



Ured i sjedište: Ulica dr. Đure Arnolda 8, Ivanec

OIB: 03710921437

MB: 05057396

PBZ IBAN: HR46 2340 0091 1109 9782 5

info@building.com.hr

095/488-07-01

www.building.com.hr

Investitor:

Općina Novigrad Podravski
Trg Franje Tuđmana 4,
48325 Novigrad Podravski
OIB: 73712345649

Građevina:

Zgrada mješovite namjene

Lokacija:

Trg Matije Gupca 1,
48325 Novigrad Podravski
k.č.br. 4678/ 885 k.o. Novigrad Podravski

ZOP : -

Broj projekta (T.D.): **086/23**

REDNI BROJ MAPE:

RAZINA RAZRADE :

Faza i vrsta projekta:


PROJEKT UKLANJANJA

PROJEKT UKLANJANJA GRAĐEVINE

Projektant: Jerko Bošković, mag.ing.aedif.


Direktor: Jerko Bošković, mag.ing.aedif.

Varaždin, srpanj, 2023.

PROJEKT UKLANJANJA GRAĐEVINE			
Investitor: Općina Novigrad Podravski, Trg Franje Tuđmana 4, 48325 Novigrad Podravski, OIB: 73712345649			
Gradovina: Zgrada mješovite namjene	Projektant: Jerko Bošković, mag.ing.aedif.	T.D. 086/23	Datum: 07.2023.
Glavni projektant: -	Suradnik: Patricija Herceg, dipl.inž.arh.	str. 2	Z.O.P. -


SADRŽAJ:

1. OPĆI DIO	3
1.1. DOKAZ LEGALNOSTI Uvjerenje o vremenu građenja	3
2. TEKSTUALNI DIO	8
2.1. Tehnički opis	8
2.2. Iskaz bruto površine građevine koja se uklanja	9
2.3. Iskaz obujma građevine koja se uklanja	9
2.4. Materijali i konstrukcija	9
2.5. Ocjena konstruktivnog stanja građevine	9
2.6. Mjere zaštite na radu i zaštite od požara na gradilištu	10
3. FOTODOKUMENTACIJA	16
4. GRAFIČKI PRILOZI	20

PROJEKT UKLANJANJA GRAĐEVINE			
Investitor: Općina Novigrad Podravski, Trg Franje Tuđmana 4, 48325 Novigrad Podravski, OIB: 73712345649			
Građevina: Zgrada mješovite namjene	Projektant: Jerko Bošković, mag.ing.aedif.	T.D. 086/23	Datum: 07.2023.
Glavni projektant: -	Suradnik: Patricija Herceg, dipl.inž.arh.	str. 3	Z.O.P. -

1. OPĆI DIO

1.1. DOKAZ LEGALNOSTI - Rješenje o izvedenom stanju


REPUBLIKA HRVATSKA
 Koprivničko-križevačka županija
 Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju, zaštitu
 okoliša i zaštitu prirode

KLASA: UP/I-361-05/20-30/000035
 URBROJ: 2137/1-05/10-20-0004
 Koprivnica, 22.05.2020.

Koprivničko-križevačka županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju, zaštitu okoliša i zaštitu prirode, na temelju članka 99. stavka 1. Zakona o gradnji ("Narodne novine" broj 153/13., 20/17., 39/19. i 125/19.), rješavajući po zahtjevu koji je podnijela OPĆINA NOVIGRAD PODRAVSKI, HR-48325 Novigrad Podravski, Trg dr. Franje Tuđmana 4, OIB 73712345649, izdaje

**UPORABNU DOZVOLU
ZA GRAĐEVINE IZGRAĐENE DO 15. VELJAČE 1968. GODINE**

I. Utvrđuje se da je:

- građevina javne i društvene namjene

na katastarskim česticama broj 4678/885 i 4678/886 u k.o. Novigrad Podravski, izgrađena prije 15. veljače 1968. godine.

II. Podaci o građevini

- dimenzije građevine:
 - građevina je nepravilnog tlocrtnog oblika, maksimalne vanjske tlocrtno širine cca 34,15 m i dužine cca 11,35 m, sa višestrešnim krovom, maksimalne vanjske visine od uređenog terena uz građevinu do sljemena krova cca 8,15 m, do višeg vijenca krova cca 3,70 m te do nižeg vijenca cca 3,30 m.
- način smještaja na čestici:
 - građevina javne i društvene namjene je slobodnostojeća prizemnica s podrumskom prostorijom.

III. Ispitivanje ispunjavanja temeljnih zahtjeva za građevinu, lokacijskih uvjeta te drugih uvjeta i zahtjeva nije prethodilo izdavanju ove dozvole.


OBRAZLOŽENJE

OPĆINA NOVIGRAD PODRAVSKI, HR-48325 Novigrad Podravski, Trg dr. Franje Tuđmana 4, OIB 73712345649, je zatražila podneskom zaprimljenim dana 06.05.2020. godine izdavanje uporabne dozvole za građevinu izgrađenu prije 15. veljače 1968. godine za građevinu iz točke I. izreke.

U provedenom postupku te uvidom u dostavljene dokaze:

- Uvjerenje, Klasa: 935-08/20-02/68, Urbroj: 541-15-01/8-20-3, izdano u Koprivnici 31.03.2020. godine od Državne geodetske uprave, područnog ureda za katastar Koprivnica

KLASA: UP/I-361-05/20-30/000035, URBROJ: 2137/1-05/10-20-0004 stranica 1/2 ID: P20200506-496359-Z18
 Ova elektronička isprava potpisana je kvalificiranim elektroničkim potpisom sukladno EU uredbi 910/2014/EU (eIDAS Regulation), a isti je vidljiv na posljednjoj nenumeriranoj stranici. Izvor pouzdanosti je European Union Trusted Lists (<https://webgate.ec.europa.eu/eu1-browser/>). U potpisu je ugrađen vremenski pečat, te je omogućen za LTV.

PROJEKT UKLANJANJA GRAĐEVINE			
Investitor: Općina Novigrad Podravski, Trg Franje Tuđmana 4, 48325 Novigrad Podravski, OIB: 73712345649			
Građevina: Zgrada mješovite namjene	Projektant: Jerko Bošković, mag.ing.aedif.	T.D. 086/23	Datum: 07.2023.
Glavni projektant: -	Suradnik: Patricija Herceg, dipl.inž.arh.	str. 4	Z.O.P. -

utvrđeno je da je građevina iz točke I. izreke ove dozvole izgrađena prije 15. veljače 1968. godine.

Slijedom iznesenoga postupalo se prema odredbi članka 184. Zakona o gradnji te je odlučeno kao u izreci.

Upravna pristojba za izdavanje ove uporabne dozvole plaćena je u iznosu od kuna na račun broj HR2123860021800006000 prema tarifnom broju 51. Uredbe o tarifi upravnih pristojbi ("Narodne novine" broj 8/17., 37/17., 129/17., 18/19., 97/19. i 128/19.).

Oslobođeno od plaćanja upravne pristojbe prema članku 8. Zakona o upravnim pristojbama ("Narodne novine" broj 115/16.).

UPUTA O PRAVNOM LIJEKU:

Protiv ovog rješenja može se izjaviti žalba Ministarstvu graditeljstva i prostornoga uređenja, u roku od 15 dana od dana primitka. Žalba se predaje putem tijela koje je izdalo ovaj akt neposredno u pisanom obliku, usmeno na zapisnik ili se šalje poštom preporučeno. Na žalbu se plaća pristojba u iznosu 35,00 kuna prema tarifnom broju 3. Uredbe o tarifi upravnih pristojbi.

PROČELNIK
Damir Petričević, mag.ing.aedif.



DOSTAVITI:

- elektroničku ispravu putem elektroničkog sustava (<https://dozvola.mgipu.hr>) te ovjereni ispis elektroničke isprave putem pošte


OPĆINA NOVIGRAD PODRAVSKI
HR-48325 Novigrad Podravski, Trg dr. Franje Tuđmana 4 - dostava osobno

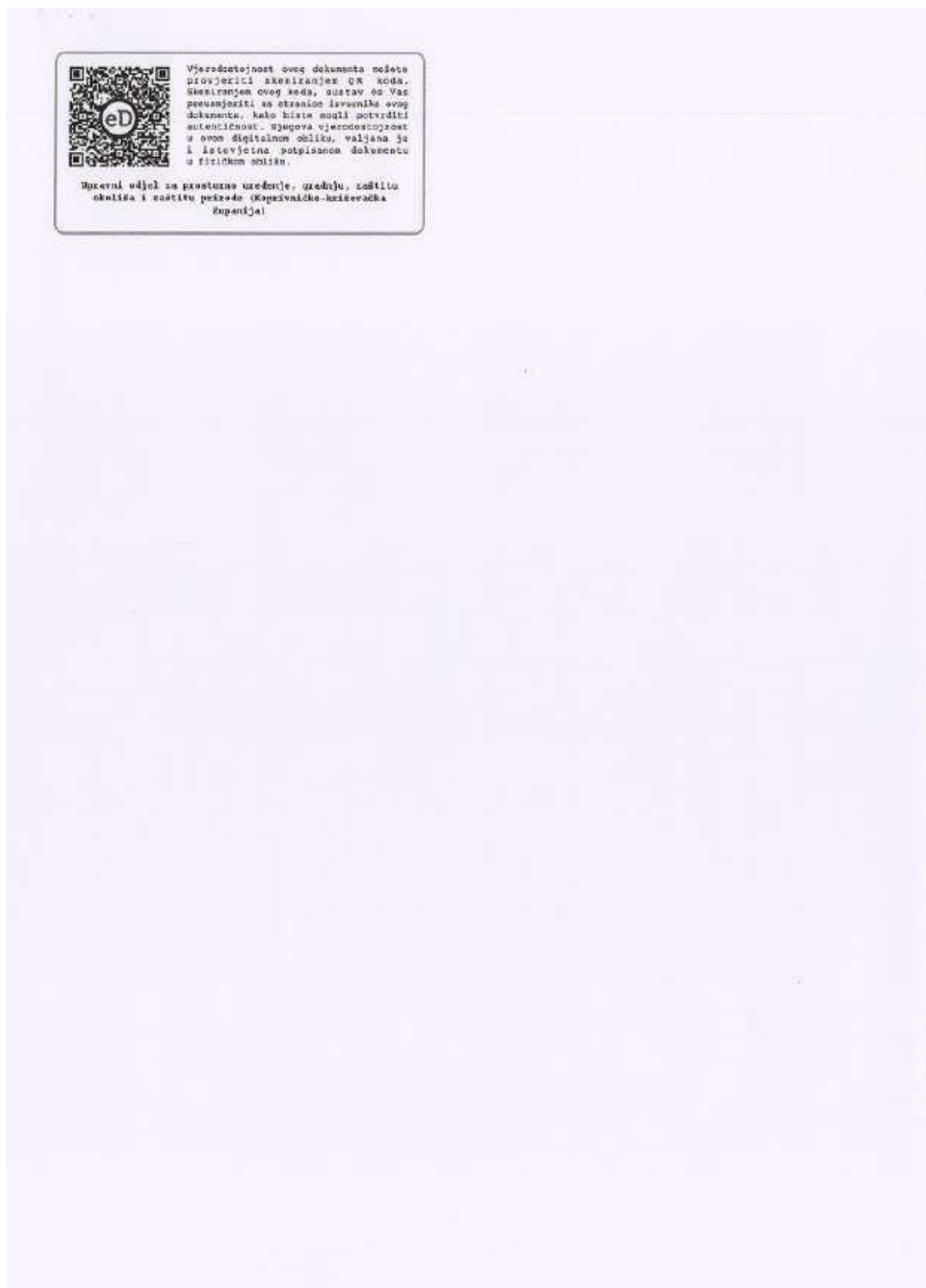
- ispis elektroničke isprave u spis predmeta


NA ZNANJE:

- elektroničku ispravu putem elektroničkog sustava (<https://dozvola.mgipu.hr>)
 - PUK Koprivnica, Odjel za katastar nekretnina Koprivnica
HR-48000 Koprivnica, Hrvatske državnosti 5A

KLASA: UP/I-361-05/20-30/000035, URBROJ: 2137/1-05/10-20-0004 stranica 2/2 ID: P20200506-496359-Z18
Ova elektronička isprava potpisana je kvalificiranim elektroničkim potpisom sukladno EU uredbi 910/2014/EU (eIDAS Regulation), a isti je vidljiv na posljednjoj nenumeriranoj stranici. Izvor pouzdanosti je European Union Trusted Lists (<https://webgate.ec.europa.eu/tl-browser/>). U potpis je ugrađen vremenski pečat, te je omogućen za LTV.

PROJEKT UKLANJANJA GRAĐEVINE			
Investitor: Općina Novigrad Podravski, Trg Franje Tuđmana 4, 48325 Novigrad Podravski, OIB: 73712345649			
Gradjevina: Zgrada mješovite namjene	Projektant: Jerko Bošković, mag.ing.aedif.	T.D. 086/23	Datum: 07.2023.
Glavni projektant: -	Suradnik: Patricija Herceg, dipl.inž.arh.	str. 5	Z.O.P. -



PROJEKT UKLANJANJA GRAĐEVINE			
Investitor: Općina Novigrad Podravski, Trg Franje Tuđmana 4, 48325 Novigrad Podravski, OIB: 73712345649			
Gradjevina: Zgrada mješovitje namjene	Projektant: Jerko Bošković, mag.ing.aedif.	T.D. 086/23	Datum: 07.2023.
Glavni projektant: -	Suradnik: Patricija Herceg, dipl.inž.arh.	str. 6	Z.O.P. -



REPUBLIKA HRVATSKA
Koprivničko-križevačka županija
Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju, zaštitu
okoliša i zaštitu prirode

KLASA: UP/I-361-05/20-30/000035
URBROJ: 2137/1-05/10-20-0006
Koprivnica, 25.05.2020.

POTVRDA O PRAVOMOĆNOSTI RJEŠENJA

S danom 25.05.2020. godine izdano rješenje (Uporabna dozvola za građevine izgrađene do 15.02.1968., KLASA: UP/I-361-05/20-30/000035, URBROJ: 2137/1-05/10-20-0004 od 22.05.2020. godine) je postalo pravomoćno.

VIŠA STRUČNA SURADNICA ZA PROSTORNO
UREĐENJE I GRADNJU
Helena Šantek, mag.ing.arch.


DOSTAVITI:

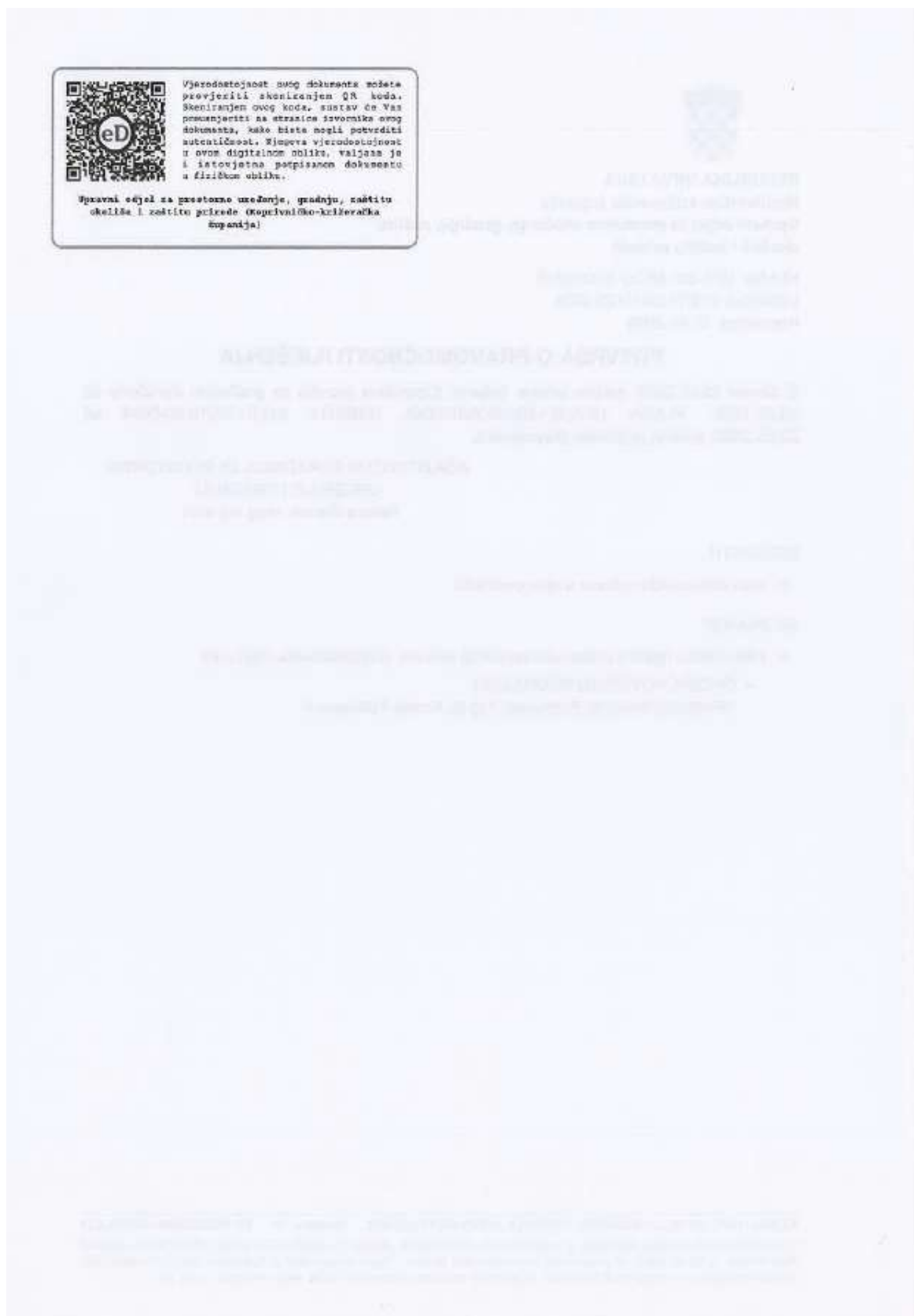
- ispis elektroničke isprave u spis predmeta


NA ZNANJE:

- elektroničku ispravu putem elektroničkog sustava (<https://dozvola.mgipu.hr>)
 - OPĆINA NOVIGRAD PODRAVSKI
HR-48325 Novigrad Podravski, Trg dr. Franje Tuđmana 4

KLASA: UP/I-361-05/20-30/000035, URBROJ: 2137/1-05/10-20-0006 stranica 1/1 ID: P20200506-496359-Z18
Ova elektronička isprava potpisana je kvalificiranim elektroničkim potpisom sukladno EU uredbi 910/2014/EU (eIDAS Regulation), a isti je vidljiv na posljednjoj nenumeriranoj stranici. Izvor pouzdanosti je European Union Trusted Lists (<https://webgate.ec.europa.eu/eu-trusted-lists/>). U potpis je ugrađen vremenski pečat, te je omogućen za LTV.

PROJEKT UKLANJANJA GRAĐEVINE			
Investitor: Općina Novigrad Podravski, Trg Franje Tuđmana 4, 48325 Novigrad Podravski, OIB: 73712345649			
Gradjevina: Zgrada mješovite namjene	Projektant: Jerko Bošković, mag.ing.aedif.	T.D. 086/23	Datum: 07.2023.
Glavni projektant: -	Suradnik: Patricija Herceg, dipl.inž.arh.	str. 7	Z.O.P. -



PROJEKT UKLANJANJA GRAĐEVINE			
Investitor: Općina Novigrad Podravski, Trg Franje Tuđmana 4, 48325 Novigrad Podravski, OIB: 73712345649			
Građevina: Zgrada mješovite namjene	Projektant: Jerko Bošković, mag.ing.aedif.	T.D. 086/23	Datum: 07.2023.
Glavni projektant: -	Suradnik: Patricija Herceg, dipl.inž.arh.	str. 8	Z.O.P. -

2. TEKSTUALNI DIO

2.1. Tehnički opis

Zahvat u prostoru:

UKLANJANJE (rušenje) GRAĐEVINE MJEŠOVITE NAMJENE

POSTOJEĆE STANJE

Na adresi Trg Matije Gupca 1, 48325 Novigrad Podravski, k.č.br. 4678/ 885 k.o. Novigrad Podravski, nalazi se sljedeći objekt:

Zgrada mješovite namjene koja je predmet ovog projekta uklanjanja.

Građevina će se ukolniti zbog izgradnje zgrade za poboljšanje zdravstvene zaštite i socijalne usluge (briga za starije) te ugostiteljske namjene (caffè bar i restoran).

Građevina koja se u potpunosti uklanja ima tlocrtnu površinu od 361,04 m².

Postojeća građevina izvedena je klasičnom gradnjom, sa nosivim zidovima debljine 30 cm od blok opeke normalnog formata. Podna ploča je izvedena kao armirano-betonska ploča 10 cm. Pregradni zid je debljine 20 cm.

Krovište koje se uklanja je dvostrešno. Odvodnja krovnih voda je izvedena.


- Opis uklanjanja građevine – rušenje i način zbrinjavanja građ.otpada:

Građevine koje se ruše, nalaze se na parceli kojoj je moguć pristup direktno sa javne površine. Prije početka rušenja mora se ugroženo područje ograničiti zaštitnom ogradom, obaveznom radnom skelom ili osigurati na odgovarajući način od ostalog prostora na parceli te od ulaska neovlaštenih osoba.

Radove na uklanjanju zgrade može vršiti stručna osoba, odnosno registrirani izvođač prema Zakonu o gradnji (NN 153/13, 20/17, 39/19, 125/19). Prilikom rušenja izvođač je dužan poštivati sve zakonske odredbe, pravilnike i propise iz područja zaštite na radu, glede osiguranja zgrade, gradilišta te djelatnika koji će raditi na uklanjanju zgrade.

Građevina koji se ruši se nalazi u neposredno uz cestu te ima dvorište na sutropnoj strani parcele stoga te je potrebno postaviti punu drvenu ili limenu zaštitnu ogradu prema cesti i dvorištu i svu potrebnu signalizaciju za vrijeme uklanjanje građevine.

Kanalizacijske odvode treba začepiti kako građevni ostaci od rušenja ne bi ušli u sustav odvodnje. Navedena građevina se ruše ručno i strojno, a sav otpadni materijal se odvozi na gradsku deponiju određenu za tu vrstu otpada, po ovlaštenim komunalnim službama – uz poštivanje svih zakonskih propisa o zbrinjavanju ove vrste otpada.

PROJEKT UKLANJANJA GRAĐEVINE			
Investitor: Općina Novigrad Podravski, Trg Franje Tuđmana 4, 48325 Novigrad Podravski, OIB: 73712345649			
Građevina: Zgrada mješovite namjene	Projektant: Jerko Bošković, mag.ing.aedif.	T.D. 086/23	Datum: 07.2023.
Glavni projektant: -	Suradnik: Patricija Herceg, dipl.inž.arh.	str. 9	Z.O.P. -

Skidanje pokrova vršiti će se ručno, kao i demontaža krovne građe sa spuštanjem na tlo. Rušenje preostalih nosivih zidova smije se izvoditi pomoću odgovarajućih radnih strojeva sa sigurne udaljenosti. Rušenje se također obavlja sa sigurne udaljenosti, urušavanjem prema unutra. Nastalu štu usitniti i utovariti te odvoziti i to na način koji sprječava širenje prašine te oštećenje javnih površina.

Rušenje se mora izvoditi postepeno odozgo na niže. Pojedini dijelovi zida ne smiju se ostavljati neporušeni, nego se moraju rušiti istovremeno s ostalim dijelovima objekta. Temelji se iskapaju strojno i utovaruju u kamion te odvoze.

Prilikom rušenja obavezno osigurati potpunu sigurnost susjednih parcela te parcele na kojoj se obavlja rušenje, kao i sigurnost prolaznika te djelatnika na samoj parceli.

Rušenje konstruktivnih dijelova zidova mora se izvršiti u istom radnom danu – ne smije se bez nadzora ostaviti djelomično uklonjene konstrukcije.

2.2. Iskaz bruto površine dijela građevine i krovišta koji se uklanjaju

Zgrada mješovite namjene

NAZIV ETAŽE	Ukupna bruto površina	Bruto površina sa keof.
Podrum	44,15 m ²	22,07m ²
Prizemlje	361,04m ²	361,04m ²
Potkrovlje	185,92m ²	185,92m ²

2.3. Iskaz obujma građevine koja se uklanja

UKUPNI OBUJAM DIJELA GRAĐEVINE KOJI SE U POTPUNOSTI UKLANJA iznosi **1.793,58m³**.


2.4. Materijali i konstrukcija

Osnovna konstrukcija građevine su: zidovi izvedeni od opeke d=30 te temelji od armiranog betona, podna ploča izvedena je kao armirano-betonska podloga. Krovište je dvostrešno te je pokriveno glinenim crijepom.

2.5. Ocjena konstruktivnog stanja građevine

Temeljem detaljnog pregleda građevine, utvrđeno je da je konstrukcija u dobrom stanju te se ovaj projekt uklanjanja izvodi zbog izgradnje zgrade za poboljšanje zdravstvene zaštite i socijalne usluge (briga za starije) te ugostiteljske namjene (caffe bar i restoran).

Obzirom na jednostavnost konstrukcija i dimenzija zgrada koja se uklanjaju, te imajući u vidu da u neposrednoj blizini nema drugih zgrada starije gradnje na koje bi se moglo utjecati uklanjanjem ove zgrade, posebni proračuni stabilnosti nisu potrebni.

PROJEKT UKLANJANJA GRAĐEVINE			
Investitor: Općina Novigrad Podravski, Trg Franje Tuđmana 4, 48325 Novigrad Podravski, OIB: 73712345649			
Građevina: Zgrada mješovite namjene	Projektant: Jerko Bošković, mag.ing.aedif.	T.D. 086/23	Datum: 07.2023.
Glavni projektant: -	Suradnik: Patricija Herceg, dipl.inž.arh.	str. 10	Z.O.P. -

Demontaža i rušenje građevina trebaju se vršiti slijedećim redoslijedom:

Izrada radne zaštitne skele i ograde.

Demontaža i vađenje iz zida vrata i deponiranje na gradilišnu deponiju do odvoza na gradsku deponiju.

Skidanje pokrova - glineni crijep

Demontaža konstrukcije – ovu demontažu vršiti redoslijedom suprotnim pretpostavljenom redoslijedu montaže

Rušenje zidova – zabranjeno je rušiti zidove prevalljivanjem čitavih zidova, potrebno je rušiti u manjim dijelovima.

Po rušenju svih nadzemnih dijelova građevina izvesti uklanjanje temelja.

Pri razbijanju temelja potrebno je paziti na podzemne instalacije.

2.6. Mjere zaštite na radu i zaštite od požara na gradilištu

Tehnologija građenja

Sukladno tehničkom opisu vrši se rušenje zgrade različite namjene. Radove može izvoditi samo ovlaštena osoba/tvrtka. Nakon ručne demontaže krova, dijelova stolarije, konstruktivni elementi se ruše strojno. Uklanjanje i utovar otpada se također vrši strojno uz usitnjavanje i razvrstavanje otpada. Uz rad stroja, koriste se i radnici kao ispomoć u čišćenju materijala.

Plan izvođenja radova

Pristup lokaciji je osiguran iz dvorišne strane. Za vrijeme rušenja gradilište mora biti ograđeno, te moraju biti uklonjene sve pokretne na kojima može nastupiti šteta. Gradilište mora biti osigurano od ulaska neovlaštenih osoba. Obavezno je postavljanje upozorenja o zabrani ulaska neovlaštenih osoba i mjerama zaštite na radu za ovlaštene osobe na ulasku u gradilište. Garderoba i sanitarni čvor radnika je predviđen u prijenosnom kontejneru. Ne postoji potreba za skladištenjem materijala i alata na gradilištu. Na gradilištu neće postojati opasni, zapaljivi ili eksplozivni materijal.


Primjena zaštite od električnog udara

Radovi se izvode ručno ili strojno bez upotrebe električnih uređaja.

Ukoliko se pokaže potreba za korištenjem električnog uređaja, oni se moraju spojiti na prijenosni agregat koji se prije puštanja u rad mora ispitati i imati ispravu o ispitivanju. Električni kabeli i priključci moraju biti postavljeni tako da ne može doći do mehaničkih oštećenja i potreban je redoviti nadzor i pregled zbog uočavanja mogućih oštećenja. Fiksno postavljena trošila moraju imati najmanje zaštitu IP44, a gipki kabeli za razvod moraju biti izolirani gumom tip H07RN-F.

Način označavanja, odnosno osiguranja opasnih mjesta i ugroženih prostora na gradilištu (opasne zone)

Opasnim prostorima na gradilištu smatraju se mjesta i prostori na kojima postoji povećana opasnost od povređivanja tj. opasnost po život i zdravlje radnika. Takva mjesta nastaju prilikom izvođenja radova na više nivoa te kod radova na visini ili dubini kao i kod uporabe strojeva na motorni pogon. Iskop na gradilištu mora biti ograđen sa strane koje se pored njih prolazi. Sva opasna mjesta na gradilištu moraju biti obilježena postavljanjem žice ili špaga na kolčiće i vješanjem zastavica uočljivih boja. Svaki rad unutar opasne zone zabranjen je bez posebnog naloga sve dok se ne provedu posebne mjere

PROJEKT UKLANJANJA GRAĐEVINE			
Investitor: Općina Novigrad Podravski, Trg Franje Tuđmana 4, 48325 Novigrad Podravski, OIB: 73712345649		T.D.	Datum:
Gradjevina: Zgrada mješovite namjene	Projektant: Jerko Bošković, mag.ing.aedif.	086/23	07.2023.
Glavni projektant: -	Suradnik: Patricija Herceg, dipl.inž.arh.	str. 11	Z.O.P. -

sigurnosti. Mjesta na gradilištu gdje postoji stalna i povremena opasnost moraju se na jasan i razumljiv način obilježiti pločama upozorenja, uputama, obojenim površinama, raznim oznakama itd. Na ulazu u gradilište treba postaviti ploču skupnih obaveznih znakova za privremena gradilišta: Zabranjen pristup nezaposlenima, obavezna upotreba zaštitne kacige, obavezna upotreba naočala, obavezna upotreba rukavica.




Na prilaznom dijelu s obje strane deponija drvene građe treba postaviti ploču "zabranjena uporaba otvorenog plamena", a na razvodne električne ormariće sa sklopkama i osiguračima treba postaviti simbole električne struje s upozorenjem za opasnost te oznake sustava zaštite. U blizinu kružne pile treba postaviti natpisnu ploču s popisom radnika koji smiju raditi na njoj, upute za rad na kružnoj pili i znakove obavezne upotrebe osobnih zaštitnih sredstava. Kod svih strojeva treba postaviti ploče upozorenja "zabranjeno stavljanje u pogon" (odnosi se na radnike koji nisu rukovaoci strojeva). Osim ploča i plakata kao upozorenja za siguran rad, mogu se koristiti naljepnice sigurnosti i ovjesni kartoni sa upisanim tekstom. Voditelj građenja je dužan izdati nalog za pribavljanje svih upozorenja za siguran rad. Tijekom građenja ne pojavljuju se po zdravlje štetni plinovi, prašine i pare u koncentracijama većim od dozvoljenih.

Popis posebno opasnih poslova

Na gradilištu će se izvoditi sljedeći posebno opasni radovi prema DODATKU 2 Pravilnika o zaštiti na radu na privremenim ili pokretnim gradilištima N.N. broj 51/08.

- radovi na montaži i demontaži teških dijelova/sklopova
- radovi sa strojevima i urenajima s povećanim opasnostima

Radnim mjestima s posebnim uvjetima rada na gradilištu smatraju se ona kod kojih postoji povećana opasnost od povreda ili zdravstvenih oštećenja, a utvrđena su Pravilnikom o zaštiti na radu izvođača radova u skladu s Pravilnikom o poslovima s posebnim uvjetima rada N.N. broj 5/84. Kooperanti za

PROJEKT UKLANJANJA GRAĐEVINE			
Investitor: Općina Novigrad Podravski, Trg Franje Tuđmana 4, 48325 Novigrad Podravski, OIB: 73712345649			
Građevina: Zgrada mješovite namjene	Projektant: Jerko Bošković, mag.ing.aedif.	T.D. 086/23	Datum: 07.2023.
Glavni projektant: -	Suradnik: Patricija Herceg, dipl.inž.arh.	str. 12	Z.O.P. -

svoje radnike trebaju dostaviti uvjerenja o zdravstvenim pregledima za rad na mjestima s posebnim uvjetima rada.

Pružanje prve pomoći na gradilištu

Na gradilištu mora biti organizirano pružanje prve pomoći ozlijeđenim ili naglo oboljelim radnicima. Na gradilištu na kojem radi do 20 radnika u svakom trenutku mora biti najmanje jedan osposobljeni radnik (poželjno barem dva zbog bolovanja, iznimnog izostanka s posla i sl.), a na gradilištu s više od 20 radnika na svakih daljnjih 50 radnika jedan mora biti osposobljen za pružanje prve pomoći u slučaju povrede ili nekog oboljenja. Na gradilištu se moraju nalaziti ormarići prve pomoći sa kompletnim sanitetskim materijalom. Na ulazu u gradilište mora biti vidljivo istaknuta obavijest o načinu obavještanja i postupanja u slučaju nesreće sa izvještenim brojem državne uprave za zaštitu i spašavanje 112.

Zajedničke mjere zaštite na radu

Svi radnici na gradilištu moraju se prema svom mjestu rada odnositi na sljedeći način:

Prije početka rada pregledati mjesto rada i o eventualno uočenim nedostacima obavijestiti nadležnog rukovoditelja. Posao obavljati sukladno pravilima struke, uputama proizvođača strojeva – urenaja, osobnih zaštitnih sredstava i radnih tvari te uputama odgovorne osobe.

Pri radu koristiti osobna zaštitna sredstva i opremu. Prije napuštanja mjesta rada ostaviti sredstva rada u takvom stanju da ne ugrožavaju druge radnike i sredstva rada.

Nije dozvoljeno konzumirati alkohol i druga sredstva ovisnosti.


Mjere zaštite od požara kod građenja

Mjere se provode sukladno Pravilniku o mjerama zaštite od požara N.N.141/11.

Mjestima opasnima za nastanak i širenje požara smatraju se deponij građevinskog otpada, ambalažni materijali, uporaba uređaja i alata koji iskre, rušenja i demontaže.

Kako bi se spriječilo nastajanje i širenje požara na gradilištu i osiguralo njegovo učinkovito gašenje potrebno je planirati i provoditi odgovarajuće organizacijske i tehničke mjere na gradilištu, za vrijeme i izvan radnog vremena, koje uključuju:

- mjere praćenja i kontrole ulazaka i izlazaka (ograđivanje gradilišta, čuvarska službe 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, upozoravanja, obavješćivanja i informiranja o opasnostima i provođenju potrebnih mjera zaštite od požara,
- osposobljenost osoba za provedbu preventivnih mjera zaštite od požara, gašenje početnih požara i spašavanje ljudi i imovine ugroženih požarom,
- odabir mjesta i uvjete 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 (minimalno razreda reakcije na požar A2), grijanje i hlađenje prostorija (zatvoreni sustavi) i drugo,
- odabir mjesta i uvjete držanja i skladištenja zapaljivih i eksplozivnih tvari (sigurnosne udaljenosti, ograđivanje, znakovi opasnosti, priručni uređaji i 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 dostatne količine i odgovarajuće vrste sredstava za gašenje početnih požara (vode, pijeska i drugo),

PROJEKT UKLANJANJA GRAĐEVINE			
Investitor: Općina Novigrad Podravski, Trg Franje Tuđmana 4, 48325 Novigrad Podravski, OIB: 73712345649			
Građevina: Zgrada mješovite namjene	Projektant: Jerko Bošković, mag.ing.aedif.	T.D. 086/23	Datum: 07.2023.
Glavni projektant: -	Suradnik: Patricija Herceg, dipl.inž.arh.	str. 13	Z.O.P. -

- 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 i otpada (osobito ambalažnog otpada, krpa natopljenih otapalima i slično),
- odabir odgovarajuće izvedbe (Ex-izvedba) i mjere održavanja u ispravnom stanju uređaja, opreme i alata te njihova pohrana i stavljanje van pogona nakon uporabe,
- mjere zaštite od atmosferskog pražnjenja,
- mjere provjere provođenja mjera zaštite od požara,
- način postupanja i uzbuñivanja u slučaju požara (pozivanje brojeva telefona koje treba nazvati: zaštita i spašavanje 112, vatrogasci 193, policija 192, hitna pomoć 194 i slično).

Zbrinjavanje otpada iz građevine i otpada nastalog uklanjanjem građevine vršiti sukladno propisima koji uređuju gospodarenje otpadom te odvoz i zbrinjavanje građevinskog materijala nastalog uklanjanjem građevine, sa posebnim osvrtom na Pravilnik o gospodarenju građevnim otpadom i otpadom koji sadrži azbest (NN 069/16).

Građevni otpad ne smije se odložiti na mjestu nastanka kao niti na lokacijama koje nisu za to predviđene. Sav otpadni materijal potrebno je sortirati zasebno po vrstama: drvenu građu, crijep i opekarski materijal, kamen, građ.šutu, staklo, eventualne instalacije/kabele.

Posjednik građevnog otpada dužan je snositi sve troškove gospodarenja građevnim otpadom.

Posjednik građevnog otpada dužan je osigurati uvjete za odvojeno skupljanje i privremeno skladištenje građevnog otpada.

Odvojeno skupljanje i privremeno skladištenje građevnog otpada posjednik građevnog otpada mora povjeriti ovlaštenoj osobi.

Ovlaštena osoba obavlja djelatnost gospodarenja građevnim otpadom u reciklažnim dvorištima na stacionarnim uređajima za oporabu, odnosno na gradilištu gdje nastaje građevni otpad pomoću mobilnog uređaja.

Posjednik građevnog otpada koji je izvođač može na gradilištu na kojem nastaje građevni otpad taj otpad i oporabiti u okviru registrirane djelatnosti i odgovarajuće dozvole za gospodarenje otpadom.

Građevni proizvod nastao materijalnom oporabom građevnog otpada može se ponovo uporabiti u građevne svrhe ukoliko udovoljava normama i uvjetima propisanim posebnim propisom. Građevni otpad predviđen za odlaganje predaje se ovlaštenim osobama koje upravljaju odlagalištima otpada sukladno uvjetima propisanim posebnim propisom.


Prema čl.86. Zakona o gradnji NN (153/13, 020/17, 039/19, 125/19). uklanjanju građevine ili njezina dijela može se pristupiti na temelju projekta uklanjanja građevine nakon što je tijelu graditeljstva pisano prijavljen početak radova na uklanjanju građevine.

Prilikom uklanjanja građevina ne smije se utjecati na stabilnost okolnog i drugog zemljišta.

Investitor je dužan osigurati stručni nadzor kod uklanjanja ove zgrade samo u odnosu na očuvanje zdravlja ljudi i zaštite okoliša.

Uređenje okoliša nakon uklanjanja zgrade:


Nakon uklanjanja građevina s parcele potrebno je:

PROJEKT UKLANJANJA GRAĐEVINE			
Investitor: Općina Novigrad Podravski, Trg Franje Tuđmana 4, 48325 Novigrad Podravski, OIB: 73712345649			
Građevina: Zgrada mješovite namjene	Projektant: Jerko Bošković, mag.ing.aedif.	T.D. 086/23	Datum: 07.2023.
Glavni projektant: -	Suradnik: Patricija Herceg, dipl.inž.arh.	str. 14	Z.O.P. -

- sa parcele u potpunosti ukloniti sav otpadni materijal prema gornjim opisima, ukloniti sav alat, skele od strane izvođača radova,
- teren i cijelu parcelu poravnati i isplanirati, te ozeleniti niskim raslinjem.

Prikaz primjenjenih propisa:

- Zakon o gradnji (NN br. 153/13, 20/17, 039/19, 125/19)
- Zakon o zaštiti na radu (NN br. 71/14, 118/14, 094/18, 096/18)
- Zakon o zaštiti okoliša (NN 80/13, 78/15, 12/18, 118/18)
- Zakon o zaštiti prirode (NN 80/13, 15/18, 14/19, 127/19)
- Pravilnik o zaštiti na radu za mjesta rada (NN 105/20,)
- Pravilnik o sigurnosnim znakovima (NN 91/15, 102/15, 61/16)
- Pravilnik o zaštiti na radu na privremenim gradilištima (NN 48/18)
- Pravilnik o zaštiti na radu pri utovaru i istovaru tereta (NN 49/86)
- Pravilnik o uporabi osobne zaštitne opreme (NN 005/21)
- Pravilnik o sigurnosti strojeva (N.N. br. 28/11)
- Zakon o zaštiti od buke (NN 30/09, 55/13, 153/13, 41/16, 114/18, 014/21)
- Pravilnik o mjerama zaštite od buke izvora na otvorenom prostoru (NN 156/08)
- Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti buci na radu (NN 46/08)
- Pravilnik o zaštiti radnika od rizika zbog izloženosti vibracijama na radu (NN 155/08)
- Pravilnik o sigurnosti i zdravlju pri radu s električnom energijom (NN 88/12)
- Pravilnik o najmanjim zahtjevima sigurnosti i zaštite zdravlja radnika te tehničkom nadgledanju postrojenja, opreme, instalacija i uređaja u prostorima ugroženim eksplozivnom atmosferom (39/06, 106/07)
- Pravilnik o pružanju prve pomoći radnicima na radu (NN 56/83)
- Zakon o zaštiti od požara (NN br.92/10)
- Pravilnik o uvjetima za postupanje s otpadom (NN 123/97, 112/01)
- Pravilnik o gospodarenju otpadom (NN 081/20)
- Pravilnik o gospodarenju otpadnim električnim i elektroničkim uređajima i opremom (NN 74/07, 133/08, 31/09, 156/09, 143/12, 86/13)
- Zakon o elektroničkim komunikacijama (NN 73/08, 90/11, 133/12, 80/13, 71/14, 72/17)
- Zakon o zaštiti od neionizirajućih zračenja (NN 91/10, 114/18)
- Pravilnik o jednostavnim građevinama i radovima (NN 112/17, 34/18, 36/19, 98/19, 31/20)
- Pravilnik o tehničkim normativima za elektr. instalacije niskog napona, (NN br. 53/88, 05/02, 053/91)
- Pravilnik o hrvatskim normama (NN 22/96)
- Pravilnik o zaštiti od elektromagnetskih polja (NN 146/14, 031/19)
- Pravilnik o sigurnosti i zdravlju pri radu s električnom energijom (NN 88/12)

PROJEKT UKLANJANJA GRAĐEVINE			
Investitor: Općina Novigrad Podravski, Trg Franje Tuđmana 4, 48325 Novigrad Podravski, OIB: 73712345649			
Građevina: Zgrada mješovite namjene Glavni projektant: -	Projektant: Jerko Bošković, mag.ing.aedif. Suradnik: Patricija Herceg, dipl.inž.arh.	T.D. 086/23 str. 15	Datum: 07.2023. Z.O.P. -

- Tehnički propisi za niskonaponske električne instalacije (NN 05/10)
- Tehnički propis za sustave zaštite od djelovanja munje na građevinama (NN 87/08 , 33/10)

PROJEKTANT:

Jerko Bošković, mag.ing.aedif.


HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA

Jerko Bošković
mag.ing.aedif.

Ovlašteni inženjer građevinarstva




G 5418

PROJEKT UKLANJANJA GRAĐEVINE			
Investitor: Općina Novigrad Podravski, Trg Franje Tuđmana 4, 48325 Novigrad Podravski, OIB: 73712345649		T.D.	Datum:
Građevina: Zgrada mješovite namjene	Projektant: Jerko Bošković, mag.ing.aedif.	086/23	07.2023.
Glavni projektant: -	Suradnik: Patricija Herceg, dipl.inž.arh.	str. 16	Z.O.P. -


3. FOTODOKUMENTACIJA

Građevina koje se u potpunosti uklanja:




PROJEKT UKLANJANJA GRAĐEVINE			
Investitor: Općina Novigrad Podravski, Trg Franje Tuđmana 4, 48325 Novigrad Podravski, OIB: 73712345649			
Građevina: Zgrada mješovite namjene	Projektant: Jerko Bošković, mag.ing.aedif.	T.D. 086/23	Datum: 07.2023.
Glavni projektant: -	Suradnik: Patricija Herceg, dipl.inž.arh.	str. 17	Z.O.P. -




PROJEKT UKLANJANJA GRAĐEVINE			
Investitor: Općina Novigrad Podravski, Trg Franje Tuđmana 4, 48325 Novigrad Podravski, OIB: 73712345649		T.D.	Datum:
Gradjevina: Zgrada mješovite namjene	Projektant: Jerko Bošković, mag.ing.aedif.	086/23	07.2023.
Glavni projektant: -	Suradnik: Patricija Herceg, dipl.inž.arh.	str. 18	Z.O.P. -



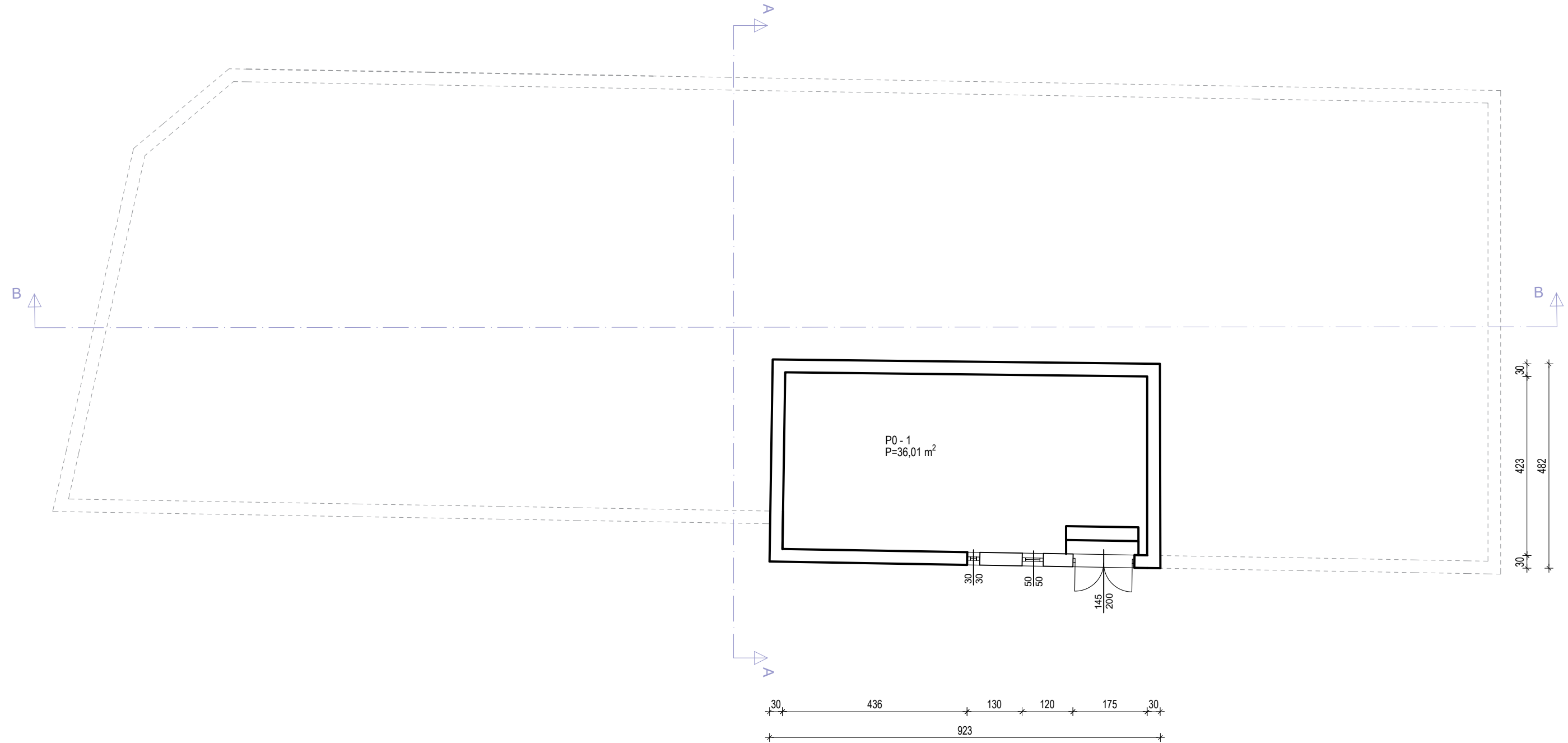
PROJEKT UKLANJANJA GRAĐEVINE			
Investitor: Općina Novigrad Podravski, Trg Franje Tuđmana 4, 48325 Novigrad Podravski, OIB: 73712345649			
Građevina: Zgrada mješovite namjene	Projektant: Jerko Bošković, mag.ing.aedif.	T.D. 086/23	Datum: 07.2023.
Glavni projektant: -	Suradnik: Patricija Herceg, dipl.inž.arh.	str. 19	Z.O.P. -




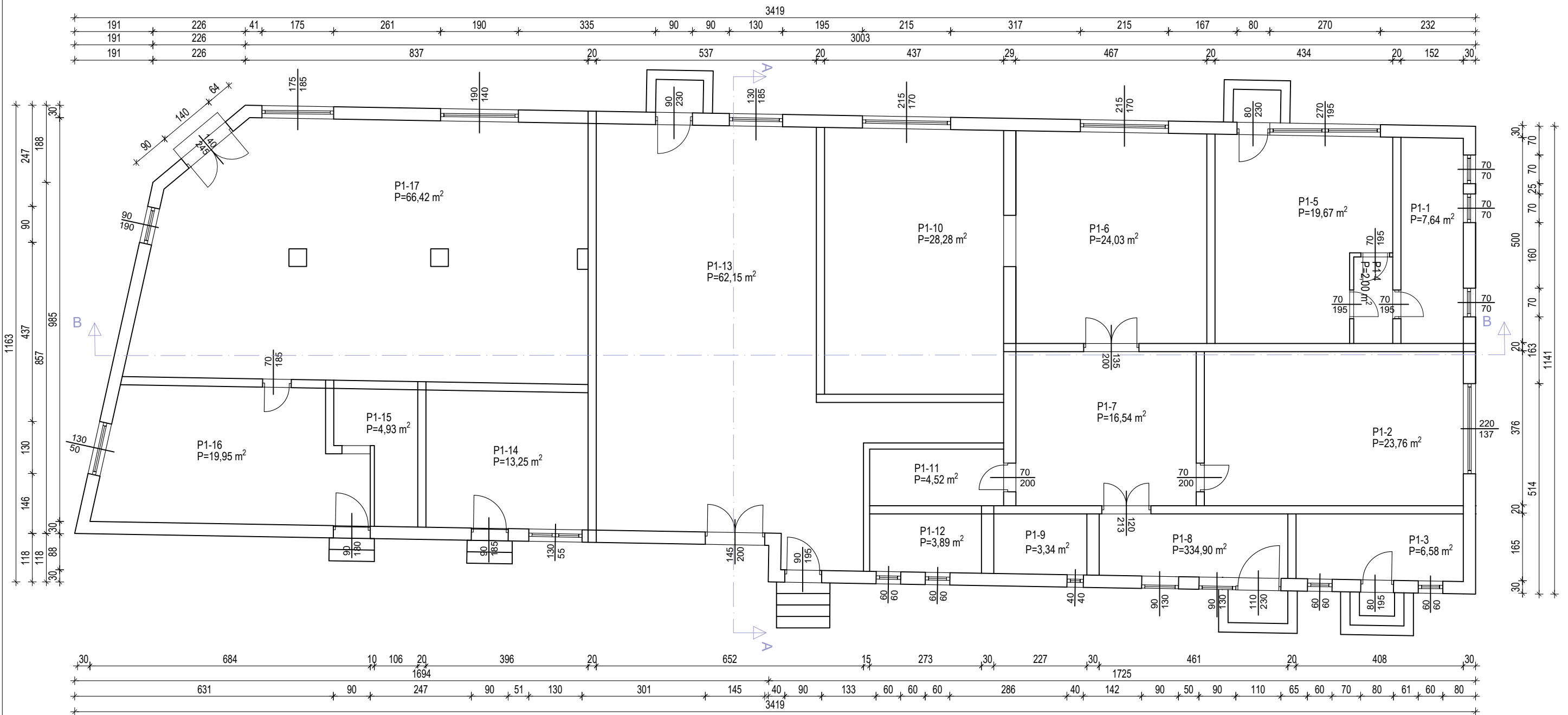
PROJEKT UKLANJANJA GRAĐEVINE			
Investitor: Općina Novigrad Podravski, Trg Franje Tuđmana 4, 48325 Novigrad Podravski, OIB: 73712345649			
Gradjevina: Zgrada mješovite namjene	Projektant: Jerko Bošković, mag.ing.aedif.	T.D. 086/23	Datum: 07.2023.
Glavni projektant: -	Suradnik: Patricija Herceg, dipl.inž.arh.	str. 20	Z.O.P. -



4. GRAFIČKI PRILOZI

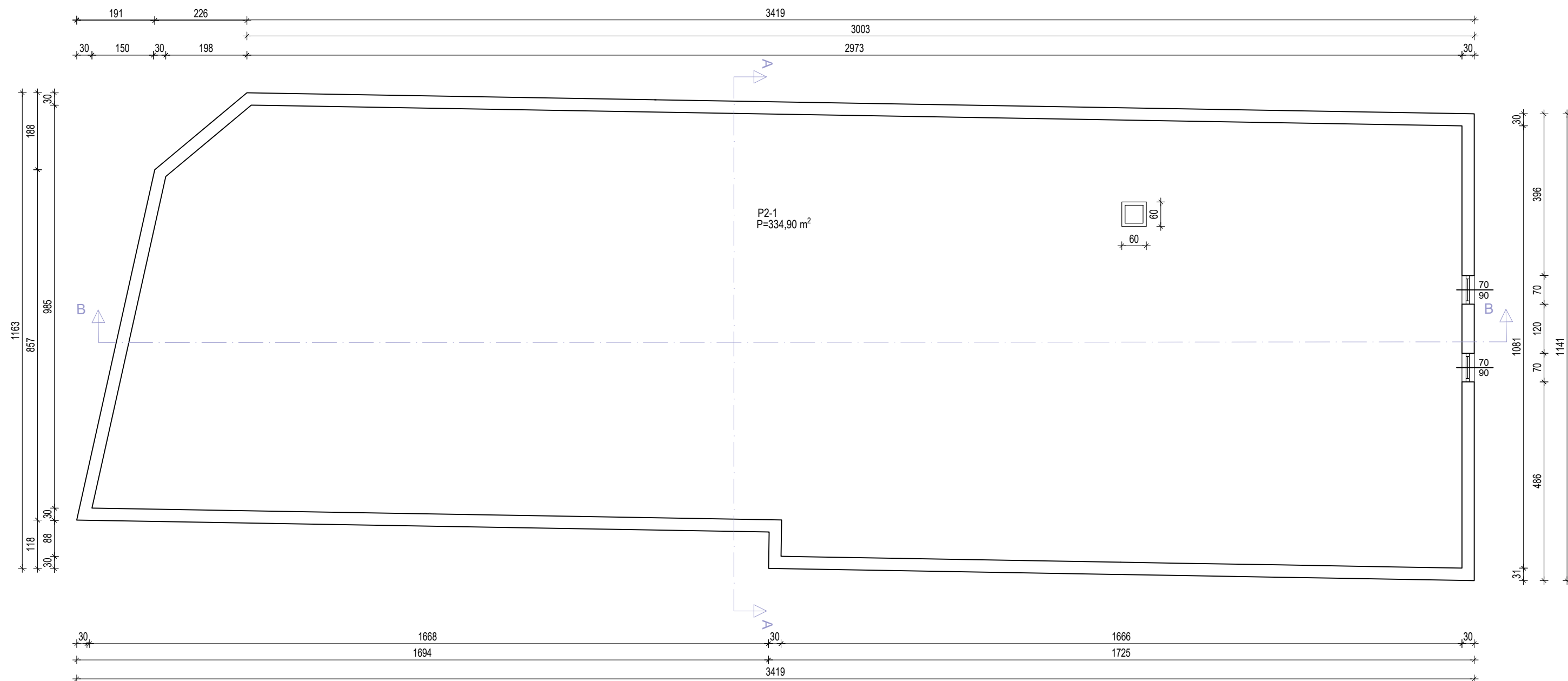
P01	TLOCRT PRIZEMLJA	mj 1:100
P02	TLOCRT PRIZEMLJE	mj 1:100
P03	TLOCRT TAVANA	mj 1:100
P04	KROVNE PLOHE	mj 1:100
P05	PRESJEK A-A	mj 1:100
P06	PRESJEK B-B	mj 1:100
P07	ZAPADNO I ISTOČNO PROČELJE	mj 1:100
P08	SJEVERNO I JUŽNO PROČELJE	mj 1:100
P09	OBRAČUN OBUJMA ZGRADE	mj 1:200
P10	OBRAČUN GBP	mj 1:200





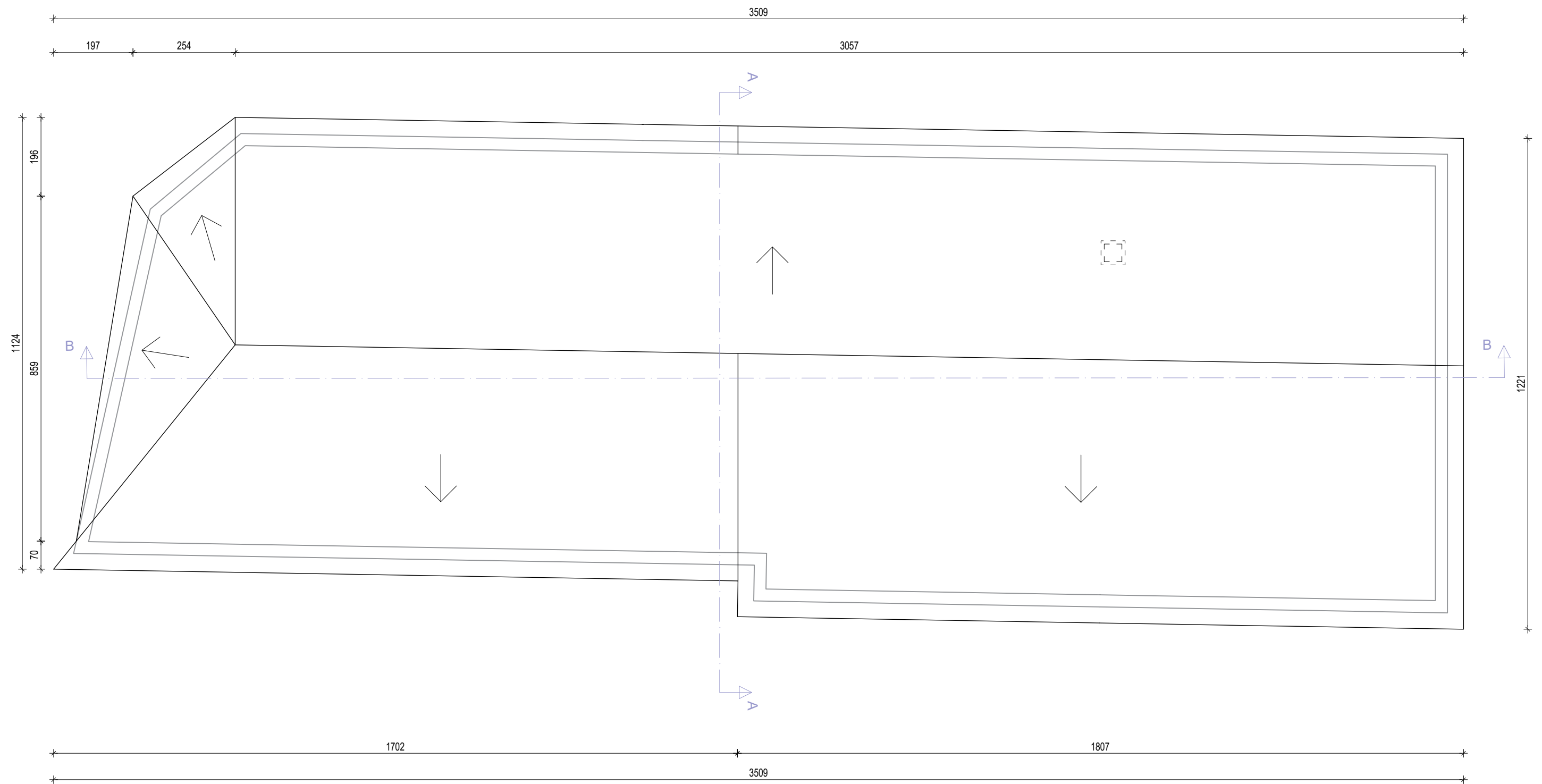
 M.P. HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA Jerko Bošković mag.ing.aedif. Ovlašteni inženjer građevinarstva G 5416	GLAVNI PROJEKTANT:	PROJEKT UKLANJANJA GRAĐEVINE			
	PROJEKTANT:	INVESTITOR: Općina Novigrad Podravski Trg dr. Franje Tuđmana 4, 48325 Novigrad Podravski OIB: 73712345649			
	SURADNICI:	GRADEVINA: Zgrada mješovite namjene			
	DIREKTOR:	LOKACIJA: k.č.br. 4678/885 k.o. Novigrad Podravski			
REV:	Jerko Bošković, mag.ing.aedif.	SADRŽAJ:	TLOCRT PODRUMA		
DATUM:	Z.O.P.: -	FORMAT:	A3	LIST:	NACRT:
	T.D.: 086/23	MJERILO:	1:100	01/01	01





	GLAVNI PROJEKTANT:	PROJEKT UKLANJANJA GRAĐEVINE			
	PROJEKTANT:	INVESTITOR: Općina Novigrad Podravski Trg dr. Franje Tuđmana 4, 48325 Novigrad Podravski OIB: 73712345649			
M.P. HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA Jerko Bošković mag.ing.aedif. Ovlašten inženjer građevinarstva 	SURADNICI:	GRADEVINA: Zgrada mješovite namjene			
	DIREKTOR:	LOKACIJA: k.č.br. 4678/885 k.o. Novigrad Podravski			
REV:	Z.O.P.: -	FORMAT: A3	LIST:	NACRT:	
DATUM:	T.D.: 086/23	MJERILO: 1:100	01/01	02	



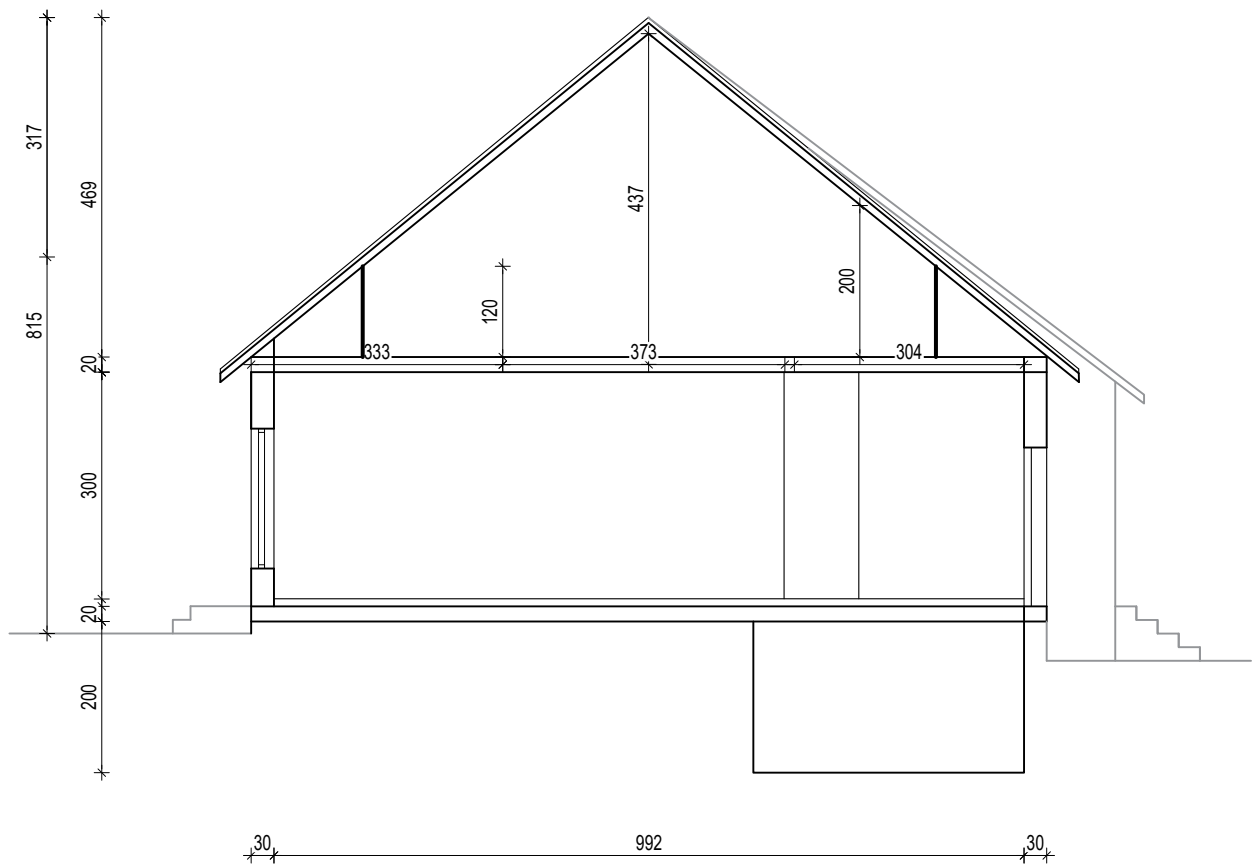
 M.P. HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA Jerko Bošković mag.ing.aedif. Ovlašteni inženjer građevinarstva 	GLAVNI PROJEKTANT:	PROJEKT UKLANJANJA GRAĐEVINE			
	PROJEKTANT:	INVESTITOR: Općina Novigrad Podravski Trg dr. Franje Tuđmana 4, 48325 Novigrad Podravski OIB: 73712345649			
	SURADNICI:	GRADEVINA: Zgrada mješovite namjene			
	DIREKTOR:	LOKACIJA: k.č.br. 4678/885 k.o. Novigrad Podravski			
REV:	Z.O.P.: -	FORMAT: A3	LIST:	NACRT:	
DATUM:	T.D.: 086/23	MJERILO: 1:100	01/01	03	


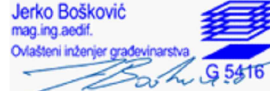


 BUILD.ING	GLAVNI PROJEKTANT: -		PROJEKT UKLANJANJA GRAĐEVINE			
	PROJEKTANT: Jerko Bošković, mag.ing.aedif.		INVESTITOR: Općina Novigrad Podravski Trg dr. Franje Tuđmana 4, 48325 Novigrad Podravski OIB: 73712345649			
	SURADNICI: Patricija Herceg, dipl.inž.arh.		GRADEVINA: Zgrada mješovite namjene			
	DIREKTOR: Jerko Bošković, mag.ing.aedif.		LOKACIJA: k.č.br. 4678/885 k.o. Novigrad Podravski			
M.P. HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA Jerko Bošković mag.ing.aedif. Ovlašteni inženjer građevinarstva 	SADRŽAJ: KROVNE PLOHE		Z.O.P.: -	FORMAT: A3	LIST:	NACRT:
REV:	DATUM:	T.D.: 086/23	MJERILO: 1:100	01/01	04	

PRESJEK A-A

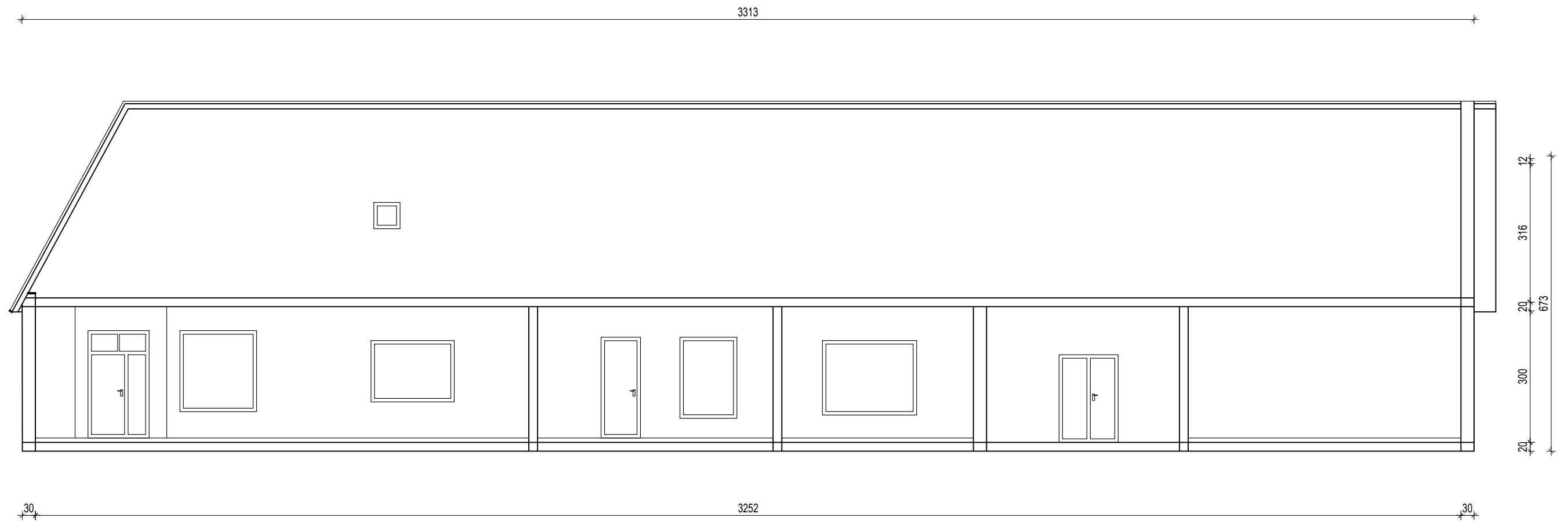
MJ 1:100





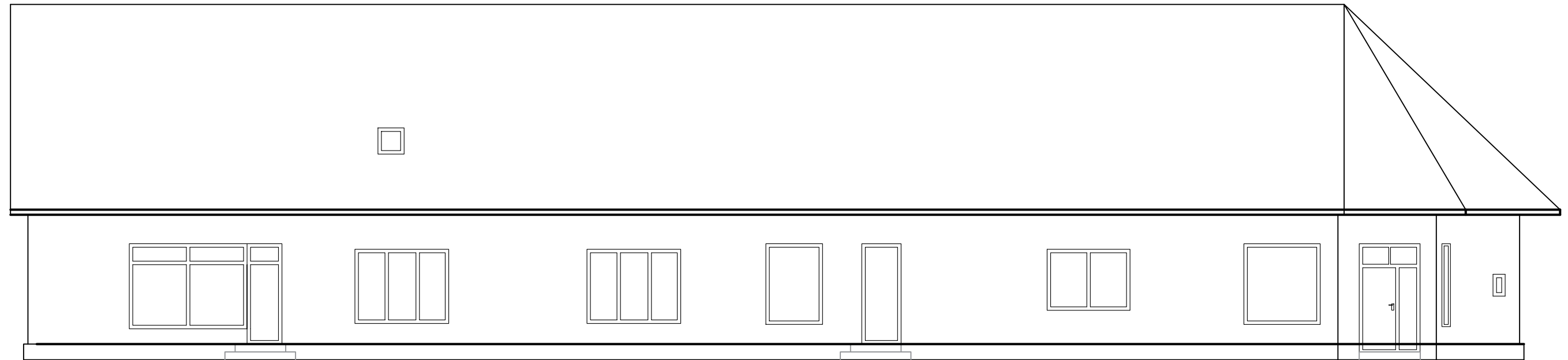
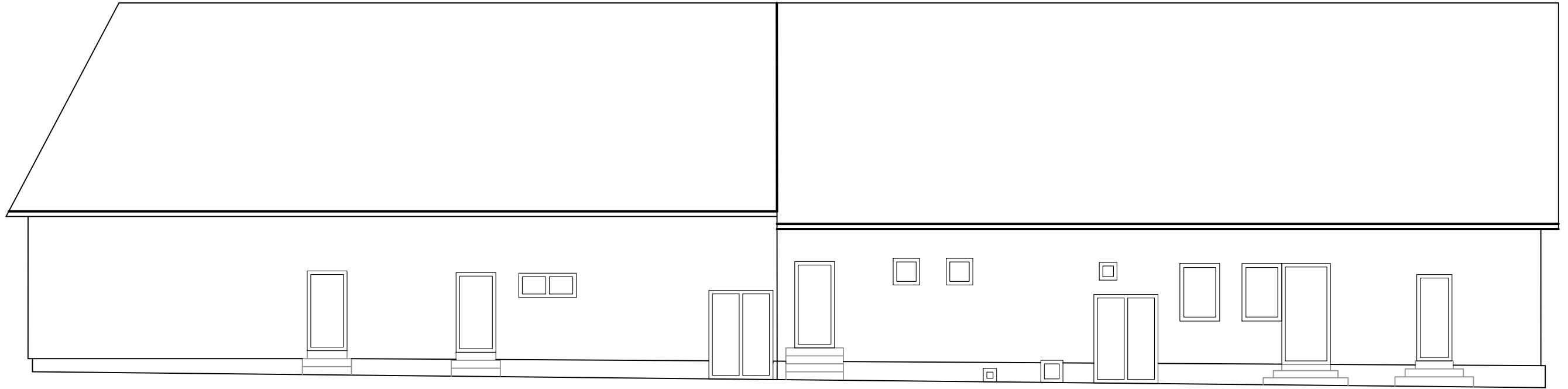
	GLAVNI PROJEKTANT:	PROJEKT UKLANJANJA GRAĐEVINE			
	PROJEKTANT:	- INVESTITOR: Općina Novigrad Podravski Trg dr. Franje Tuđmana 4, 48325 Novigrad Podravski OIB: 73712345649			
M.P. HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA Jerko Bošković mag.ing.aedif. Ovlašteni inženjer građevinarstva 	SURADNICI:	GRADEVINA: Zgrada mješovite namjene			
	DIREKTOR:	LOKACIJA: k.č.br. 4678/885 k.o. Novigrad Podravski			
	REV:	Z.O.P.: -	FORMAT: A4	LIST: 01/01	NACRT: 05
	DATUM:	T.D.: 086/23	MJERILO: 1:100		



PRESJEK B-B

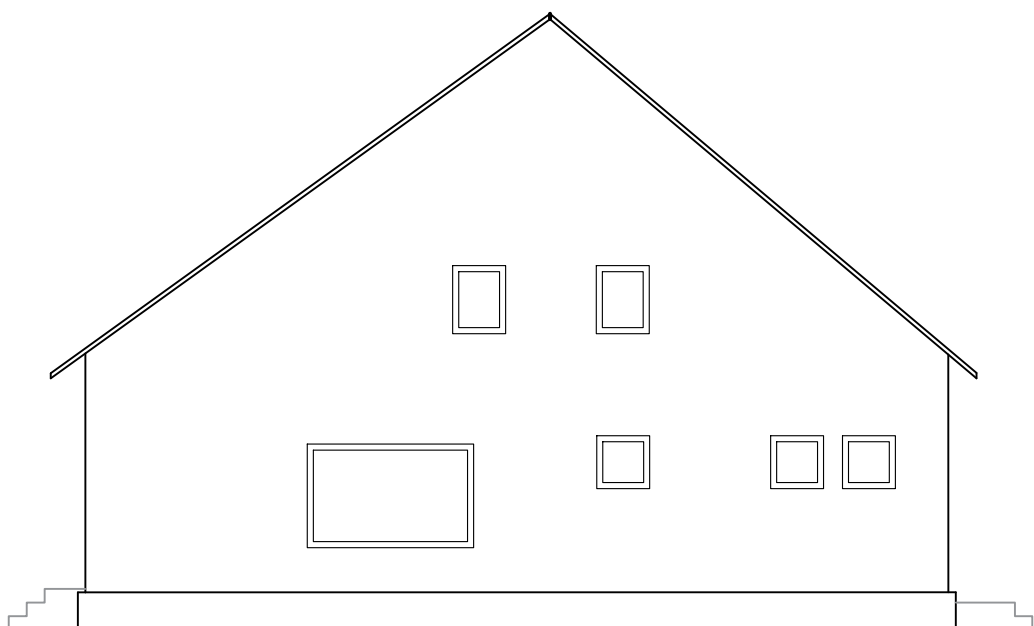
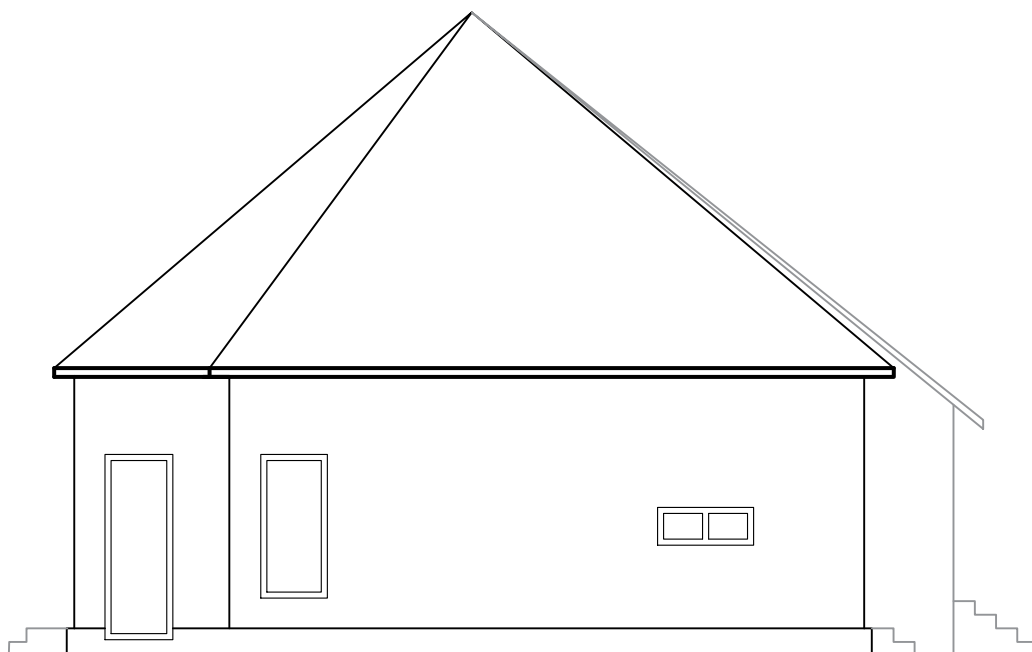
MJ 1:100





 BUILD.ING	GLAVNI PROJEKTANT:	PROJEKT UKLANJANJA GRAĐEVINE				
	PROJEKTANT:	INVESTITOR: Općina Novigrad Podravski Trg dr. Franje Tuđmana 4, 48325 Novigrad Podravski OIB: 73712345649				
	SURADNICI:	GRADEVINA: Zgrada mješovite namjene LOKACIJA: k.č.br. 4678/885 k.o. Novigrad Podravski				
	DIREKTOR:	SADRŽAJ: PRESJEK B-B				
M.P.:	HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA Jerko Bošković mag.ing.aedif. Ovlašteni inženjer građevinarstva	REV:	Z.O.P.: -	FORMAT: A3	LIST:	
	 G 5416	DATUM:	T.D.: 086/23	MJERILO: 1:100	01/01	NACRT:
					06	

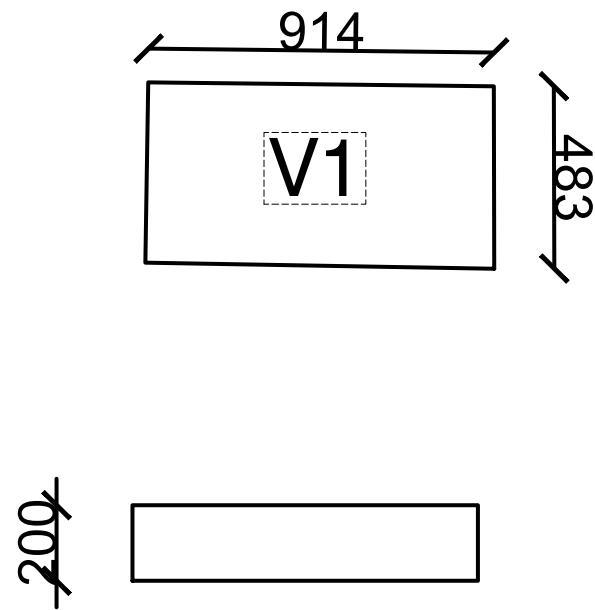


	GLAVNI PROJEKTANT:	PROJEKT UKLANJANJA GRAĐEVINE				
	PROJEKTANT:	INVESTITOR: Općina Novigrad Podravski Trg dr. Franje Tuđmana 4, 48325 Novigrad Podravski OIB: 73712345649				
	SURADNICI:	GRADEVINA: Zgrada mješovite namjene LOKACIJA: k.č.br. 4678/885 k.o. Novigrad Podravski				
	DIREKTOR:	SADRŽAJ: ZAPADNO I ISTOČNO PROČELJE				
M.P.	HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA Jerko Bošković mag.ing.aedif. Ovlašteni inženjer građevinarstva	REV:	Z.O.P.: -	FORMAT: A3	LIST:	
		DATUM:	T.D.: 086/23	MJERILO: 1:100	01/01	NACRT:
					07	

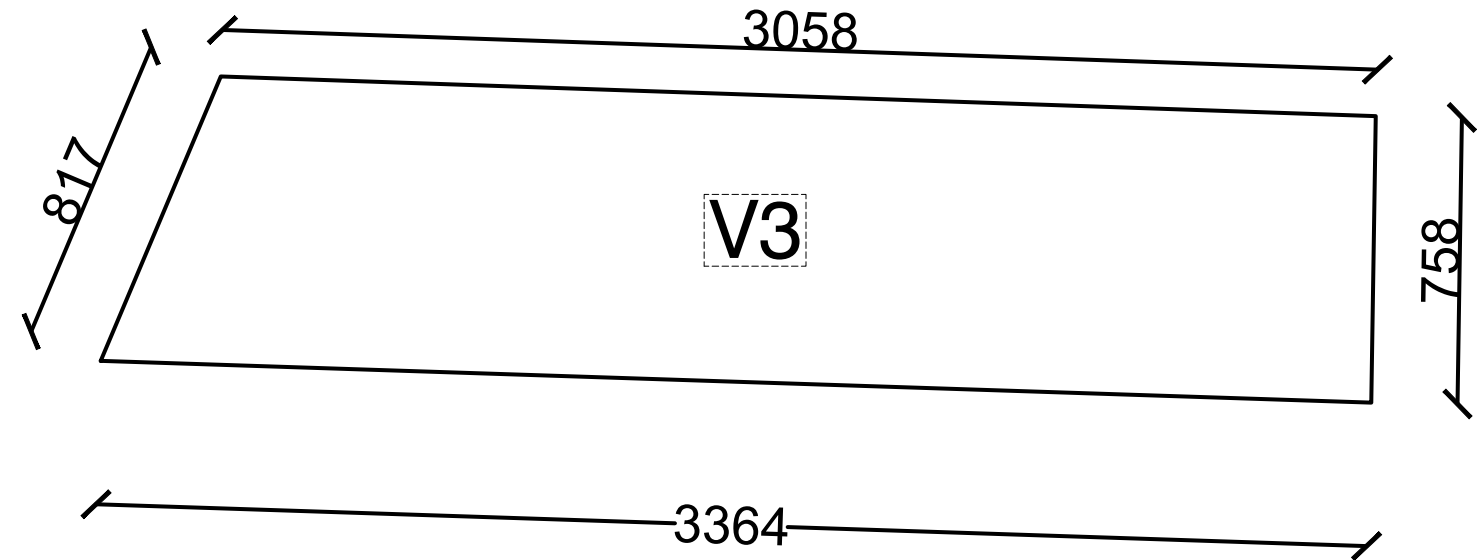


	GLAVNI PROJEKTANT:	PROJEKT UKLANJANJA GRAĐEVINE			
	PROJEKTANT:	INVESTITOR: Općina Novigrad Podravski Trg dr. Franje Tuđmana 4, 48325 Novigrad Podravski OIB: 73712345649			
	SURADNICI:	GRADEVINA: Zgrada mješovite namjene			
	DIREKTOR:	LOKACIJA: k.č.br. 4678/885 k.o. Novigrad Podravski			
M.P. HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA Jerko Bošković mag.ing.aedif. Ovlašteni inženjer građevinarstva 	REV:	Z.O.P.: -	FORMAT: A4	LIST:	NACRT:
	DATUM:	T.D.: 086/23	MJERILO: 1:100	01/01	08

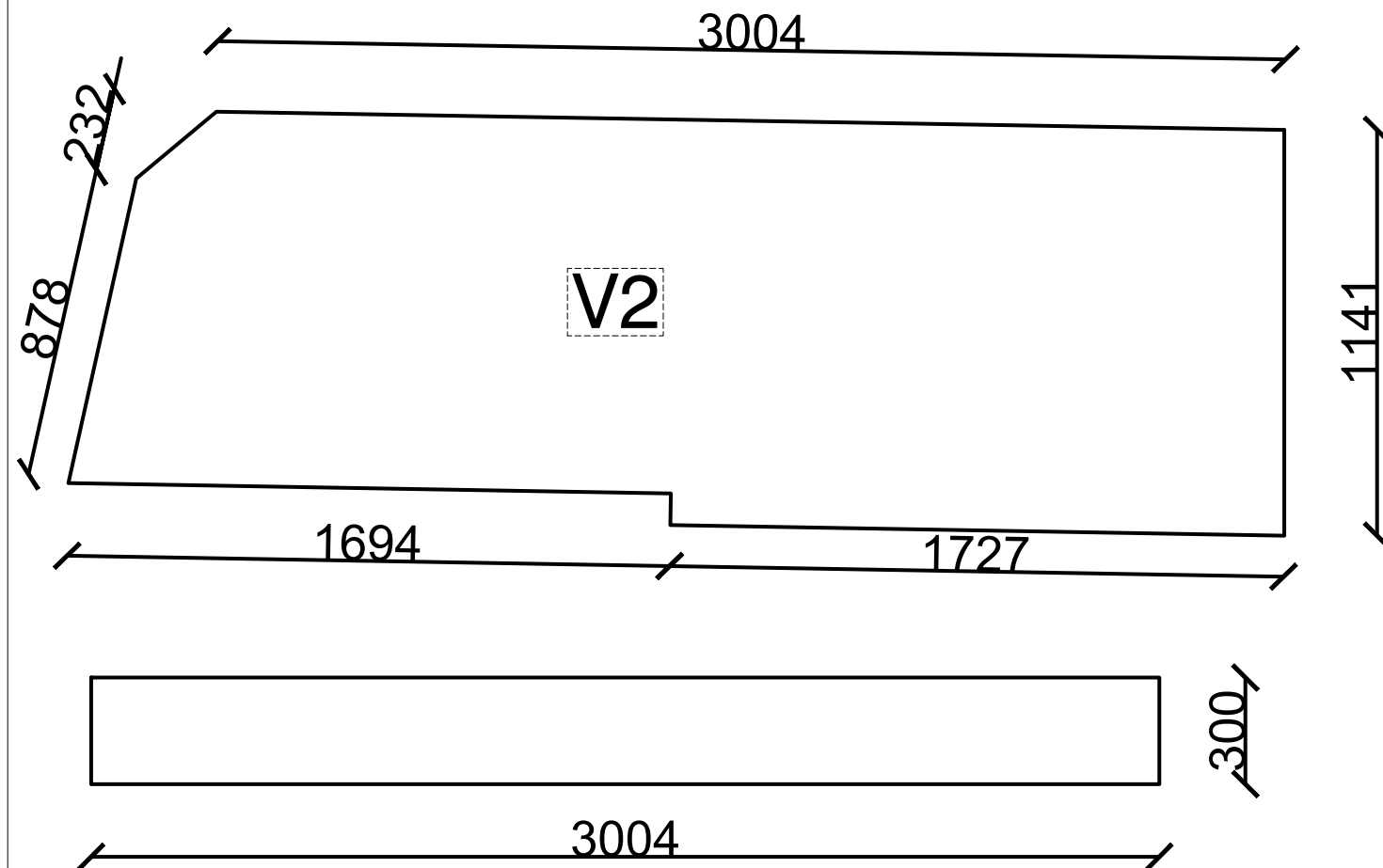
SHEMA: **PODRUMA (P1) 1:200**



SHEMA: **TAVAN (P3) 1:200**




SHEMA: **PRIZEMLJE (P2) 1:200**



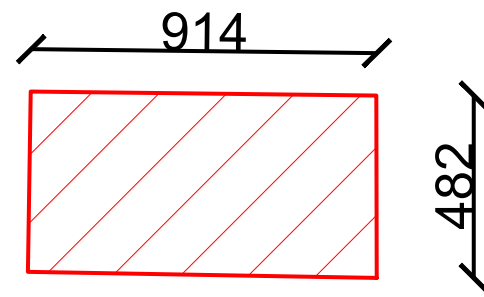
OBRAČUN OBUJMA:

zatvoreni prostor k=1.00				
oznaka	dimenzije	V ukupno m3	k	obujam
V1	44,15*2	88,30	0,5000	44,15
V2	361,04*3	1083,12	1,0000	1083,12
V3	244,07*2,73	666,31	1,0000	666,31
zatvoreno UKUPNO OBUJAM =				1.793,58

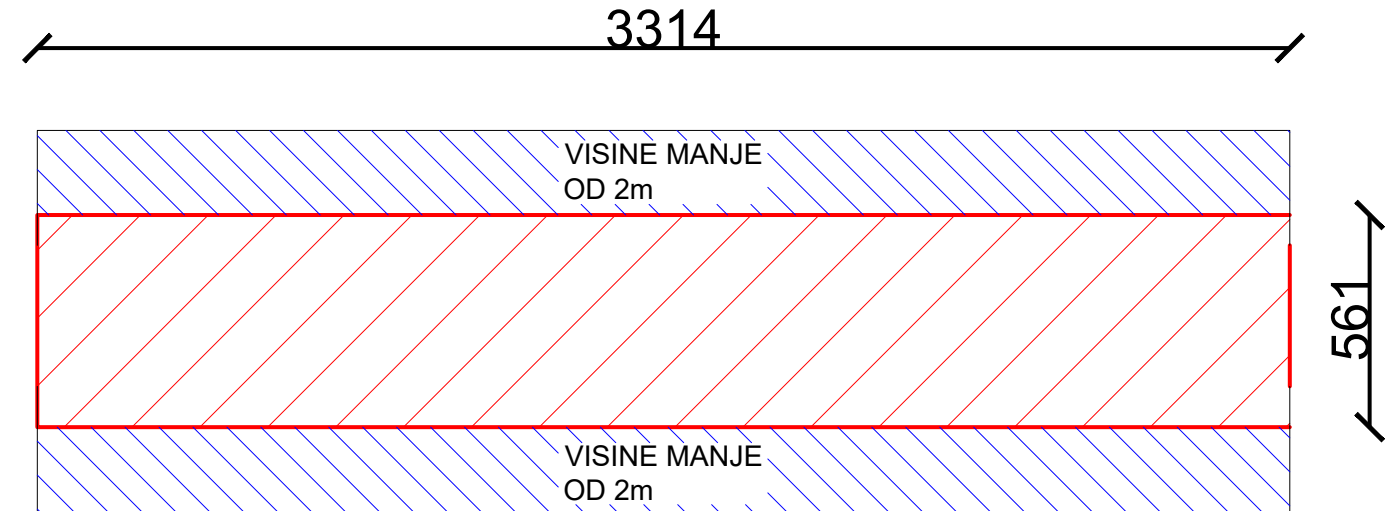
OBUJAM ZGRADE MJEŠOVITE NAMJENE - SVEUKUPNO 1.793,58 m³

 M.P. HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA Jerko Bošković mag.ing.aedif. Ovlašteni inženjer građevinarstva 5416	GLAVNI PROJEKTANT: - PROJEKTANT: Jerko Bošković, mag.ing.aedif.	PROJEKT UKLANJANJA GRAĐEVINE INVESTITOR: Općina Novigrad Podravski Trg dr. Franje Tuđmana 4, 48325 Novigrad Podravski OIB: 73712345649	
	SURADNICI: Patricija Herceg, dipl.inž.arh.	GRADEVINA: Zgrada mješovite namjene	
DIREKTOR: Jerko Bošković, mag.ing.aedif.	LOKACIJA: k.č.br. 4678/885 k.o. Novigrad Podravski		SADRŽAJ: OBRAČUN OBUJMA ZGRADE
REV: DATUM:	Z.O.P.: - T.D.: 086/23	FORMAT: A3 MJERILO: 1:100	LIST: 01/01 NACRT: 09

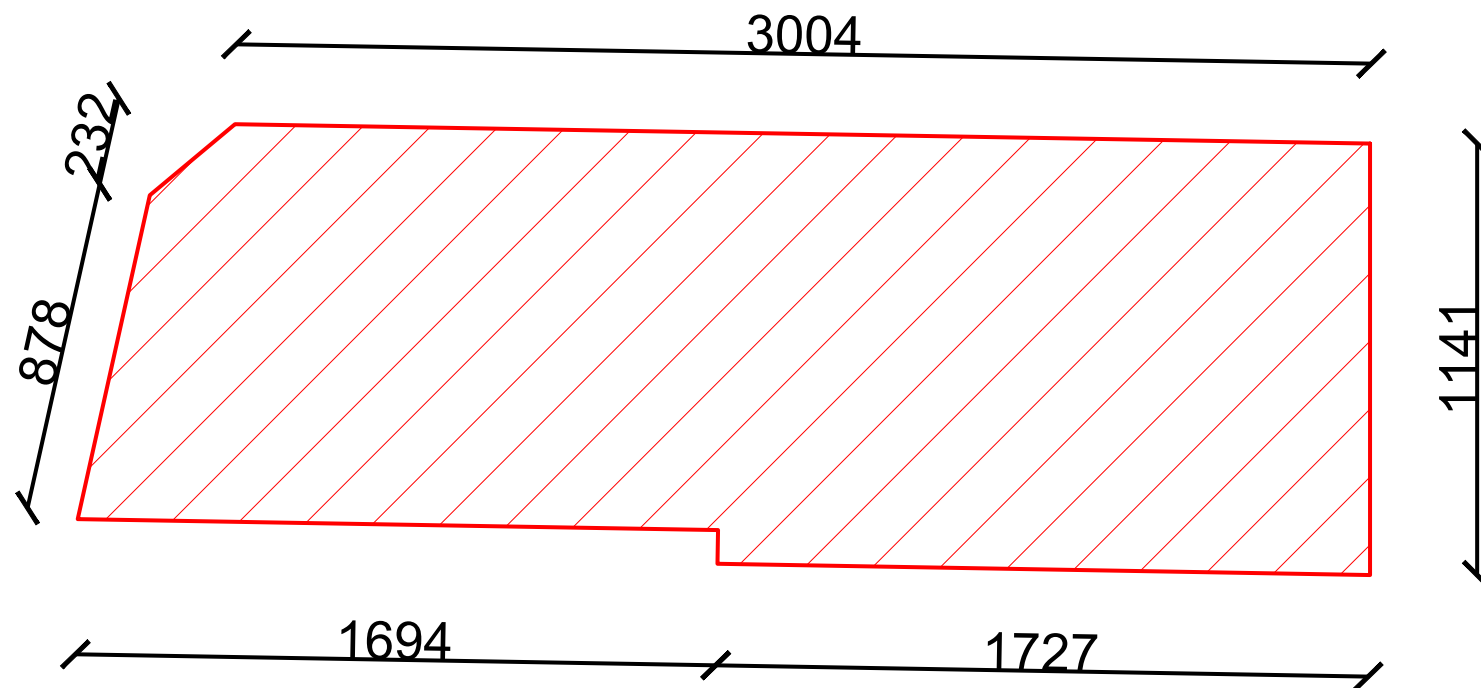
SHEMA: PODRUMA (P1) 1:200



SHEMA: TAVAN (P3) 1:200



SHEMA: PRIZEMLJE (P2) 1:200




 POVRŠINA KOJA NE ULAZI U GBP
- prostorije visine manje od 2m



**OBRAČUN GBP PREMA UPORABNOJ DOZVOLI
KLASA: UP/I-361-05/20-30-000035
URBROJ: 2137/1-05/10-20-0004**

zatvoreni prostor k=1.00				
oznaka	dimenzije	P ukupno m2	k	BRGP
P1	(9,14*4,83)	44,15	0,5	22,07
P2	OBRAČUN IZ RAČUNALNOG ALATA "AUTOCAD"	361,04	1,0000	361,04
P3	(5,61*33,14)	185,92	1,0000	185,92
zatvoreno UKUPNO BRGP =				569,03

GBP ZGRADE MJEŠOVITE NAMJENE - SVEUKUPNO 569,03 m²

LEGENDA:

 POVRŠINA KOJA ULAZI U GBP
PREMA UPORABNOJ DOZVOLI
KLASA: UP/I-361-05/20-30-000035
URBROJ: 2137/1-05/10-20-0004

 M.P. HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA Jerko Bošković mag.ing.aedif. Ovlašteni inženjer građevinarstva 	GLAVNI PROJEKTANT: - PROJEKTANT: Jerko Bošković, mag.ing.aedif. SURADNICI: Patricija Herceg, dipl.inž.arh.	PROJEKT UKLANJANJA GRAĐEVINE INVESTITOR: Općina Novigrad Podravski Trg dr. Franje Tuđmana 4, 48325 Novigrad Podravski OIB: 73712345649 GRADEVINA: Zgrada mješovite namjene	
	DIREKTOR: Jerko Bošković, mag.ing.aedif. REV: DATUM:	LOKACIJA: k.č.br. 4678/885 k.o. Novigrad Podravski SADRŽAJ: OBRAČUN GBP Z.O.P.: - T.D.: 086/23	FORMAT: A3 MJERILO: 1:100