

projektni biro vinski

d.o.o. za projektiranje, geodeziju i inženjering
OIB 02717113070
Karlovac, Ulica Ljudevita Šestića 4, tel: +385 47 645 686, projektni-biro-vinski@ka.t-com.hr

Zajednička oznaka projekta:

74/10-22

Naziv projekta:

**PROJEKT OBNOVE
KONSTRUKCIJE ZGRADE**

Naziv projektiranog dijela zgrade:

**PROJEKT POJAČANJA
KONSTRUKCIJE**

Strukovna odrednica mape:

ARHITEKTONSKI PROJEKT

Redni broj mape:

2/2

GRAĐEVINA:

CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE

LOKACIJA GRAĐEVINE:

Josipdol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa
k.č. 1573/1 k.o. Oštarije

INVESTITOR:

ŽUPA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE
Josipdol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa 7
OIB 19850326152

BROJ PROJEKTA:

14/22
projektni biro vinski
d.o.o. za projektiranje, geodeziju i inženjering
Karlovac, Ulica Ljudevita Šestića 4
OIB 02717113070

GLAVNI PROJEKTANT:

Krešimir Tarnik, dipl.ing.građ., G 3556

PROJEKTANTICA ARHITEKTONSKOG PROJEKTA:

Ruža Salopek, dipl.ing.arh., A 274

DIREKTOR:

Mladen Vinski, dipl.ing.geod.

Karlovac, listopad 2022.

projektni biro vinski d.o.o. za projektiranje, geodeziju i inženjering Karlovac, Ulica Ljudevita Šestića 4, tel: (047) 645 686 projektni-biro-vinski@ka.t-com.hr	GRAĐEVINA: CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Josipdol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa k.č. 1573/1 k.o. Oštarije	Karlovac, listopad 2022.
--	--	-----------------------------

**POPIS PROJEKTANATA I SURADNIKA NA IZRADI
PROJEKTA OBNOVE KONSTRUKCIJE ZGRADE (z.o.p. 74/10-22):**

1. **KREŠIMIR TARNIK, dipl.ing.građ., G 3556**, glavni projektant, projektant građevinskog projekta, te izrađivač elaborata ocjene postojećeg stanja građevinske konstrukcije;
2. **RUŽA SALOPEK, dipl.ing.arh., A 274**, projektantica arhitektonskog projekta;
3. **JOSIP VUKSAN**, viši rest., izrada izvještaj konzervatorsko restauratorskih istraživanja.

projektni biro vinski d.o.o. za projektiranje, geodeziju i inženjering Karlovac, Ulica Ljudevita Šestića 4, tel: (047) 645 686 projektni-biro-vinski@ka.t-com.hr	GRAĐEVINA: CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Josipdol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa k.č. 1573/1 k.o. Oštarije	Karlovac, listopad 2022.
--	--	-----------------------------

**POPIS SVIH MAPA PROJEKTA OBNOVE KONSTRUKCIJE ZGRADE (z.o.p. 74/10-22),
POTREBNIH ZA IZVOĐENJE RADOVA:**

MAPA 1 – GRAĐEVINSKI PROJEKT - PROJEKT OBNOVE KONSTRUKCIJE ZGRADE

BROJ PROJEKTA 74/10-22, URED OVLAŠTENOG INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA TARNIK KREŠIMIR
Zagreb, Višnjica 29, OIB 18177519666
projektant: KREŠIMIR TARNIK, dipl.ing.građ., ovl.ing.građ. G 3556

MAPA 2 – ARHITEKTONSKI PROJEKT

BROJ PROJEKTA 14/22, PROJEKTNI BIRO VINSKI d.o.o., Karlovac, Ulica Ljudevita Šestića 4, OIB 02717113070
projektantica: RUŽA SALOPEK, dipl.ing.arh., ovl.arh. A 274

Projekti su međusobno usklađeni, izrađeni u svrhu izvođenja radova na obnovi konstrukcije zgrade, sukladno Zakonu o obnovi zgrada oštećenih potresom na području Grada Zagreba, Krapinsko-zagorske županije, Zagrebačke županije, Sisačko-moslavačke županije i Karlovačke županije (NN 102/20, 10/21, 117/21), Prostornom planu uređenja Općine Josipdol (Glasnik Karlovačke županije 36/05), Prostornom planu uređenja Općine Josipdol izmjene i dopune (Glasnik Karlovačke županije 26/12), te 2. ciljanim izmjenama i dopunama Prostornog plana uređenja Općine Josipdol (Glasnik Karlovačke županije 14/17).

Karlovac, listopad 2022.

izradila:


RUŽA SALOPEK
dipl.ing.arh.
OVLAŠTENNA ARHITEKTICA
A 274

Ruža Salopek, dipl.ing.arh

projektni biro vinski d.o.o. za projektiranje, geodeziju i inženjering Karlovac, Ulica Ljudevita Šestića 4, tel: (047) 645 686 projektni-biro-vinski@ka.t-com.hr	GRAĐEVINA: CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Josipdol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa k.č. 1573/1 k.o. Oštarije	Karlovac, listopad 2022.
--	--	-----------------------------

**POPIS MAPA ELABORATA POTREBNIH ZA IZRADU
PROJEKTA OBNOVE KONSTRUKCIJE ZGRADE (z.o.p. 74/10-22):**

ELABORAT 1. IZVJEŠTAJ KONZERVATORSKO - RESTAURATORSKIH ISTRAŽIVANJA
VUKSAN SLIKARSKO KONZERVATORSKA RADIONICA d.o.o.,
Velika Gorica, Ulica Matice Hrvatske 3,
OIB 46826331740
Broj projekta: 586/2022
izradio: JOSIP VUKSAN, viši rest.

ELABORAT 2. ELABORAT OCJENE POSTOJEĆEG STANJA GRAĐEVINSKE KONSTRUKCIJE
URED OVLAŠTENOG INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA TARNIK KREŠIMIR,
Zagreb, Višnjica 29,
OIB 18177519666
Broj projekta: 59/09-22
izradio: KREŠIMIR TARNIK, dipl.ing.građ., ovl.ing.građ. G 3556

Karlovac, listopad 2022.

izradila:



RUŽA SALOPEK
dipl.ing.arh.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 274

Ruža Salopek, dipl.ing.arh

SADRŽAJ MAPE 2**A/ OPĆI DIO**

1. REGISTRACIJA TVRTKE
2. RJEŠENJE ZA OBAVLJANJE POSLOVA NA ZAŠTITI I OČUVANJU KULTURNIH DOBARA - TVRTKA
3. IMENOVANJE PROJEKTANTICE ARHITEKTONSKOG PROJEKTA
4. RJEŠENJE O UPISU U IMENIK OVLAŠTENIH ARHITEKATA - PROJEKTANTICA
5. RJEŠENJE ZA OBAVLJANJE POSLOVA NA ZAŠTITI I OČUVANJU KULTURNIH DOBARA – PROJEKTANTICA
6. IZJAVA PROJEKTANTICE ARHITEKTONSKOG PROJEKTA
7. IZVADAK IZ ZEMLJIŠNE KNJIGE (Broj ZK uložka: 4)
8. RJEŠENJE (Ministarstvo kulture i medija, 19.04.2021.)
9. KONZERVATORSKE SMJERNICE (Ministarstvo kulture i medija, 14.09.2022.)
10. POSEBNI UVJETI U POSTUPKU OBNOVE IZ PODRUČJA ZAŠTITE I OČUVANJA KULTURNIH DOBARA (04.11.2022.)

B/ TEHNIČKI DIO**1/ TEKSTUALNI DIO**

1. TEHNIČKI OPIS
2. PROGRAM KONTROLE I OSIGURANJA KVALITETE
3. POSEBNI TEHNIČKI UVJETI GRADNJE I GOSPODARENJE OTPADOM
4. FOTO DOKUMENTACIJA

2/ GRAFIČKI PRIKAZI**1/ POSTOJEĆE STANJE**

- | | |
|--|--------|
| 1. IZVOD IZ KATASTARSKOG PLANA | 1:1000 |
| 2. SITUACIJA STVARNOG STANJA GRAĐEVINE | 1:250 |
| 3. TLOCRT PRIZEMLJA | 1:50 |
| 4. POGLED NA SVOD | 1:50 |
| 5. TLOCRT GALERIJE | 1:50 |
| 6. TLOCRT KROVIŠTA | 1:50 |
| 7. TLOCRT ZVONIKA | 1:50 |
| 8. KROVNE PLOHE | 1:50 |
| 9. PRESJEK A-A | 1:50 |
| 10. PRESJEK 1-1 | 1:50 |
| 11. SJEVEROZAPADNO PROČELJE | 1:100 |
| 12. SJEVEROISTOČNO PROČELJE | 1:100 |
| 13. JUGOISTOČNO PROČELJE | 1:100 |
| 14. JUGOZAPADNO PROČELJE | 1:100 |

2/ NOVO STANJE

1. TLOCRT OJAČANJA TEMELJA	1:50
2. TLOCRT PRIZEMLJA	1:50
3. TLOCRT GALERIJE I KROVIŠTA SAKRISTIJE I KAPELICE	1:50
4. TLOCRT ZVONIKA - nivo +9,84	1:50
5. TLOCRT U NIVOU VIJENCA	1:50
6. TLOCRT KROVIŠTA, TL. ZVONIKA - nivo +19,84	1:50
7. TLOCRT ZVONIKA - nivo +25,87	1:50
8. TLOCRT KROVIŠTA ZVONIKA	1:50
9. KROVNE PLOHE	1:50
10. PRESJEK A-A	1:50
11. PRESJEK 1-1	1:50
12. SJEVEROZAPADNO PROČELJE	1:100
13. SJEVEROISTOČNO PROČELJE	1:100
14. JUGOISTOČNO PROČELJE	1:100
15. JUGOZAPADNO PROČELJE	1:100

projektni biro vinski d.o.o. za projektiranje, geodeziju i inženjering Karlovac, Ulica Ljudevita Šestića 4, tel: (047) 645 686 projektni-biro-vinski@ka.t-com.hr	GRAĐEVINA: CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Josipdol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa k.č. 1573/1 k.o. Oštarije	Karlovac, listopad 2022.
--	--	-----------------------------

INVESTITOR: ŽUPA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE
Josipdol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa 7

GRAĐEVINA: CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE
Josipdol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa
k.č. 1573/1 k.o. Oštarije

A/ OPĆI DIO

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

MBS:

020002938

OIB:

02717113070

TVRTKA:

1 PROJEKTNI BIRO VINSKI d.o.o. za projektiranje, geodeziju i inženjering

1 PROJEKTNI BIRO VINSKI d.o.o.

SJEDIŠTE/ADRESA:

4 Karlovac (Grad Karlovac)
Kralja Tomislava 17

PRAVNI OBLIK:

1 društvo s ograničenom odgovornošću

PREDMET POSLOVANJA:

- 4 * - Obavljanje djelatnosti upravljanja projektom gradnje
- 4 * - Stručni poslovi prostornog uređenja
- 4 * - Projektiranje i građenje građevina te stručni nadzor građenja
- 4 * - Energetsko certificiranje, energetski pregled zgrade i redoviti pregled sustava grijanja i sustava hlađenja ili klimatizacije u zgradi
- 4 * - Izrada elaborata stalnih geodetskih točaka za potrebe osnovnih geodetskih radova
- 4 * - Izrada elaborata izmjere, označivanja i održavanja državne granice
- 4 * - Izrada elaborata izrade Hrvatske osnovne karte
- 4 * - Izrada elaborata izrade digitalnih ortofotokarata
- 4 * - Izrada elaborata izrade detaljnih topografskih karata
- 4 * - Izrada elaborata izrade preglednih topografskih karata
- 4 * - Izrada elaborata katastarske izmjere
- 4 * - Izrada elaborata tehničke reambulacije
- 4 * - Izrada elaborata prevođenja katastarskog plana u digitalni oblik
- 4 * - Izrada elaborata prevođenja digitalnog katastarskog plana u zadanu strukturu
- 4 * - Izrada elaborata za homogenizaciju katastarskog plana
- 4 * - Izrada parcelacijskih i drugih geodetskih elaborata katastra zemljišta
- 4 * - Izrada parcelacijskih i drugih geodetskih elaborata katastra nekretnina



IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

PREDMET POSLOVANJA:

- 4 * - Izrada parcelacijskih i drugih geodetskih elaborata za potrebe pojedinačnog prevođenja katastarskih čestica katastra zemljišta u katastarske čestice katastra nekretnina
- 4 * - Izrada elaborata katastra vodova i stručne geodetske poslove za potrebe pružanja geodetskih usluga
- 4 * - Tehničko vođenje katastra vodova
- 4 * - Izrada posebnih geodetskih podloga za potrebe izrade dokumenata i akata prostornog uređenja
- 4 * - Izrada posebnih geodetskih podloga za potrebe projektiranja
- 4 * - Izrada geodetskih elaborata stanja građevine prije rekonstrukcije
- 4 * - Izrada geodetskoga projekta
- 4 * - Iskolčenje građevina i izradu elaborata iskolčenja građevine
- 4 * - Izrada geodetskog situacijskog nacrtu izgrađene građevine
- 4 * - Geodetsko praćenje građevine u gradnji i izrada elaborata geodetskog praćenja
- 4 * - Praćenje pomaka građevine u njezinom održavanju i izrada elaborata geodetskog praćenja
- 4 * - Geodetski poslovi koji se obavljaju u okviru urbane komasacije
- 4 * - Izrada projekta komasacije poljoprivrednog zemljišta i geodetski poslovi koji se obavljaju u okviru komasacije poljoprivrednog zemljišta
- 4 * - Izrada posebnih geodetskih podloga za zaštićena i štitićena područja
- 4 * - Stručni nadzor nad:
- 4 * - izradom elaborata katastra vodova i stručnih geodetskih poslova za potrebe pružanja geodetskih usluga
- 4 * - - tehničkim vođenjem katastra vodova
- 4 * - - izradom posebnih geodetskih podloga za potrebe izrade dokumenata i akata prostornog uređenja
- 4 * - - izradom posebnih geodetskih podloga za potrebe projektiranja
- 4 * - - izradom geodetskih elaborata stanja građevine prije rekonstrukcije
- 4 * - - izradom geodetskoga projekta
- 4 * - - iskolčenjem građevina i izradom elaborata iskolčenja građevine
- 4 * - - izradom geodetskog situacijskog nacrtu izgrađene građevine
- 4 * - - geodetskim praćenjem građevine u gradnji i izradom elaborata geodetskog praćenja
- 4 * - - praćenjem pomaka građevine u njezinom održavanju i izradom elaborata geodetskog praćenja



SUBJEKT UPISA

PREDMET POSLOVANJA:

- 4 * - izradom posebnih geodetskih podloga za zaštićena i štitićena područja
- 4 * - Snimanje iz zraka
- 4 * - Kupnja i prodaja robe
- 4 * - Pružanje usluga u trgovini
- 4 * - Obavljanje trgovačkog posredovanja na domaćem i inozemnom tržištu
- 4 * - Zastupanje inozemnih tvrtki
- 4 * - Posredovanje u prometu nekretnina
- 4 * - Poslovanje nekretninama
- 4 * - Iznajmljivanje strojeva i opreme, bez rukovatelja i predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo
- 4 * - Organiziranje sajmova, izložaba i kongresa
- 4 * - Modno dizajniranje tkanina, odjeće, obuće, nakita, namještaja i unutrašnje dekoracije
- 4 * - Uslužne djelatnosti uređenja i održavanja krajolika

OSNIVAČI/ČLANOVI DRUŠTVA:

- 3 Vesna Vinski, OIB: 83379184736
Karlovac, Donje Pokupje 66
- 3 - član društva
- 3 Mladen Vinski, OIB: 10250354809
Karlovac, Donje Pokupje 66
- 3 - član društva

OSOBE OVLAŠTENE ZA ZASTUPANJE:

- 1 Mladen Vinski, OIB: 10250354809
Karlovac, Donje Pokupje 66
- 1 - direktor
- 1 - zastupa društvo pojedinačno i samostalno
- 1 Vesna Vinski, OIB: 83379184736
Karlovac, Donje Pokupje 66
- 1 - prokurist
- 1 - zastupa društvo pojedinačno i samostalno

TEMELJNI KAPITAL:

- 1 20.000,00 kuna

PRAVNI ODNOSI:

Pravni oblik:

- 1 Poduzeće u privatnom vlasništvu preoblikovano Odlukom o preoblikovanju od 02.11.1995. u društvo s ograničenom odgovornošću



SUBJEKT UPISA

PRAVNI ODNOSI:

Osnivački akt:

- 1 Društveni ugovor o usklađenju od 02.11.1995.
- 2 Odlukom osnivača od 25.2.2008.g. izmijenjen je Društveni ugovor o usklađenju u čl. 4. odredbe o predmetu poslovanja i čl. 16. o podružnicama. Pročišćeni tekst Društvenog ugovora dostavljen sudu u zbirku isprava.
- 4 Odlukom članova društva od 30.5.2016. o izmjeni Društvenog ugovora o usklađenju od 25.2.2008. Društveni ugovor je u cijelosti stavljen van snage i zamijenjen Društvenim ugovorom o usklađenju-potpunom tekstu od 30.5.2016. dostavljen sudu i uložen u zbirku isprava.

OSTALI PODACI:

- 2 Subjekt je bio upisan kod Trgovačkog suda u Karlovcu pod reg. ul. 1-1539.

FINANCIJSKA IZVJEŠĆA:

	Predano	God.	Za razdoblje	Vrsta izvještaja
eu	30.03.17	2016	01.01.16 - 31.12.16	GFI-POD izvještaj

Upise u glavnu knjigu proveli su:

RBU Tt	Datum	Naziv suda
0001 Tt-95/298-2	28.11.1995	Trgovački sud u Karlovcu
0002 Tt-08/128-2	05.03.2008	Trgovački sud u Karlovcu
0003 Tt-10/641-2	20.10.2010	Trgovački sud u Karlovcu
0004 Tt-16/18398-2	08.06.2016	Trgovački sud u Zagrebu Stalna služba u Karlovcu
eu /	30.06.2009	elektronički upis
eu /	30.06.2010	elektronički upis
eu /	31.03.2011	elektronički upis
eu /	31.03.2012	elektronički upis
eu /	27.06.2013	elektronički upis
eu /	31.03.2014	elektronički upis
eu /	31.03.2015	elektronički upis
eu /	31.03.2016	elektronički upis
eu /	30.03.2017	elektronički upis

U Karlovcu, 16. kolovoza 2017.



Ovlaštena osoba

[Signature]

R J E Š E N J E

Trgovački sud u Zagrebu - stalna služba u Karlovcu po sucu pojedincu Vesni Fundurulić-Perišin u registarskom predmetu upisa u sudski registar promjene poslovne adrese po prijedlogu predlagatelja PROJEKTNI BIRO VINSKI d.o.o. za projektiranje, geodeziju i inženjering, Karlovac, Kralja Tomislava 17, 28.05.2019. godine

r i j e š i o j e

u sudski registar ovog suda upisuje se:

promjena poslovne adrese, u društvu s ograničenom odgovornošću

pod tvrtkom/nazivom PROJEKTNI BIRO VINSKI d.o.o. za projektiranje, geodeziju i inženjering, sa sjedištem u Karlovac, Ulica Ljudevita Šestića 4, u registarski uložak s MBS 020002938, OIB 02717113070, prema podacima naznačenim u prilogu ovoga rješenja ("Podaci za upis u glavnu knjigu sudskog registra"), koji je njegov sastavni dio.

TRGOVAČKI SUD U ZAGREBU
STALNA SLUŽBA U KARLOVCU

U Karlovcu, 28. svibnja 2019. godine



S U D A C
Vesna Fundurulić-Perišin

Uputa o pravnom lijeku:

Pravo na žalbu protiv ovog rješenja ima sudionik ili druga osoba koja za to ima pravni interes. Žalba se podnosi u roku od 8 (osam) dana Visokom trgovačkom sudu Republike Hrvatske u dva primjerka, putem prvostupanjskog suda. Predlagatelj nema pravo žalbe.

PODACI ZA UPIS U GLAVNU KNJIGU SUDSKOG REGISTRA
(prilog uz rješenje)

Pod brojem upisa 5 za tvrtku PROJEKTNI BIRO VINSKI d.o.o. za projektiranje, geodeziju i inženjering upisuje se:

SUBJEKT UPISA

SJEDIŠTE/ADRESA:

4# Karlovac (Grad Karlovac)
Kralja Tomislava 17
Karlovac (Grad Karlovac)
Ulica Ljudevita Šestića 4

Napomena: Podaci označeni s "#" prestali su važiti!

U Karlovcu, 28. svibnja 2019.

S U D A C

Vesna Fundurulić-Perišin





REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO KULTURE

UPRAVA ZA ZAŠTITU KULTURNE BAŠTINE

Klasa: UP/I-612-08/13-03/0392

Urbroj: 532-04-01-01/8-14-2

Zagreb, 12. veljače 2014.

Ministarstvo kulture rješavajući o zahtjevu Projektnog biroa Vinski d.o.o. iz Karlovca, na temelju članka 100. stavka 1. i 3. Zakona o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara ("Narodne novine", br. 69/99, 151/03, 157/03, 87/09, 88/10, 61/11, 25/12, 136/12) i članka 11. stavka 1. Pravilnika o uvjetima za fizičke i pravne osobe radi dobivanja dopuštenja za obavljanje poslova na zaštiti i očuvanju kulturnih dobara ("Narodne novine", br. 74/03, 44/10), u postupku izdavanja dopuštenja za obavljanje poslova na zaštiti i očuvanju kulturnih dobara, na prijedlog Stručnog povjerenstva za utvrđivanje uvjeta za obavljanje poslova na zaštiti i očuvanju kulturnih dobara, donosi

RJEŠENJE

1. Dopušta se **Projektnom birou Vinski d.o.o. iz Karlovca** obavljanje poslova zaštite i očuvanja kulturnih dobara iz **članka 2. stavka 1. toč. 2. i 3.** Pravilnika o uvjetima za fizičke i pravne osobe radi dobivanja dopuštenja za obavljanje poslova na zaštiti i očuvanju kulturnih dobara, i to **dokumentiranje nepokretnog kulturnog dobra te izrada idejnog, glavnog i izvedbenog projekta za radove na nepokretnom kulturnom dobru.**

2. Utvrđuje se da Projektni biro Vinski d.o.o. iz Karlovca, ispunjava sve uvjete propisane citiranim Pravilnikom za obavljanje poslova iz toč 1. izreke ovoga rješenja.

Projektni biro Vinski d.o.o. iz Karlovca, Trg kralja Petra Svačića 1, odnosno odgovorna osoba, dužna je o svakoj promjeni glede ispunjenja propisanih uvjeta za obavljanje poslova iz toč. 1. izreke ovoga rješenja, pisano obavijestiti Ministarstvo kulture u roku od 8 dana od nastale promjene.

3. Ovo dopuštenje daje se na vrijeme od pet godina.

4. Rješenjem Klasa: UP/I-612-08/08-03/0005, Urbroj: 532-04-01-2/4-08-4 od 3. prosinca 2008., Projektni biro Vinski d.o.o. upisan je u Upisnik specijaliziranih pravnih i fizičkih osoba koje imaju dopuštenje za obavljanje poslova na zaštiti i očuvanju kulturnih dobara pod rednim brojem **1037.**

Obrazloženje

Projektni biro Vinski d.o.o. iz Karlovca, podnio je je Ministarstvu kulture zahtjev za produljenje dopuštenja za obavljanje poslova zaštite i očuvanja kulturnih dobara iz članka 2. st. 1. toč. 2. i 3. Pravilnika o uvjetima za fizičke i pravne osobe radi dobivanja dopuštenja za obavljanje poslova na zaštiti i očuvanju kulturnih dobara, temeljem odgovarajućeg dopuštenja koje ima Ruža Salopek, dipl. ing. arh. iz Karlovca.

Navedenom zahtjevu priložena je preslika rješenja kojim se dopušta Ruži Salopek, dipl. ing. arh. obavljanje poslova iz čl. 2. st. 1. toč. 2. i 3. Pravilnika, Popis osoba koje će organizirati i obavljati poslove, Opis tehničke opremljenosti te Izjava o poduzimanju potrebnih mjera iz članka 7. uvodno cit. Pravilnika.

Stručno povjerenstvo je na temelju priložene dokumentacije, a sukladno članku 10. stavku 4. Pravilnika, utvrdilo da postoje svi propisani uvjeti za obavljanje poslova iz članka 2. st. 1. toč. 2. i 3. Pravilnika.

Prema odredbi članka 12. uvodno cit. Pravilnika ovo dopuštenje se daje na vrijeme od pet godina, a podnositelj zahtjeva kojemu je ono izdano može šest mjeseci prije isteka važenja dopuštenja Ministarstvu kulture podnijeti zahtjev za njegovo produljenje.

Podnositelj zahtjeva kojem je izdano dopuštenje za obavljanje poslova na zaštiti i očuvanju kulturnih dobara, odnosno odgovorna osoba dužna je o svakoj promjeni glede ispunjenja Pravilnikom propisanih uvjeta, pisano obavijestiti Ministarstvo kulture u roku od 8 dana od nastale promjene, sukladno članku 13. stavku 1. Pravilnika.

Sukladno članku 100. stavku 3. Zakona o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara i članku 11. stavku 3. Pravilnika po pravomoćnosti ovoga rješenja, izvršit će se upis podnositelja zahtjeva u Upisnik specijaliziranih pravnih i fizičkih osoba koje imaju dopuštenje za obavljanje poslova na zaštiti i očuvanju kulturnih dobara, u kojem će se evidentirati da je dobio dopuštenje za obavljanje poslova iz toč. 1. izreke ovoga rješenja.

Iz gore navedenog riješeno je kao u izreci.

Uputa o pravnom lijeku:

Protiv ovoga Rješenja može se izjaviti žalba Povjerenstvu za žalbe pri Ministarstvu kulture u roku od 15 dana od dana dostave Rješenja. Žalba se izjavljuje ovome tijelu neposredno ili šalje poštom preporučeno.

POMOĆNICA MINISTRICE



Sanja Šaban, dipl. ing. arh.

Dostavlja se:

1. Projektni biro Vinski d.o.o., Trg kralja Petra Svačića 1, 47000 Karlovac (s povratnicom)
2. Konzervatorski odjeli Ministarstva kulture, svi
3. Gradski zavod za zaštitu spomenika kulture i prirode u Zagrebu
4. Upisnik specijaliziranih fizičkih i pravnih osoba koje imaju dopuštenje za obavljanje poslova zaštite i očuvanja kulturnih dobara, ovdje
5. Pismohrana, ovdje

projektni biro vinski d.o.o. za projektiranje, geodeziju i inženjering Karlovac, Ulica Ljudevita Šestića 4, tel: (047) 645 686 projektni-biro-vinski@ka.t-com.hr	GRAĐEVINA: CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Josipdol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa k.č. 1573/1 k.o. Oštarije	Karlovac, listopad 2022.
--	--	-----------------------------

Temeljem čl. 52. Zakona o gradnji (NN 153/13, 20/17, 39/19, 125/19),
te Pravilnika o organizaciji rada "PROJEKTNi BIRO VINSKI", Karlovac, izdaje se

IMENOVANJE br. 14/22

kojim se imenuje

Ruža Salopek, dipl.ing.arh., OVLAŠTENA ARHITEKTICA

/ime, prezime, stručna sprema, funkcija osobe/

RJEŠENJE O UPISU U IMENIK OVLAŠTENIH ARHITEKATA

Klasa : UP/I-350-07/91-01/274
Urbroj: 314-01-99-1
Redni broj upisa u registar: 274

za **PROJEKTANTICU**
ARHITEKTONSKOG PROJEKTA

za investitora:

ŽUPA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE

Josipdol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa 7

za građevinu:

CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE

Josipdol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa

k.č. 1573/1 k.o. Oštarije

Broj projekta: **14/22**

Imenovana projektantica, Ruža Salopek, dipl.ing.arh., ovlaštena arhitektica, odgovorna je da projekt udovoljava odredbama Zakona o prostornom uređenju (NN 153/13, 65/17, 114/18, 39/19, 98/19), Zakona o gradnji (NN 153/13, 20/17, 39/19, 125/19), Prostornog plana uređenja Općine Josipdol (Glasnik Karlovačke županije 36/05), Prostornog plana uređenja Općine Josipdol izmjene i dopune (Glasnik Karlovačke županije 26/12), te 2. ciljanih izmjena i dopuna Prostornog plana uređenja Općine Josipdol (Glasnik Karlovačke županije 14/17).

Karlovac, listopad 2022.

direktor:

projektni biro vinski
d.o.o. ZA PROJEKTIRANJE,
GEODEZIJU I INŽENJERING
Karlovac

Mladen Vinski, dipl.ing.geod.



REPUBLIKA HRVATSKA
HRVATSKA KOMORA ARHITEKATA
I INŽENJERA U GRADITELJSTVU

Klasa: UP/I-350-07/91-01/274
Urbroj: 314-01-99-1
Zagreb, 27. listopada 1999.

Na temelju članaka 24. i 50. Zakona o Hrvatskoj komori arhitekata i inženjera u graditeljstvu (Narodne novine, broj 47/98), Odbor za upise razreda arhitekata, rješavajući po zahtjevu koji je podnijela GOJANOVIĆ RUŽA, dipl.ing.arh., Karlovac, Kupska 6, za upis u Imenik ovlaštenih arhitekata, donio je sljedeće

RJEŠENJE

1. U Imenik ovlaštenih arhitekata upisuje se GOJANOVIĆ RUŽA, (JMBG 0201968345309), dipl.ing.arh., Karlovac, u stručni smjer **Ovlašteni arhitekt**, pod rednim brojem 274, s danom upisa 05.11.98.
2. Upisom u Imenik ovlaštenih arhitekata, GOJANOVIĆ RUŽA, dipl.ing.arh., Karlovac, stječe pravo na uporabu strukovnog naziva "**Ovlašteni arhitekt**" i pravo na obavljanje poslova temeljem članka 25. Zakona o Hrvatskoj komori arhitekata i inženjera u graditeljstvu, a u svezi sa člankom 4. stavkom 1. Statuta Hrvatske komore arhitekata i inženjera u graditeljstvu, te ostala prava i dužnosti sukladno posebnim propisima.
3. Ovlaštenom arhitektu izdaje se "**arhitektonska iskaznica**" i stječe pravo na uporabu "**pečata**".

Obrazloženje

GOJANOVIĆ RUŽA, dipl.ing.arh. podnijela je Zahtjev za upisu Imenik ovlaštenih arhitekata.

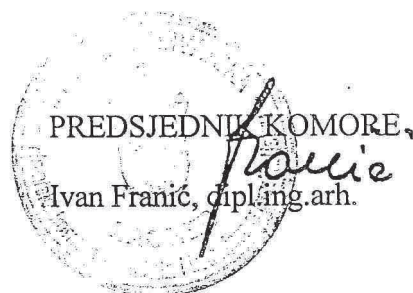
Odbor za upise razreda arhitekata proveo je postupak u povodu dostavljenog Zahtjeva, te je temeljem članka 24. stavka 2. Zakona o Hrvatskoj komori arhitekata i inženjera u graditeljstvu (Narodne novine, broj 47/98), a u svezi sa člankom 5. stavkom 4. i člankom 18. Statuta Hrvatske komore arhitekata i inženjera u graditeljstvu (Narodne novine, broj 40/99), riješeno kao u izreci.

Upisom u Imenik ovlaštenih arhitekata imenovana stječe pravo na izradu i uporabu pečata, sukladno članku 35. Statuta Hrvatske komore arhitekata i inženjera u graditeljstvu i na izdavanje "arhitektonske iskaznice".

Na temelju članka 141. stavka 1. točke 1. Zakona o općem upravnom postupku (Narodne novine, broj 53/91), predmet je riješen po skraćenom postupku.

Pouka o pravnom lijeku

Protiv ovog Rješenja žalba nije dopuštena, ali se može pokrenuti upravni spor podnošenjem tužbe Upravnom sudu Republike Hrvatske, u roku 30 dana od dana primitka ovog Rješenja.



Dostaviti:

1. GOJANOVIĆ RUŽA
Karlovac, Kupska 6
uz povrat potvrde o izvršenoj dostavi
2. U Zbirku isprava Komore
3. Pismohrana Komore



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO KULTURE

UPRAVA ZA ZAŠTITU KULTURNE BAŠTINE

Klasa: UP/I-612-08/17-03/0333

Urbroj: 532-04-01-01-01/6-17-4

Zagreb, 14. prosinca 2017.

Ministarstvo kulture rješavajući o zahtjevu Ruže Salopek, dipl. ing. arh. iz Karlovca na temelju članka 100. stavka 1. i 3. Zakona o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara ("Narodne novine", br. 69/99, 51/03, 157/03, 87/09, 88/10, 61/11, 25/12, 136/12, 157/13, 152/14) i članka 11. stavka 1. Pravilnika o uvjetima za fizičke i pravne osobe radi dobivanja dopuštenja za obavljanje poslova na zaštiti i očuvanju kulturnih dobara ("Narodne novine", br. 74/03, 44/10), u postupku izdavanja dopuštenja za obavljanje poslova na zaštiti i očuvanju kulturnih dobara, na prijedlog Stručnog povjerenstva za utvrđivanje uvjeta za obavljanje poslova na zaštiti i očuvanju kulturnih dobara, donosi

RJEŠENJE

1. Dopušta se **Ruži Salopek, dipl. ing. arh. iz Karlovca** obavljanje poslova zaštite i očuvanja kulturnih dobara iz **članka 2. stavka 1. točke 2. i 3.** Pravilnika o uvjetima za fizičke i pravne osobe radi dobivanja dopuštenja za obavljanje poslova na zaštiti i očuvanju kulturnih dobara i to **dokumentiranje nepokretnog kulturnog dobra i izrada idejnog, glavnog i izvedbenog projekta za radove na nepokretnom kulturnom dobru.**

2. Utvrđuje se da Ruža Salopek, dipl. ing. arh. iz Karlovca ispunjava sve uvjete propisane citiranim Pravilnikom za obavljanje poslova iz toč. 1. izreke ovoga rješenja.

Ovlaštena arhitektica Ruža Salopek, dipl. ing. arh., dužna je o svakoj promjeni glede ispunjenja propisanih uvjeta za obavljanje poslova iz toč. 1. izreke ovoga rješenja, pisano obavijestiti Ministarstvo kulture u roku od 8 dana od nastale promjene.

3. Ovo dopuštenje daje se na vrijeme od pet godina.

4. Rješenjem Klasa: UP/I-612-08/12-03/0083, Urbroj: 532-04-01-02/4-12-4 od 20. srpnja 2012., Ruža Salopek, dipl. ing. arh. iz Karlovca, upisana je u Upisnik specijaliziranih pravnih i fizičkih osoba koje imaju dopuštenje za obavljanje poslova na zaštiti i očuvanju kulturnih dobara pod rednim brojem **1936.**

Obrazloženje

Ruža Salopek, dipl. ing. arh. iz Karlovca podnijela je Ministarstvu kulture zahtjev za produljenje dopuštenja za obavljanje poslova zaštite i očuvanja kulturnih dobara prema Pravilniku o uvjetima za fizičke i pravne osobe radi dobivanja dopuštenja za obavljanje poslova na zaštiti i očuvanju kulturnih dobara.

Navedenom zahtjevu priložene su preslike diplome Arhitektonskog fakulteta u Zagrebu od 18. prosinca 1991. i rješenja o upisu u Imenik ovlaštenih arhitekata od 27. listopada 1999., popis kulturnih dobara i poslova na kojima je podnositeljica zahtjeva radila, opis tehničke opremljenosti te Izjava o poduzimanju potrebnih mjera iz članka 7. Pravilnika.

U provedenom postupku utvrđivanja uvjeta za obavljanje poslova zaštite i očuvanja kulturnih dobara, sukladno članku 10. stavku 1. navedenog Pravilnika, o radovima podnositeljice zahtjeva zatraženo je stručno mišljenje nadležnog konzervatorskog tijela.

Stručno je povjerenstvo na temelju priložene dokumentacije i pozitivnog mišljenja Konzervatorskog odjela u Karlovcu od 17. srpnja 2017., a sukladno članku 10. stavku 4. Pravilnika, utvrdilo da postoje propisani uvjeti za obavljanje poslova iz članka 2. st. 1. toč. 2. i 3. Pravilnika: dokumentiranje nepokretnog kulturnog dobra i izrada idejnog, glavnog i izvedbenog projekta za radove na nepokretnom kulturnom dobru.

Prema odredbi članka 12. uvodno cit. Pravilnika ovo se dopuštenje daje na vrijeme od pet godina, a podnositelj zahtjeva kojemu je ono izdano može šest mjeseci prije isteka važenja dopuštenja Ministarstvu kulture podnijeti zahtjev za njegovo produljenje.

Podnositelj zahtjeva kojem je izdano dopuštenje za obavljanje poslova na zaštiti i očuvanju kulturnih dobara, odnosno odgovorna osoba dužan je o svakoj promjeni glede ispunjenja Pravilnikom propisanih uvjeta, pisano obavijestiti Ministarstvo kulture u roku od 8 dana od nastale promjene, sukladno članku 13. stavku 1. Pravilnika.

Sukladno članku 100. stavku 3. Zakona o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara i članku 11. stavku 3. Pravilnika po pravomoćnosti ovoga rješenja, izvršit će se upis podnositelja zahtjeva u Upisnik specijaliziranih pravnih i fizičkih osoba koje imaju dopuštenje za obavljanje poslova na zaštiti i očuvanju kulturnih dobara, u kojem će se evidentirati da je dobio dopuštenje za obavljanje poslova iz toč. 1. izreke ovoga rješenja.

Iz gore navedenog riješeno je kao u izreci.

Uputa o pravnom lijeku:

Protiv ovoga Rješenja može se izjaviti žalba Povjerenstvu za žalbe pri Ministarstvu kulture u roku od 15 dana od dana dostave Rješenja. Žalba se izjavljuje ovome tijelu neposredno ili šalje poštom preporučeno.

POMOĆNIK MINISTRICE



Davor Trupković, dipl. ing. arh.

Dostavlja se:

1. Ruža Salopek, d.i.a., M. Krlježe 4e, 47000 Karlovac (s povratnicom)
2. Konzervatorski odjeli Ministarstva kulture, svi
3. Gradski zavod za zaštitu spomenika kulture i prirode u Zagrebu
4. Upisnik specijaliziranih fizičkih i pravnih osoba koje imaju dopuštenje za obavljanje poslova zaštite i očuvanja kulturnih dobara, ovdje
5. Pismohrana, ovdje

projektni biro vinski d.o.o. za projektiranje, geodeziju i inženjering Karlovac, Ulica Ljudevita Šestića 4, tel: (047) 645 686 projektni-biro-vinski@ka.t-com.hr	GRAĐEVINA: CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Josipdol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa k.č. 1573/1 k.o. Oštarije	Karlovac, listopad 2022.
--	--	-----------------------------

Temeljem članka 52. stavka 1., članka 68. stavka 3., te članka 70. stavka 1. točke 2.
Zakona o gradnji (NN 153/13, 20/17, 39/19, 125/19) izdaje se

IZJAVA br. 14/22

PROJEKTNI BIRO VINSKI d.o.o. Karlovac, Ulica Ljudevita Šestića 4

/ naziv tvrtke, adresa tvrtke /

RUŽA SALOPEK, dipl.ing.arh., ovlaštena arhitektica, PROJEKTANTICA ARHITEKTONSKOG PROJEKTA

/ ime, prezime, stručna sprema, strukovni naziv, funkcija osobe /

RIJEŠENJE O UPISU U IMENIK OVLAŠTENIH ARHITEKATA

Klasa : UP/I-350-07/91-01/274

Urbroj: 314-01-99-1

Redni broj upisa u registar: 274

14/22, ARHITEKTONSKI PROJEKT

/ broj projekta, strukovna odrednica projekta /

CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE

/ naziv građevine /

Josipdol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa, k.č. 1573/1 k.o. Oštarije

/ lokacija građevine /

Ruža Salopek, dipl.ing.arh., ovlaštena arhitektica, projektantica arhitektonskog projekta, obavila je provjeru arhitektonskog projekta, broj 14/22, te daje

IZJAVU:

Ovaj projekt je usklađen sa Zakonom o prostornom uređenju (NN 153/13), Zakonom o izmjenama i dopunama Zakona o prostornom uređenju (NN 65/17, 114/18, 39/19, 98/19), Zakonom o gradnji (NN 153/13), Zakonom o izmjenama i dopunama Zakona o gradnji (NN 20/17, 39/19, 125/19), Prostornim planom uređenja Općine Josipdol (Glasnik Karlovačke županije 36/05), Prostornim planom uređenja Općine Josipdol izmjene i dopune (Glasnik Karlovačke županije 26/12), te 2. ciljanim izmjenama i dopunama Prostornog plana uređenja Općine Josipdol (Glasnik Karlovačke županije 14/17).

POPIS PRIMJENJENIH PROPISA:

1. NARODNE NOVINE RH

OPĆENITO:

- 1.1. Zakon o prostornom uređenju – 153/13, 65/17, 114/18, 39/19, 98/19
- 1.2. Zakon o gradnji – 153/13, 20/17, 39/19, 125/19
- 1.3. Zakon o normizaciji - 80/13
- 1.4. Zakon o mjeriteljstvu – 74/14, 111/18
- 1.5. Zakon o preuzimanju Zakona o standardizaciji koji se u RH primjenjuje kao republički zakon – 53/91, 53a/91, 26/95, 44/95, 25/96
- 1.6. Zakon o sanitarnoj inspekciji – 113/08, 88/10, 115/18
- 1.7. Zakon o zdravstvenoj zaštiti – 150/08, 155/09, 71/10, 139/10, 22,84/11, 154/11, 12,70/12, 144/12, 82/13, 159/13, 154/14
- 1.8. Zakon o hrani – 81/13, 14/14
- 1.9. Zakon o nadzoru kakvoće - 21/95

- 1.10. Zakon o zaštiti od buke – 30/09, 55/13, 153/13, 41/16, 114/18
- 1.11. Zakon o vodama – 66/19
- 1.12. Zakon o vodi za ljudsku potrošnju – 56/13, 64/15, 104/17, 115/18, 16/20
- 1.13. Zakon o zaštiti okoliša s pripadajućim pravilnicima – 80/13
- 1.14. Zakon o zaštiti prirode – 80/13
- 1.15. Zakon o zaštiti zraka – 130/11, 47/14
- 1.16. Zakon o održivom gospodarenju otpadom – 94/13, 73/17, 14/19, 98/19
- 1.17. Zakon o zaštiti od elementarnih nepogoda – 73/97
- 1.18. Zakon o telekomunikacijama – 122/03, 158/03, 177/03, 60/04, 70/05
- 1.19. Zakon o predmetima opće uporabe – 39/13, 47/14, 114/18
- 1.20. Zakon o materijalima i predmetima koji dolaze u neposredan dodir s hranom – 25/13, 41/14, 114/18
- 1.21. Zakon o učinkovitom korištenju energije u neposrednoj potrošnji – 152/08, 55/12, 101/13, 14/14
- 1.22. Zakon o tehničkim zahtjevima za proizvode i ocjenjivanje sukladnosti – 80/13, 14/14
- 1.23. Zakon o energetsom pregledu zgrade i energetsom certificiranju – 48/14
- 1.24. Zakon o zaštiti pučanstva od zaraznih bolesti – 79/07, 113/08, 43/09, 130/17, 114/18, 47/20, 134/20, 143/21
- 1.25. Zakon o kemikalijama – 18/13
- 1.26. Zakon o zaštiti od neionizirajućih zračenja – 91/10
- 1.27. Zakon o higijeni hrane i mikrobiološkim kriterijima za hranu – 81/13; a u svezi s Uredbom (EZ) br. 852/2004 Europskog parlamenta i Vijeća od 29.04.2004. o higijeni hrane (SL 139/04)
- 1.28. Zakon o odgoju i obrazovanju u osnovnoj i srednjoj školi – 87/08, 86/09, 92/10, 105/10, 9/11, 16/12, 94/13
- 1.29. Zakon o ugostiteljskoj djelatnosti – 85/15, 121/16
- 1.30. Zakon o komunalnom gospodarstvu – 68/18
- 1.31. Zakon o Državnom inspektoratu – 115/18, 117/21
- 1.32. Zakon o građevnim proizvodima – 76/13, 30/14, 130/17, 32/19
- 1.33. Zakon o elektroničkim komunikacijama – 76/22
- 1.34. Zakonu o cestama - 84/11, 22/13, 54/13, 148/13, 92/14, 110/19
- 1.35. Zakonu o sigurnosti prometa na cestama - 67/08, 48/10, 74/11, 80/13, 158/13, 92/14, 64/15, 108/17, 70/19, 42/20
- 1.36. Zakonu o obnovi zgrada oštećenih potresom na području Grada Zagreba, Krapinsko-zagorske županije, Zagrebačke županije, Sisačko-moslavačke županije i Karlovačke županije - 102/20, 10/21, 117/21
- 1.37. Zakon o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara - 69/99, 151/03, 157/03, 87/09, 88/10, 61/11, 25/12, 136/12, 157/13, 152/14, 98/15, 44/17, 90/18, 32/20, 62/20, 117/21, 114/22
- 1.38. Zakonu o građevnim proizvodima - 76/13, 30/14, 130/17, 39/19, 118/20
- 1.39. Zakonu o općoj sigurnosti proizvoda - 30/09, 139/10, 14/14, 32/19
- 1.40. Zakonu o tehničkim zahtjevima za proizvode i ocjene sukladnosti – 126/21
- 1.41. Pravilnik o obveznom sadržaju idejnog projekta – 55/14
- 1.42. Pravilnik o obveznom sadržaju i opremanju projekata građevina – 64/14, 41/15, 105/15, 61/16, 20/17, 118/19
- 1.43. Pravilnik o sadržaju i tehničkim elementima projektne dokumentacije obnove, projekta za uklanjanje zgrade i projekta za građenje zamjenske obiteljske kuće oštećenih potresom na području Grada Zagreba, Krapinsko-zagorske županije i Zagrebačke županije – 127/20
- 1.44. Pravilnik o kontroli projekta – 32/14
- 1.45. Pravilnik o sadržaju, mjerilima kartografskog prikaza, obveznim prostornim pokazateljima i standardu elaborata prostornih planova – 106/98, 39/04, 45/04 - ispravak, 163/04, 9/11
- 1.46. Pravilnik o načinu izračuna građevinske (bruto) površine zgrade – 93/17
- 1.47. Pravilnik o načinu utvrđivanja obujma i površine građevina u svrhu obračuna komunalnog doprinosa – 15/19
- 1.48. Pravilnik o najvišim dopuštenim razinama buke s obzirom na vrstu izvora buke, vrijeme i mjesto nastanka - 143/21
- 1.49. Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti buci na radu – 46/08
- 1.50. Pravilnik o djelatnostima za koje je potrebno utvrditi provedbu mjera za zaštitu od buke - 91/07
- 1.51. Pravilnik o mjerama zaštite od buke izvora na otvorenom prostoru – 156/08
- 1.52. Pravilnik o uvjetima za projektiranje i izgradnju priključaka i prilaza na javnu cestu – 95/14
- 1.53. Pravilnik o prometnim znakovima, signalizaciji i opremi na cestama – 92/19
- 1.54. Pravilnik o uvjetima za elektroničku komunikacijsku mrežu poslovnih i stambenih zgrada – 155/09
- 1.55. Pravilnik o osiguranju pristupačnosti građevina osobama s invaliditetom i smanjene pokretljivosti – 78/13
- 1.56. Pravilnik o parametrima sukladnosti, metodama analize, monitoringu i planovima sigurnosti vode za ljudsku potrošnju, te načinu vođenja registra pravnih osoba koje obavljaju djelatnost javne vodoopskrbe – 125/17, 39/20
- 1.57. Pravilnik o zdravstvenoj ispravnosti meterijala i predmeta koji dolaze u neposredan dodir s hranom – 125/09, 31/11
- 1.58. Pravilnik o gospodarenju otpadom – 106/22
- 1.59. Pravilnik o građevnom otpadu i otpadu koji sadrži azbest - 69/16
- 1.60. Pravilnik o tlačnoj opremi - NN 58/10
- 1.61. Pravilnik o pregledima i ispitivanju tlačne opreme - NN 138/08
- 1.62. Pravilnik o zaštiti od elektromagnetskih polja – 146/14, 59/16

- 1.63. Pravilnik o načinu i uvjetima određivanja zone elektroničke komunikacijske infrastrukture i druge povezane opreme, zaštitne zone i radijskog koridora, te obvezama investitora radova ili građevine - NN 75/13
- 1.64. Pravilnik o tehničkim uvjetima za kabelsku kanalizaciju - NN 114/10, 29/13, 36/16
- 1.65. Pravilnik o sigurnosnim znakovima - 91/15, 102/15
- 1.66. Pravilnik o načinu provedbe stručnog nadzora građenja, uvjetima i načinu vođenja građevinskog dnevnika, te o sadržaju završnog izvješća nadzornog inženjera – 131/21
- 1.67. Pravilnik o tehničkom pregledu građevine - 46/18
- 1.68. Pravilnik o jednostavnim i drugim građevinama i radovima – 112/17, 34/18, 36/19, 98/19, 31/20
- 1.69. Pravilnik o održavanju građevina – 122/14, 98/19
- 1.70. Državni pedagoški standard osnovnoškolskog sustava odgoja i obrazovanja - 63/08, 90/10
- 1.71. Državni pedagoški standard srednjoškolskog sustava odgoja i obrazovanja - 63/08, 90/10
- 1.72. Pravilnik o razvrstavanju i minimalnim uvjetima ugostiteljskih objekata iz skupina "Restorani", "Barovi", "Catering objekti" i "Objekti jednostavnih usluga" – 82/2007, 82/09, 75/12, 69/13, 150/14
- 1.73. Pravilnik o minimalnim tehničkim i drugim uvjetima koji se odnose na prodajne objekte, opremu i sredstva u prodajnim objektima i uvjetima za prodaju robe izvan prodavaonica – 66/09, 108/09, 8/10, 108/14
- 1.74. Pravilnik o nadzoru građevnih proizvoda - 113/08
- 1.75. Pravilnik o tehničkim dopuštenjima za građevne proizvode - 103/08
- 1.76. Pravilnik o ocjenjivanju sukladnosti, ispravama o sukladnosti i označavanju građevnih proizvoda - 103/08, 147/09, 87/10, 129/11
- 1.77. Pravilnikom o obliku, sadržaju i izgledu oznake sukladnosti proizvoda s propisanim tehničkim zahtjevima - 46/08

ZAŠTITA OD POŽARA:

- 1.78. Zakon o zaštiti od požara – 92/10, 114/22
- 1.79. Zakon o zapaljivim tekućinama i plinovima – 108/95, 56/10
- 1.80. Zakon o eksplozivnim tvarima – 178/04, 109/07, 67/08, 144/10
- 1.81. Pravilnik o razvrstavanju građevina u skupine po zahtjevanosti mjera zaštite od požara 56/12, 61/12
- 1.82. Pravilnik o otpornosti na požar i drugim zahtjevima koje građevine moraju zadovoljiti u slučaju požara – 29/13, 87/15
- 1.83. Pravilnik o mjerama zaštite od požara kod građenja – 141/11
- 1.84. Pravilnik o uvjetima za vatrogasne pristupe - 35/94, 55/94, 142/03
- 1.85. Pravilnik o sustavima za dojavu požara – 56/99
- 1.86. Pravilnik o provjeri ispravnosti stabilnih sustava zaštite od požara - 44/12, 98/21
- 1.87. Pravilnik o vatrogasnim aparatima – 101/11, 74/13
- 1.88. Pravilnik o hidrantskoj mreži za gašenje požara - 08/06
- 1.89. Pravilnik o zapaljivim tekućinama – 54/99
- 1.90. Pravilnik o ukapljenom naftnom plinu – 117/07
- 1.91. Pravilnik za plinske aparate – 91/13
- 1.92. Pravilnik o zaštiti od požara u skladištima – 93/08
- 1.93. Pravilnik o temeljnim zahtjevima za zaštitu od požara elektroenergetskih postrojenja i uređaja - 146/05
- 1.94. Pravilnik o sigurnosti dizala - 58/10
- 1.95. Pravilnik o temeljnim zahtjevima za opremu, zaštitne sustave i komponente namijenjene eksplozivnoj atmosferi plinova, para, maglica i prašina (NN 34/10)
- 1.96. 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
- 1.97. Pravilnik o opremi i zaštitnim sustavima namijenjenim za uporabu u potencijalno eksplozivnim atmosferama – 33/2016
- 1.98. Pravilnik o obaveznom potvrđivanju elemenata tipnih građevinskih konstrukcija na otpornost prema požaru - 47/97, 68/00
- 1.99. Pravilnik o zahvatima u prostoru u kojima tijelo nadležno za zaštitu od požara ne sudjeluje u postupku izdavanja rješenja o uvjetima građenja, odnosno lokacijske dozvole – 115/11

ZAŠTITA NA RADU:

- 1.100. Zakon o zaštiti na radu – 71/14, 118/14, 154/14, 94/18, 96/18
- 1.101. Zakon o radu – 93/14
- 1.102. Zakon o Inspektoratu rada - 19/14
- 1.103. Pravilnik o zaštiti na radu za mjesta rada – 105/20
- 1.104. Pravilnik o zaštiti na radu pri ručnom prenošenju tereta – 42/05
- 1.105. Pravilnik o sigurnosti i zdravlju pri uporabi radne opreme – 21/08
- 1.106. Pravilnik o uporabi osnovnih zaštitnih sredstava – 39/06
- 1.107. Pravilnik o ispitivanju radnog okoliša – 16/16
- 1.108. Pravilnik o sigurnosti i zdravlju pri radu s električnom energijom – 88/12

TEHNIČKI PROPISI:

- 1.109. Tehnički propis o građevnim proizvodima – 35/18, 104/19
- 1.110. Tehnički propis za građevinske konstrukcije – 17/17, 75/20, 7/22
- 1.111. Tehnički propis za staklene konstrukcije – 53/17
- 1.112. Tehnički propis za prozore i vrata – 69/06
- 1.113. Tehnički propis o sustavima ventilacije, djelomične ventilacije i klimatizacije zgrada – 03/07
- 1.114. Tehnički propis o sustavima grijanja i hlađenja zgrada – 110/08
- 1.115. Tehnički propis za dimnjake u građevinama – 03/07
- 1.116. Tehnički propis za niskonaponske električne instalacije – 05/10
- 1.117. Tehnički propis za sustave zaštite od djelovanja munja na građevinama – 87/08, 33/10
- 1.118. Tehnički propis za asfaltne kolnike – 48/21
- 1.119. Tehnički propis kojim se utvrđuju tehničke specifikacije za građevne proizvode u usklađenom području - 4/15, 24/15, 93/15, 133/15, 36/16, 58/16, 104/16, 28/17, 88/17 29/18
- 1.120. Tehnički propis o racionalnoj uporabi energije i toplinskoj zaštiti u zgradama – 128/15, 70/18, 73/18, 86/18, 102/20

2. OSTALI PRAVILNICI

preuzeti temeljem članka 53. stavak 3. zakona o normizaciji NN br. 55/96

- 2.1. Pravilnik o tehničkim normativima za temeljenje građevinskih objekata – Sl. list 15/90
- 2.2. Pravilnik o tehničkim normativima za beton i armirani beton – Sl. list 11/87
- 2.3. Pravilnik o hrvatskim standardima za električne instalacije u zgradama - Sl. list 68/88
- 2.4. Pravilnik o tehničkim normativima za električne instalacije niskog napona - Sl. list 53/88
- 2.5. Pravilnik o tehničkim mjerama i uvjetima za završne radove u zgradarstvu - Sl. list 21/90
- 2.6. Pravilnik o standardima za osnove projektiranja građevinskih konstrukcija – Sl. list 49/88
- 2.7. Pravilnik o tehničkim normativima za projektiranje, gradnju, pogon i održavanje plinskih kotlovnica - preuzet temeljem članka 53. stavak 3. Zakona o normizaciji NN br. 55/96
- 2.8. Pravilnik o tehničkim normativima za ventilacijske i klimatizacijske sisteme - preuzet temeljem članka 53. stavak 3. Zakona o normizaciji NN br. 55/96
- 2.9. Pravilnik o dopunama pravilnika o tehničkim normativima za ventilacijske ili klimatizacijske sustave – NN 69/97
- 2.10. Pravilnik o tehničkim normativima za zaštitu od statičkog elektriciteta - preuzet temeljem članka 53. stavak 3. Zakona o normizaciji NN br. 55/96

3. STANDARDI HRN

- 3.1. HRN EN 179 – panik kvaka, panik rukohvat
- 3.2. HRN EN 1125 – potisna ili pritisna panik letva
- 3.3. HRN EN 1154 – mehanizam za samozatvaranje
- 3.4. HRN EN 12464-1:2012 – Svjetlo i rasvjeta – Rasvjeta radnih mjesta – 1. dio: Unutrašnji radni prostori
- 3.5. HRN EN 12464-2:2012 – Svjetlo i rasvjeta – Rasvjeta radnih mjesta – 1. dio: Vanjski radni prostori
- 3.6. HRN EN 62305-1:2007 – Zaštita od munje – 1. dio
- 3.7. HRN CR 1752:2004 – Ventilacija u zgradama
- 3.8. Niz normi HRN EN 1990 – Eurokod 0: Osnove projektiranja konstrukcija
- 3.9. Niz normi HRN EN 1991 – Eurokod 1: Djelovanja na konstrukcije
- 3.10. Niz normi HRN EN 1992 – Eurokod 2: Projektiranje betonskih konstrukcija
- 3.11. Niz normi HRN EN 1993 – Eurokod 3: Projektiranje čeličnih konstrukcija
- 3.12. Niz normi HRN EN 1994 – Eurokod 4: Projektiranje spregnutih čelično-betonskih konstrukcija
- 3.13. Niz normi HRN EN 1995 – Eurokod 5: Projektiranje drvenih konstrukcija
- 3.14. Niz normi HRN EN 1996 – Eurokod 6: Projektiranje zidanih konstrukcija
- 3.15. Niz normi HRN EN 1997 – Eurokod 7: Geotehničko projektiranje
- 3.16. Niz normi HRN EN 1998 – Eurokod 8: Projektiranje potresne otpornosti konstrukcija
- 3.17. Niz normi HRN EN 1999 – Eurokod 9: Projektiranje aluminijskih konstrukcija
- 3.18. HRN N.B2.741 - električne instalacije NN, zahtjevi za sigurnost, zaštita od el. udara
- 3.19. HRN N.B2.743 - el. instalacije u zgradama, zahtjevi za sigurnost, nadstrujna zaštita
- 3.20. HRN U.C9.100 - danje svjetlo i električna rasvjeta prostorija u zgradama
- 3.21. HRN Z.CO.003 – Klasifikacija požara prema vrsti zapaljive tvari
- 3.22. HRN Z.CO.005 – Klasifikacija tvari i roba prema ponašanju u požaru
- 3.23. HRN Z.CO.012 – Utvrđivanje kategorija i stupnja opasnosti od tvari pri požaru
- 3.24. HRN Z.CO.020-022 – Ručni i prijevozni aparati za gašenje požara

- 3.25. HRN U.J1.001 - Nomenklatura zaštite od požara
- 3.26. HRN U.J1.010 - Zaštita od požara, ispitivanje materijala i konstrukcija - definicija pojmova
- 3.27. HRN U.J1.030 - Zaštita od požara, požarno opterećenje
- 3.28. HRN U.J1.040 - Zaštita od požara, ispitivanje gorivosti materijala
- 3.29. HRN U.J1.090 - Zaštita od požara, ispitivanje otpornosti zidova protiv požara
- 3.30. HRN U.J1.220 - Zaštita od požara, simboli za tehničke sheme
- 3.31. HRN U.J1.240 - Zaštita od požara, tipovi konstrukcija zgrada prema njihovoj unutrašnjoj otpornosti protiv požara
- 3.32. HRN. U.J5.510 - Koeficijenti prolaza topline
- 3.33. HRN. U.J5.600 - Proračun gubitaka topline
- 3.34. HRN U.J6.201/89 – Akustika u zgradarstvu
- 3.35. HRN EN 206:2021 – Specifikacija, svojstva, proizvodnja i sukladnost betona
- 3.36. HRN EN 13670:2010 – Izvedba betonskih konstrukcija
- 3.37. HRN EN 12350 – Ispitivanje svježeg betona

4. OSTALA REGULATIVA

- 4.1. Evakuacija iz objekata u slučaju požara - LIFE SAFETY CODE (101) NFPA / 2015
- 4.2. NFPA 13 /2013 (Smjernice za projektiranje sprinkler sustava)
- 4.3. Austrijske smjernice TRVB 100 – požarno opterećenje
- 4.4. Austrijske smjernice TRVB 126 – preventivna zaštita od požara (Požarno tehničke karakteristike za različite namjene, skladištenja, robu)
- 4.5. Austrijske smjernice TRVB 115/2000 – protupožarna zaštita u uredskim i stambenim zgradama
- 4.6. Austrijski propisi za skladištenje plinova skladištenje boca i baterija ÖNORM M 7379
- 4.7. EN 1125:2008 Building hardware - Panic exit devices operated by a horizontal bar, for use on escape routes
- 4.8. Odluka o utvrđivanju normativa prostora i opreme građevina škola, građevina školskih sportskih dvorana i školskih vanjskih igrališta (MZO RH, 18.04.2013.)

Karlovac, listopad 2022.

kontrolirala:



RUŽA SALOPEK
dipl.ing.arh.
OVLAŠTENA ARHITEKTA
A 274

Ruža Salopek, dipl.ing.arh.

direktor:

projektni biro vinski
d.o.o. ZA PROJEKTIRANJE,
GEODEZIJU I INŽENJERING
Karlovac

Mladen Vinski, dipl.ing.geod.



REPUBLIKA HRVATSKA

Općinski sud u Karlovcu
ZEMLJIŠNOKNJIŽNI ODJEL OGULIN
Stanje na dan: 09.09.2022. 16:23

Verificirani ZK uložak

Katastarska općina: 319376, OŠTARIJE

Broj ZK uložka: 4

Broj zadnjeg dnevnika: Z-11582/2017

Aktivne plombe:

IZVADAK IZ ZEMLJIŠNE KNJIGE

A Posjedovnica PRVI ODJELJAK

Rbr.	Broj zemljišta (kat. čestice)	Oznaka zemljišta	Površina			Primjedba
			jutro	čhv	m2	
1.	9/1	CRKVA - KAPELICA		70		
2.	9/2	CRKVA - KAPELICA		40		
3.	336/2	GROBLJE		38		
4.	336/3	GROBLJE		69		
5.	336/4	GROBLJE		19		
6.	686/1	PAŠNJAK KOD CRKVE U PRAHAMA			370	
7.	686/3	U SELU PAŠNJAK			131 131	
8.	687	CRKVA SV. MARIJE SA PROSTOROM I MRTVAČNICA U PRAHAMA			3658	
9.	690/2	ORANICA POD CRKVOM U PRAHAMA		832		
		UKUPNO:		1068	4159	

DRUGI ODJELJAK

Rbr.	Sadržaj upisa	Primjedba
	Zaprimljeno 20.10.2017.g. pod brojem Z-10880/2017	
2.1	ZABILJEŽBA, NEKRETNINA JE KULTURNO DOBRO, RJEŠENJE KLASA:UPI-612-08/17-06/005 15.03.2017, Ministarstva kulture- Uprave za zaštitu kulturne baštine na kčbr. 9/1 Crkva-kapelica od 70 čhv.	ZABILJEŽBA

B Vlastovnica

Rbr.	Sadržaj upisa	Primjedba
1.	Vlasnički dio: 1/1 ŽUPA UZNESENJA BDM, GOSPIĆKO- SENJSKA BISKUPIJA, OŠTARIJE 7, OŠTARIJE	

C
Teretovnica

Rbr.	Sadržaj upisa	Iznos	Primjedba
1.			
1.1	Zaprimljeno 07.11.2017.g. pod brojem Z-11582/2017 ZABILJEŽBA, ODBIJENI PRIJEDLOG, POTVRDA KLASA:350-07/17-03/540, UPRAVNI ODJEL ZA PROSTORNO UREĐENJE, GRAĐENJE I ZAŠTITU OKOLIŠA, ODSJEK ZA PROSTORNO UREĐENJE I GRADITELJSTVO OGULIN 28.07.2017, PRIJEDLOG OPĆINE JOSIPDOL, KLASA:940-01/17-01/70 06.07.2017, radi uknjižbe prava vlasništva na kčbr. 336/4		ZABILJEŽBA

Potvrđuje se da ovaj izvadak odgovara stanju zemljišne knjige na datum 09.09.2022.

Izvadak je upisan pod OSS evidencijskim brojem 275204/2022



Kontrolni broj: 12984796d3ce9c3

Skeniranjem QR koda navedenog na ovom elektroničkom zapisu možete provjeriti točnost podataka. Isto možete učiniti i na internet adresi <http://oss.uredjenazemlja.hr/public/preuzmiDokument> unosom kontrolnog broja. U oba slučaja sustav će prikazati izvornik ovog dokumenta. U slučaju da je ovaj dokument identičan prikazanom izvorniku u digitalnom obliku, Ministarstvo pravosuđa i uprave potvrđuje točnost dokumenta i stanje podataka u trenutku izrade isprave.



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO KULTURE I MEDIJA

Klasa: UP/I-612-08/21-09/0236

Urbroj: 523-05-02-09/6-21-1

Karlovac, 19. travnja 2021.

Ministarstvo kulture i medija, Uprava za zaštitu kulturne baštine, Konzervatorski odjel u Karlovcu, na temelju članka 21. u vezi s člankom 6. stavkom 1. točka 12. Zakona o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara ("NN" 69/99, 151/03, 157/03, 87/09, 88/10, 61/11, 25/12, 136/12, 157/13, 152/14, 98/15, 44/17 i 90/18., 32/20, 62/20) rješavajući po službenoj dužnosti u postupku utvrđivanja mjera zaštite za Crkvu Uznesenja Marijina u Oštarijama, kč. br. 1573/1 k.o. Oštarije, uključujući inventar i orgulje, koja je oštećena u potresu od 29. prosinca 2021. godine, donosi:

RJEŠENJE

1. Utvrđuju se mjere zaštite za Crkvu Uznesenja Marijina u Oštarijama, kč. br. 1573/1 k.o. Oštarije, uključujući inventar i orgulje, koja je pojedinačno zaštićeno kulturno dobro utvrđeno rješenjem Ministarstva kulture KLASA: UP/I-612-08/02-01/589 od 04.07.2002. te upisano u Registar kulturnih dobara Republike Hrvatske pod brojem Z-272, a radi obnove i sanacije u svrhu uklanjanja štetnih posljedica izazvanih potresom od 29. prosinca 2020. godine.
2. Mjere zaštite kulturnog dobra iz točke 1. izreke ovog rješenja, a do početka radova na cjelovitoj sanaciji crkve, uključuju istražne radove i izradu tehničke dokumentacije, odnosno:
Putem stručne i ovlaštene osobe koja posjeduje propisano dopuštenje Ministarstva kulture i medija za rad na kulturnom dobru potrebno je:
 - a. provesti statičku ekspertizu građevinsko-konstruktivnog stanja crkve i utvrditi opseg i vrstu potrebnih radova za cjelovitu građevinsku sanaciju;
 - b. izraditi arhitektonsku snimku postojećeg stanja i geodetsku podlogu;
 - c. provesti potrebna geomehanička istraživanja;
 - d. provesti potrebna arheološka istraživanja;
 - e. izraditi konzervatorsku dokumentaciju;
 - f. Izraditi tehničku dokumentaciju za hitne mjere zaštite, odnosno utvrditi opseg i vrstu potrebnih radova podupiranja i zaštite, kao i zaštite inventara i orgulja, a s obzirom na moguću opasnost pada dijelova konstrukcije, kako bi se spriječila eventualna ugroza života i zdravlja ljudi te daljnja oštećenja zgrade. Hitne mjere zaštite uključuju eventualna protuseizmička ojačanja sa svim građevinskim, obrtničkim i restauratorskim radovima, koja se posebno odnose na:
 - pukotine u spojevima zidova i svih lukova križno-rebrastog svoda;
 - pukotine na spoju lađe i konstrukcije tornja;
 - pukotina na šiljatom nadvoju i zidu na spoju lađe i bočne kapele;
 - oslabljenja konstrukcije kontrafora sa vanjske strane.
 - g. Izraditi tehničku dokumentaciju za eventualno potrebnu zaštitu inventara in situ ili demontažu i deponiranje;
 - h. Provesti pregled orgulja i utvrditi opseg i vrstu potrebnih radova za eventualnu zaštitu i obnovu orgulja.

Za sve navedene radove potrebno je ishoditi propisana odobrenja ovog Odjela na temelju izrađene tehničke dokumentacije.

3. Mjere zaštite iz točke 1. i 2. ovog rješenja dužan je provesti vlasnik kulturnog dobra.

4. Provedbu mjera zaštite kulturnog dobra iz točke 2. izreke ovog rješenja vlasnik je dužan provesti u primjerenom roku uzimajući u obzir stanje kulturnog dobra i osiguranje izvora sredstava za financiranje provedbe navedenih mjera.
5. Žalba na ovo rješenje ne odgađa njegovo izvršenje.

Obrazloženje

Crkva Uznesenja Marijina u Oštarijama pojedinačno je zaštićeno kulturno dobro upisano u Registar kulturnih dobara RH pod brojem Z-272. Najveću sakralnu građevinu u srednjovjekovnoj Hrvatskoj godine 1450. dao je sagraditi Stjepan II Frankopan kao zavjetnu crkvu Frankopana. Danas je jednobrodna građevina s trostraničnom apsidom, svetištem iza apside, kapelom južno uz lađu i zvonikom iznad pročelja. Ispred glavnog pročelja je ograđeno nenatkriveno predvorje – izvorno trobrodna lađa crkve od koje je sačuvano obodno zide s polustupovima i portalom te baze stupova. Danas je u funkciji crkve izvorno izduženo gotičko svetište, regotizirano početkom 20. st. prema projektu Stjepana Podhorskog.

U potresu 29. prosinca 2020. Crkva Uznesenja Marijina u Oštarijama je pretrpjela oštećenja u unutrašnjosti u vidu značajnih pukotina u spojevima zidova i svih lukova križno-rebrastog svoda, pukotina na spoju lađe i konstrukcije tornja, pukotina na šiljatom nadvoju i zidu na spoju lađe i bočne kapele, te u vidu oslabljenja konstrukcije kontrafora sa vanjske strane, stoga je potrebno primijeniti hitne mjere zaštite kulturnog dobra.

S obzirom da je nakon brzog pregleda od strane građevinskih stručnjaka preporučeno korištenje s preporukom (kategorija U2), od strane konzervatora propisuju se hitne mjere zaštite radi sprječavanja daljnje štete na kulturnom dobru i brže stavljanje u funkciju.

U izreci utvrđene mjere zaštite kulturnog dobra su pretpostavka za traženje sredstava osiguranih sukladno Zakonu o obnovi zgrada oštećenih potresom na području Grada Zagreba, Krapinsko-zagorske županije, Zagrebačke županije, Sisačko-moslavačke županije i Karlovačke županije („Narodne novine“; broj 102/20, 10/21), iz Fonda solidarnosti Europske unije i drugih međunarodnih fondova odnosno izvora financiranja.

S obzirom na stanje kulturnog dobra i osiguranje potrebnih financijskih sredstava određuje se primjeren rok za provedbu mjera zaštite kulturnog dobra, iz točke 2. izreke ovog rješenja, a koje ovo tijelo može i naknadno utvrditi s obzirom na okolnosti.

Konzervatorski odjel u Karlovcu, temeljem valorizacije i stanja predmetne građevine, nakon potresa 29. prosinca 2020. godine, te zakonskih obveza, a kako bi se osiguralo očuvanje vrijednosti kulturnog dobra te spriječilo daljnje propadanje i omogućilo korištenje, sukladno članku 21. Zakona o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara, riješio je kao u izreci.

Sukladno članku 21. stavku 3. Zakona o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara žalba na rješenje ne odgađa izvršenje rješenja.

Uputa o pravnom lijeku:

Protiv ovoga rješenja može se izjaviti žalba Povjerenstvu za žalbe Ministarstva kulture i medija RH u roku od 15 dana od primitka rješenja. Žalba se predaje ili šalje poštom preporučeno Ministarstvu kulture i medija, a može se izjaviti i u zapisnik. Na žalbu se sukladno članku 9. stavku 2. točka 29. Zakona o upravnim pristojbama dobara („Narodne novine“ br. 115/16) ne plaća upravna pristojba.

Dostaviti:

1. ŽUPA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE, GOSPE OD ČUDESA 7, 47300 OGULIN
2. Ministarstvo kulture i medija
Uprava za zaštitu kulturne baštine – na znanje
3. Pismohrana, ovdje

Pročelnica
Sonja Kočevar, dia.





REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO KULTURE I MEDIJA

Uprava za zaštitu kulturne baštine
Konzervatorski odjel u Karlovcu

KLASA: 612-08/22-23/3882
UR.BROJ: 532-05-02-09/1-22-02
Karlovac, 14. rujan 2022.

ŽUPA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE
Gospe od Čudesa 7
OŠTARIJE

Zastupana po tvrtki:
URED OVLAŠTENOG INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA
TARNIK KREŠIMIR
Višnjica 29
ZAGREB

PREDMET: Oštarije, Crkva Uznesenja Blažene Djevice Marije
k.č. 1573/1 k.o. Oštarije

- konzervatorske smjernice za obnovu potresom oštećene građevine

Ministarstvo kulture i medija, Uprava za zaštitu kulturne baštine, Konzervatorski odjel u Karlovcu, na temelju Zakona o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara (NN 69/99, 151/03, 157/03, 87/09, 88/10, 61/11, 25/12, 136/12, 157/13, 152/14, 44/17, 90/18, 32/20, 62/20 i 117/21) te Zakona o obnovi zgrada oštećenih potresom na području Grada Zagreba, Krapinsko-zagorske županije, Zagrebačke županije, Sisačko-moslavačke županije i Karlovačke županije (NN 102/20, 10/21, 117/21), a povodom zahtjeva Župe Uznesenja Blažene Djevice Marije iz Oštarija, Gospe od Čudesa 7, zastupane po tvrtki Ured ovlaštenog inženjera građevinarstva Tarnik Krešimir iz Zagreba, Višnjica 29, utvrđuje konzervatorske smjernice za obnovu potresom oštećene građevine Crkve Uznesenja Blažene Djevice Marije u Oštarijama na k.č. 1573/1 k.o. Oštarije, kako slijedi:

Crkva Uznesenja Blažene Djevice Marije u Oštarijama je pojedinačno zaštićeno kulturno dobro upisano u Registar kulturnih dobara Republike Hrvatske – Listu zaštićenih kulturnih dobara pod brojem Registra: Z-272.

Sukladno navedenom, svi radovi podliježu odredbama Zakona o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara.

I. HITNE MJERE

Konzervatorski odjel u Karlovcu izdao je Rješenje o mjerama zaštite kulturnog dobra Crkve Uznesenja Blažene Djevice Marije KLASA: UP/I-612-08/21-09/0236, URBROJ: 532-05-02-09/6-21-1 od 19. travnja 2021. godine.

U okviru Programa hitnih mjera zaštite na kulturnom dobru financiranim sredstvima Ministarstva kulture i medija provođenim tijekom 2021. godine izrađeno je i provođeno sljedeće:

1. Izrađena je projektna dokumentacija za hitne mjere sanacije građevine – *Projekt hitnih mjera sanacije građevine*, broj projekta: TD 85/08-21 od kolovoza 2021. godine izrađen od Ureda ovlaštenog inženjera građevinarstva Tarnik Krešimir, iz Zagreba; na koju je ovaj Odjel izdao prethodno odobrenje KLASA: UP/I -612-08/21-04/2021, URBROJ: 532-05-02-09/1-21-02 od 7.10.2021. godine;
2. Izvedeni su radovi hitnih mjera sanacije oštećenja od potresa, sukladno prethodno navedenoj dokumentaciji i to pripremni radovi na podupiranju i stabilizaciji zidova i luka prema bočnoj kapeli, izvedba privremenih AB temeljnih stopa za stabilizaciju privremenih čeličnih kontrafora, te izvedba novih AB temelja vanjskih kontrafora.

II. ELABORAT OCJENE POSTOJEĆEG STANJA

Zahtjevu za izdavanje konzervatorskih smjernica za obnovu potresom oštećene građevine priložen je *Elaborat ocjene postojećeg stanja građevinske konstrukcije*, broj projekta: T.D. 59/09-22 od rujna 2022. godine, izrađen od Ureda ovlaštenog inženjera građevinarstva Tarnik Krešimir iz Zagreba.

Elaboratom, a na temelju pregleda nosive konstrukcije građevine i preliminarnih proračuna, crkva se ocjenjuje pogodna za obnovu te se prema važećim Izmjenama i dopunama Tehničkog propisa za građevinske konstrukcije (NN 17/17, 75/20 i 7/22), svrstava u razinu obnove 3 (pojačanje konstrukcije) - poboljšanje s ciljem dovođenja građevinske konstrukcije u stanje poboljšane proračunske potresne otpornosti.

Analizom Elaboratom navedenih i predviđenih zahvata te detaljnim pregledom predmetne građevine utvrđuju se sljedeće:

III. KONZERVATORSKE SMJERNICE

Načelne smjernice:

- Prihvaćaju se svi predviđeni zahvati koji imaju cilj obnove građevinske konstrukcije u cijelosti do maksimalne razine koju zahtijevaju važeći tehnički propisi, ali uz uvjet da se svojstvo kulturnog dobra ne ugrožava niti narušava;
- Prilikom obnove građevinske konstrukcije prihvaća se primjena sustava protupotresnog ojačanja konstrukcijskih i nekonstrukcijskih elemenata i sklopova zgrade uz moguće uvođenje srodnih zamjenskih konstrukcija koje ne utječu na bitna arhitektonska obilježja kulturnog dobra;
- Gabarite, volumen i tlocrtnu dispoziciju postojećeg stanja je nužno poštivati, no moguća su odstupanja unutarnjeg rasporeda samo ako je isto potrebno zbog konstruktivnih ojačanja;
- Uvjetuje se očuvanje izvornog opločenja u lađi i svetištu, te bočnoj kapeli;
- Potrebno je predložiti način saniranja vlage u pročeljnim i nosivim zidovima;

- Eventualne zahvate na pročeljima crkve (uključujući potpuno uklanjanje žbuke pročelja) moguće je samo uz uvjet provedenih konzervatorsko-restauratorskih sondiranja, istraživanja i dokumentiranja svih nalaza na karakterističnim pozicijama na svakoj plohi pročelja (sonde cca 50x50 cm)
- kod svih modela obnove nužna je rekonstrukcija izvornih/povijesnih graditeljskih i oblikovnih karakteristika pročelja u izvornom materijalu i geometriji arhitektonske plastike (portal, sokl, vijenci, pilastri, profilacije oko otvora) te izvornoj obradi završne žbuke. Završna boja i obrada žbuke treba se temeljiti na izrađenom Elaboratu konzervatorsko-restauratorskih istražnih radova;
- žbukane profilacije oko otvora izvoditi će se vučeno prema prethodno pripremljenim šablonama, uz izvođenje ili nadzor ovlaštenog restauratora;
- Ukrasne žbukane elemente moguće je izvesti lijevano u prethodno pripremljenim kalupima, uz izvođenje ili nadzor ovlaštenog restauratora;
- U okviru projektne dokumentacije potrebno je predvidjeti zaštitu inventara in situ ili eventualnu demontažu i deponiranje, kao i utvrditi opseg i vrstu potrebnih radova za zaštitu orgulja.
- Za svaki predviđeni zahvat nužno je pažljivo procijeniti prihvatljivost s konzervatorskog gledišta, tehničku izvodljivost i njegovu opravdanost.

Detaljne konzervatorske smjernice za zahvate na konstrukciji predložene Elaboratom

1. Pojačanje postojećih temelja kampadnim podbetoniranjem i mikropilotiranjem do dubine nosivog tla na mjestima kontrafora

- prihvaća se uz uvjet izuzetno pažljivog izvođenja radova s obzirom na neposrednu blizinu grobova;
- ukoliko se u tijeku i u zoni izvođenja radova utvrde podzemne strukture u vidu kripe ili grobova, potrebno je osigurati detaljno dokumentiranje, a u slučaju visoko valoriziranih nalaza provesti arheološka istraživanja.

2. Izvedba AB grednog prstena (nadozida) po obodu postojećih zidova crkve uz obavezno povezivanje s postojećim zidovima

- Prihvaća se uz uvjet da se navedenom intervencijom ne utječe na apsolutnu visinu strehe i geometriju višestruko profiliranog potkrovnog vijenca

3. Izvedba sustava stabilizacije zvonika okvirnom AB konstrukcijom i ojačanje zidova zvonika iznutra torkretbetonom

- Prihvaća se uz uvjet da se navedenom intervencijom ne utječe na postojeću geometriju zabatnog zida i oblikovanje glavnog pročelja - stoga je neprihvatljiva izvedba AB kose grede **iznad** postojećeg zabatnog zida, već treba naći rješenje kojim će se AB kosa grada izvesti unutar postojećih gabarita zabatnih zidova pročelja;

- Prihvaća se izvedba nove AB grede unutar zvonika kao i ojačanje zidova zvonika torkretbetonom uz uvjet pregleda unutarnjih zidova zvonika od strane resturatora te dokumentiranja eventualnih povijesnih otvora, zapisa, „grafita“ i slično;

4. Izvedba krute ili polukrute dijafragme u etažama s postojećim drvenim grednicima sustavom spregnutih stropova drvenih ili čeličnih greda s betonskom tlačnom pločom

- Prihvaća se uz uvjet da se sustav spregnutih stropova u zvoniku izvodi sa gornje strane, odnosno, ukoliko postoje da drveni grednici ostanu vidljivi sa donje strane;
- Ukoliko su unutar etaža utvrdi postojanje poda od opeke, uvjetuje se pažljiva demotaža, privremeno deponiranje te vraćanje izvornog poda od opeke kao hodne plohe;

5. Izvedba čelične stabilizacijske rešetke iznad svodova crkve

- Prihvaća se nastojanje za očuvanje svodova crkve u najvećoj mogućoj mjeri bez intervencija na donjoj plohi križno rebrastih svodova lađe, međutim s obzirom na dijelove svoda sa značajnim pukotinama, te zahtjevnost radova sa gornje strane i opasnost od oštećenja i pada svodova, uvjetuju se konzervatorsko-restauratorska sondiranja svodova, rebara i zidova te dokumentiranje eventualnih nalaza prema smjernicama o izradi konzervatorsko-restauratorskog elaborata (točka V.);
- određivanje broja i pozicija sonde moguće je uz konzultacije s nadležnim konzervatorom ovisno o specifičnosti pojedine plohe zida i svoda i vjerojatnosti istih nalaza ili nedostatku nalaza;
- sukladno preliminarnim rezultatima sondiranja odrediti će se dodatne konzervatorske smjernice za eventualne nalaze oslika;
- Ukoliko se utvrdi postojanje oslika saniranje širih pukotina sidrima (tzv.prošivanje) može se izvoditi uz uvjet prethodno izrađenog snimka postojećeg stanja, a saniranje manjih pukotina na oslikanim površinama provode ovlašteni restauratori u cilju očuvanja što veće površine oslika,

6. Pojačanje postojećih svodova stropova ojačanom žbukom CRM tipa RI-STRUTTURA

- Prihvaća se uz uvjete navedene u točki 5;

7. Ugradnja zatega unutar crkve u petama luka i osiguravanje sidrenja na vanjskom pročelju čeličnom pločevinom

- Prihvaća se prijedlog ugradnje zatega vidljivih u prostoru crkve ispod konzola na petama križnih rebara, uz uvjet konzervatorsko restauratorskih sondiranja na pozicijama budućih zatega (restauratorska sonda treba biti dimenzija barem 50 x 50 cm, na mjestu prema uputi projektanta statičara);

8. Izvedba novog krovišta

- Prihvaća se uz uvjet izvedbe novog drvenog krovišta u svemu prema postojećem stanju, odnosno uz poštivanje postojeće visine vijenca, sljemena i nagiba krovnih ploha;
- Uvjetuje se pokrov bakrenim limom vertikalno falcanim, uz izvedbu svih detalja strogo prema postojećem stanju; osobitu pažnju treba posvetiti oblikovanju krovišta zvonika;

9. Provjera spojeva postojeće drvene konstrukcije te zamjena dijelova koji nisu u zadovoljavajućem stanju

- Prihvaća se;

10. Zamjena dotrajale drvene konstrukcije do 30%

- Prihvaća se;

IV. ARHITEKTONSKA SNIMKA POSTOJEĆEG STANJA

Sukladno odredbama Rješenja o mjerama zaštite kulturnog dobra potrebno je izraditi arhitektonsku snimku postojećeg stanja.

Potrebno je izraditi detaljan arhitektonski snimak postojećeg stanja na razini mjerila 1:50 (tlocrti svih etaža, krovišta i krovnih ploha, svi karakteristični presjeci s pogledima na unutrašnjost, sva pročelja) s detaljima na razini mjerila 1:1 - 1:10 (dekorativna plastika pročelja i unutrašnjosti, sheme povijesne stolarije i bravarije, detalji konstrukcije), s tehničkim opisom i fotodokumentacijom.

Prije pristupanja projektiranju, potpuni arhitektonski snimak potrebno je dostaviti Konzervatorskom odjelu na pregled i mišljenje u printanom i digitalnom obliku.

Sadržaj:

0. Naslovnica: naziv tvrtke/osobe koja je izradila snimak, broj tehničkog dnevnika, naslov „arhitektonski snimak postojećeg stanja“, naziv objekta s adresom i katastarskim podacima, fotografija građevine, imena svih autora i suradnika koji su sudjelovali, datum.
1. Opći dio: rješenje o zaštiti kulturnog dobra, registracija tvrtke, ovlaštenje arhitekta, rješenje o dopuštenju za rad na kulturnim dobrima i dr.
2. Tehnički opis (status zaštite, prostorni obuhvat, ukratko podaci o zgradi-vrijeme izgradnje, adaptacije/adaptacija, namjena te glavni materijali i konstruktivni sustav)
3. Nacrti postojećeg stanja (u potrebnim mjerilima, s kotama, sastavnicama, potrebnim oznakama i sl.)
 - a. Tlocrti
 - b. Karakteristični presjeci
 - c. Pročelja
 - d. Potrebni detalji (dekorativna plastika, konstrukcija)
 - e. Sheme stolarije i bravarije

V. SADRŽAJ ELABORATA KONZERVATORSKO-RESTAURATORSKIH ISTRAŽNIH RADOVA

Konzervatorsko – restauratorski istražni radovi i radovi dokumentiranja, koje je potrebno provesti prema prethodno izdanim nalogima, moraju rezultirati **Elaboratom konzervatorsko-restauratorskih istražnih radova**. Elaborat se izrađuje sukladno sadržaju u nastavku:

Elaborat konzervatorsko-restauratorskih istražnih radova na temelju raspoloživih podataka donosi zaključak o stanju i vrednovanju građevine na temelju kojeg nadležni konzervatorski odjel utvrđuje uvjete za planirani zahvat. U slučaju naknadnih nalaza povijesnih slojeva otkrivenih tijekom izvođenja radova, a koji iz objektivnih razloga nisu mogli biti utvrđeni u sklopu provedenih istraživanja, potrebno je izraditi dopunu elaborata temeljem kojega se donose konzervatorske mjere zaštite za predmetni nalaz (arheološki nalaz, oslik nakon uklanjanja zida i sl.).

Za provedbu istražnih radova potrebno je osigurati odgovarajuće radne skele za pristup teže dostupnim dijelovima građevine (dizalice i sl.).

Sadržaj elaborata:

0. Naslovnica:

naziv tvrtke/osobe koje izrađuje elaborat (kontakt podatci adresa, telefon, email), naziv građevine s adresom, fotografija građevine, imena svih autora i suradnika te datum izrade.

Prilozi: preslika rješenja o utvrđivanju svojstva kulturnog dobra za pojedinačno kulturno dobro ili zaštićenu kulturno-povijesnu cjelinu (Registar kulturnih dobara RH; preslika rješenja o dopuštenju za obavljanje poslova na zaštiti i očuvanju kulturnih dobara prema Zakonu o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara.

1. Administrativni podaci

- Županija
- Grad/općina
- Naselje
- Katastarski podaci
- Naziv
- Nadležnost
- Glavna datacija
- Vlasništvo
- Pravni status
- Namjena

2. Svrha, metode i plan istraživanja

Svrha izrade elaborata. Sažeto obrazloženje projektnog zadatka, Tehnike i vrste radova, broj i položaj sondi, datum početka i završetka istražnih radova.

3. Analiza povijesnog razvoja građevine

Analiza povijesnog razvoja građevine i svih njenih sastavnica što uključuje položaj i opis građevine, tlocrtnu dispoziciju prostora, građevne materijale i konstrukciju, unutarnju i vanjsku obradu zidova – oslike, stilsko-dekorativne elemente i povijesnu opremu zgrade.

Korištenje raspoloživih povijesnih kartografskih prikaza, arhivske dokumentacija te ostalih izvora. Navesti korištenu literaturu i izvore.

4. Analiza postojećeg stanja i dijagnoza oštećenja

Temeljem analize provodi se ocjena postojećeg stanja i stupnja očuvanosti unutrašnjosti i vanjštine građevine te uzroci degradacije svih njenih sastavnica (gradbeni materijali i završne obrade). Potrebno je analizirati i prethodne provedene zahvate ako je primjenjivo.

Prilog: Fotodokumentacija

5. Prikaz rezultata istražnih radova:

- Grafički prikaz građevine sa svim ucrtanim položajima sonde,
- Opis istražnih sonde koje je potrebno raslojiti i bročano označiti,
- Fotodokumentacija sonde s pratećom stratigrafskom tablicom u kojoj su slojevi prikazani kao „tehnoški“, posebno bročano označeni, te „kronološki“ gdje se slojevi nastali istovremeno označavaju kao jedan kronološki sloj (npr. žbuka i nalič), uz koji se navodi pretpostavljena (ili točna) datacija tih slojeva.
- Potrebno je unutar jedne sonde prikazati cjelovitu stratigrafiju kako bi se dobila jasna slika svih slojeva te da je svaki sloj numeriran na jasan, ujednačen i dosljedan način primijenjen na cijelom objektu koji je predmet istraživanja.
- Unutar tablice svaki sloj se sažeto opisuje (npr. slikani sloj, nalič, žbuka fine granulacije..), a može se pridodati i grafički sloj ili simbolički isječak fotografije tog sloja, uz iskazivanje njegove debljine.

5. a. Analiza žbuke, veziva, pigmenata...

- Rezultati laboratorijskih istraživanja, ako je primjenjivo

6. Valorizacija i interpretacija (faze građenja i faze oblikovanja)

Temelji se na rezultatima istražnih radova. Potrebno je vrednovanje i interpretacija svih povijesnih slojeva u interijeru i eksterijeru, stanje i očuvanost pojedinog povijesnog sloja, faze oblikovanja pročelja (ukoliko je moguće). Uključuje grafičke prikaze svih povijesnih faza.

7. Prijedlozi prezentacije/Smjernice za obnovu (eksterijer i interijer)

8. Literatura i izvori

9. Ton karta povijesnih naliča zidova, stolarije, bravarije

10. PRILOZI:

Grafička dokumentacija:

Prikaz postojećeg stanja s ucrtanim oštećenjima, mjesta uzimanja mikro-uzoraka, nacrt detalja 1:1 (ukoliko je potrebno), nacrt šablonskih oslikanih ukrasa interijera (ukoliko postoje)
prijedlog prezentacije – rekonstrukcija faza pročelja

11. Troškovnik radova

Konzervatorsko-restauratorski radovi s laboratorijskim istraživanjima

Zidarsko-štukaterski radovi

Ličilački radovi

Radovi na kamenim dijelovima

Radovi na metalnim dijelovima – kovački radovi

Radovi na drvenim dijelovima, stolarija (prozori, vrata)

Sva dokumentacija za obnovu potresom oštećene građevine mora biti izrađena od strane ovlaštenih osoba sukladno čl. 19. Zakona o obnovi i čl. 100. Zakona o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara RH vezano uz dopuštenje za rad na kulturnim dobrima.

VI. DALJNJE POSTUPANJE

1. Slijedom predmetnih konzervatorskih smjernica potrebno je izraditi *Idejni projekt obnove građevine, opis i grafički prikaz zahvata u prostoru sukladno zakonu za ishođenje posebnih uvjeta javnopravnih tijela*, koji se zajedno s Elaboratom ocjene postojećeg stanja građevinske konstrukcije, te ostalim traženim i izrađenim elaboratima podnose Ministarstvu prostornog uređenja, graditeljstva i državne imovine elektroničkim putem programa eDozvola, po zahtjevu projektanta, za izdavanje posebnih uvjeta .
2. Slijedom ishođenih posebnih uvjeta potrebno je izraditi projekt obnove konstrukcije zgrade (popravka konstrukcije, ojačanja konstrukcije ili projekta cjelovite obnove konstrukcije) te svih radova na osiguravanju zdravlja i života ljudi i dugoročnog očuvanja svih vrijednosti kulturnog dobra vezanih na radove sanacije konstrukcije sukladno Pravilniku, odnosno, izraditi glavni projekt za rekonstrukciju zgrade oštećene u potresu koji se ovom Odjelu dostavlja radi izdavanja prethodnog odobrenja.

PROČELNICA:

Sonja Kočevar, dipl.ing.arh.



Dostaviti:

1. **ŽUPA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE**
Gospa od Čudes 7, OŠTARIJE
2. **URED OVLAŠTENOG INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA TARNIK KREŠIMIR**
Višnjica 29, ZAGREB
3. **MINISTARSTVO KULTURE I MEDIJA**
Uprava za zaštitu kulturne baštine – na znanje
RunjanInova 2, ZAGREB
4. Ovaj Odjel, ovdje
5. Arhiva



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO KULTURE I MEDIJA

Uprava za zaštitu kulturne baštine
Konzervatorski odjel u Karlovcu

KLASA: 612-08/22-23/4662
URBROJ: 532-05-02-09/1-22-02
Karlovac, 04.studenj 2022.

**MINISTARSTVO PROSTORNOGA UREĐENJA,
GRADITELJSTVA I DRŽAVNE IMOVINE**
*UPRAVA ZA PROSTORNO UREĐENJE I DOZVOLE
DRŽAVNOG ZNAČAJA*
Sektor lokacijskih dozvola i investicija

**Predmet : Posebni uvjeti u postupku obnove iz područja zaštite i očuvanja kulturnih
dobara – eKonferencija**

- Obnova zgrade javne i društvene namjene (vjerska ustanova), na postojećoj građevnoj čestici 1573/1 k.o. Oštarije – obnova potresom oštećene građevine Crkve Uznesenja Blažene Djevice Marije u Oštarijama, Ulica Gospe od Čudesa 7

Veza Vaš broj: KLASA: 350-05/22-40/000242
URBROJ: 531-06-02-03/05-22-0003
Zagreb, 02.11.2022. godine

Temeljem članka 60., u svezi članka 6. stavak 1. točka 9. Zakona o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara (NNRH 69/99, 151/03, 157/03, 87/09, 88/10, 61/11, 25/12, 136/12, 152/14, 98/15, 44/17, 90/18 i 117/21), a povodom zahtjeva Ministarstva prostornoga uređenja, graditeljstva i državne imovine, Uprave za prostorno uređenje i dozvole državnog značaja, Sektora lokacijskih dozvola i investicija, daju se posebni uvjeti u postupku obnove iz područja zaštite i očuvanja kulturnih dobara za obnova zgrade javne i društvene namjene (vjerska ustanova), na postojećoj građevnoj čestici 1573/1 k.o. Oštarije – **obnova potresom oštećene građevine Crkve Uznesenja Blažene Djevice Marije u Oštarijama**, Ulica Gospe od Čudesa 7, pojedinačno zaštićenog kulturnog dobra, upisanog u Registar kulturnih dobara Republike Hrvatske – Listu zaštićenih kulturnih dobara pod brojem Registra: Z-272, kako slijedi:

Zahtjevu je priložen Elaborat ocjene postojećeg stanja građevinske konstrukcije, broj projekta: T.D. 59/09-22 od rujna 2022. godine, izrađen od Ureda ovlaštenog inženjera građevinarstva Tarnik Krešimir iz Zagreba temeljem kojeg je ovaj Odjel izdao Konzervatorske smjernice za obnovu potresom oštećene građevine KLASA: 612-08/22-23/3882, UR.BROJ: 532-05-02-09/1-22-02, od 14. rujna 2022. godine.

Prihvaća se obnova zgrade javne i društvene namjene (vjerska ustanova), na postojećoj građevnoj čestici 1573/1 k.o. Oštarije – obnova potresom oštećene građevine

Crkve Uznesenja Blažene Djevice Marije u Oštarijama, Ulica Gospe od Čudesa 7, prema *Idejnom projektu - arhitektonska snimka postojećeg stanja s prikazom mjera pojačanja*, oznaka idejnog projekta 59/09-22, mapa 2/2, od rujna 2022. godine izrađenom od tvrtke Projektni biro Vinski d.o.o. iz Karlovca.

Projekt obnove konstrukcije potrebno je u svemu uskladiti sa odredbama propisanim Konzervatorskim smjernicama ovog Odjela KLASA: 612-08/22-23/3882, UR.BROJ: 532-05-02-09/1-22-02, od 14. rujna 2022.godine, uz dodatne uvjete:

- Prihvaća se dodatni zahvat odnosno provedba i ojačanje temelja izvedbom AB prstena oko perimetra građevine s mikropilotima na približnom razmaku od cca 1 m i dubine od 6 do 8 m, što je opravdano rezultatima dodatne provedbe geodetskog snimanja i geomehaničkih istražnih radnji;
- Prije izvođenja radova, potrebno je provesti mjere zaštite inventara u najvećoj mogućoj mjeri *in situ*. Ukoliko postoje elementi koje je potrebno evakuirati, za privremenu pohranu pokretne baštine potrebno je osigurati privremeno deponiranje u dogovoru sa Župnom.

Projektnu dokumentaciju u dva primjerka dostaviti ovom Odjelu radi izdavanja prethodnog odobrenja ili drugog odgovarajućeg akta.

PROČELNICA:

Sonja Kočevar, dipl.ing.arh.



Dostaviti :

1. **NASLOVU** - putem elektroničkog sustava eKonferencija
2. Ova Uprava, ovdje
3. Arhiva

projektni biro vinski d.o.o. za projektiranje, geodeziju i inženjering Karlovac, Ulica Ljudevita Šestića 4, tel: (047) 645 686 projektni-biro-vinski@ka.t-com.hr	GRAĐEVINA: CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Josipdol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa k.č. 1573/1 k.o. Oštarije	Karlovac, listopad 2022.
--	--	-----------------------------

INVESTITOR: ŽUPA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE
Josipdol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa 7

GRAĐEVINA: CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE
Josipdol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa
k.č. 1573/1 k.o. Oštarije

B/ TEHNIČKI DIO

B-1/ TEKSTUALNI DIO

B-1-1/ TEHNIČKI OPIS

projektni biro vinski d.o.o. za projektiranje, geodeziju i inženjering Karlovac, Ulica Ljudevita Šestića 4, tel: (047) 645 686 projektni-biro-vinski@ka.t-com.hr	GRAĐEVINA: CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Josipdol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa k.č. 1573/1 k.o. Oštarije	Karlovac, listopad 2022.
--	--	-----------------------------

OPĆENITO

Na zahtjev i prema projektnom zadatku investitora, Župa Uznesenja Blažene Djevice Marije - Oštarije, Josipdol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa 7, OIB 19850326152, izrađen je arhitektonski projekt, kao dio projekta obnove konstrukcije potresom oštećene župne crkve Uznesenja Blažene Djevice Marije u Oštarijama, Općina Josipdol, prema važećoj prostorno-planskoj dokumentaciji, Zakonu o prostornom uređenju (NN 153/13, 65/17, 114/18, 39/19, 98/19), Zakonu o gradnji (NN 153/13, 20/17, 39/19, 125/19), ostalim važećim zakonima, pravilnicima, tehničkim propisima, posebnim propisima, normama i pravilima struke. Arhitektonski je projekt izrađen sukladno Prostornom planu uređenja Općine Josipdol (Glasnik Karlovačke županije 36/05), Prostornom planu uređenja Općine Josipdol izmjene i dopune (Glasnik Karlovačke županije 26/12), te 2. ciljanim izmjenama i dopunama Prostornog plana uređenja Općine Josipdol (Glasnik Karlovačke županije 14/17).

Radovi će se izvoditi bez građevinske dozvole, a u skladu s projektom obnove konstrukcije zgrade, sukladno Zakonu o obnovi zgrada oštećenih potresom na području Grada Zagreba, Krapinsko-zagorske županije, Zagrebačke županije, Sisačko-moslavačke županije i Karlovačke županije (NN 102/20, 10/21, 117/21).

Crkvu Uznesenja Blažene Djevice Marija pojedinačno je zaštićeno kulturno dobro utvrđeno Rješenjem Ministarstva kulture, Uprave za zaštitu kulturne baštine, KLASA: UP/I-612-08/17-06/005, od 15.03.2017. godine, te upisano u Registar kulturnih dobara Republike Hrvatske, Listu zaštićenih kulturnih dobara, pod brojem Z-272. Arhitektonski projekt projekta obnove konstrukcije zgrade usklađen je sa Zakonom o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara (NN 69/99, 151/03, 157/03, 87/09, 88/10, 61/11, 25/12, 136/12, 157/13, 152/14, 98/15, 44/17, 90/18, 32/20, 62/20, 117/21, 114/22).

Sadašnja župna crkva ostatak je nekadašnje veličanstvene, prostrane trobrodne gotičke građevine, koju su oko 1450. godine, kao zavjetnu crkvu krčkih knezova Frankopana, na svom posjedu dali sagraditi braća Martin i Stjepan II Frankopan. Zahvaljujući sudjelovanja austrijskih graditelja, svod broda te crkve veoma je sličan gradskoj kapeli Sv. Jurja u Bečkome Novom Mjestu. Crkva u Oštarijama neosporno je najveća sakralna građevina Krbavske biskupije u sredenjem vijeku. Posvećena je Čudesnoj Gospi od Otoka, odnosno Blaženoj Djevici Mariji od Čudesa (*"ecclesia BMV de Miraculis"*), te je tada svakako bila jedno od poznatijih Gospinih svetišta na tlu Hrvatske, a danas je najstarije marijansko svetište Gospičko-senjske biskupije.

1521. godine vojska Osmanskog Carstva spalila je crkvu, od koje su ostali samo vanjski zidovi, koji su se nakon toga godinama urušavali. U 16. stoljeću ostaci građevine pretvoreni su u krajišku utvrdu, u svrhu kontrole prijelaza preko rijeke Mrežnice, odnosno prilaza gradu Ogulinu.

Koncem 17. stoljeća minula je turska opasnost, te je od tada u nekoliko navrata poduzimana djelomična obnova crkve. Na ruševinama svetišta je 1688. godine izgrađena crkva u današnjim gabaritima, zatim pregrađena 1803. godine (ravni strop u svetištu, srušen i ponovno sagrađen zvonik), a u ponovnoj obnovi, početkom 20. stoljeća, regotizirana je prema projektu arhitekta Stjepana Podhorskog (rekonstruiran je gotički svod svetišta, postavljen drveni kor, obnovljeni kontrafori svetišta, dograđena nova sakristija između dva kontrafora završetka svetišta, a stara sakristija pregrađena je u bočnu kapelu).

Od srednjovjekovne crkve tako je sačuvano i u funkciji ostalo samo obnovljeno jednobrodno svetište s trostranim završetkom, te bočno (južno) uz njega kapela, dok nekadašnji obodni zidovi glavnog zdanja tvore crkveno dvorište (nenatkriveno predvorje). Zidovi su visine do 8,0 m, izrađeni od tesana kamena, s gotičkim portalima i dovratnicima na ulazima. U dvorištu, nekadašnjem glavnom prostoru crkve, sačuvane su kružne baze osmerokutnih stupova koje su taj prostor dijelili na tri broda, te poligonalni polustupovi uz perimetralne zidove. Današnji funkcionalni dio crkve, izvorno izduženo gotičko svetište, svođen je zvjezdastim svodom.

Crkva je vrlo slojevita, izuzetne je povijesne, umjetničke i arhitektonske vrijednosti. Ubraja se među rijetke gotičke trobrodne sakralne građevine kontinentalne Hrvatske. U crkvi je sačuvan neogotički i dijelom barokni inventar.

U potresima 22.03. i 29.12.2020. godine, te ostalim potresima manjih intenziteta koji uslijedili u naknadnom periodu, crkva je pretrpjela teška oštećenja u cijeloj visini zidova pročelja glavne lađe, sakristije i svetišta, naročito u zonama prozora, značajna oštećenja u unutrašnjosti u zidovima i na svodu lađe, naročito u zonama prozora i pjevališta s orguljama, manja oštećenja u sakristiji, te razdvajanje opločenja poda uz najoštećeniji južni zid.

Područje obuhvata aktualnog arhitektonskog projekta je građevinska konstrukcija postojeće crkve, oštećena potresima. Točan položaj građevne čestice, zgrada i vanjskih površina vidljiv je na situacijskim nacrtima postojećeg stanja u sklopu grafičkih prikaza tehničkog dijela arhitektonskog projekta.

Obnova konstrukcije zgrade projektirana je na način da tijekom svog trajanja ispunjava temeljne zahtjeve za građevinu,

te druge zahtjeve, odnosno uvjete propisane Zakonom o gradnji i posebnim propisima koji utječu na ispunjavanje temeljnih zahtjeva za građevinu i/ili na drugi način uvjetuju gradnju građevine ili utječu na građevnu i druge proizvode koji se ugrađuju u građevinu. Temeljni zahtjevi za građevinu su:

1. mehanička otpornost i stabilnost;
2. sigurnost u slučaju požara;
3. higijena, zdravlje i okoliš;
4. sigurnost i pristupačnost tijekom uporabe;
5. zaštita od buke;
6. gospodarenje energijom i očuvanje topline;
7. održiva uporaba prirodnih izvora.

1. LOKACIJA GRAĐEVINE

Lokacija župne crkve Uznesenja Blažene Djevice Marije je u Općini Josipdol, naselje Oštarije, na postojećoj građevnoj čestici k.č. 1573/1 k.o. Oštarije, smještenoj u središnjem dijelu naselja, na brežuljku iznad rijeke Zagorske Mrežnice. Oštarije su se nekad zvale Otok ili Otočec, zbog otočica smještenog usred rijeke, uzvodno od lokacije crkve.

Prema kartografskom prikazu 1 (Korištenje i namjena površina), grafičkog dijela PPUO Josipdol, parcela se nalazi na površini izgrađenog dijela građevnog područja naselja. Na istočnoj i južnoj strani graniči s površinama također izgrađenog dijela građevinskog područja naselja, na sjevernoj je strani prometna površina (nerazvrstana cesta NC 10. Mihaljevići), izgrađena na k.č. 4508/1, dok se duž zapadne i jugozapadne međe pruža druga prometna površina, (nerazvrstana cesta NC 8. Mihaljevići – put ispod crkve), izgrađena na k.č. 1574/2. Obje čestice zemljišta navedenih prometnica javna su dobra u općoj upotrebi u neotuđivom vlasništvu Općine Josipdol.

2. OPIS OBLIKA I VELIČINE GRAĐEVNE ČESTICE

Postojeća građevna čestica, površine 4.309 m², približno je trapezoidnog oblika, sa suženjem jugozapadnoj strani. Zakonito je priključena na postojeću javnu prometnu površinu i komunalnu infrastrukturu, izgrađene na k.č. 1574/2 k.o. Oštarije. Na građevnoj se čestici nalazi predmetna župna crkva, samostojeća kapelica, te njihov uređeni okoliš: zasebno ograđeno crkveno dvorište, dijelovi nekadašnjeg groblja, pješačke, kolne i zelene površine.

Glavni pješački i kolni ulaz na parcelu, za osobna i teretna motorna vozila, ostvaren je na zapadnoj strani s nerazvrstane ceste 8. Mihaljevići – put ispod crkve. Na parceli su izvedene interne prometne i manipulativne površine, omogućena odvodnja oborinskih voda i sakupljanje sanitarnih otpadnih voda, te izvedenim priključcima osigurana vodoopskrba, telekomunikacija i opskrba električnom energijom.

Pristupne i interne prometnice položajem, širinom i nosivošću osiguravaju pristup zgradi, opskrbu, odvoz smeća, te prilaz i intervenciju vatrogasnim vozilima. Na kolnim površinama oko zgrade omogućena je manipulacija i dostava motornim vozilima.

3. OPIS OBLIKA I VELIČINE, TE SMJEŠTAJA GRAĐEVINE NA GRAĐEVNOJ ČESTICI

Postojeća CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE ima jednu nadzemnu etažu: prizemlje - P (etažna visina E1). Nad manjim, odvojenom ulaznim dijelom - narteksom, izvedena je galerija s pjevalištem (kor), te iznad nje toranj zvonika. Prostori krovista i zvonika nemaju osiguran trajan i siguran pristup, te se ne koriste. Zgrada je na samostojeći način zakonito izgrađena u središnjem dijelu građevne čestice, na tlocrtnoj površini razvedenog oblika, ukupnih dimenzija 34,14x22,83 m. Uzdužnom je osi postavljena u smjeru jugoistok – sjeverozapad, glavnim, ulaznim pročeljem orijentirana prema sjeverozapadu. Krovovi zgrade su kosi, dvostrešni i višestrešni.

Ostaci vanjskih kamenih zidova izvorne trobrodne crkve, vis. do 8,0 m, formiraju veliko crkveno dvorište, pravokutnog tlocrta, na sjeverozapadnoj strani parcele, ispred glavnog ulaza. Pored predmetne građevine, te ostataka nekadašnje, na sjevernoj se strani građevne čestice nalazi samostojeća, prizemna zgrada kapelice, dok crkvu s tri strane okružuje uređena površina starog groblja, koje više nije u funkciju.

Postojeća kapelica (manja crkvena građevina), visine P, na samostojeći je način zakonito izgrađena u sjevernom dijelu građevne čestice, na kvadratnoj tlocrtnoj površini dimenzija cca 5,0x5,0 m. Glavnim, ulaznim pročeljem orijentirana je prema jugu, a pristup do nje omogućen je s obodne nerazvrstane ceste NC 10. Krov je kosi, četverostrešni, šatorasti. Kapelica nije predmet projekta obnove konstrukcije zgrade.

Prirodni je teren uglavnom ravan, dijelom u blagom nagibu. Parcela je građevinski i hortikulturno uređena u potpunosti. Dio građevne čestice koji nije izgrađen, te nije pod obrađenim površinama za pješake i vozila, ostaje kao prirodni teren uređen kao cjelovito zelenilo, koje zauzima minimalno 70% površine ukupne parcele. Teren je hortikulturno obrađen uređenjem travnjaka i drugog parternog zelenila, te sadnjom drveća i grmlja autohtonih vrsta. Crkveni kompleks je duž međa građevne čestice većim dijelom ograđen kamenim zidom vis. do 1,5 m.

Točan položaj cjelokupne prostorne cjeline, građevne čestice, predmetne zgrade i kapelice, te pripadajućeg okoliša, vidljivi su na situacijskim nacrtima postojećeg stanja u sklopu grafičkih prikaza tehničkog dijela arhitektonskog projekta.

4. OPIS NAMJENE GRAĐEVINE

Namjena građevine sukladna je Prostornom planu uređenja Općine Josipdol (Glasnik Karlovačke županije 36/05, 26/12, 14/17). Prema kartografskom prikazu 1 (Korištenje i namjena površina), grafičkog dijela PPU, građevna se čestica nalazi na površini izgrađenog dijela građevnog područja naselja.

Crkva Uznesenja Blažene Djevice Marije u potpunosti je građevina vjerske namjene. Radi se o rimokatoličkoj župnoj crkvi, vjerskom središtu Župe Uznesenja Blažene Djevice Marije - Oštarije, ujedno svetištu Gospe od Čudesa, sve u sastavu Ogulinskog dekanata Gospičko-senjske biskupije. Koristi se za bogoslužne obrede, pastoralni rad, te za druge religijske službe i potrebe, kao i za kulturna zbivanja.

Crkva se sastoji se od 5 osnovnih, međusobno neposredno povezanih funkcionalnih dijelova: ulazni prostor (narteks) s korom (pjevalište s izvornim orguljama) na galeriji i zvonikom iznad, središnji prostor za vjernike (lađa), u jugoistočnom dijelu svetišta s glavnim oltarom i trostranim završetkom, sakristija dograđena iza svetišta, te bočna kapela sa zapadne strane lađe.

Obnovom konstrukcije crkve Uznesenja Blažene Djevice Marije ne utječe se na njenu dosadašnju namjenu.

5. OPIS NAČINA PRIKLJUČENJA NA PROMETNU POVRŠINU

Građevna je čestica priključena na javnu prometnu površinu. Glavni pješački i kolni ulaz na ukupnu parcelu, za osobna i teretna motorna vozila, ostvaren je na sjeverozapadnoj strani s prometne površine, nerazvrstane ceste 8. Mihaljevići – put ispod crkve, smještene na 1574/2 k.o. Oštarije. Ispred glavnog ulaza u crkvu uređena je u sklopu ograđenog dvorišta pristupna pješačka površina. Ostatak parcele, koji nije izgrađen, te nije pod obrađenim površinama za pješake i vozila, je ozelenjen, te hortikulturno uređen autohtonim raslinjem. Na površinama oko crkve nije omogućeno parkiranje osobnih motornih vozila. Kompleks crkve, kapelice i starog groblja je po međi građevne čestice ograđen kamenom ogradom i potpornim zidom.

Kod uređenja vanjskih površina, pješačke i kolne površine su asfaltirane, obložene kamenim i betonskim pločama ili obrađene su kao nasip šljunka, odnosno drobljenog kamenog materijala. Oborinske se vode ispuštaju u propusni dio terena na građevnoj čestici, pri čemu otjecanje ne ugrožava susjedne parcele i građevine.

Prometna oprema postavljena je sukladno Pravilniku o prometnim znakovima, signalizaciji i opremi na cestama (NN 92/19), Zakonu o sigurnosti prometa na cestama (NN 67/08, 48/10, 74/11, 80/13, 158/13, 92/14, 64/15, 108/17, 70/19, 42/20), te Zakonu o cestama (NN 84/11, 22/13, 54/13, 148/13, 92/14, 110/19). Na svim prelazima između kolnih i pješačkih površina nadvišeni betonski rubnjaci, dimenzija 18/24 cm, upušteni su zbog izrade rampi pristupačnih za osobe s invaliditetom i smanjene pokretljivosti.

UVJETI ZA VATROGASNE PRISTUPE

Pristupne i interne prometnice položajem, profilima i nosivošću omogućuju prilaz građevnoj čestici i zgradi na njoj, opskrbu, odvoz smeća, te pristup i intervenciju vatrogasnim vozilima. Površine predviđene za vatrogasne pristupe definirane su zatečenim stanjem, a izvedene su sukladno Pravilniku o uvjetima za vatrogasne pristupe (NN 35/94, 55/94, 142/03), nagiba manjeg od 10%, te osovine nosivosti za teška vozila od 100 KN. Vatrogasni su prilazi minimalne širine

3,5 m, radijusa potrebnih za kretanje vatrogasnih vozila. Eventualna intervencija omogućena je s dvije strane crkve, s površina za operativni rad vatrogasnih vozila, min. dimenzija 11,0x5,5 m, koje su propisno udaljene od svih dijelova građevine, sukladno odredbama članaka 13. i 14. Pravilnika (maksimalno 12,0 m od vanjskog zida), a nalaze se na prometnim površinama unutar i izvan građevne čestice. Evakuacija osoba moguća je iz svih prostorija zgrade. Za vatrogasnu intervenciju na predmetnoj lokaciji zadužena VZ Karlovačke županije, PVZ Ogulin, JVP Ogulin, odnosno DVD Oštarije, a prilaz je omogućen državnim, županijskim i lokalnim cestama.

6. OPIS NAČINA PRIKLJUČENJA NA KOMUNALNU INFRASTRUKTURU

NAPOMENA

Postojeća građevna čestica k.č. 1573/1 k.o. Oštarije, odnosno cjelokupni crkveni kompleks, zakonito je priključen na javnu komunalnu infrastrukturu, izvedenu u koridoru nerazvrstanih cesta NC 8. i NC 10., na k.č. 1574/2 i 4508/1, obje k.o. Oštarije, javnim dobrima u općoj upotrebi u neotuđivom vlasništvu Općine Josipdol, koje se pružaju duž sjeverne, zapadne i jugozapadne granice parcele. Za podmirenje energetskih, komunikacijskih i sanitarnih potreba crkve koriste se postojeći priključci instalacija na vodoopskrbni cjevovod, elektroenergetski sustav, te na telekomunikacijsku mrežu.

Obnovom konstrukcije crkve ne utječe se na način priključenja na komunalnu infrastrukturu. Postojeći se instalacijski priključci zadržavaju u potpunosti, te nisu predmet aktualnog projekta.

INSTALACIJE VODOOPSKRBE I ODVODNJE, TE VATROOBRANE

VODOOPSKRBA

Za potrebe crkve koristi se priključak na javni vodoopskrbni sustav naselja. Na području glavnog ulaza na parcelu nalazi se glavno kontrolno vodomjerno okno. Voda se koristi za piće, u sanitarne svrhe, te za održavanje hortikulture.

ODVODNJA

Otpadne sanitarne vode prikupljaju se u sabirnoj jami. Oborinske vode s krovova se ispuštaju u propusni dio terena na građevnoj čestici, pri čemu otjecanje ne ugrožava susjedne parcele i građevine.

STROJARSKE INSTALACIJE

U crkvi sv. Katarine nisu izvedene strojarske instalacije grijanja, hlađenje i ventilacije.

Ventilacija prostora je prirodna, preko otvora na pročeljima.

ELEKTROTEHNIČKE INSTALACIJE

Crkva Uznesenja Blažene Djevice Marije, odnosno njena građevna čestica, postojećim je priključcima spojena na javnu elektrodistribucijsku niskonaponsku mrežu, te na telekomunikacijsku mrežu naselja. U zgradi su izvedene elektrotehničke instalacije jake i slabe struje, ugrađene podžbukno i nadžbukno.

JAKA STRUJA

Mjerni su uređaji instalirani u dogovoru s distributerom električne energije, HEP ODS d.o.o. – Elektra Ogulin.

U zgradi su izvedeni energetski razvod, osnovna i pomoćna rasvjeta, priključnice i/ili sl.

SLABA STRUJA

U zgradi je izvedene telefonska instalacija, a opremljena je uzemljivačem, te instalacijom za zaštitu od munje (gromobran).

projektni biro vinski d.o.o. za projektiranje, geodeziju i inženjering Karlovac, Ulica Ljudevita Šestića 4, tel: (047) 645 686 projektni-biro-vinski@ka.t-com.hr	GRAĐEVINA: CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Josipdol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa k.č. 1573/1 k.o. Oštarije	Karlovac, listopad 2022.
--	--	-----------------------------

7. UVJETI ZA NESMETAN PRISTUP, KRETANJE, BORAVAK I RAD OSOBA SMANJENE POKRETLJIVOSTI

Obnova konstrukcije crkve Uznesenja Blažene Djevice Marije projektirana je vodeći računa o pristupačnosti i uporabi od strane osoba smanjene pokretljivosti. Projekt je izrađen sukladno Pravilniku o osiguranju pristupačnosti građevina osobama s invaliditetom i smanjene pokretljivosti (NN 78/13). Na etaži prizemlja omogućen je pristup i kretanje osoba smanjene pokretljivosti koje se kreću u kolicima. U crkvi nije predviđen rad osoba s invaliditetom.

Pristupi do zgrade osigurani su pješačkim i kolnim prometnicama na građevnoj čestici. Vanjske su pješačke komunikacije, radi osiguranja pristupačnosti, izvedene bez arhitektonskih barijera, odnosno u nivou ili povezane dozvoljenim nagibom. Na svim prijelazima između kolnih i pješačkih površina nadvišeni betonski rubnjaci, dim. 18/24 cm, upušteni su zbog izrade rampi pristupačnih za osobe s invaliditetom i smanjene pokretljivosti.

Glavni ulaz u građevinu ostvaren je u nivou prizemlja s uređene vanjske pješačke površine, a radi osiguranja pristupačnosti izveden je bez barijera, odnosno u nivou ili minimalnim nagibom povezan s okolnim uređenim terenom. Unutar prizemlja zgrade predviđene su horizontalne komunikacije pristupačne osobama s invaliditetom i smanjene pokretljivosti.

8. ISKAZ POVRŠINA GRAĐEVINE

Sukladno HRN EN ISO 9836:2011, Pravilniku o sadržaju, mjerilima kartografskog prikaza, obveznim prostornim pokazateljima i standardu elaborata prostornih planova (NN 106/98), Pravilniku o izmjenama i dopunama Pravilnika o sadržaju, mjerilima kartografskog prikaza, obveznim prostornim pokazateljima i standardu elaborata prostornih planova (NN 39/04, 45/04 - ispravak, 163/04, 9/11), te Pravilniku o načinu izračuna građevinske (bruto) površine zgrade (NN 93/17).

KORISNA (NETO) POVRŠINA

CRKVA

redni broj	prostorija	površina	koef.	korisna (neto) površina	m2
	<i>vjerska namjena</i>				
1	VJETROBRAN	2,91	1,0	2,91	m2
2	ULAZNI PROSTOR	31,58	1,0	31,58	m2
3	STUBIŠTE	3,96	1,0	3,96	m2
4	PROSTOR ZA VJERNIKE	158,94	1,0	158,94	m2
5	SVETIŠTE	53,85	1,0	53,85	m2
6	SAKRISTIJA	26,10	1,0	26,10	m2
7	BOČNA KAPELA	42,19	1,0	42,19	m2
8	KOR (galerija)	41,89	1,0	41,89	m2
	<i>vjerska namjena ukupno</i>	361,42	1,0	361,42	m2
	UKUPNO	361,42		361,42	m2

GRAĐEVINSKA (BRUTO) POVRŠINA

Sukladno Pravilniku o načinu izračuna građevinske (bruto) površine zgrade (NN 93/17), građevinska (bruto) površina zgrade je zbroj površina mjerenih u razini podova svih dijelova (etaža) zgrade (Po, S, Pr, K, Pk) određenih prema vanjskim mjerama obodnih zidova s oblogama, u koje se ne uračunava površina etaže, odnosno dijelova etaže svijetle visine manje od 2,0 m, površina toplinske izolacije kojom se poboljšavaju energetska svojstva zgrade koja se stavlja na postojeću zgradu, te površina otvorenih dijelova zgrade (natkrivene i nenatkrivene terase, nadstrešnice, lođe, balkoni, strehe vijenca i drugih istaka, vanjska stubišta, vanjske rampe za ulaz u zgradu, konstrukcije za zaštitu od sunca, rasvjetne dimne i ventilacijske kupole i/ili sl.).

CRKVA

redni broj	prostor	površina	koef.	građ. (bruto) površina	m2
1	prizemlje – zatvoreni prostor	460,89	1,0	460,89	m2
2	galerija – zatvoreni prostor	65,73	1,0	65,73	m2
	UKUPNO	526,62		526,62	m2

POVRŠINA ZEMLJIŠTA POD GRAĐEVINOM**460,89 m2****KAPELICA**

redni broj	prostor	površina	koef.	građ. (bruto) površina	m2
1	prizemlje – zatvoreni prostor	25,35	1,0	25,35	m2
	UKUPNO	25,35		25,35	m2

POVRŠINA ZEMLJIŠTA POD GRAĐEVINOM**25,35 m2****GRAĐ. POV. SVEUKUPNO 551,97 m2 / GRAĐ. ČESTICA: 4.309 m2 KOEF. ISKORIŠTENOSTI (kis): 0,13****ZEM. POD GRAĐ. UKUPNO: 486,24 m2 / GRAĐ. ČESTICA: 4.309 m2 KOEF. IZGRAĐENOSTI (kig): 0,11****9. PODATCI ZA OBRAČUN KOMUNALNOG I VODNOG DOPRINOSA**

Podaci su iskazani sukladno Pravilniku o načinu utvrđivanja obujma i površine građevina u svrhu obračuna komunalnog doprinosa (NN 15/19).

Planiranim se zahvatom na obnovi konstrukcije crkve Uznesenja Blažene Djevice Marije u Oštarijama ne mijenja obujam građevine, stoga se **komunalni i vodni doprinos ne obračunavaju**.

10. OPIS PROJEKTIRANOG DIJELA GRAĐEVINE

CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE ima jednu nadzemnu etažu: prizemlje - P (etažna visina E1). Nad manjim, odvojenom ulaznim dijelom - narteksom, izvedena je galerija s pjevalištem (kor), te iznad nje toranj zvonika. Prostori krovšta i zvonika nemaju osiguran trajan i siguran pristup, te se ne koriste. Zgrada je na samostojeći način zakonito izgrađena u središnjem dijelu građevne čestice, na tlocrtnoj površini razvedenog oblika, ukupnih dim. 34,14x22,83 m.

Građevinu u potpunosti vjerske namjene čine zatvoreni prostori. Glavni je ulaz ostvaren u nivou prizemlja, sa sjeverozapadne strane, s uređene vanjske pješačke površine, preko glavnog pročelja. Pomoćni su ulazi ostvareni kroz bočnu kapelu i sakristiju.

Crkva je jednobrodna građevina, s osnovnim dijelom (lađa) pravokutnog tlocrta, sa svetištem s trostranim završetkom, sakristijom dograđenom jugoistočno iza svetišta, bočnom kapelom zapadno uz lađu, te korom i zvonikom iznad glavnog pročelja. Lađa i svetište su svođeni zvjezdastim stropom, dok je u ulaznom prostoru, bočnoj kapeli i sakristiji ravni, drveni strop. Vertikalna komunikacija za pristup galeriji ostvarena je pomoću unutarnjeg trokrakog drvenog stubišta. Prirodno osvjetljenje prostora omogućuju visoki prozori ulaznog prostora, lađe i svetišta.

Zvonik, približno kvadratne tlocrtne površine 4,66x4,77 m, ima ukupnu visinu do vrha križa cca 45,00 m. Do samih zvona nije osiguran trajan i siguran pristup, već se za vertikalnu komunikaciju koriste čelične ljestve postavljene između međupodesta.

Krovovi zgrade su kosi, dvostrešni i višestrešni nagiba 45-82°. Ukupna visina građevine (H), od konačno zaravnatog i uređenog terena na njegovom najnižem dijelu uz pročelje građevine do najviše točke krova (sljemen), iznosi 19,73 m.

Visina građevine (h), od uređenog terena do vrha nadozida krovšta, iznosi 13,02 m.

Visina do najviše točke krova (sljemen) bočne kapele iznosi 10,82 m, pri čemu je visina do vrha nadozida 7,53 m.

Visina do najviše točke krova (sljemen) sakristije iznosi 6,38 m, pri čemu je visina do vrha nadozida 3,86 m.

Visina do najviše točke krova zvonika iznosi 41,67 m, pri čemu je visina do vrha nadozida 24,72 m.

a) KONSTRUKCIJA

OPIS POSTOJEĆEG STANJA KONSTRUKCIJE ZGRADE

Crkva je izvedena kao klasična, masivna gradnja. Građevina je temeljena na zidanim temeljima od kamena, odnosno od kamenih zbijenih nabačaja, u debljini zidova prizemlja. Glavni građevni materijali korišteni za izgradnju su kamen, te drvena građa za krovšta. Zidovi, debljine 65-150 cm, izgrađeni su od kamena, te obostrano ožbukani. Svodovi su izvedeni od kamena, te su zvjezdastog oblika. Oslanjanju se na zidove koji su ojačani na mjestima glavnih linija svodova, te oblikovani kao stupovi u zidu (kontrafore). Konstrukcija unutarnjeg stubišta je drvena.

Krovšte osnovnog dijela je sustava roženičkog (pajantnog) krova, obloženo daščanom oplatom, te završno pokriveno jednostrukim ravnim obostrano pocinčanim i obojenim čeličnim limom.

Zidni elementi korišteni za izgradnju zvonika su kameni. Debljina zidova smanjuje se s visinom. Zidovi su ožbukani s unutarnje strane, djelomično i s vanjske. Po visini zvonika izvedeni su drveni pristupni međupodesti, međusobno povezani ljestvama. Konstrukcija krovšta zvonika je drvena, s daščanom oplatom. Završni je pokrov jednostruki ravni bakreni lim.

OPIS MJERA POJAČANJA KONSTRUKCIJI ZGRADE

Na temelju inženjerskoga pregleda zgrade i kontrolnih proračuna i analiza postojećega stanja, donesena je ocjena da je zgrada pogodna za obnovu. U sklopu ovog Elaborata ocjene prikazana su tehnička rješenja i zahvati za obnovu konstrukcije zgrade sa smjernicama za izradu Projekta obnove konstrukcije zgrade odnosno Projekta obnove zgrade za cjelovitu obnovu sukladno *Zakonu o obnovi zgrada oštećenih potresom na području Grada Zagreba, Krapinsko-zagorske županije, Zagrebačke županije, Sisačko-moslavačke županije i Karlovačke županije ("Narodne novine" broj 102/20, 10/21, 117/21)*

Proračunom zgrade procijenjeno je njezino ponašanje tijekom djelovanja potresa intenziteta koji se očekuje na ovim prostorima prema trenutno važećim kartama. Proračunima je zaključeno da bi zgrada zadovoljila granično stanje značajnog oštećenja na 225-godišnji povratni period (razina 3) ako bi se zadovoljile pretpostavke proračuna i proveli nužni zahvati. Tim bi se zahvatima moralo osigurati djelovanje krutih dijafragmi i njihovo sidrenje u zidove, spriječiti lokalne mehanizme otkazivanja zidova i osigurati njihovo kvalitetno povezivanje. Također bitna je pretpostavka obnova oštećenih zidova i nadvoja, čime bi se njihova nosivost vratila u stanje u kojem je bila prije oštećenja potresom.

Kako se pokazalo u proračunu da bi se iskoristio maksimalni kapacitet nosivosti dobiven proračunom, treba omogućiti razvoj mehanizma otkazivanja. To podrazumijeva pojačanje pojedinih elemenata koji dosežu granično stanje značajnog oštećenja prije dosezanja maksimalne nosivosti zgrade. To se prije svega odnosi na nadvoje, a i na neke zidove.

Projektom obnove konstrukcije predložene su načelne mjere pojačanja zgrade radi njene obnove na određenu razinu. Razine nosivosti koju zahtijevaju propisi razlikuju se prema opterećenju za koje zgrada mora zadovoljiti granično stanje značajnog oštećenja. Ukupno su Tehničkim propisom za građevne konstrukcije predviđene 4 razine obnove. Za crkvu sv. Katarine predviđena je 3. razina obnove. Bitno je napomenuti da je razina 3 minimalno obvezujuća razina za zgrade javne namjene koje su teže oštećene u potresu. Treba naglasiti da razina obnove 3 nema zadovoljavajuću razinu sigurnosti koja je danas općeprihvaćena no ista će biti višestruko povećana primjenom mjera u nastavku.

Predložene su mjere na razini konstrukcije koje uklanjaju glavne nedostatke koji su ustanovljeni proračunima. Ključno je povećati kapacitete nosivosti kritičnih elemenata, a predložene intervencije mogu poboljšati i duktilnost slabo duktilnih zidanih elemenata, te povećati razinu nosivosti zgrade kao cjeline. Također trebalo bi provjeriti da se predloženim zahvatima nije narušila nosivost postojećih zidova koji se nisu pokazali kritičnima prije pojačanja. Pri pojačanju treba voditi računa da svaka intervencija s novim nosivim elementima, pogotovo ako je riječ o betonskim i torkret zidovima, može bitno promijeniti odnose krutosti u konstrukciji, a time raspodjelu sila i položaj kritičnih elemenata. Pri takvim zahvatima obavezan je ponovni proračun konstrukcije s uzimanjem u obzir svih predloženih pojačanja. Na temelju navedenog preporučuje se provesti sljedeće mjere ovisno i odabranoj razini obnove:

- Ciljani popravak i pojačavanje svih nosivih elemenata koji su oštećeni u potresu;
- Izvedba krutih ili djelomično krutih dijafragmi na svim katovima osim stropa prizemlja i njihovo kvalitetno sidrenje za obodne zidove pri čemu je posebno bitno osigurati vezu sa zabatnim zidovima, čime bi im stropna konstrukcija prenijela i dio vertikalnog opterećenja;
- Ciljano pojačanje zidova u kritičnim područjima konstrukcije;
- Osim pojačanja primarnih seizmičkim elemenata važno je uzeti u obzir i sekundarne elemente (nekonstrukcijske zidove) koji trebaju biti zadovoljavajuće povezani s nosivom konstrukcijom kako bi se izbjeglo gubitak stabilnosti van ravnine.

Preporučene mjere pojačanja za poboljšanje konstrukcije u potresu temeljene su na rezultatima numeričkog proračuna i iskustva. Odluka o vrsti i opsegu pojačanja trebala bi uzeti u obzir i društveno-ekonomske aspekte, poput troškova izvedbe, važnosti zgrade, nemogućnosti korištenja zgrade tijekom radova i slično. Predmetna je odluka u sklopu ovog idejnog projekta sukladna analizi troškova i efikasnosti predloženih rješenja.

S obzirom na razinu oštećenja, razrađene su mehanizmi ojačavanja u nastavku. Cilj je da postupak bude što manje invazivan, ekonomičan, imajući u vidu boravak ljudi ili parcijalnu uporabu, te korištenje laganijih materijala i jednostavnih tehnika. Za navedenu razinu prikazan je osnovni opis mjera i njihovih potrebnih intervencija.

Prilikom provedbe geodetskog snimanja i geomehaničkih istražnih radnji utvrđeno je da je potrebno provesti i ojačanje temelja izvedbom AB prstena oko perimetra građevine s mikropilotima na približnom razmaku od cca 1 m i dubine od 6 do 8 m.

Kako bi se ispunili zahtjevi mehaničke otpornosti i stabilnosti građevine RAZINE 3, i ispravili izvorni nedostatci građevine predviđene su mjere pojačanja:

1. Pojačanje postojećih temelja kampadnim podbetoniranjem i mikropilotiranjem do dubine nosivog tla (6-8 m), duž oboda (vanjski zidovi) građevine;
2. Izvedba armiranobetonskog grednog prstena (nadozida) po obodu postojećih zidova crkve uz obavezno povezivanje s postojećim zidovima;
3. Izvedba sustava stabilizacije zvonika okvirnom armiranobetonskom konstrukcijom i ojačanje zidova zvonika iznutra torkret betonom;
4. Izvedba krute ili polukrute dijafragme u etažama s postojećim drvenim grednicima sustavom spregnutih stropova drvenih ili čeličnih greda s betonskom tlačnom pločom;
5. Izvedba čelične stabilizacijske rešetke iznad svodova crkve;
6. Pojačanje postojećih svodova stropova ojačanom žbukom CRM tipa RI-STRUTTURA ili jednakovrijedno;
7. Izvedba novih krovništa.

Postojeća će se konstrukcija duž vanjske strane nosivih zidova pročelja zaštititi od vlage izvedbom vertikalne bitumenske hidroizolacije ukopanih zidova i temelja, drenažnim sustavom odvodnje procjedne oborinske vode, te sustavom sanacije i zaštite od utjecaja kapilarne vlage, uz izvedbu prekida toka kapilarne vlage.

projektni biro vinski d.o.o. za projektiranje, geodeziju i inženjering Karlovac, Ulica Ljudevita Šestića 4, tel: (047) 645 686 projektni-biro-vinski@ka.t-com.hr	GRAĐEVINA: CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Josipdol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa k.č. 1573/1 k.o. Oštarije	Karlovac, listopad 2022.
--	--	-----------------------------

b) OBLIKOVANJE GRAĐEVINE

Predmetna je građevina u potpunosti sakralne namjene, što se odražava i na oblikovanju. Na njega je prije svega utjecala funkcionalna shema i podjela prostora prema načinu korištenja, obzirom da se radi o specifičnom tipu građevine uvjetovanom namjenom. Vjerska se namjena odražava volumenom, obradom pročelja i otvorima. Pročelja zgrada time uglavnom ostaju geometrijski pravilna, pretežno kompaktna, uravnotežena, zatvorena i mirna. Djelomično ih otvaraju prozori lađe, svetišta i kora. Ulaz i glavno pročelje naglašava vertikalna os jednostrukog zvonika. Krovovi su kosi, dvostrešni i višestrešni nagiba 45-82°.

Najreprezentativniji dio inventara predstavlja glavni oltar Blažene Djevice Marije od Čudesa, smješten u svetištu. Sastoji se od stipesa i drvenog retabla podijeljenog u tri zone: predelu, srednju zonu i krunište. U središnjoj niši nalazi se skulptura Bogorodice s Djetetom koja pripada tipu Majke Milosrđa. Ispod njenog plašta, u razini nogu nalazi se trinaest likova, muškaraca i žena, sklopljenih ruku, s pogledom usmjerenim na Bogorodicu. Sa svake strane središnje niše nalaze se po dvije znatno manje i uže niše, postavljene jedna iznad druge. Unutar ovih niša nalaze se skulpture četiriju evanđelista. Neogotički oltar djelo je zagrebačke rezbarske radionice Franje Zavrlića iz 1901. godine. Središnja skulptura Bogorodice, sačuvana sa starijeg oltara, repolikromirana je u vrijeme obnove oltara.

Bočni oltar sv. Fabijana i Sebastijana smješten je u bočnoj kapeli, a izrađen je 1905. godine. Krstionica je smještena također u bočnoj kapeli. Na kamenom bazenu postavljeno je šesterokutno kućište s piramidalnim krovom na čijem je vrhu skulpturalna grupa s prikazom Krštenja. Krstionica je nastala u početkom 20. stoljeća.

Postaje križnog puta postavljene u crkvu 1914. godine, izrađene su tirolskoj radionici Dom. Moroder iz St. Ulricha-Grödena. Stilski ujednačene s oltarima, oblikovane su kao njihova minijatura verzija u kojoj donju zonu čini baza s nazivom postaje, srednju zonu šiljato lučno zaključena niša s reljefom, te zabat s fijalama.

Orgulje su mehaničke, s 10 registara, 1 manualom i pedalom, opus 158 tvrtke Heferer iz 1889. godine. Smještene su na kor crkve 1895 godine. Skulpture sv. Petra, sv. Pavla i sv. Nikole postavljene su na konzole na zidu kora, odnosno trijumfalnom luku nekadašnjeg srednjovjekovnog svetišta, prateći šiljatolučni otvor kora i potkornog prostora u pravilnim razmacima.

Barokne skulpture datirane u 17. i prvu trećinu 18. st. sačuvane su sa starijih oltara i prezentirane u vrijeme regotizacije crkve. Pretpostavlja se da su preostale od pet nekadašnjih oltara: Blažene Djevice Marije, sv. Nikole, sv. Antuna, sv. Sebastijana i sv. Ivana Nepomuka; koji su u crkvi evidentirani 1747. godine.

Skulpture sv. Josipa, Srca Isusovog i sv. Antuna Padovanskog smještene u svetištu i lađi, kvalitetan su rad tirolske radionice s početka 20. st.

Od inventara izrazito je vrijedan glavni oltar, kao jedini primjer derivacije gotičkog krilnog oltara na području Karlovačke županije, čiju estetsko-umjetničku vrijednost podcrtava i autorstvo domaće rezbarske radionice. Zajedno s preostalim inventarom on čini skladnu neostilsku cjelinu, dok su barokne skulpture izdvojene i prezentirane kao memorija starijih građevinskih slojeva.

Prije početka radova na obnovi konstrukcije zgrade potrebno je izmjestiti, te privremeno pohraniti cjelokupan pokretni inventar, namještaj i opremu crkve. Tijekom izvođenja radova inventar će se skladištiti pod nadzorom, u kontroliranim uvjetima, u uređenom depou (čuvaonici), koji osigurava investitor. Po završetku radova obnove, inventar treba ponovno ugraditi sukladno postojećem stanju.

c) UNUTARNJA I VANJSKA OBRADA

ZIDOVI I STROPOVI

Nosivi su zidovi zidani su blokovima prirodnog kamena, te obostrano grubo i fino žbukani produžnom žbukom. Površine zidova završno su obrađene disperzivnim bojama.

Stropne konstrukcije lađe i svetišta izvedene su kao zvjezdasti svodovi zidani kamenom. Svodovi su grubo i fino žbukani produžnom žbukom, te završno obrađeni disperzivnim bojama.

Stropovi ulaznog prostora, bočne kapele i sakristije su drveni, završno ličenom uljenim bojama.

Konzervatorsko restauratorskim radovima je predviđena konsolidacija oslika na unutarnjim ploham zidova i svodova crkve, uz injektiranje pukotina i oštećenja. Tijekom radova će se oslikane plohe prekriti zaštitnim papirom.

PODOVI

Završne obloge podova izvedene su sukladno namjeni pojedine prostorije: ulazni prostor, prostor za vjernike, svetište, bočna kapela – kamene ploče; sakristija – cementna glazura; kor na galeriji – daščani pod. Unutarnje stubište za pristup do galerija ima gazišta od punog drva hrasta. Ovisno o vrsti podne obloge izveden je i sokl na zidovima. U prostorijama s kamenim pločama izveden je kameni sokl visine cca 20 cm, dok je na spoju stuba i zida postavljena kutna daska od punog drva, visine cca 15 cm. Konstrukcije podova ne sadržavaju slojeve hidroizolacije, te toplinske i zvučne izolacije.

Vanjske pješačke i kolne površine su asfaltirane, obložene kamenim i betonskim pločama ili obrađene su kao nasip šljunka, odnosno drobljenog kamenog materijala.

Završna obloga svakog poda specificirana je opisom prostorija na tlocrtima u sklopu grafičkih prikaza tehničkog dijela arhitektonske snimke postojećeg stanja.

Izvorno popločenje velikim kamenim pločama u lađi i svetištu će se tijekom radova zaštititi OSB pločama i PVC folijom

PROZORI I VRATA

Otvori na pročeljima crkve zatvoreni su drvenom stolarijom, izrađenom od masiva hrasta, završno ličenom uljenim bojama, koja je u dotrajala i u relativno lošem stanju. Vanjski obrubi vratiju i prozora, širine cca 30 cm, izrađeni su u žbuci.

Vanjska su vrata jednostruka, uklađena, s profilacijama, zaokretna, dvokrilna (glavni ulaz) i jednokrilna (bočna kapela, sakristija).

Prozori su jednostruki, jednodjelni, dvokrilni i jednokrilni, ustakljeni jednostrukim float staklom. Krila su horizontalnim šprljcima podijeljena u više polja. Prozori zvonika imaju lučne nadvoje, te vanjske dvodjelne fiksne drvene grilje za zaštitu os sunca i pogleda. Vanjske i unutarnje prozorske klupčice nisu postavljene.

Unutarnja su vrata drvena, uklađena, zaokretna, dvokrilna (vjetrobrija) i jednokrilna (stubište, WC), završno ličena uljenim bojama. Vrata vjetrobrija su dijelom ustakljena float staklom.

Tijekom radova na obnovi konstrukcije zgrade potrebno je, u svrhu zaštite, izmjestiti, privremeno pohraniti, te zatim ponovno glavna ulazna dvokrilna drvena vrata.

VRSTA KROVA, NAGIB I VRSTA POKROVA

Krov osnovnog dijela građevine je kosi, dvostrešni nagiba cca 45°. Konstrukcija je drvena, sustava roženičkog (pajantnog) krova, raspona cca 12,80 m. Krovšte sadrži rogove presjeka 18/22 cm, koji su u paru postavljeni na razmaku cca 100 m, te preko nazidnica presjeka 16/16 cm, duž strehe krova, oslonjeni na vanjske zidove prizemlja. Puni vez, na razmaku cca 5,0 m, sadrži još klijesta presjeka 2x10/16 cm i stupove presjeka 16/16 cm, preko kojih su ugrađene podrožnice presjeka 16/16 cm. Rogovi su podaskani za nošenje pokrova. Završni je pokrov jednostruki ravni obostrano pocinčani i obojeni čelični lim. Krovovi svetišta i bočne kapele su kosi, trostrešni nagiba cca 45°. Konstrukcija je drvena, tipa dvostruke stolice, oslonjena na obodne nosive zidove od kamena, rogovi podaskani za nošenje pokrova. Završni je pokrov jednostruki ravni obostrano pocinčani i obojeni čelični lim.

Krov zvonika je kosi, višestrešni, piramidalan, vrlo strmog nagiba, cca 82°. Konstrukcija je drvena, oslonjena na obodne nosive zidove od kamena, rogovi podaskani za nošenje pokrova. Završni je pokrov jednostruki ravni bakreni lim.

Sva limarija zgrade (opšavi, odvodnja oborinske vode) je iz ravnog obostrano pocinčanog čeličnog lima.

Nakon provedbe obnove konstrukcije zgrade će se svi krovovi pokriti ravnim falcanim plastificiranim aluminijskim limom debljine 0,7 mm.

11. UVJETI I ZAHTJEVI KOJI MORAJU BITI ISPUNJENI PRI IZVOĐENJU RADOVA

Radove izvoditi sukladno projektnoj dokumentaciji, tehničkim podacima proizvođača građevnih i drugih proizvoda, te propisanim uvjetima i zahtjevima koji moraju biti ispunjeni pri izvođenju radova i koje način izvođenja radova mora ispuniti za projektirane dijelove građevine (ugradnje i međusobnog povezivanja građevnih i drugih proizvoda), a koji su bitni za ispunjavanje tehničkih svojstava projektiranih dijelova građevine, te temeljnih zahtjeva za građevinu. Svi ugrađeni

materijali i proizvodi moraju odgovarati postojećim propisima i standardima. U svemu se strogo pridržavati zahtjeva, uputa i tehnologije proizvođača ugrađenih materijala i proizvoda. Prije početka građenja obvezno uzeti točne mjere na građevini. Svi radovi moraju se izvoditi u skladu sa Zakonom o prostornom uređenju (NN 153/13, 65/17, 114/18, 39/19, 98/19), Zakonom o gradnji (NN 153/13, 20/17, 39/19, 125/19), Zakonom o zaštiti na radu (NN 71/14, 118/14, 154/14, 94/18, 96/18), te svim važećim pratećim zakonima, podzakonskim aktima i pravilima dobre prakse. Obaveza je angažirati stručni nadzor, te voditi građevinski dnevnik sukladno Pravilniku o načinu provedbe stručnog nadzora građenja, uvjetima i načinu vođenja građevinskog dnevnika, te o sadržaju završnog izvješća nadzornog inženjera (NN 131/21). Posebnu pažnju potrebno je posvetiti sigurnosti korisnika za vrijeme izvođenja radova. Posebnu pozornost posvetiti izradi skela i zaštitnih ograda.

12. OPIS UTJECAJA NAMJENE I NAČINA UPORABE PROJEKTIRANOG DIJELA GRAĐEVINE

Namjena i način uporabe projektiranih dijelova građevina, odnosno građevina u cjelini, te okoliš, ne utječu nepovoljno na svojstva ugrađenih građevinskih i drugih proizvoda, tehnička svojstva projektiranih dijelova građevina, te građevine u cjelini. Utjecaj zgrade na okoliš je povoljan. Nalazi se na postojećoj građevnoj čestici. Crkva Uznesenja Blažene Djevice Marije u potpunosti je građevina vjerske namjene.

Namjena građevine sukladna je Prostornom planu uređenja Općine Josipdol (Glasnik Karlovačke županije 36/05, 26/12, 14/17). Prema kartografskom prikazu 1 (Korištenje i namjena površina), grafičkog dijela PPU, građevna se čestica nalazi na površini izgrađenog dijela građevnog područja naselja.

13. OPIS ISPUNJENJA UVJETA GRADNJE NA PREDMETNOJ LOKACIJI ZA PROJEKTIRANI DIO GRAĐEVINE

Arhitektonski je projekt izrađen sukladno Prostornom planu uređenja Općine Josipdol (Glasnik Karlovačke županije 36/05), Prostornom planu uređenja Općine Josipdol izmjene i dopune (Glasnik Karlovačke županije 26/12), te 2. ciljanim izmjenama i dopunama Prostornog plana uređenja Općine Josipdol (Glasnik Karlovačke županije 14/17).

Postojeća građevna čestica, površine 4.309 m², približno je trapezoidnog oblika, sa suženjem jugozapadnoj strani. Zakonito je priključena na postojeću javnu prometnu površinu i komunalnu infrastrukturu, izgrađene na k.č. 1574/2 k.o. Oštarije. Na građevnoj se čestici nalazi predmetna župna crkva, samostojeća kapelica, te njihov uređeni okoliš: zasebno ograđeno crkveno dvorište, dijelovi nekadašnjeg groblja, pješačke, kolne i zelene površine.

Crkva Uznesenja Blažene Djevice Marije u potpunosti je građevina vjerske namjene. Namjena građevine sukladna je Prostornom planu uređenja Općine Josipdol (Glasnik Karlovačke županije 36/05, 26/12, 14/17). Prema kartografskom prikazu 1 (Korištenje i namjena površina), grafičkog dijela PPU, građevna se čestica nalazi na površini izgrađenog dijela građevnog područja naselja.

CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE ima jednu nadzemnu etažu: prizemlje - P (etažna visina E1). Nad manjim, odvojenom ulaznim dijelom - narteksom, izvedena je galerija s pjevalištem (kor), te iznad nje toranj zvonika. Prostori krovšta i zvonika nemaju osiguran trajan i siguran pristup, te se ne koriste. Zgrada je na samostojeći način zakonito izgrađena u središnjem dijelu građevne čestice, na tlocrtnoj površini razvedenog oblika, ukupnih dim. 34,14x22,83 m.

Krovovi zgrade su kosi, dvostrešni i višestrešni nagiba 45-82°. Ukupna visina građevine (H), od konačno zaravnatog i uređenog terena na njegovom najnižem dijelu uz pročelje građevine do najviše točke krova (sljemena), iznosi 19,73 m.

Visina građevine (h), od uređenog terena do vrha nadozida krovšta, iznosi 13,02 m.

Visina do najviše točke krova (sljemena) bočne kapele iznosi 10,82 m, pri čemu je visina do vrha nadozida 7,53 m.

Visina do najviše točke krova (sljemena) sakristije iznosi 6,38 m, pri čemu je visina do vrha nadozida 3,86 m.

Visina do najviše točke krova zvonika iznosi 41,67 m, pri čemu je visina do vrha nadozida 24,72 m.

Prirodni je teren uglavnom ravan, dijelom u blagom nagibu. Parcela je građevinski i hortikulturno uređena u potpunosti. Dio građevne čestice koji nije izgrađen, te nije pod obrađenim površinama za pješake i vozila, ostaje kao prirodni teren uređen kao cjelovito zelenilo, koje zauzima minimalno 70% površine ukupne parcele. Teren je hortikulturno obrađen uređenjem travnjaka i drugog parternog zelenila, te sadnjom drveća i grmlja autohtonih vrsta. Crkveni kompleks je duž međa građevne čestice većim dijelom ograđen kamenim zidom visine do 1,5 m.

Obnova konstrukcije crkve Uznesenja Blažene Djevice Marije usklađena je s Prostornim planom uređenja Općine Josipdol (Glasnik Karlovačke županije 36/05), Prostornim planom uređenja Općine Josipdol izmjene i dopune (Glasnik Karlovačke županije 26/12), te 2. ciljanim izmjenama i dopunama Prostornog plana uređenja Općine Josipdol (Glasnik Karlovačke županije 14/17).

14. OPIS ISPUNJENJA TEMELJNIH ZAHTJEVA ZA PROJEKTIRANI DIO GRAĐEVINE

Građevina je projektirana na način da tijekom svog trajanja ispunjava temeljne zahtjeve za građevinu, te druge zahtjeve, odnosno uvjete propisane Zakonom o gradnji i posebnim propisima koji utječu na ispunjavanje temeljnih zahtjeva za građevinu ili na drugi način uvjetuju gradnju građevine ili utječu na građevne i druge proizvode koji se ugrađuju u građevinu. Građevni i drugi proizvodi koji se ugrađuju u građevinu moraju ispunjavati zahtjeve propisane Zakonom o gradnji i posebnim propisima. Temeljni zahtjevi za građevinu su:

1. mehanička otpornost i stabilnost;
2. sigurnost u slučaju požara;
3. higijena, zdravlje i okoliš;
4. sigurnost i pristupačnost tijekom uporabe;
5. zaštita od buke;
6. gospodarenje energijom i očuvanje topline;
7. održiva uporaba prirodnih izvora.

1. MEHANIČKA OTPORNOST I STABILNOST

Temeljni zahtjev za građevinu u smislu mehaničke otpornosti i stabilnosti ispunjava se sukladno građevinskom projektu

MAPA 1 – GRAĐEVINSKI PROJEKT - PROJEKT OBNOVE KONSTRUKCIJE ZGRADE

BROJ PROJEKTA 74/10-22, URED OVLAŠTENOG INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA TARNIK KREŠIMIR

Zagreb, Višnjica 29, OIB 18177519666

projektant: KREŠIMIR TARNIK, dipl.ing.građ., ovl.ing.građ. G 3556

Predmetni dijelovi građevine projektirani su tako da opterećenja koja na nju mogu djelovati tijekom građenja i upotrebe ne mogu dovesti do:

- rušenja cijele građevine ili nekog njezinog dijela;
- velikih deformacija u stupnju koji nije prihvatljiv;
- oštećenja na drugim dijelovima građevine, instalacijama ili ugrađenoj opremi kao rezultat velike deformacije nosive konstrukcije;
- oštećenja kao rezultata nekog događaja, u mjeri koja je nerazmjerna izvornom uzroku.

2. SIGURNOST U SLUČAJU POŽARA

Obnovom konstrukcije crkve ispunjava se temeljni zahtjev za građevinu u smislu sigurnosti u slučaju požara.

Materijali koji će se upotrijebiti bit će sukladni Zakonu o zaštiti od požara (NN 92/10, 114/22), Pravilniku o otpornosti na požar i drugim zahtjevima koje građevine moraju zadovoljiti u slučaju požara (NN 29/13, 87/15), te ostaloj važećoj tehničkoj regulativi. Predviđenim radovima na obnovi konstrukcije zgrade poboljšat će se postojeći uvjeti zaštite od požara.

Predmetni dijelovi građevine projektirani su tako da u slučaju izbijanja požara:

- nosivost građevine može biti zajamčena tijekom određenog razdoblja;
- nastanak i širenje požara i dima unutar građevine je ograničeno;
- širenje požara na okolne građevine je ograničeno;
- korisnici mogu napustiti građevinu ili na drugi način biti spašeni;
- sigurnost spasilačkog tima je uzeta u obzir.

3. HIGIJENA, ZDRAVLJE I OKOLIŠ

Obnovom konstrukcije crkve ispunjava se temeljni zahtjev za građevinu u smislu higijene, zdravlja i okoliša.

Predmetni dijelovi građevine projektirani su tako da tijekom svog vijeka trajanja ne predstavljaju prijetnju za higijenu ili zdravlje i sigurnost radnika, korisnika ili susjeda, te da tijekom cijelog svog vijeka trajanja nemaju iznimno velik utjecaj na kvalitetu okoliša ili klimu, tijekom građenja, uporabe ili uklanjanja, a posebno kao rezultat bilo čega od navedenog:

- istjecanja otrovnog plina;
- emisije opasnih tvari, hlapljivih organskih spojeva (VOC), stakleničkih plinova ili opasnih čestica u zatvoreni i otvoreni prostor;
- emisije opasnog zračenja;
- ispuštanja opasnih tvari u podzemne vode, morske vode, površinske vode ili tlo;
- ispuštanja opasnih tvari u pitku vodu ili tvari koje na drugi način negativno utječu na pitku vodu;
- pogrešno ispuštanje otpadnih voda, emisije dimnih plinova ili nepropisno odlaganje krutog ili tekućeg otpada;
- prisutnost vlage u dijelovima građevine ili na površini unutar građevine.

4. SIGURNOST I PRISTUPAČNOST TIJEKOM UPORABE

Obnovom konstrukcije crkve ispunjava se temeljni zahtjev za građevinu u smislu sigurnosti i pristupačnosti tijekom uporabe.

Predmetni dijelovi građevine projektirani su tako da ne predstavljaju neprihvatljive rizike od nezgoda ili oštećenja tijekom uporabe ili funkcioniranja, kao što su proklizavanje, pad, sudar, opekline, električni udari, ozljede od eksplozija i provale. To će biti osigurano ugradnjom završnih obloga podova prema opisu u tehničkom opisu i opisima slojeva krovova, podova, stropova i zidova uz presjeke, te ispunjavanjem uvjeta navedenih u ostalim projekatima sastavnim dijelovima ovog projekta obnove.

Obnova konstrukcije crkve sv. Katarine projektirana je vodeći računa o pristupačnosti i uporabi od strane osoba smanjene pokretljivosti. Projekt je izrađen sukladno Pravilniku o osiguranju pristupačnosti građevina osobama s invaliditetom i smanjene pokretljivosti (NN 78/13). Na etaži prizemlja omogućen je pristup i kretanje osoba smanjene pokretljivosti koje se kreću u kolicima. U crkvi nije predviđen rad osoba s invaliditetom.

Pristupi do zgrade osigurani su pješačkim i kolnim prometnicama na parceli. Vanjske su pješačke komunikacije, radi osiguranja pristupačnosti, izvedene bez arhitektonskih barijera, odnosno u nivou ili povezane dozvoljenim nagibom. Na svim prijelazima između kolnih i pješačkih površina nadvišeni betonski rubnjaci, dim. 18/24 cm, upušteni su zbog izrade rampi pristupačnih za osobe s invaliditetom i smanjene pokretljivosti.

Glavni ulaz u građevinu ostvaren je u nivou prizemlja s uređene vanjske pješačke površine, a radi osiguranja pristupačnosti izveden je bez barijera, odnosno u nivou ili minimalnim nagibom povezan s okolnim uređenim terenom. Unutar prizemlja zgrade predviđene su horizontalne komunikacije pristupačne osobama s invaliditetom i smanjene pokretljivosti.

5. ZAŠTITA OD BUKE

Obnovom konstrukcije crkve ispunjava se temeljni zahtjev za građevinu u smislu zaštite od buke.

Predmetni dijelovi građevine projektirani su tako da buka koju zamjećuju korisnici ili osobe koje se nalaze u blizini ostaje na razini koja ne predstavlja prijetnju njihovu zdravlju i koja im omogućuje spavanje, odmor i rad u zadovoljavajućim uvjetima.

Projektiranim je rješenjima osigurano da buka ne ugrožava zdravlje ljudi, te da ne prelazi maksimalne vrijednosti propisane za površine vjerske namjene. Uslijed korištenja građevine neće doći do prekoračenja dopuštenog nivoa buke. U zatvorenim prostorima buka neće prelaziti dopuštenih 45 dB. Buka će se prema okolini širiti manja od dopuštenih 65/50 db (dan/noć). Građevina svojom uporabom neće povećati razinu buke u okolnom prostoru iznad dozvoljenih razina. Predviđena je ugradnja materijala koji sprečavaju širenje buke u okolinu, čemu doprinosi odabir i razmještaj ugrađene opreme.

6. GOSPODARENJE ENERGIJOM I OČUVANJE TOPLINE

Obnovom konstrukcije crkve ispunjava se temeljni zahtjev za građevinu u smislu gospodarenja energijom i očuvanja topline.

Predmetni dijelovi građevine projektirani su tako da količina energije koju građevina zahtjeva ostane na niskoj razini,

projektni biro vinski d.o.o. za projektiranje, geodeziju i inženjering Karlovac, Ulica Ljudevita Šestića 4, tel: (047) 645 686 projektni-biro-vinski@ka.t-com.hr	GRAĐEVINA: CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Josipdol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa k.č. 1573/1 k.o. Oštarije	Karlovac, listopad 2022.
--	--	-----------------------------

uzimajući u obzir korisnike i klimatske uvjete smještaja građevine. Građevina će biti energetska učinkovita, tako da koristi što je moguće manje energije tijekom građenja, korištenja i razgradnje.

7. ODRŽIVA UPORABA PRIRODNIH IZVORA

Obnovom konstrukcije crkve ispunjava se temeljni zahtjev za građevinu u smislu održive uporabe prirodnih izvora. Predmetni dijelovi građevine projektirani su tako da je uporaba prirodnih izvora održiva, a posebno je zajamčena:

- ponovna uporaba ili mogućnost reciklaže građevine, njezinih materijala i dijelova nakon uklanjanja;
- trajnost građevine;
- uporaba okolišu prihvatljivih sirovina i sekundarnih materijala.

Projektirani dijelovi crkve Uznesenja Blažene Djevice Marije, obuhvaćeni obnovom konstrukcije zgrade, udovoljavat će temeljnim zahtjevima za građevinu. Kod projektiranja se koriste ekološki prihvatljivi i ekonomski opravdani materijali, čiji je odabir usklađen s principima energetske učinkovitosti.

15. PODACI IZ ELABORATA O PRETHODNIM ISTRAŽIVANJIMA I DRUGIH ELABORATA

Prilikom izrade glavnog projekta korišten je elaborat:

MAPA 1. IZVJEŠTAJ KONZERVATORSKO RESTAURATORSKIH ISTRAŽIVANJA
BROJ PROJEKTA: 586/2022, VUKSAN SLIKARSKO KONZERVATORSKA RADIONICA d.o.o.,
Velika Gorica, Ulica Matice Hrvatske 3, OIB 46826331740
izradio: JOSIP VUKSAN, viši rest.

Arhitektonski projekt nije zahtijevao provedbu dodatnih prethodnih istraživanja.

16. PROJEKTIRANI VIJEK UPORABE I UVJETI ZA ODRŽAVANJE PROJEKTIRANOG DIJELA GRAĐEVINE

Obnova konstrukcije crkve Uznesenja Blažene Djevice Marije u Oštarijama, projektirana je kao klasična masivna gradnja, s elementima moderne montažne gradnje.

Konstruktivni elementi zgrada uz ispravno održavanje imaju neograničeni vijek uporabe. Potrebna je periodična obnova antikorozivne zaštite čelične konstrukcije. Drvena stolarija ima također uz ispravno održavanje neograničeni vijek trajanja. Pokrov, te vanjska limarija, opšavi, žlijebovi, odvodne vertikale i/ili sl. projektirani su u plastificiranom aluminijskom limu, a vijek trajanja je cca 40 godina.

Uz ispravno održavanje crkva ima neograničeni vijek trajanja. Uvjeti za održavanje građevina dijele se na redovno godišnje održavanje i na značajnije radove vezane na održavanje građevina tijekom njihova trajanja radi očuvanja temeljnih zahtjeva za građevine. Vlasnik građevina odgovoran je za njihovo održavanje.

Redovno godišnje održavanje se odnosi na pregled krova, čišćenje krovnih odvoda prije zimskog perioda, provjeru brtvenih elemenata bravarije, te ventila kod instalacija i/ili sl. U redovno održavanje ubrajamo i otklanjanje fizičkih oštećenja nastalih uslijed neispravnog korištenja građevine, kao i redovito provjetravanje svih prostorija.

U višegodišnjim intervalima ovisno o načinu korištenja građevina treba obnoviti fasaderske, soboslikarske i ličilačke radove, antikorozivnu zaštitu čelične konstrukcije, te po potrebi zamijeniti oštećene podne obloge.

Značajniji radovi vezani na održavanje građevine tijekom njenog trajanja radi očuvanja, te unapređivanja ispunjavanja temeljnih zahtjeva za građevinu, biti će nužni ovisno o vrsti radova:

- nakon cca 25 god. zamjena brtvi na stolariji;
- nakon cca 30 god. obnova završne obloge pročelja;
- nakon cca 40 god. zamjena pokrova krova i limarije.

projektni biro vinski d.o.o. za projektiranje, geodeziju i inženjering Karlovac, Ulica Ljudevita Šestića 4, tel: (047) 645 686 projektni-biro-vinski@ka.t-com.hr	GRAĐEVINA: CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Josipdol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa k.č. 1573/1 k.o. Oštarije	Karlovac, listopad 2022.
--	--	-----------------------------

Uporaba građevine mora biti sukladna namjeni građevine. Vlasnik građevine dužan je osigurati održavanje građevine tako da se tijekom njezinog trajanja očuvaju bitni zahtjevi za građevinu, unapređivati ispunjavanje bitnih zahtjeva za građevinu, te je održavati tako da se ne naruše bitna i ostala svojstva građevine.

U slučaju oštećenja građevine zbog kojeg postoji opasnost za život i zdravlje ljudi, okoliš, prirodu, druge građevine i stvari ili stabilnost tla na okolnom zemljištu, vlasnik građevine dužan je poduzeti hitne mjere za otklanjanje opasnosti i označiti građevinu opasnom do otklanjanja takvog oštećenja.

Praćenje stanja građevine, povremene godišnje preglede građevine, izradu pregleda poslova za održavanje i unapređivanje ispunjavanja bitnih zahtjeva za građevine, utvrđivanje potrebe za obavljanje popravaka građevine i druge slične stručne poslove može obavljati samo ovlaštena osoba u skladu s zakonom koji regulira ovo područje i koji je trenutno na snazi (u trenutku izrade ovog projekta to je Zakon o gradnji (NN 153/13,20/17, 39/19, 125/19)).

Gore navedene poslove na održavanju vlasnik građevine odnosno osoba koja obavlja poslove upravljanja građevinama po posebnom propisu mora povjeriti osobama koje zadovoljavaju uvjete za obavljanje tih djelatnosti propisane Zakonom.

Održavanje građevine vršiti sukladno Pravilniku o održavanju građevina (NN 122/14, 98/19), koji propisuje uvjete za održavanje i unapređivanje ispunjavanja temeljnih zahtjeva za građevinu, energetske svojstva zgrada te nesmetanog pristupa i kretanja u građevini, kao i način ispunjavanja i dokumentiranja ispunjavanja ovih zahtjeva i svojstava. Sve radove koji utječu na temeljna svojstva građevine treba vršiti u skladu s projektom dokumentacijom, odnosno u skladu s ovim projektom obnove konstrukcije zgrade, te pod nadzorom ovlaštene osobe u trenutku izvođenja radova (u trenutku izrade projektne dokumentacije to je glavni projektant).

Dokumentaciju o ispunjavanju obveze održavanja građevine odnosno unapređivanja ispunjavanja temeljnih zahtjeva za građevinu, energetske svojstva zgrada te nesmetanog pristupa i kretanja u građevini, dužan je čuvati vlasnik građevine za cjelokupno vrijeme trajanja građevine.

Karlovac, listopad 2022.

izradila:


RUŽA SALOPEK
dipl.ing.arh.
OVLAŠTENARHITEKTICA
A 274

Ruža Salopek, dipl.ing.arh.

projektni biro vinski d.o.o. za projektiranje, geodeziju i inženjering Karlovac, Ulica Ljudevita Šestića 4, tel: (047) 645 686 projektni-biro-vinski@ka.t-com.hr	GRAĐEVINA: CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Josipdol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa k.č. 1573/1 k.o. Oštarije	Karlovac, listopad 2022.
--	--	-----------------------------

INVESTITOR: ŽUPA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE
Josipdol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa 7

GRAĐEVINA: CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE
Josipdol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa
k.č. 1573/1 k.o. Oštarije

B-1-2/ PROGRAM KONTROLE I OSIGURANJA KVALITETE

projektni biro vinski d.o.o. za projektiranje, geodeziju i inženjering Karlovac, Ulica Ljudevita Šestića 4, tel: (047) 645 686 projektni-biro-vinski@ka.t-com.hr	GRAĐEVINA: CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Josipdol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa k.č. 1573/1 k.o. Oštarije	Karlovac, listopad 2022.
--	--	-----------------------------

OPĆENITO

Projekt je izrađen u skladu sa Zakonom o gradnji (NN 153/13, 20/17, 39/19, 125/19), te prema odredbama posebnih zakona, propisa i normi u skladu s pravilima struke.

Izvođač ne može mijenjati djelove projekta i detalje bez odobrenja projektanta.

Sve eventualne nejasnoće, prolagođavanja i slično radi konkretne realizacije potrebno je rješavati u dogovoru s projektantom i nadzornom službom. U protivnom izvođač preuzima potpunu odgovornost za izbor i usklađenost svojih rješenja s odgovarajućim zakonima, propisima i normama.

Prije betoniranja konstruktivnih elemenata građevine, izvođač je dužan dobiti odobrenje od konstruktora. Konstrukter treba izvršiti pregled postavljene armature.

Kontrola kvalitete radova i ugrađenih proizvoda mora se provoditi u skladu sa zakonom i zahtjevima projekta.

Kvalitetu ugrađenih materijala i gotovih elemenata treba dokazati priloženim atestima ili drugim važećim dokazom o kvaliteti. Prilikom tehničkog pregleda građevine, odnosno njezine primopredaje, izvođač je dužan investitoru predati sve ateste o ispravnosti ugrađenog materijala, elemenata i instalacija. Ocjenjivanje sukladnosti i kontrola građevnih proizvoda moraju biti u skladu sa Zakonom o građevnim proizvodima (NN 76/13, 30/14, 130/17, 39/19, 118/20), Zakonom o općoj sigurnosti proizvoda (NN 30/09, 139/10, 14/14, 32/19), Zakonom o tehničkim zahtjevima za proizvode i ocjene sukladnosti (NN 126/21), Pravilnikom o nadzoru građevnih proizvoda (NN 113/08), Pravilnikom o tehničkim dopuštenjima za građevne proizvode (NN 103/08), Pravilnikom o ocjenjivanju sukladnosti, ispravama o sukladnosti i označavanju građevnih proizvoda (NN 103/08, 147/09, 87/10, 129/11) i Pravilnikom o obliku, sadržaju i izgledu oznake sukladnosti proizvoda s propisanim tehničkim zahtjevima (NN 46/08).

Za sve radove, dobave i ugradbe svojih kooperanata i dobavljača investitoru garantira isključivo izvođač kao ugovorni nosioci svih radova. Izvođač je dužan propisno izvesti postrojenja za rad, skele, oplate, ograde, dizalice i/ili sl., te poduzeti sve mjere sigurnosti da ne dođe do nikakvih smetnji i opasnosti po život i zdravlje radnika, osoblja i prolaznika. Izvođač je dužan o svom trošku osigurati gradilište i građevinu od vremenskih nepogoda i ostalih mogućih šteta za vrijeme trajanja gradnje.

Svaka šteta koja bi bila prouzročena na građevini u toku gradnje, ili na susjednim objektima (cesti, pločniku te na vozilima i pješacima), uslijed izvođenja radova, pada na teret izvođača koji je dužan odstraniti ili nadoknaditi štetu u najkraćem mogućem roku.

Nadzor za čuvanje gradilišta i objekta, svih postrojenja, alata i materijala, pada na teret izvođača (nosioca ugovorenih radova) koji odgovara za svaku nastalu štetu ili krađu.

Tijekom radova izvođač mora osigurati čišćenje gradilišta te završno češćenje kompletnog objekta, da bi se isti predao investitoru na upotrebu.

Cijeli tok građenja, od početka do kraja svih radova, izvođač je dužan prikazati u građevnom dnevniku u skladu s Pravilnikom o načinu provedbe stručnog nadzora građenja, uvjetima i načinu vođenja građevinskog dnevnika, te o sadržaju završnog izvješća nadzornog inženjera (NN 131/21).

Svi ugrađeni materijali moraju odgovarati važećim standardima, u skladu sa Zakonom o građevnim proizvodima (NN 76/13, 30/14, 130/17, 39/19, 118/20), Zakonom o općoj sigurnosti proizvoda (NN 30/09, 139/10, 14/14, 32/19), Zakonom o tehničkim zahtjevima za proizvode i ocjene sukladnosti (NN 126/21), Pravilnikom o nadzoru građevnih proizvoda (NN 113/08), Pravilnikom o tehničkim dopuštenjima za građevne proizvode (NN 103/08), Pravilnikom o ocjenjivanju sukladnosti, ispravama o sukladnosti i označavanju građevnih proizvoda (NN 103/08, 147/09, 87/10, 129/11) i Pravilnikom o obliku, sadržaju i izgledu oznake sukladnosti proizvoda s propisanim tehničkim zahtjevima (NN 46/08).

Tehnički pregled po završetku radova mora biti proveden u skladu s Pravilnikom o tehničkom pregledu građevine (NN 46/18).

Naznaka o jednakovrijednosti aplikabilna je na sve norme i standarde navedene u ovom dokumentu.

Svaki opis predmeta nabave i formuliranje tehničkih specifikacija upućivanjem na europske norme, europska tehnička odobrenja, zajedničke tehničke specifikacije, međunarodne norme, druge tehničke referentne sustave koje su utvrdila europska normizacijska tijela, nacionalne norme, nacionalna tehnička odobrenja ili nacionalne tehničke specifikacije (uz uvažavanje redoslijeda prioriteta), koje se odnose na projektiranje, izračun i izvođenje radova, te uporabu robe, podrazumjeva nedvojbeno jednakovrijednost tehničkih karakteristika predmeta nabave s mjerodavnim kriterijima definiranim pojedinim standardima, odnosno praćenje izrazom »ili jednakovrijedno«, bez posebnog navođenja.

PRETHODNI I PRIPREMNI RADOVI

U predhodne i pripremne radove ubrajamo radove koji obuhvaćaju ograđivanje gradilišta, manipulativnih površina i odlagališta materijala, strojeva i opreme. Zatim slijedi osiguranje susjednih površina i prilaza za vrijeme izvođenja radova od opasnosti gradilišta i po okolinu opasnih građevinskih i ostalih radova.

DEMONTAŽE I RUŠENJA

Kod izvođenja radova na rušenju i čišćenju terena izvođač se mora u potpunosti pridržavati Pravilnika o zaštiti na radu u građevinarstvu. Kod rušenja, osobito je bitno provesti mjere zaštite kako ne bi bili ugroženi zdravlje i život radnika i drugih osoba, a potrebno je osigurati i stabilnost okolnog tla kako se ne bi ugrozile postojeće susjedne građevine. Građevinsku česticu potrebno je dovesti u uredno stanje. Sav otpadni materijal prevesti na gradski deponij.

ZEMLJANI RADOVI

Kod izvedbe zemljanih radova primjenjuju se postojeći propisi i građevinske norme. Svi iskopi zemlje se vrše se strojevima. Iskop zemlje za temelje vršiti do nosivog terena. Kod iskopa većih dubina potrebno je osigurati građevnu jamu i potrebno ispumpavanje vode. Iskope građevinske jame izvršiti prema projektu zaštite građ. jame i danim nacrtima, stranice iskopa zasijecati u projektiranom nagibu. Dno građevinske jame treba isplanirati s traženom točnošću. Prije otpočinjanja bilo kakvih iskopa potrebno je obrađene ili obrasle površine (žbunjem ili drvećem) očistiti i skinuti sloj humusa gdje god je potrebno.

Prije i tokom rada na iskopima treba se vršiti dogovor sa konstrukterom zgrade. Sve zemljane radove potrebno je izvesti točno prema odobrenoj projektnoj dokumentaciji i prema izmjenama koje su odobrene od strane projektanta i konstruktera zgrade.

Predviđeno je razdvajanje zemljanog humusa od kamenitog materijala odmah kod iskopa, a za kasniju upotrebu. Za nasipavanja koristiti zemlju dobivenu od iskopa bolje kvalitete. Sav otpadni materijal prevesti na gradski deponij.

Kod izvedbe zemljanih radova primjenjuju se postojeći propisi i građevinske norme.

TEMELJENJE GRAĐEVINE

Kod izvođenja temelja na građevini treba se primjenjivati Tehnički propis za građevinske konstrukcije (NN 17/17, 75/20, 7/22), te primjenjivati HRN ENV 1992-3:2004 Eurokod 2: Projektiranje betonskih konstrukcija – 3. dio: Betonski temelji (ili jednakovrijedno). U agresivnim sredinama, s agresivnim podzemnim vodama, temelje je potrebno adekvatno zaštititi od njihova djelovanja.

BETONSKI I ARMIRANO-BETONSKI RADOVI

Radovi se moraju izvoditi prema podacima iz projektne dokumentacije. Upotrebljeni materijali trebaju kvalitetom odgovarati važećim standardima. Sve armirano-betonske elemente treba izvesti u glatkoj oplati. Za armaturu treba koristiti traženu vrstu željeza. Armatura se postavlja prema planovima savijanja željeza, a pregled vrši nadzorni inženjer. Prilikom betoniranja armirano-betonske konstrukcije na mjestima predviđenim projektom potrebno je ostaviti sve potrebne otvore za vođenje instalacija. U beton se ugrađuju sve razvodne cijevi za vođenje elektroinstalacija.

- Tehnički propis za građevinske konstrukcije (NN 17/17, 75/20, 7/22);
- Pravilnik o tehničkim normativima za izgradnju građevina visokogradnje u seizmičkim područjima (Sl. list 31/81, 49/82, 20/88, 52/90);
- Pravilnik o tehničkim mjerama i uvjetima za upotrebu mrežaste armature u armiranobeton. konstrukcijama;
- Pravilnik o tehničkim propisima za upotrebu rebrastog betonskog čelika za armirani beton;
- Naredba o obaveznom atestiranju frakcioniranog kamenog agregata za beton i asfalt.

Normativi materijala:

Svi materijali korišteni prilikom izvedbe betonskih konstrukcija moraju zadovoljavati zahtjeve određene priložima Tehničkog propisa za betonske konstrukcije kako slijedi: beton – Prilog »A«; armatura, čelik za armiranje i čelik za prednapinjanje – Prilog »B«; cement – Prilog »C«; agregat – Prilog »D«, dodatak betonu i dodatak mortu za injektiranje natega – Prilog »E«; voda – Prilog »F«; predgotovljeni betonski element – Prilog »G«; proizvodi i sustavi za zaštitu i popravak betonskih konstrukcija – Prilog »H«.

- agregat	HRN EN 12620 ili jednakovrijedno; HRN EN 932 ili jednakovrijedno; HRN EN 933 ili jednakovrijedno; HRN EN 1097 ili jednakovrijedno; HRN EN 1744 ili jednakovrijedno; HRN EN 1367 ili jednakovrijedno;
- cement	HRN EN 197-1 ili jednakovrijedno; HRN EN 196-1 ili jednakovrijedno; HRN EN 196-2 ili jednakovrijedno;
- voda	HRN EN 1008 ili jednakovrijedno;
- aditivi	HRN EN 934-2 ili jednakovrijedno; HRN EN 934-5 ili jednakovrijedno; HRN EN 934-6 ili jednakovrijedno;
- beton (vodonepropusnost)	HRN 1128 ili jednakovrijedno;
- beton (otpornost na habanje)	HRN 1128 ili jednakovrijedno;
- beton (otpornost na mraz)	HRN CEN/TR 15177 ili jednakovrijedno; HRN CEN/TS 12390-9 ili jednakovrijedno; HRN CEN/TS 12390-9 ili jednakovrijedno;
- ispitivanje betona (čvrstoća)	HRN EN 206:2021 ili jednakovrijedno; niz normi HRN EN 12350 ili jednakovrijedno;
- transportirani beton	HRN ENV 13670:2010 ili jednakovrijedno.

Potrebno je da izvođač radova prije početka radova izradi Projekt betona koji će detaljnije definirati sastave betona, način spravljanja, Transporte i ugrađivanja, te program kontrole ispitivanja sastojaka betona i program kontrole betona te ispitivanja betona po partijama. Osiguranja kvalitete svježeg i očvrslog betona potrebno je osigurati na samom gradilištu i u tvornici betona u skladu sa zahtjevima norme HRN EN 13670:2010 ili jednakovrijedno, a u slučaju potrebe naknadnog utvrđivanja tlačne čvrstoće to se treba učiniti u skladu sa zahtjevima normi HRN EN 12504-1:2019 i HRN EN 13791:2019 ili jednakovrijedno.

ARMIRAČKI RADOVI

Armirački radovi i materijali korišteni prilikom armiračkih radova moraju biti u skladu sa zahtjevima Tehničkog propisa za građevinske konstrukcije (NN 17/17, 75/20, 7/22).

Savijanje željeza se vrši točno po nacrtu savijanja, sa svim preklopima i nastavcima izvedenim po važećim propisima (niz normi HRN EN 1992 ili jednakovrijedno). Prije početka betoniranja armaturu pregledava nadzorni inženjer, prema normi HRN ENV 13670:2010 ili jednakovrijedno, koji ustanovljuje da li je armatura savijena i montirana prema projektu, očišćena od prljavštine, masnoće, ljuski, korozije, te da je čvrsto vezana. Sidreni i spojni elementi trebaju zadovoljavati uvjete norme HRN ENV 1992-1-1:2013 ili jednakovrijedno, priznatih propisa navedenih u Tehničkom propisu za građevinske konstrukcije (NN 17/17, 75/20, 7/22), te uvjete projekta. Potvrđivanje sukladnosti čelika za armiranje provodi se prema sustavu ocjenjivanja sukladnosti (1+), te primjerenim postupcima i kriterijima ocjenjivanja sukladnosti norme HRN EN 10080:2012 ili jednakovrijedno, za sva svojstva čelika za armiranje određena normama niza HRN 1130 ili jednakovrijedno. Izvršeni pregled treba se evidentirati u građevinski dnevnik.

Željezo se upotrebljava po oznakama:

- rebrasti čelik	B-400;
- armaturna mreža	B-500.

Zbog lakšeg snalaženja navode se i stare oznake armaturnog željeza:

- glatki čelik 240/360 GA;
- rebrasti čelik, tvrdi 400/500 RA;
- mreža od glatke hladno vučene žice 500/560 MAG;
- mreža od rebraste hladno vučene žice 500/560 MAR;
- Bi-armatura 680/80 BIA.

Materijal korišten za armiračke radove treba biti u skladu sa sljedećim normama:

- definicije i razradba vrsta čelika HRN EN 10020:2008 ili jednakovrijedno;
- čelik razreda A HRN 1130-1:2008 ili jednakovrijedno;
- čelik razreda B HRN 1130-2:2008 ili jednakovrijedno;
- čelik razreda C HRN 1130-3:2008 ili jednakovrijedno;
- zavarene mreže HRN 1130-4:2008 ili jednakovrijedno;
- rešetkasti nosači HRN 1130-5:2008 ili jednakovrijedno;
- armaturni čelik - općenito HRN EN 10080:2012 ili jednakovrijedno.

OPLATE, SKELE

Skele i oplata, uključujući njihove potpore i temelje, treba projektirati i konstruirati tako da su:

- Otporne na svako djelovanje kojem su izložene tijekom izvedbe;
- Dovoljno čvrste da osiguraju zadovoljenje tolerancija uvjetovanih za konstrukciju i spriječe oštećivanje konstrukcije;
- Oblik, funkcioniranje, izgled i trajnost stalnih radova ne smiju biti ugroženi ni oštećeni svojstvima skela i oplata te njihovim uklanjanjem;
- Skele i oplata moraju zadovoljavati uvjete mjerodavne hrvatske i europske, ili jednakovrijedne, norme kao što je HRN EN 1065:2002 ili jednakovrijedno.

Može se upotrijebiti svaki materijal koji će ispuniti uvjete konstrukcije. Moraju zadovoljavati odgovarajuće norme za proizvod ako postoje. Oplatna ulja treba odabrati i primijeniti na način da ne štete betonu, armaturi ili oplati i da ne djeluju štetno na okolinu. Nije li namjerno specificirano, oplatna ulja ne smiju štetno utjecati na valjanost površine, njezinu boju ili na posebne površinske premaze. Oplatna ulja treba primjenjivati u skladu s uputama proizvođača ili isporučitelja. Projekt skele treba uzeti u obzir deformacije tijekom i nakon betoniranja kako bi se izbjegle štetne pukotine u mladom betonu. To se može postići:

- ograničenjem progibanja i/ili slijeganja;
- kontrolom betoniranja i /ili specificiranjem betona npr. usporavanjem ugradnje.

Skele i oplata moraju zadovoljiti sljedeće normative:

- fasadne skele od predgotovljenih elemenata HRN EN 12810-1:2004 ili jednakovrijedno;
- fasadne skele od predgotovljenih elemenata HRN EN 12810-2:2004 ili jednakovrijedno;
- privremena radna oprema HRN EN 12811-1:2004 ili jednakovrijedno;
- potporne skele HRN EN 74-1:2008 ili jednakovrijedno;
HRN EN 74-2:2008 ili jednakovrijedno;
HRN EN 74-3:2008 ili jednakovrijedno;
- pokretne platforme i radni tornjevi od predgotovljenih elemenata HRN EN 1004:2008 ili jednakovrijedno;
- prilagodljivi teleskopski čelični potpornji HRN EN 1065:2002 ili jednakovrijedno;
- projektiranje i izvedba drvenih skela i oplata HRN U.C9.400 ili jednakovrijedno.

Oplata treba osigurati betonu traženi oblik dok ne očvrstne. Oplata i spojnice izmenu elemenata trebaju biti dovoljno nepropusni da spriječe gubitak finog morta. Oplatu koja apsorbira značajniju količinu vode iz betona ili omogućava evaporaciju treba odgovarajuće vlažiti da se spriječi gubitak vode iz betona, osim ako nije za to posebno i kontrolirano namijenjena. Unutarnja površina oplata mora biti čista. Ako se koristi za vidni beton, njezina obrada mora osigurati takvu površinu betona. Pri izvedbi konstrukcije kliznom oplatom, projekt takvog sustava mora uzeti u obzir materijal oplata i osigurati kontrolu geometrije radova. Za osiguranje traženog zaštitnog sloja betona, usklanjenog s tolerancijama definiranim ovim tehničkim uvjetima, treba koristiti odgovarajuće vodilice ili distancere oplata od armature. Posebnu površinsku obradu betona, ako se traži, treba utvrditi projektnim specifikacijama.

TESARSKI RADOVI

Tesarski radovi moraju se izvesti u skladu sa odredbama Tehničkog propisa za građevinske konstrukcije (NN 17/17, 75/20, 7/22).

Tehnička svojstva konstrukcijskog drva moraju ispunjavati opće i posebne zahtjeve prema normama niza HRN EN 14081 ili jednakovrijedno, ili normi HRN EN 14544 ili jednakovrijedno, normi HRN EN 15497:2014 ili jednakovrijedno, normama na koje te norme upućuju, te Prilogu "A".

Tehnička svojstva nosača na osnovi drva moraju ispunjavati opće i posebne zahtjeve prema normi HRN EN 14080:2013 ili jednakovrijedno ili normi HRN EN 14374:2006 ili jednakovrijedno, normama na koje te norme upućuju, te Prilogu "A".

Tehnička svojstva ploča na osnovi drva moraju ispunjavati opće i posebne zahtjeve prema normi HRN EN 13986:2015 ili jednakovrijedno, normi HRN EN 14279:2009 ili jednakovrijedno, odnosno normama niza HRN EN 634:2002 ili jednakovrijedno, normama na koje te norme upućuju, te Prilogu "A".

Tesarske radove izvesti prema opisu u troškovniku i planu oplata, te u skladu s važećim normativima za izvedbu i materijale:

- | | |
|---|---|
| - specifikacije za moždanike posebne izvedbe za drvo | HRN EN 912:2006 ili jednakovrijedno; |
| - Eurokod 5 - Opća pravila i pravila za zgrade | HRN EN 1995-1-1:2008 ili jednakovrijedno; |
| - Eurokod 5 - Projektiranje konstrukcija na djelovanje požara | HRN EN 1995-1-2:2008 ili jednakovrijedno; |
| - predgotovljeni konstruktivni elementi spojeni utisnutim metalnim ježastim pločama | HRN EN 14250:2006 ili jednakovrijedno; |
| - drvene konstrukcije | HRN EN 14081-(1do4):2006 ili jednakovr.; |
| - zupčasto spojeno konstrukcijsko drvo | HRN EN 385:2006 ili jednakovrijedno; |
| - konstrukcijsko lamelirano furnirsko drvo | HRN EN 14374:2006 ili jednakovrijedno; |
| - neštapasti spojni elementi | HRN EN 14545:2008 ili jednakovrijedno; |
| - štapasta spajala | HRN EN 14592:2008 ili jednakovrijedno; |
| - ploče na osnovi drva za primjenu u konstrukcijama | HRN EN 13986:2002 ili jednakovrijedno; |
| - projektiranje i zvođenje zaštite drveta u konstrukcijama | HRN U.09.500 ili jednakovrijedno; |
| - tesana građa četinar | HRN D.B7.020 ili jednakovrijedno; |
| - borova rezana građa | HRN D.C1.040 ili jednakovrijedno; |
| - jelova rezana građa | HRN D.C1.041 ili jednakovrijedno; |
| - građevinski čavli | HRN M.B4.020 ili jednakovrijedno; |
| - vijci za drvo | HRN M.B1.024 ili jednakovrijedno; |
| - čavli za pištolj | HRN G.E9.220 ili jednakovrijedno; |
| - građevinski čavli sa upuštenom nareckanom glavom | HRN M.B4.021 ili jednakovrijedno; |
| - čavli za ljepenk | HRN M.B4.090 ili jednakovrijedno; |
| - zaštita građevinskog drveta | HRN D.T4.027 ili jednakovrijedno. |

Oplatu treba postaviti tako da se nakon betoniranja ne pojavi ni najmanja deformacija konstrukcije. Skidanje oplata raditi pažljivo da ne dođe do oštećenja konstrukcije, naročito rubova, zubaca ili utora. Oplatu ploča i greda izvesti sa svim potrebnim podupiranjima. Obratiti posebnu pažnju na pravilan spoj oplata uz usiječene ležajeve na zidovima.

ČELIČNE KONSTRUKCIJE

Čelični dio konstrukcija podliježe primjeni Tehničkog propisa za građevinske konstrukcije (NN 17/17, 75/20, 7/22). U tehničkoj dokumentaciji (statički proračun i radioničko – montažna dokumentacija) predviđena je vrsta i kvaliteta materijala od kojeg konstrukciju treba izraditi. Materijal druge vrste i kvalitete ne može se upotrijebiti bez suglasnosti i odobrenja projektanta. U istoj tehničkoj dokumentaciji definiran je oblik, kvaliteta i pozicije. Za svaku promjenu potrebno je prethodno ishoditi odobrenje projektanta.

Izvođač radova izrade i montaže mora imati zakonske potvrde podobnosti. Tehnološki projekt izrade i montaže izrađuje izvođač prije početka radova.

Dokazi kvalitete prije početka izrade čelične konstrukcije:

- rješenja za voditelja izrade i montaže čelične nosive konstrukcije;
- potvrda sukladnosti materijala od kojih će biti izranena čelična konstrukcija;

- potvrda sukladnosti za spojni materijal (vijci, elektrode i/ili sl.);
- svjedodžbe tehnologa zavarivanja i zavarivača koji će raditi na ovoj konstrukciji;
- tehnologija izrade (tehnologija zavarivanja);
- tehnologija montaže;
- plan kontrole.

Ova dokumentacija ovjerena od strane nadzornog inženjera je sastavni dio dokumenata za tehnički pregled konstrukcije. Ukoliko se materijal nabavlja tijekom rada, potrebno je potvrde sukladnosti materijala prije početka izrade dostaviti nadzornom inženjeru na ovjeru. Svaka se faza radova mora pregledati i utvrditi da je izvedena prema tehničkoj dokumentaciji i prema važećim tehničkim propisima. Kontrola i prijem čelične konstrukcije vrši se prema Pravilniku o tehničkim mjerama i uvjetima za montažu čeličnih konstrukcija. Sve daljnje aktivnosti prigodom transporta, skladištenja i montažnih radova moraju biti u skladu s navedenim Pravilnikom. Posebno se naglašava potreba pažljivog postupanja prigodom utovara, istovara i transporta dijelova konstrukcije. Dijelovi konstrukcije ne smiju se odlagati neposredno na zemlju nego na drvene grede i sl. Dijelovi konstrukcije se slažu u tako da se omogući lagano pronalaženje pozicija i pristup zbog dizanja i transporta. Završnom pregledu po montaži u pravilu sudjeluje i rukovoditelj ili koordinator izgradnje cjelokupne granevine.

Antikorozivna zaštita u svemu se provodi prema uvjetima u projektnoj dokumentaciji (vruće pocinčavanje) i Tehničkom propisu za građevinske konstrukcije (NN 17/17, 75/20, 7/22). Svi radovi zaštite od korozije moraju se izvesti prema uvjetima iz normi HRN EN ISO 12944-1 do 8 ili jednakovrijedno. Potrebno je za definiranu izloženost preporučiti i odabrati antikorozivnu zaštitu, a u skladu sa navedenom normom i dogovoru sa glavnim projektantom.

Proizvodi od čelika su proizvodi proizvedeni u proizvodnom pogonu (tvornici) za takvu vrstu proizvoda, a obuhvaćaju: proizvode od nelegiranih konstrukcijskih čelika (toplo valjani limovi, profili, trake, šipke i žice, toplo oblikovani šuplji profili, hladno valjani limovi, profili, trake i žice, hladno oblikovani šuplji profili); proizvode od nehrđajućih čelika (toplo i hladno valjani limovi, profili, trake, šipke i žice, zavarene cijevi, bešavne cijevi) i proizvode od lijeva (čelični lijev).

Materijali korišteni prilikom izrade čeličnih konstrukcija moraju zadovoljavati sljedeće normative prema Tehničkom propisu za građevinske konstrukcije (NN 17/17, 75/20, 7/22):

Norme za nelegirane konstrukcijske čelike:

- | | |
|--|--|
| - Valjana čelična žica za vučenje i/ili hladno valjanje | HRN EN 10017:2007 ili jednakovrijedno; |
| - Definicije i razredba vrsta čelika | HRN EN 10020:20XX ili jednakovrijedno; |
| - Opći tehnički uvjeti isporuke za čelik i čelične proizvode | HRN EN 10021:20XX ili jednakovrijedno; |
| - Toplo valjani I-profil sa skošenim pojasnicama | HRN EN 10024:2005 ili jednakovrijedno; |
| - Toplo valjani proizvodi od konstrukcijskih čelika | HRN EN 10025-1do6:2006 ili jednakovr.; |
| - Sustavi označivanja za čelike | HRN EN 10027-1do2:2007 ili jednakovr.; |
| | HRN EN 10027-2:1999 ili jednakovr.; |
| - Toplo valjani čelični limovi debljine ≥ 3 mm | HRN EN 10029:2000 ili jednakovrijedno; |
| - I-profil i H-profil od konstrukcijskih čelika | HRN EN 10034:2003 ili jednakovrijedno; |
| - Toplo valjana čelična traka | HRN EN 10048:2003 ili jednakovrijedno; |
| - Toplo valjani T-profil s istokračnom pojasnicom | HRN EN 10055:2005 ili jednakovrijedno; |
| - Čelični kutnici s jednakim i nejednakim krakovima | HRN EN 10056-1:2005 ili jednakovr.; |
| | HRN EN 10056-2:2005 ili jednakovr.; |
| - Toplo valjane plosnate čelične šipke za opću namjenu | HRN EN 10059:2005 ili jednakovrijedno; |
| - Toplo valjane okrugle čelične šipke za opću namjenu | HRN EN 10061:2005 ili jednakovrijedno; |
| - Zavarljivi armaturni čelik - Općenito | HRN EN 10080:2005 ili jednakovrijedno; |
| - Hladno valjani plosnati proizvodi od mekog čelika | HRN EN 10130:20XX ili jednakovrijedno; |
| - Hladno valjani plosnati proizvodi od niskougličnog čelika | HRN EN 10131:20XX ili jednakovrijedno; |
| - Hladno valjane trake bez prevlaka od mekih čelika | HRN EN 10139:2000 ili jednakovrijedno; |
| - Hladno valjana uska čelična traka | HRN EN 10140:20XX ili jednakovrijedno; |
| - Čelični lim i traka prevučeni metalom postupkom kontinuiranog vrućeg uranjanja | HRN EN 10143:20XX ili jednakovrijedno; |
| - Toplo valjani plosnati proizvodi od čelika | HRN EN 10149-1:2007 ili jednakovr.; |
| | HRN EN 10149-2:2007 ili jednakovr.; |
| | HRN EN 10149-3:2007 ili jednakovr.; |
| - Elektrolitički pocinčani hladno valjani plosnati proizvodi od čelika | HRN EN 10152:2000 ili jednakovrijedno; |

projektni biro vinski d.o.o. za projektiranje, geodeziju i inženjering Karlovac, Ulica Ljudevita Šestića 4, tel: (047) 645 686 projektni-biro-vinski@ka.t-com.hr	GRAĐEVINA: CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Josipdol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa k.č. 1573/1 k.o. Oštarije	Karlovac, listopad 2022.
--	--	-----------------------------

- Uvjeti isporuke za stanje površine toplo valjanih čeličnih ploča HRN EN 10163-1:2007 ili jednakovr.;
HRN EN 10163-2:2007 ili jednakovr.;
HRN EN 10163-3:2007 ili jednakovr.;
- Čelični proizvodi s poboljšanim svojstvima na deformaciju okomito na površinu proizvoda HRN EN 10164:20XX ili jednakovrijedno;
- Čelični plosnati proizvodi s kontinuirano nanesenim organskim prevlakama HRN EN 10169-1do3:20XX ili jednakovr.;
- Toplo oblikovani šuplji profili od nelegiranih i sitnozrnatih konstrukcijskih čelika HRN EN 10210-1do2:20XX ili jednakovr.;
- Hladno oblikovani šuplji profili od nelegiranih i sitnozrnatih konstrukcijskih čelika HRN EN 10219-1do2:20XX ili jednakovr.;
- Hladno valjani plosnati proizvodi HRN EN 10268:20XX ili jednakovrijedno;
HRN ISO 4997:20XX ili jednakovrijedno;
- Toplo valjani čelični U profili HRN EN 10279:2007 ili jednakovrijedno;
- Kontinuirano vruće pocinčana traka i lim od čelika HRN EN 10292:20XX ili jednakovrijedno;
HRN EN 10327:20XX ili jednakovrijedno;
- Trake i limovi od konstrukcijskih čelika HRN EN 10326:2007 ili jednakovrijedno.

Norme za nehrđajuće čelike

- Neprekinuti, neprevučeni toplo valjani lim i traka od nelegiranog ili legiranog čelika HRN EN 10051:2003 ili jednakovrijedno;
- Nehrđajući čelici HRN EN 10088-1do3:2007 ili jednakovr.;
- Zavarene okrugle čelične cijevi za strojarstu i inženjersku namjenu HRN EN 10296-2:2007 ili jednakovr.;
- Bešavne okrugle čelične cijevi za strojarstu i inženjersku namjenu HRN EN 10297-2:2007 ili jednakovr.;
- Cijevi od nehrđajućeg čelika HRN EN ISO 1127:20XX ili jednakovr.;
- Kontinuirano hladno valjana uska i široka traka, lim i štapovi iz nehrđajućeg čelika HRN EN ISO 9445:20XX ili jednakovr.

Norme za čelične odljeve

- Ljevarstvo HRN EN 1559-1:2001 ili jednakovrijedno;
HRN EN 1559-2:2001 ili jednakovrijedno;
- Čelični odljevci za opću inženjersku uporabu HRN EN 10293:2007 ili jednakovrijedno;
- Čelični odljevci za konstrukcije HRN EN 10340:2008 ili jednakovrijedno;
- Čelični odljevci otporni na koroziju HRN EN 10283:2001 ili jednakovrijedno.

Prilikom izrade čelične konstrukcije također je potrebno zadovoljiti sve trenutno priznate i važeće hrvatske normative vezane na norme spojnih elemenata, zavarivanje, pripremu, montažu, tolerancije norme vlačnih elemenata visoke čvrstoće, zaštitu od korozije, ispitivanja te ostale normative prema Tehničkom propisu za građevinske konstrukcije (NN 17/17, 75/20, 7/22).

ZIDARSKI RADOVI

Svi zidarski radovi moraju se izvoditi prema podacima iz projektne dokumentacije i prema Pravilniku o tehničkim normativima i uvjetima za izvođenje zidova zgrada (Sl. list 17/70), te prema Tehničkom propisu za građevinske konstrukcije (NN 17/17, 75/20, 7/22). Tehnička svojstva zida moraju ispunjavati opće i posebne zahtjeve bitne za njegovu krajnju namjenu u građevini, te moraju biti specificirana u projektu zidane konstrukcije. Tehnička svojstva zida određuju se u skladu s normama HRN ENV 1996-1-1, HRN ENV 1996-1-2 i HRN ENV 1996-1-3 ili jednakovrijedno, i/ili ispitivanjem. Tehnička svojstva zida moraju biti specificirana se u projektu zidane konstrukcije. Ugrađeni materijali moraju odgovarati važećim standardima, odnosno prema atestu proizvođača za one materijale koji su izvan važećih standarda. Zidanje i zazidavanje pregradnih zidova vrši se šupljom opekom NF veličine 25/12/6.5cm, prema HRN B.D1.015 ili jednakovrijedno, u produžnom mortu M5, prema HRN U.M2.010 ili jednakovrijedno. Gruba i fina žbuka izvodi se vapnenim mortom i produžnim mortom M5, prema HRN U.M2.012 ili jednakovrijedno.

Sve radove vezane uz obrtničke i instalaterske radove potrebno je vršiti dogovorno s izvođačem predmetnih radova.

Radove toplinske i zvučne izolacije izvesti na mjestima određenim projektom i prema:

- Tehnički propisi o racionalnoj upotrebi energije i toplinskoj zaštiti u zgradama – 128/15, 70/18, 73/18, 86/18, 102/20;
- Tehničkim uvjetima za projektiranje i izvođenje – proračun gubitka topline, HRN U.J5.600 ili jednakovrijedno;
- Tehničkim uvjetima za projektiranje i izvođenje – akustika u građevinarstvu HRN U.J6.201 ili jednakovrijedno.

Materijali za zide:

A/ Vrste zidnih elemenata: opečni zidni elementi, vapnenosilikatni zidni elementi, betonski zidni elementi, zidni elementi od porastog betona, zidni elementi od umjetnog kamena, zidni elementi od prirodnog kamena.

B/ Mortovi: tvornički i prethodno pripremljeni mortovi, mort zamiješan na gradilištu.
Mort za zidanje je: mort opće namjene, tankoslojni mort ili lagani mort.

Normativi materijala :

Norme za zidne elemente:

- | | |
|---|---|
| - Opečni zidni elementi | HRN EN 771-1:2005 ili jednakovrijedno; |
| - Vapnenosilikatni zidni elementi | HRN EN 771-2:2005 ili jednakovrijedno; |
| - Betonski zidni elementi (gusti i lagani agregat) | HRN EN 771-3:2005 ili jednakovrijedno; |
| - Zidni elementi od porastoga betona | HRN EN 771-4:2004 ili jednakovrijedno; |
| - Zidni elementi od porastoga betona | HRN EN 771-4/A1:2005 ili jednakovrijedno; |
| - Zidni elementi od umjetnoga kamena | HRN EN 771-5:2005 ili jednakovrijedno; |
| - Zidni elementi od prirodnoga kamena | HRN EN 771-6:2006 ili jednakovrijedno; |
| - Gipsani blokovi – Definicije, zahtjevi i ispitne metode | HRN EN 12859:2002 ili jednakovrijedno. |

Norme za mort:

- | | |
|---|--|
| - Mort za zide | HRN EN 998-2:2003 ili jednakovrijedno; |
| - Smjernice za označavanje ozn. CE za projektirane mortove | HRN CEN/TR 15225:2006 ili jednakovrijedno; |
| - Razredba građevinskih proizvoda i građevinskih elemenata prema ponašanju u požaru | HRN ENV 1996-1-1 ili jednakovrijedno. |

Norme za građevno vapno:

- | | |
|---|--|
| - Definicije, specifikacije i kriteriji sukladnosti | HRN EN 459-1:2004 ili jednakovrijedno; |
| - Vrednovanje sukladnosti | HRN EN 459-3:2004 ili jednakovrijedno. |

Norme za zidarski cement:

- | | |
|---|--|
| - Zidarski cement – Sastav, specifikacije i kriteriji sukladnosti | HRN EN 413-1:2004 ili jednakovrijedno; |
| - Cement – Vrednovanje sukladnosti | HRN EN 197-2:2004 ili jednakovrijedno; |
| - Veziva i žbuke na osnovi gipsa – 1. dio: Definicije i zahtjevi | HRN EN 13279-1:2006 ili jednakovrijedno. |

Norme za dodatak mortu:

- | | |
|---|---|
| - Dodaci mortu za zide | nHRN EN 934-3:2004 ili jednakovrijedno; |
| - Uzorkovanje, kontrola sukladnosti i vrednovanje sukladnosti | HRN EN 934-6:2004 ili jednakovrijedno; |
| - Mort za zide | HRN EN 998-2:2003 ili jednakovrijedno. |

Norme za agregat za mort:

- | | |
|--|---|
| - Agregat za mort | HRN EN 13139/AC:2006 ili jednakovrijedno; |
| - Lagani agregati za beton, mort i mort za zalijevanje | HRN EN 13055-1/AC:2006 ili jednakovrijedno. |

Norme za pomoćne dijelove:

- | | |
|--|--|
| - Spone, vlačne trake, vješaljke i kutnici | HRN EN 845-1:2003 ili jednakovrijedno; |
| - Nadvoji | HRN EN 845-2:2003 ili jednakovrijedno; |
| - Armatura horizontalnih sljubnica od čeličnih mreža | HRN EN 845-3:2003 ili jednakovrijedno. |

Norme za podloge i izolacije:

- proizvodi od mineralne vune (MW) HRN EN 13162:2002 ili jednakovrijedno;
- proizvodi od mineralne vune (MW) HRN EN 13162/AC:2007 ili jednakovrijedno;
- proizvodi od ekspaniranog polistirena (ESP) HRN EN 13163:2002 ili jednakovrijedno;
- proizvodi od ekspaniranog polistirena (ESP) HRN EN 13163/AC:2007 ili jednakovrijedno;
- proizvodi od ekstrudirane polistirenske pjene (XPS) HRN EN 13164:2002 ili jednakovrijedno;
- proizvodi od ekstrudirane polistirenske pjene (XPS) HRN EN 13164/A1:2004 ili jednakovrijedno;
- proizvodi od ekstrudirane polistirenske pjene (XPS) HRN EN 13164/AC:2007 ili jednakovrijedno;
- proizvodi od tvrde poliuretanske pjene (PUR) HRN EN 13165:2002 ili jednakovrijedno;
- proizvodi od tvrde poliuretanske pjene (PUR) HRN EN 13165/A1:2004 ili jednakovrijedno;
- proizvodi od tvrde poliuretanske pjene (PUR) HRN EN 13165/A2:2004 ili jednakovrijedno;
- proizvodi od tvrde poliuretanske pjene (PUR) HRN EN 13165/AC:2007 ili jednakovrijedno;
- proizvodi od fenolne pjene (PF) HRN EN 13166:2002 ili jednakovrijedno;
- proizvodi od fenolne pjene (PF) HRN EN 13166/A1:2004 ili jednakovrijedno;
- proizvodi od fenolne pjene (PF) HRN EN 13166/AC:2007 ili jednakovrijedno;
- proizvodi od čelijastog (penastog) stakla (CG) HRN EN 13167:2002 ili jednakovrijedno;
- proizvodi od čelijastog (penastog) stakla (CG) HRN EN 13167/AC:2007 ili jednakovrijedno;
- proizvodi od drvene vune (WW) HRN EN 13168:2002 ili jednakovrijedno;
- proizvodi od drvene vune (WW) HRN EN 13168/A1:2004 ili jednakovrijedno;
- proizvodi od drvene vune (WW) HRN EN 13168/AC:2007 ili jednakovrijedno;
- proizvodi od ekspaniranog perlita (EPB) HRN EN 13169:2002 ili jednakovrijedno;
- proizvodi od ekspaniranog perlita (EPB) HRN EN 13169/A1:2004 ili jednakovrijedno;
- proizvodi od ekspaniranog perlita (EPB) HRN EN 13169/AC:2007 ili jednakovrijedno;
- proizvodi od ekspaniranog pluta (ICB)) HRN EN 13170:2002 ili jednakovrijedno;
- proizvodi od ekspaniranog pluta (ICB) HRN EN 13170/AC:2007 ili jednakovrijedno;
- proizvodi od drvenih vlakana (WF) HRN EN 13171:2002 ili jednakovrijedno;
- proizvodi od drvenih vlakana (WF) HRN EN 13171/A1:2004 ili jednakovrijedno;
- proizvodi od drvenih vlakana (WF) HRN EN 13171/AC:2007 ili jednakovrijedno;
- vrednovanje sukladnosti HRN EN 13172:2002 ili jednakovrijedno;
- vrednovanje sukladnosti HRN EN 13172/A1:2005 ili jednakovrijedno;
- povezani sustavi za vanjsku toplinsku izolaciju na osnovi ekspaniranog polistirena HRN EN 13499:2004 ili jednakovrijedno;
- povezani sustavi za vanjsku toplinsku izolaciju na osnovi mineralne vune HRN EN 13500:2004 ili jednakovrijedno;
- bitumenizirani krovni karton HRN U.M3.232 ili jednakovrijedno;
- bitumenska traka od staklene tkanine HRN U.M3.234 ili jednakovrijedno;
- bitumen HRN U.M3.244 ili jednakovrijedno;
- bitumenske trake za varenje HRN U.M3.300 ili jednakovrijedno;
- hidroizolacijske trake od PVC-a DIN 16726 ili jednakovrijedno;
- DIN 16734 ili jednakovrijedno;
- DIN 16729 ili jednakovrijedno.

LIMARSKI RADOVI

Sve limarske radove izvesti točno prema opisu u troškovniku. Na objektu će se izvesti limarija od ravnog plastificiranog aluminijskog lima. Kod svih opšava, žljebova, klupčica i/ili sl. predviđen je aluminijski lim iste kvalitete i iste završne obrade.

Materijali, po kvaliteti i dimenzijama, moraju zadovoljavati odgovarajuće norme, propise i standarde:

- toplo valjani čelični limovi debljine ≥ 3 mm HRN EN 10029:2000 ili jednakovrijedno;
- hladno valjani plosnati proizvodi od mekog čelika HRN EN 10130:20XX ili jednakovrijedno;
- hladno valjani plosnati proizvodi od niskougličnog čelika HRN EN 10131:20XX ili jednakovrijedno;
- hladno valjane trake bez prevlaka od mekog čelika HRN EN 10139:2000 ili jednakovrijedno;
- čelični lim i traka prevučeni metalom postupkom vrućeg uranjanja HRN EN 10143:20XX ili jednakovrijedno;

- toplo valjani plosnati proizvodi od čelika HRN EN 10149-1:2007 ili jednakovr.;
- elektrolitički pocinčani hladno valjani plosnati proizvodi od čelika HRN EN 10152:2000 ili jednakovrijedno;
- hladno valjani plosnati proizvodi HRN EN 10268:20XX ili jednakovrijedno;
- kontinuirano vruće pocinčana traka i lim od čelika HRN ISO 4997:20XX ili jednakovrijedno;
- trake i limovi od konstrukcijskih čelika HRN EN 10292:20XX ili jednakovrijedno;
- neprekinuti, neprevučeni toplo valjani lim i traka od nelegiranog ili legiranog čelika HRN EN 10327:20XX ili jednakovrijedno;
- kontinuirano hladno valjana uska i široka traka, lim i štapovi iz nehrđajućeg čelika HRN EN 10326:2007 ili jednakovrijedno;
- proizvodi za krovove od lima HRN EN 10051:2003 ili jednakovrijedno;
- proizvodi za krovove od lima HRN EN ISO 9445:20XX ili jednakovr.;
- proizvodi za krovove od lima HRN EN 508-1:20XX ili jednakovrijedno;
- proizvodi za krovove od lima HRN EN 508-3:20XX ili jednakovrijedno.

Materijali i postupci koji nisu obuhvaćeni navedenim normama moraju biti u skladu s postojećim, važećim i preuzetim normama (EN, DIN, JUS i/ili sl.):

- čelični lim HRN C.B4.011; 017; 030; 110; 113 ili jednakovrijedno;
- pocinčani čelični lim HRN C.B4.081 ili jednakovrijedno;
- olovni lim HRN C.E4.020 ili jednakovrijedno;
- bakreni lim HRN C.E4.040 ili jednakovrijedno;
- limovi od aluminija i aluminijskih legura HRN C.D4.500, 020 ili jednakovrijedno;
- limeni opšavi zgrada HRN EN 485 ili jednakovrijedno;
- limene klupčice HRN C.C4.020, 025, 050, 051, 060, 120, 150, 160 ili jednakovrijedno;
- odvodnja krova limom HRN U.N9.052 ili jednakovrijedno;
- pokrov krova limom HRN U.N9.053 ili jednakovrijedno;
- limeni opšavi zgrada HRN U.N9.054 ili jednakovrijedno;
- limeni opšavi zgrada HRN U.N9.055 ili jednakovrijedno.

Svi ostali materijali, koji nisu obuhvaćeni normama, moraju imati certifikate od za to ovlaštenih organizacija.

BRAVARSKI RADOVI I ALUMINIJSKA BRAVARIJA

Predmet ovih radova su i staklarski i ličilački radovi (svi radovi završnih obrada), kao i antikorozivna zaštita svih elemenata.

Ugradba je u zidove od opeke, betona i gipskartonske pregrade. Požarna vrata moraju biti ispitana na požar prema HRN DIN 4102-1:2000 ili jednakovrijedno. Fasadne stavke izvesti sa okapnicom i brtvljenjem na spoju sa zidom, te između elemenata.

Izvođač predlaže projektantu svoje detalje i radioničke nacрте i može započeti sa radom kad projektant iste pismeno odobri. Izvođač je dužan materijal i izvedbu temeljiti na potrebnim propisima, certifikatima i normama. Tehnička svojstva prozora i vrata, ovisno o vrsti prozora odnosno vrata moraju ispunjavati opće i posebne zahtjeve bitne za njihovu krajnju namjenu u građevini i moraju biti specificirana prema normi HRN EN 14351-1:2016 ili jednakovrijedno, ili posebnom propisu. Prozori i vrata koji se nalaze između prostora različitih požarnih sektora glede otpornosti na požar i propuštanja dima moraju se specificirati u skladu s posebnim propisom. Za prozore i vrata primjenjuje se Pravilnik u obaveznom potvrđivanju elemenata tipnih građevinskih konstrukcija na otpornost prema požaru (NN 47/97, 68/00), te priznata tehnička pravila i tehničke specifikacije.

Projektant odabire okov (vidljivi) za bravariju. Svi spojevi izvode se u pravilu varenjem, a spojevi letvica za staklo vijcima. Sva zaokretna vrata dobivaju po jedan gumeni odbojnik, oblika i boje prema izboru projektanta.

Svi materijali i radovi imaju odgovarati Tehničkom propisu za prozore i vrata (NN 69/06). Svi bravarski radovi moraju biti izrađeni, dostavljeni, montirani na objektu prema uzancama za tu vrstu zanata.

Normativi potrebni za izradu aluminijskih i bravarskih radova:

- definicije i razredba vrsta čelika HRN EN 10020:20XX ili jednakovrijedno;
- toplo valjani proizvodi od konstrukcijskih čelika HRN EN 10025-(1do6):2006 ili jednakovr.;
- toplo valjani čelični limovi debljine ≥ 3 mm HRN EN 10029:2000 ili jednakovrijedno;
- toplo valjana čelična traka HRN EN 10048:2003 ili jednakovrijedno;
- čelični kutnici s jednakim i nejednakim krakovima HRN EN 10056-(1do2):2005 ili jednakovr.;
- toplo valjane plosnate čelične šipke za opću namjenu HRN EN 10058:2007 ili jednakovrijedno;
- toplo valjane četverokutne čelične šipke za opću namjenu HRN EN 10059:2005 ili jednakovrijedno;
- toplo valjane okrugle čelične šipke za opću namjenu HRN EN 10060:2005 ili jednakovrijedno;
- toplo valjane šestorokutne čelične šipke za opću namjenu HRN EN 10061:2005 ili jednakovrijedno;
- hladno valjani plosnati proizvodi od mekog čelika HRN EN 10130:20XX ili jednakovrijedno;
- hladno valjane trake bez prevlaka od mekog čelika HRN EN 10139:2000 ili jednakovrijedno;
- hladno valjana uska čelična traka HRN EN 10140:20XX ili jednakovrijedno;
- toplo oblikovani šuplji profili od nelegiranih i sitnozrnatih konstrukcijskih čelika HRN EN 10210-1do2:20XX ili jednakovr.;
- hladno oblikovani šuplji profili od nelegiranih i sitnozrnatih konstrukcijskih čelika HRN EN 10219-1do2:20XX ili jednakovr.;
- hladno valjani plosnati proizvodi HRN EN 10268:20XX ili jednakovrijedno;
- kontinuirano vruće pocinčana traka i lim od čelika HRN ISO 4997:20XX ili jednakovrijedno;
- kontinuirano vruće pocinčana traka i lim od čelika HRN EN 10292:20XX ili jednakovrijedno;
- neprekinuti, neprevučeni toplo valjani lim i traka od nelegiranog ili legiranog čelika HRN EN 10327:20XX ili jednakovrijedno;
- nehrđajući čelici HRN EN 10051:2003 ili jednakovrijedno;
- kontinuirano hladno valjana uska i široka traka, lim i štapovi iz nehrđajućeg čelika HRN EN 10088-1do3:2007 ili jednakovr.;
- aluminijska folija HRN EN ISO 9445:20XX ili jednakovr.;
- staklarski kitovi HRN C.C4.025 ili jednakovrijedno;
- bravarski elementi HRN U.C6.050 ili jednakovrijedno;
- eloksacija HRN U.CU.100 ili jednakovrijedno;
- prozori i vrata – Norma za proizvod, izvedbene značajke HRN C.C4.160 ili jednakovrijedno;
- vrata – Razredba zahtjeva čvrstoće HRN EN 14351-1:2006 ili jednakovr.;
- vratna krila – Visina, širina, debljina i pravokutnost HRN EN 1192:2001 ili jednakovrijedno;
- vratna krila – Opća i lokalna ravnost HRN EN 1529:2001 ili jednakovrijedno;
- prozori i vrata – Propusnost zraka HRN EN 1530:2001 ili jednakovrijedno;
- prozori i vrata – Vodonepropusnost HRN EN 12207:2001 ili jednakovrijedno;
- građevni okovi HRN EN 12208:2001 ili jednakovrijedno;
- HRN EN 179:2001 ili jednakovrijedno;
- HRN EN 179/A1/AC:2003 ili jednakovr.;
- HRN EN 1125:2003 ili jednakovrijedno;
- HRN EN 1125/A1/AC:2005 ili jednakovr.

NAPOMENA

Sve radove treba izvesti prema važećim tehničkim uvjetima za pojedine vrste radova, zahtjevima navedenim u prilogu ovog programa i troškovniku. Za ugrađeni materijal izvođač mora pribaviti atest o dokazu kvalitete prije ugradnje. O ugrađenoj debljini toplinske izolacije u podu i stropu mora postojati zapis nadzornog inženjera u građevinski dnevnik. Građevinski dnevnik treba voditi prema Pravilniku o načinu provedbe stručnog nadzora građenja, uvjetima i načinu vođenja građevinskog dnevnika, te o sadržaju završnog izvješća nadzornog inženjera NN 131/21. Kontrolu izvedbe radova vrši nadzorni inženjer svakodnevno, a svoje nalaze i zahtjeve upisuje u dnevnik.

Karlovac, listopad 2022.

izradila:


RUŽA SALOPEK
dipl.ing.arh.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 274

Ruža Salopek, dipl.ing.arh.

projektni biro vinski d.o.o. za projektiranje, geodeziju i inženjering Karlovac, Ulica Ljudevita Šestića 4, tel: (047) 645 686 projektni-biro-vinski@ka.t-com.hr	GRAĐEVINA: CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Josipdol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa k.č. 1573/1 k.o. Oštarije	Karlovac, listopad 2022.
--	--	-----------------------------

INVESTITOR: ŽUPA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE
Josipdol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa 7

GRAĐEVINA: CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE
Josipdol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa
k.č. 1573/1 k.o. Oštarije

B-1-3/ POSEBNI TEHNIČKI UVJETI GRADNJE I GOSPODARENJA OTPADOM

projektni biro vinski d.o.o. za projektiranje, geodeziju i inženjering Karlovac, Ulica Ljudevita Šestića 4, tel: (047) 645 686 projektni-biro-vinski@ka.t-com.hr	GRAĐEVINA: CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Josipdol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa k.č. 1573/1 k.o. Oštarije	Karlovac, listopad 2022.
--	--	-----------------------------

Arhitektonski projekt obnove konstrukcije crkve Uznesenja Blažene Djevice Marije izrađen je u svrhu izvođenja radova, sukladno Zakonu o prostornom uređenju (NN 153/13, 65/17, 114/18, 39/19, 98/19), Zakonu o gradnji (NN 153/13, 20/17, 39/19, 125/19), Prostornom planu uređenja Općine Josipdol (Glasnik Karlovačke županije 36/05), Prostornom planu uređenja Općine Josipdol izmjene i dopune (Glasnik Karlovačke županije 26/12), te 2. ciljanim izmjenama i dopunama Prostornog plana uređenja Općine Josipdol (Glasnik Karlovačke županije 14/17).

Radovi će se izvoditi bez građevinske dozvole, a u skladu s projektom obnove konstrukcije zgrade, sukladno Zakonu o obnovi zgrada oštećenih potresom na području Grada Zagreba, Krapinsko-zagorske županije, Zagrebačke županije, Sisačko-moslavačke županije i Karlovačke županije (NN 102/20, 10/21, 117/21). Za navedene se radove ne izdaje uporabna dozvola.

Otpad (građevni i komunalni) zbrinjavat će se sukladno Zakonu o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13, 73/17, 14/19, 98/19), Pravilniku o gospodarenju otpadom (NN 106/22), te Pravilnikom o građevnom otpadu i otpadu koji sadrži azbest (NN 69/16).

Tijekom obnove konstrukcije zgrade izvodit će se građevinski i obrtnički radovi. Radove izvoditi sukladno projektnoj dokumentaciji, tehničkim podacima proizvođača građevnih i drugih proizvoda, te propisanim uvjetima i zahtjevima koji moraju biti ispunjeni pri izvođenju radova.

Sve pojedine vrste otpada nastale tijekom građenja predat će se ovlaštenom sakupljaču tih vrsta otpada. Materijal potreban za radove deponirat će se u krugu gradilišta - unutar ograde (eventualno unutar zgrade), kako bi okolne pješačke, kolne i zelene površine bile slobodne i sigurne. Tijekom izvođenja radova otpadni i građevni materijal se ne smiju odlagati i/ili deponirati izvan građevne čestice, niti na bilo koji način ugrožavati korisnike ili prolaznike. Po dovršetku radova okoliš će se očistiti od ostataka deponije materijala.

Prilikom pripreme za gradnju i tijekom gradnje potrebno je prikupiti sve nastale količine otpada odvojeno, ovisno o vrsti otpada i njegovim svojstvima. Organizirati pravovremeni odvoz otpada, te ga zbrinuti sukladno Zakonu o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13, 73/17, 14/19, 98/19) i podzakonskim propisima, te isto planirati u troškovniku.

Postojeća je parcela građevinski i hortikulturno uređena u potpunosti. Paralelno sa završetkom svih radova potrebno je provesti čišćenje okoliša, što obuhvaća okolne pješačke i kolne površine, te urediti i obnoviti zelene površine na parceli, koje treba zatraviti.

Prilikom izvođenja radova u fazama potrebno je održavati gradilište urednim i čistim kod svake faze, odnosno sve nastale vrste otpada predati ovlaštenom sakupljaču. Također, kod deponiranja građevnog materijala u fazama izvođenja radova potrebno je paziti na sigurnost radnika i korisnika, kao i prolaznika / susjeda. Svaka faza mora se dovršiti do razine u kojoj je osigurana sigurnost u korištenju i svi ostali zahtjevi za građevinu.

Na području obuhvata ne dolazi do nepovoljnog utjecaja na okoliš. Prirodni teren uređen kao cjelovito zelenilo u rubnim dijelovima građevne čestice pridonosi stvaranju povoljnih uvjeta. Tijekom vjerskih aktivnosti, koje će se odvijati u građevini, neće nastajati opasne otpadne vode.

projektni biro vinski d.o.o. za projektiranje, geodeziju i inženjering Karlovac, Ulica Ljudevita Šestića 4, tel: (047) 645 686 projektni-biro-vinski@ka.t-com.hr	GRAĐEVINA: CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Josipdol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa k.č. 1573/1 k.o. Oštarije	Karlovac, listopad 2022.
--	--	-----------------------------

Tijekom obnove konstrukcije zgrade, odnosno tijekom korištenja crkve, ne pojavljuje se opasni otpad. U građevini ne dolazi do stvaranja štetnog otpada (otrovne tvari, kiseline, ulja, plinovi i/ili sl.), već se stvara manja količina uobičajenog komunalnog otpada, uglavnom organskog porijekla, koji je najčešće ambalaža u koju je upakirana roba (papir, karton, polietilen i/ili sl.).

Budući se radi postojećoj građevnoj čestici, ne mijenja se dosadašnji sustav gospodarenja otpadom na nivou crkvenog kompleksa, usklađen s važećim zakonima i pravilnicima. U svrhu održivog gospodarenja otpadom su na dijelu parcele postavljene mobilne posude za razvrstavanje i odlaganje komunalnog otpada. Nalaze se na uređenoj, nenatkrivenoj betonskoj površini, uz glavnu internu prometnicu, dostupnoj vozilima za odvoz. Ovlašteni sakupljač cjelokupni otpad periodički odvozi u centre za gospodarenje otpadom radi daljnje prerade, reciklaže i zbrinjavanja.

Karlovac, listopad 2022.

izradila:


RUŽA SALOPEK
dipl.ing.arh.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 274

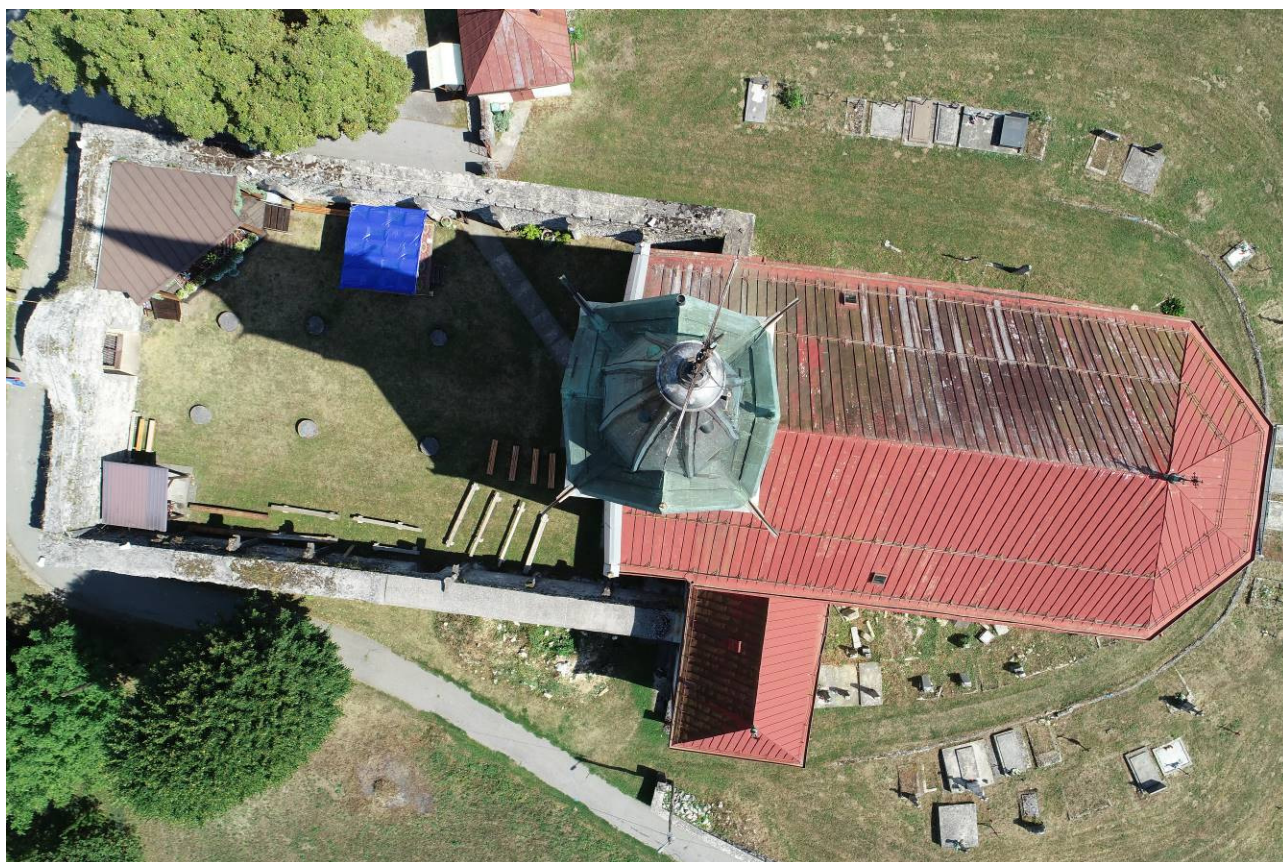
Ruža Salopek, dipl.ing.arh.

projektni biro vinski d.o.o. za projektiranje, geodeziju i inženjering Karlovac, Ulica Ljudevita Šestića 4, tel: (047) 645 686 projektni-biro-vinski@ka.t-com.hr	GRAĐEVINA: CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Josipdol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa k.č. 1573/1 k.o. Oštarije	Karlovac, listopad 2022.
--	--	-----------------------------

INVESTITOR: ŽUPA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE
Josipdol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa 7

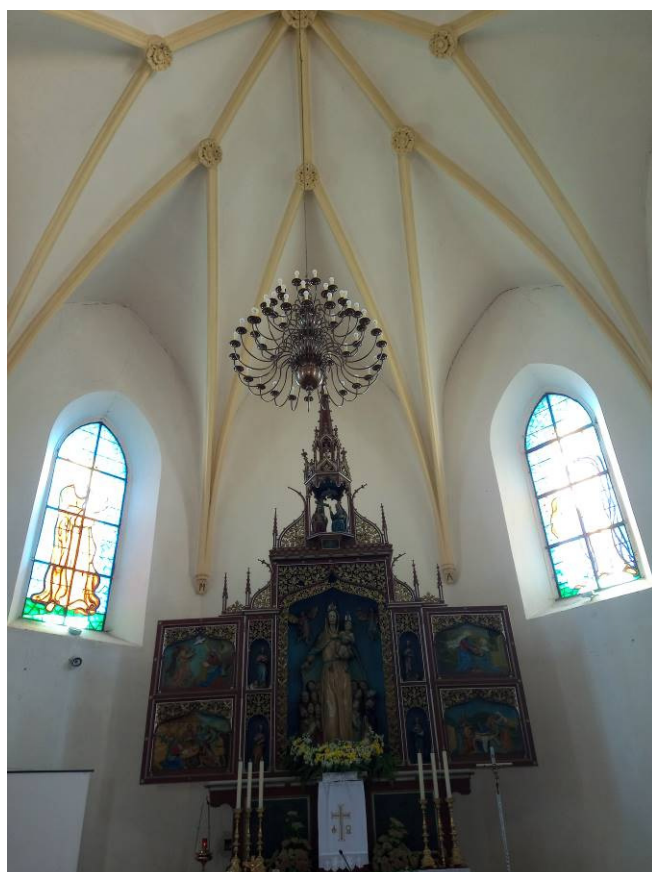
GRAĐEVINA: CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE
Josipdol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa
k.č. 1573/1 k.o. Oštarije

B-1-4/ FOTO DOKUMENTACIJA













projektni biro vinski d.o.o. za projektiranje, geodeziju i inženjering Karlovac, Ulica Ljudevita Šestića 4, tel: (047) 645 686 projektni-biro-vinski@ka.t-com.hr	GRAĐEVINA: CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Josipdol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa k.č. 1573/1 k.o. Oštarije	Karlovac, listopad 2022.
--	--	-----------------------------

INVESTITOR: ŽUPA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE
Josipdol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa 7

GRAĐEVINA: CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE
Josipdol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa
k.č. 1573/1 k.o. Oštarije

B-2/ GRAFIČKI PRIKAZI

B-2-1/ POSTOJEĆE STANJE



REPUBLIKA HRVATSKA
DRŽAVNA GEODETSKA UPRAVA
PODRUČNI URED ZA KATASTAR KARLOVAC
ODJEL ZA KATASTAR NEKRETNOSTI OGULIN

K.o. OŠTARIJE
k.č.br.: 1573/1

Stanje na dan: 09.09.2022.

OSS evidencijski broj: 1000630/2022

IZVOD IZ KATASTARSKOG PLANA

Mjerilo 1:1000
Izvorno mjerilo 1:2500

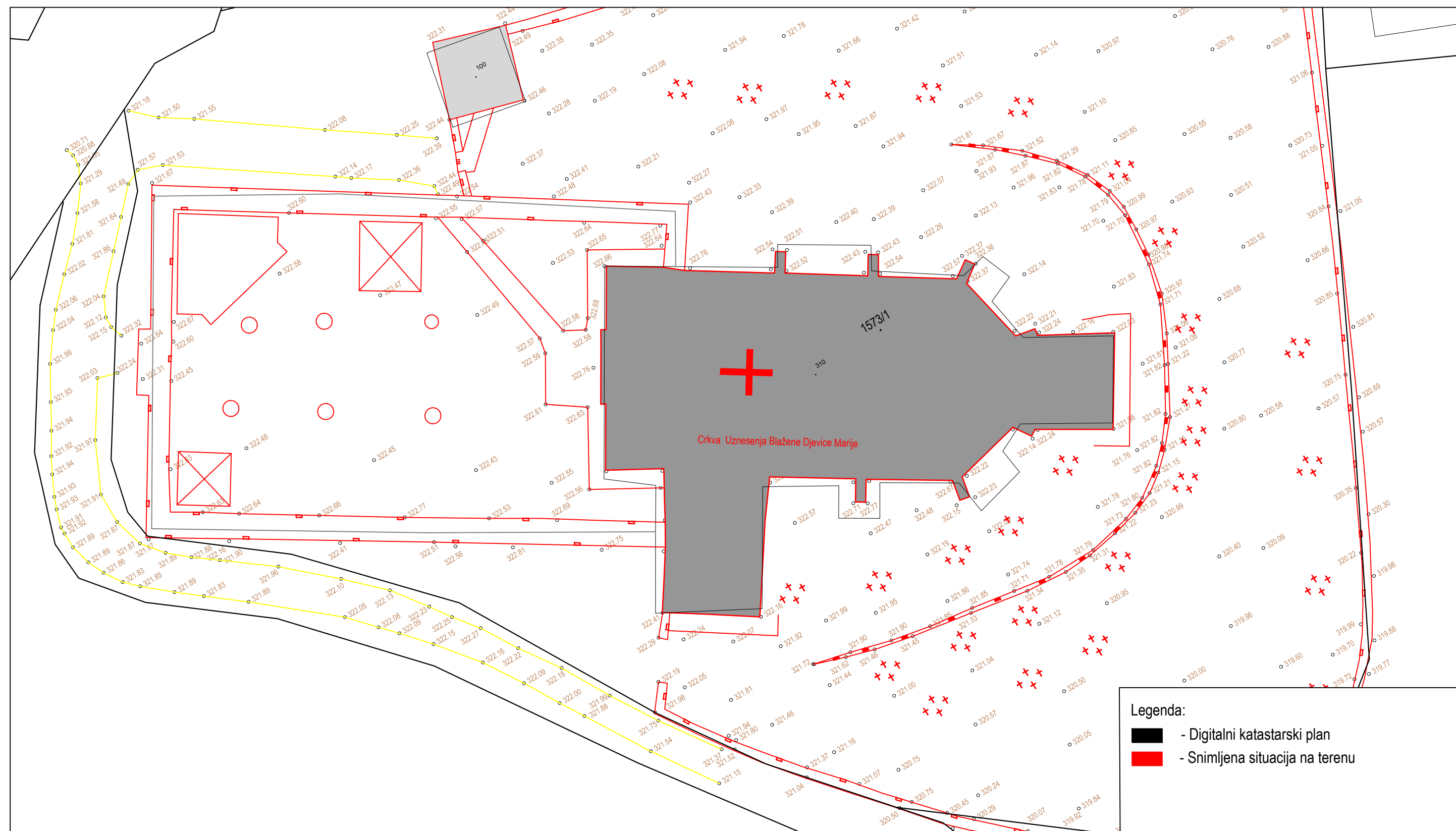
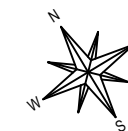


Sukladno Zakonu o upravnim pristojbama (»Narodne novine«, br. 115/16) te Uredbi o tarifi upravnih pristojbi (»Narodne novine«, br. 92/11 i 93/21), upravna pristojba po Tar. Br. 1. ne naplaćuje se.



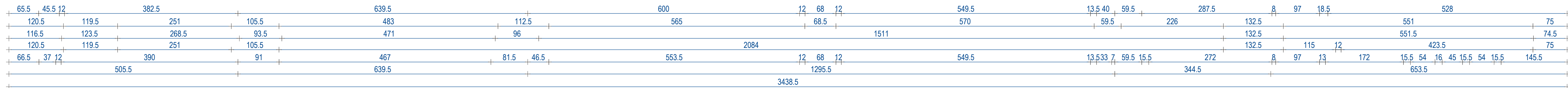
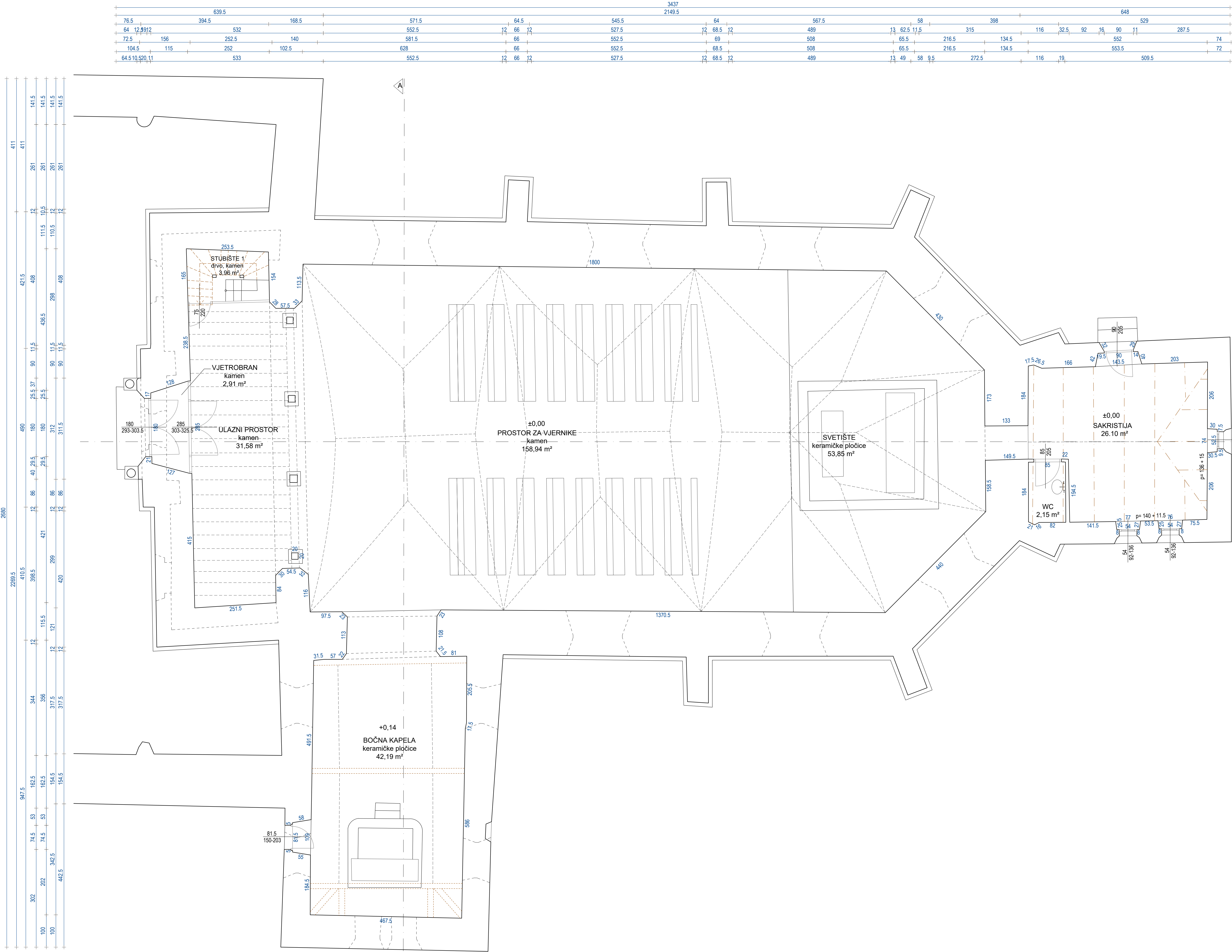
Kontrolni broj: 12985047ed8a9a9

Skeniranjem QR koda navedenog na ovom elektroničkom zapisu možete provjeriti točnost podataka. Isto možete učiniti i na internet adresi <http://oss.uredjenazemlja.hr/public/preuzmiDokument> unosom kontrolnog broja. U oba slučaja sustav će prikazati izvornik ovog dokumenta. U slučaju da je ovaj dokument identičan prikazanom izvorniku u digitalnom obliku, Državna geodetska uprava potvrđuje točnost dokumenta i stanje podataka u trenutku izrade isprave.



Izradio/la:
Tomislav Vidmar, mag.ing.geod.et geoinf.
Ravna Gora, kolovoz, 2022. godine
Broj elaborata: 2022-1212

Odgovorna osoba za obavljanje stručnih
geodetskih poslova:
Tomislav Vidmar, mag.ing.geod.et geoinf.

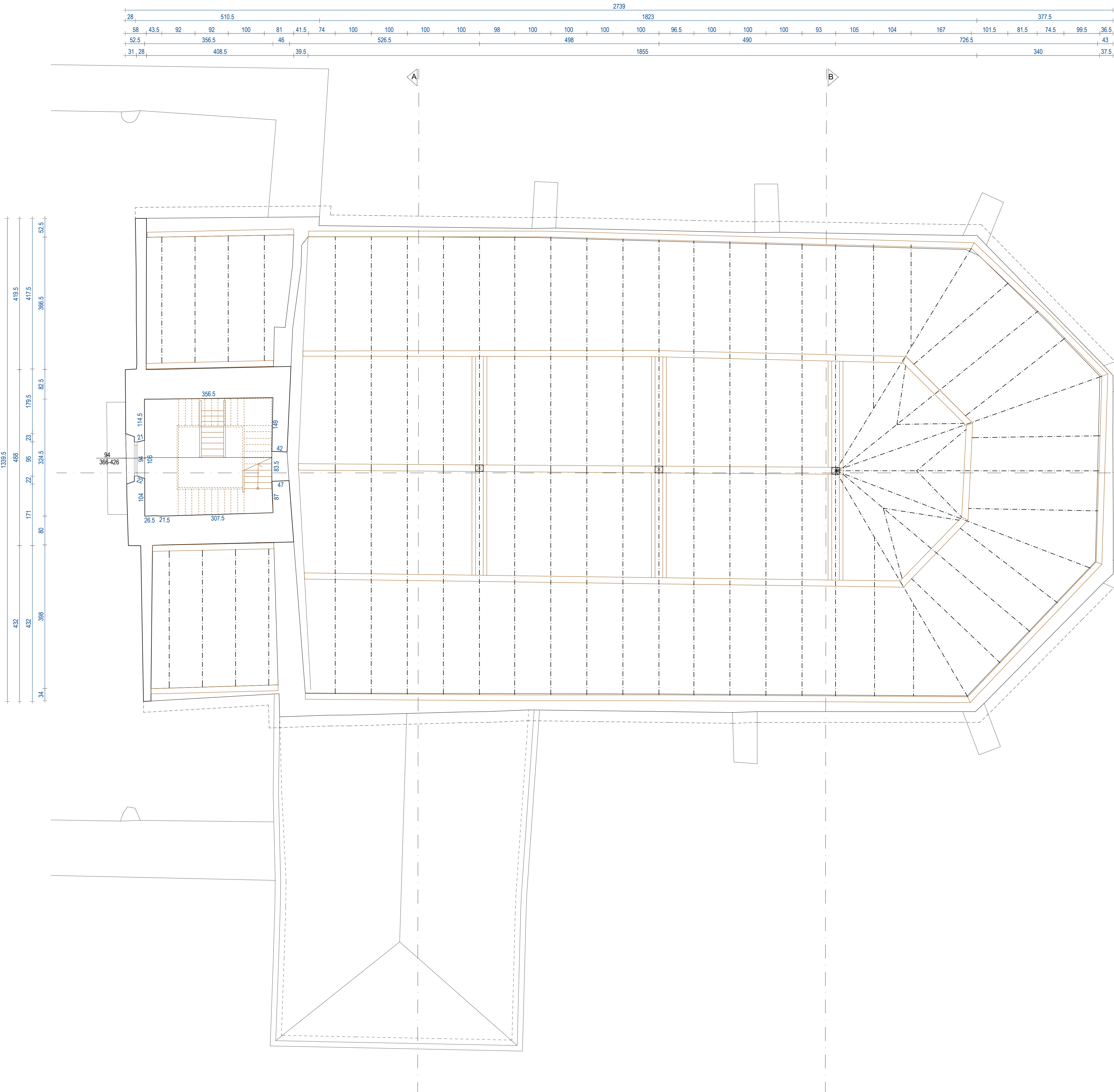


CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE
Josiodol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa
k.č. 47302, k.o. Oštarije

ARHITEKTONSKI PROJEKT
postojeće stanje
TLOCRT PRIZEMLJA 1:50

projekat bio vlad

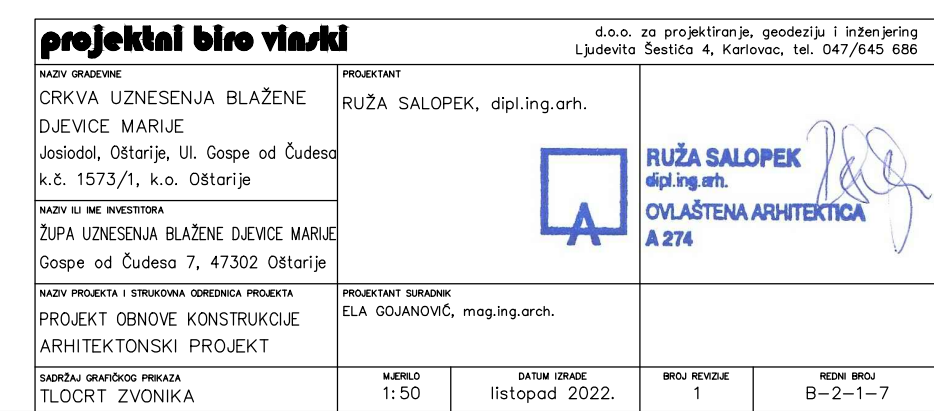
izvršio CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Josiodol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa k.č. 1573/1, k.o. Oštarije	projektirao RUŽA SALOPEK, dipl.ing. arch.	izvršio RUŽA SALOPEK, dipl.ing. arch.
izvršio RUŽA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Josiodol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa 7, 47302 Oštarije	projektirao ELA SOJANOVAC, mag.ing. arch.	izvršio ELA SOJANOVAC, mag.ing. arch.
projektirao ARHITEKTONSKI PROJEKT	projektirao ARHITEKTONSKI PROJEKT	projektirao ARHITEKTONSKI PROJEKT
datum 15.02.2022.	datum 15.02.2022.	datum 15.02.2022.
listopad 1	listopad 1	listopad 1
listopad 1	listopad 1	listopad 1

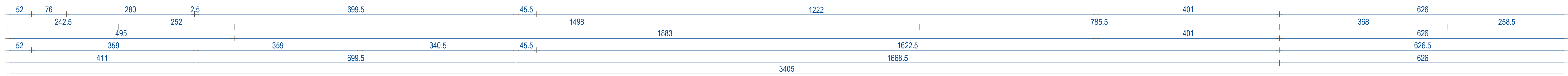
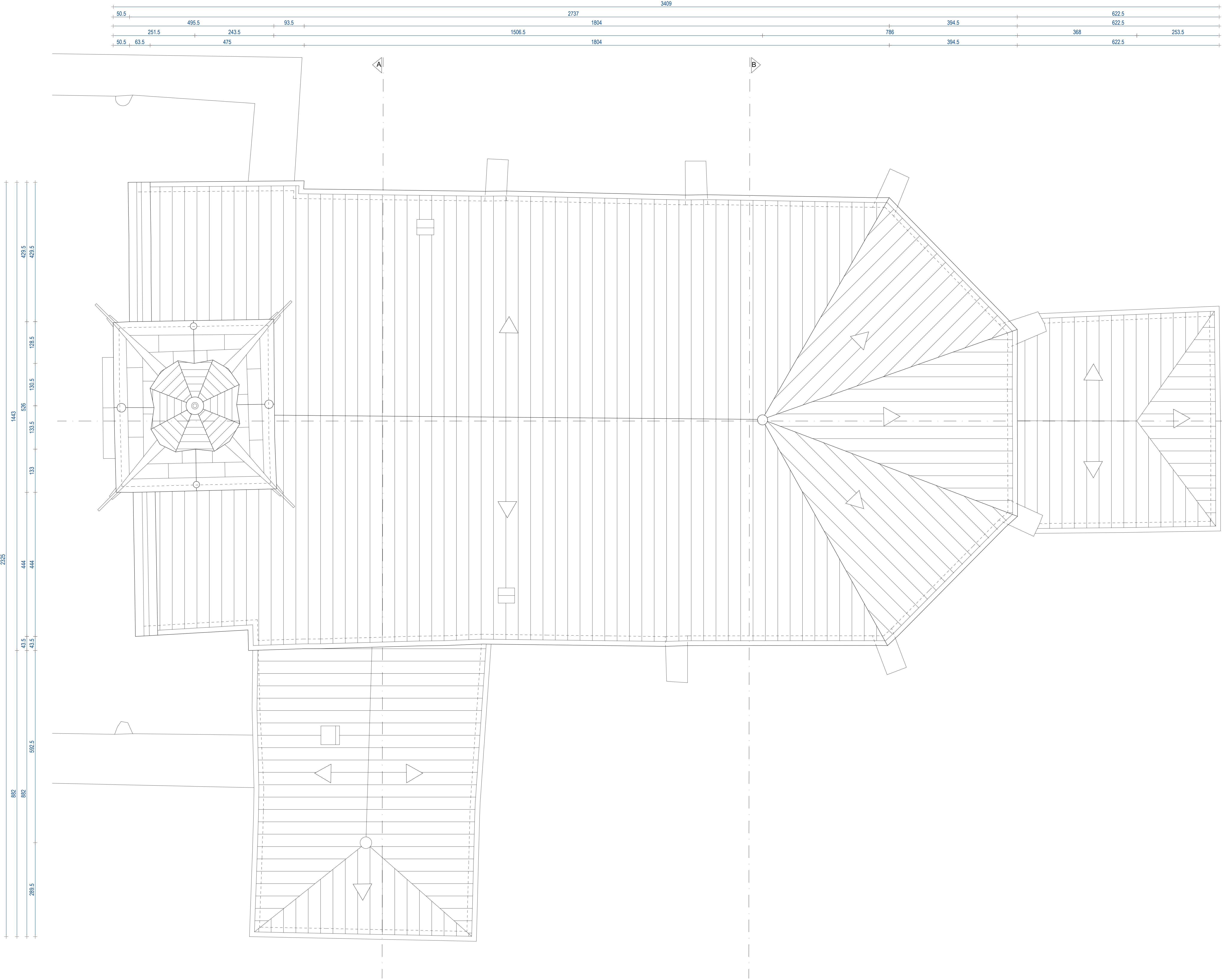


CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE
Josiodol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa
k.č. 47302, k.o. Oštarije

ARHITEKTONSKI PROJEKT
postojeće stanje
TLOCRT KROVIŠTA 1:50


projekat biro vladar		d.o.o. za projektiranje, građevinarstvo i inženjering Ljubitelja Svetice 4, Karlovac, tel. 047/645 688	
POSREDOVANJE CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Josiodol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa k.č. 1573/A, k.o. Oštarije	POSREDOVANJE RUŽA SALOPEK, dipl.ing.arh.		
POSREDOVANJE CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Josiodol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa k.č. 1573/A, k.o. Oštarije	POSREDOVANJE ELA GOUANOVIC, mag.ing.arh.		
POSREDOVANJE CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Josiodol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa k.č. 1573/A, k.o. Oštarije	POSREDOVANJE ELA GOUANOVIC, mag.ing.arh.	POSREDOVANJE 1	POSREDOVANJE B-2-1-6

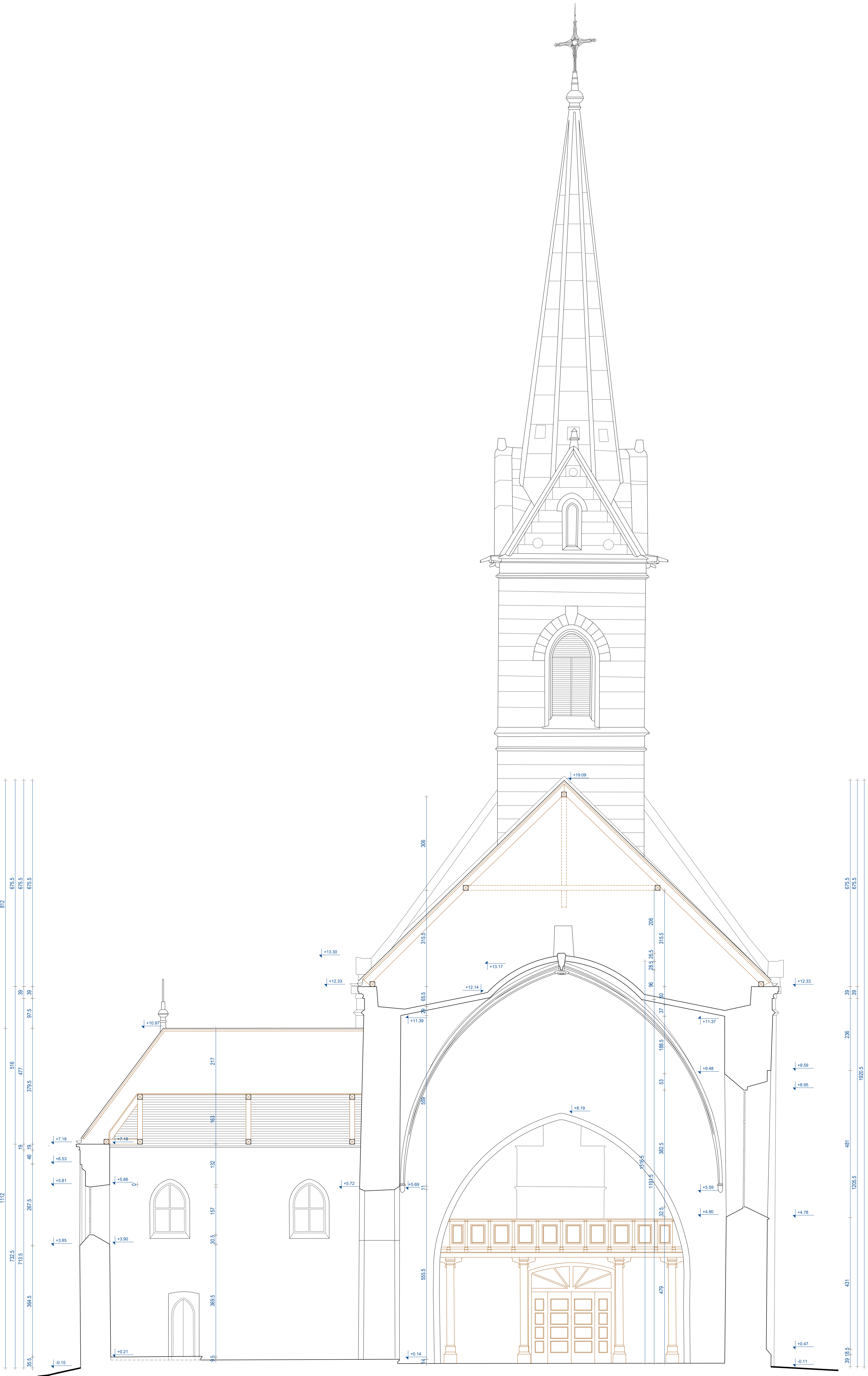




CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE
Josiodol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa
k.č. 47302, k.o. Oštarije

ARHITEKTONSKI PROJEKT
postojeće stanje
KROVNE PLOHE 1:50

projekat bio vlarid		d.o.o. za projektiranje, inženjering i izvođenje Ljubljana, Šentovška 4, Kaptol, tel. 01/7400 890	
izvršio inženjer CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Josiodol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa k.č. 1573/1, k.o. Oštarije	projektant RUŽA SALOPEK, dipl.ing. arch.	 RUŽA SALOPEK d.o.o. za projektiranje, inženjering i izvođenje Ljubljana, Šentovška 4, Kaptol, tel. 01/7400 890	
izvršio inženjer CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Josiodol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa k.č. 1573/1, k.o. Oštarije	projektant RUŽA SALOPEK, dipl.ing. arch.		
izvršio inženjer CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Josiodol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa k.č. 1573/1, k.o. Oštarije	projektant RUŽA SALOPEK, dipl.ing. arch.	ARHITEKTONSKI PROJEKT KROVNE PLOHE	
izvršio inženjer CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Josiodol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa k.č. 1573/1, k.o. Oštarije	projektant RUŽA SALOPEK, dipl.ing. arch.	ARHITEKTONSKI PROJEKT KROVNE PLOHE	
izvršio inženjer CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Josiodol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa k.č. 1573/1, k.o. Oštarije	projektant RUŽA SALOPEK, dipl.ing. arch.	ARHITEKTONSKI PROJEKT KROVNE PLOHE	



CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE
Josiodol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa
k.č. 47302, k.o. Oštarije

ARHITEKTONSKI PROJEKT
postojeće stanje
PRESJEK A-A 1:50

projekat biro vianini		izradio: RUŽA SALOPEK, dipl.ing.arch.	
CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Josiodol, Oštarije, III. Dope od Čudesa k.č. 15737, k.o. Oštarije		RUŽA SALOPEK dipl.ing.arch. Ovlaštena arhitektica A 274	
Nakon projekta i izvođenja radova: PROJEKT OBRNOVE KONSTRUKCIJE ARHITEKTONSKI PROJEKT		PROJEKT OBRNOVE KONSTRUKCIJE RUŽA SALOPEK, dipl.ing.arch.	
Izradio: autor projekta		Kritički: 1:50	
Datum: 2022.		Bilo: 2022.	
Bilo: 2022.		Bilo: 2022.	

projektni biro vinski d.o.o. za projektiranje, geodeziju i inženjering Karlovac, Ulica Ljudevita Šestića 4, tel: (047) 645 686 projektni-biro-vinski@ka.t-com.hr	GRAĐEVINA: CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Josipdol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa k.č. 1573/1 k.o. Oštarije	Karlovac, listopad 2022.
--	--	--------------------------------

INVESTITOR: ŽUPA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE
Josipdol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa 7

GRAĐEVINA: CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE
Josipdol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa
k.č. 1573/1 k.o. Oštarije

OPIS SLOJEVA KROVOVA, STROPOVA, PODOVA I ZIDOVA postojeće stanje

KROVOVI

P-K1/	kosi krov	
	RAVNI FALCANI BAKRENI LIM	0,06 CM
	DAŠČANA OPLATA	2,4 CM
	DRVENI ROGOVI 18/22	22,0 CM

STROPOVI:

P-S1/	prizemlje – prostor za vjernike, svetište, REI 60	
	SVOD OD PUNE OPEKE	15,0 CM
	PRODUŽNA ŽBUKA	3,0 CM
P-S2/	prizemlje – ulazni prostor	
	PODNA DAŠČANA OBLOGA	2,4 CM
	DRVENE GREDE 14/14	14,0 CM
P-S3/	galerija – kor	
	PODNA DAŠČANA OBLOGA	2,4 CM
	DRVENE GREDE 14/18	18,0 CM
	DRVENE LETVE 5/3	3,0 CM
	SLOJ TRSTIKE	2,0 CM
	PRODUŽNA ŽBUKA	3,0 CM
P-S4/	zvonik - međupodest	
	PODNA DAŠČANA OBLOGA	2,4 CM
	DRVENE GREDE 14/20	20,0 CM

PODOVI:

P-P1/	prizemlje – ulaz, prostor za vjernike, svetište	
	KAMENE PLOČE U CEMENTNOM MORTU	6,0 CM
	CEMENTNI ESTRIH	4,0 CM
	BETONSKA PODLOGA	10,0 CM
	NASIP ŠLJUNKA	30,0 CM
P-P2/	prizemlje – svetište, bočna kapela, sakristija	
	KERAMIČKE PLOČICE	1,0 CM
	CEMENTNI ESTRIH	4,0 CM
	BETONSKA PODLOGA	8,0 CM
	NASIP ŠLJUNKA	25,0 CM


ZIDOVI:

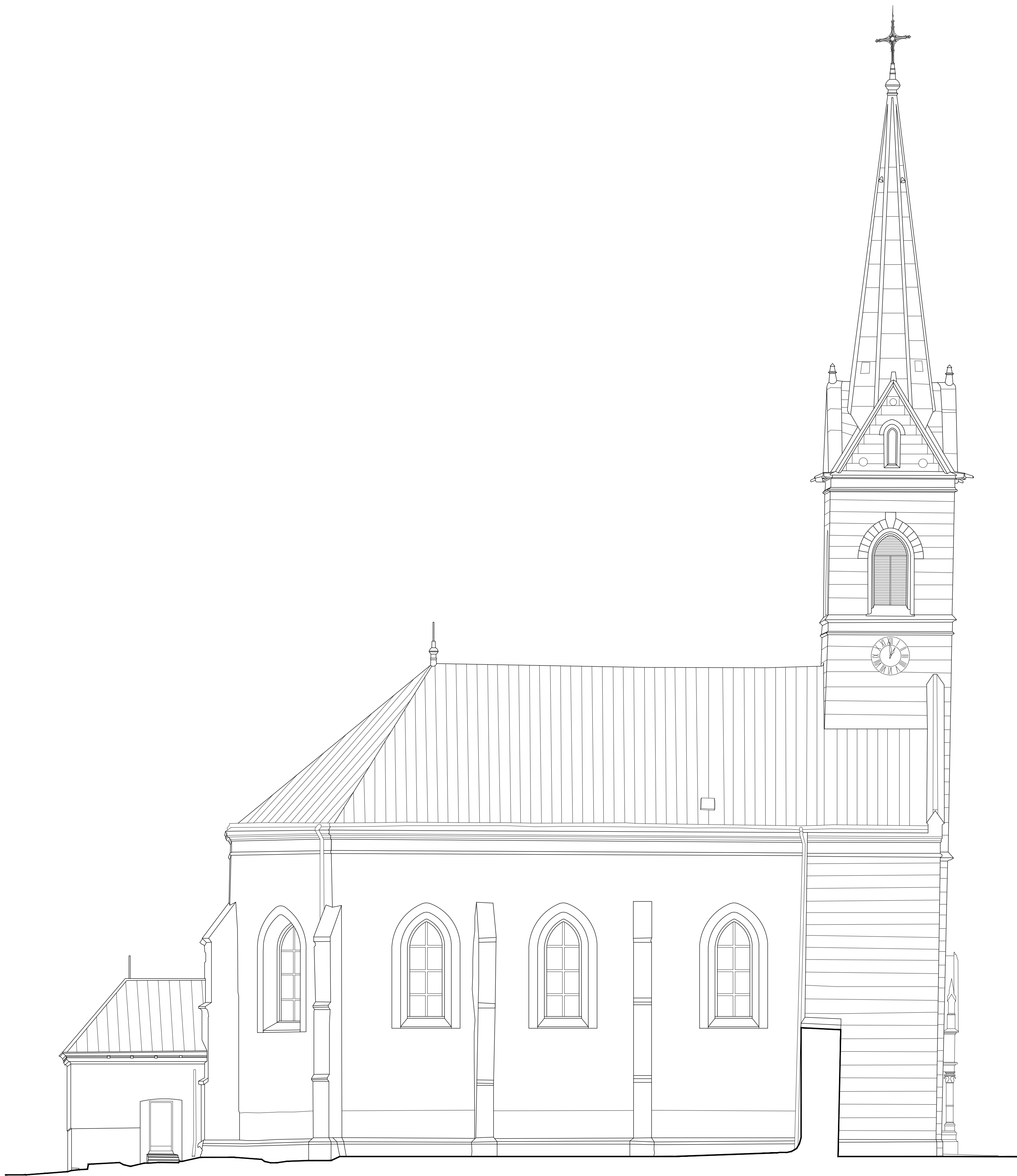
P-Z1/	vanjski zid, REI 90 PRODUŽNA ŽBUKA ZID OD KAMENIH BLOKOVA FASADNA ŽBUKA	3,0 CM 126,0 CM 4,0 CM
P-Z1a/	vanjski zid – sokl, REI 90 PRODUŽNA ŽBUKA ZID OD KAMENIH BLOKOVA	3,0 CM 126,0 CM
P-Z2/	vanjski zid, REI 90 PRODUŽNA ŽBUKA ZID OD KAMENIH BLOKOVA FASADNA ŽBUKA	3,0 CM 110,0 CM 4,0 CM
P-Z2a/	vanjski zid – sokl, REI 90 PRODUŽNA ŽBUKA ZID OD KAMENIH BLOKOVA	3,0 CM 126,0 CM
P-Z3/	vanjski zid, REI 90 PRODUŽNA ŽBUKA ZID OD KAMENIH BLOKOVA FASADNA ŽBUKA	3,0 CM 94,0 CM 4,0 CM
P-Z3a/	vanjski zid, REI 90 PRODUŽNA ŽBUKA ZID OD KAMENIH BLOKOVA	3,0 CM 94,0 CM
P-Z4/	vanjski zid, REI 90 PRODUŽNA ŽBUKA ZID OD KAMENIH BLOKOVA FASADNA ŽBUKA	3,0 CM 78,0 CM 4,0 CM
P-Z4a/	vanjski zid, REI 90 PRODUŽNA ŽBUKA ZID OD KAMENIH BLOKOVA	3,0 CM 78,0 CM
P-Z5/	vanjski zid, REI 90 PRODUŽNA ŽBUKA ZID OD KAMENIH BLOKOVA FASADNA ŽBUKA	3,0 CM 62,0 CM 4,0 CM
P-Z5a/	vanjski zid, REI 90 PRODUŽNA ŽBUKA ZID OD KAMENIH BLOKOVA	3,0 CM 62,0 CM
P-Z6/	vanjski zid, REI 90 PRODUŽNA ŽBUKA ZID OD KAMENIH BLOKOVA FASADNA ŽBUKA	3,0 CM 46,0 CM 4,0 CM



CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE
Josiodol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa
k.č. 47302, k.o. Oštarije


ARHITEKTONSKI PROJEKT
postojeće stanje
SJEVEROZAPADNO PROČELJE 1:50

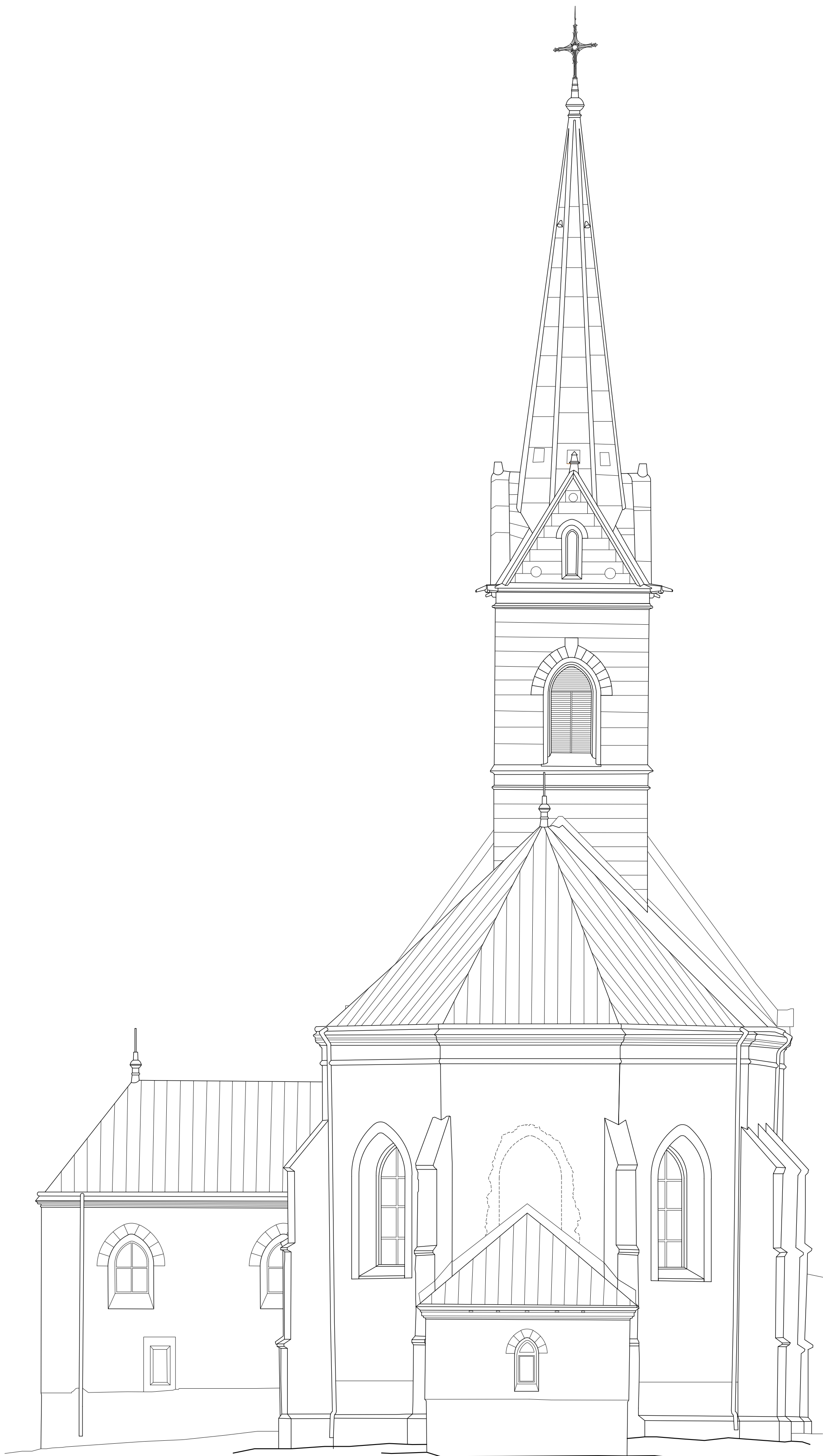
projektai biro vinski		d.o.o. za projektiranje, geodeziju i inženjering Ljudevita Šestića 4, Karlovac, tel. 047/645 686	
NAZIV GRAĐEVINE CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Josiodol, Oštarije, Ul. Gospe od Čudesa k.č. 1573/1, k.o. Oštarije	PROJEKTANT RUŽA SALOPEK, dipl.ing.arch.		
NAZIV ILI IME INVESTITORA ŽUPA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Gospe od Čudesa 7, 47302 Oštarije			
NAZIV PROJEKTA I STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA PROJEKT OBNOVE KONSTRUKCIJE ARHITEKTONSKI PROJEKT	PROJEKTANT SURADNIK ELA GOJANOVIĆ, mag.ing.arch.		
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA SJEVEROZAPADNO PROČELJE	MJERILO 1:50	DATUM IZDAJE listopad 2022.	BROJ REVIZIJE 1 REDNI BROJ B-2-1-11



CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE
Josiodol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa
k.č. 47302, k.o. Oštarije


ARHITEKTONSKI PROJEKT
postojeće stanje
SJEVEROISTOČNO PROČELJE 1:50

projektirni biro vinski		d.o.o. za projektiranje, geodeziju i inženjering Ljudevita Šestica 4, Karlovac, tel. 047/645 686	
NAZIV GRAĐEVINE CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Josiodol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa k.č. 1573/1, k.o. Oštarije		PROJEKTANT RUŽA SALOPEK, dipl.ing.arh.	
NAZIV U NE INVESTITORA ŽUPA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Gospe od Čudesa 7, 47302 Oštarije			
NAZIV PROJEKTA I STRUKOVNA ODREDBA PROJEKTA PROJEKT OBNOVE KONSTRUKCIJE ARHITEKTONSKI PROJEKT		PROJEKTANT SURADNIK ELA GOJANOVIĆ, mag.ing.arch.	
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA SJEVEROISTOČNO PROČELJE		MAŠBLO 1:50	OSTALIM IZDAJE listopad 2022.
		BROJ RENDJE 1	REDNI BROJ B-2-1-12



CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE
Josiodol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa
k.č. 47302, k.o. Oštarije



ARHITEKTONSKI PROJEKT
postojeće stanje
JUGOISTOČNO PROČELJE 1:50

projektal biro vinski		d.o.o. za projektiranje, geodeziju i inženjering Ljudevita Šestića 4, Karlovac, tel. 047/645 686	
NAZIV GRAĐEVINE CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Josiodol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa k.č. 1573/1, k.o. Oštarije		PROJEKTANT RUŽA SALOPEK, dipl.ing.arch.	
NAZIV ILI IME INVESTITORA ŽUPA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Gospe od Čudesa 7, 47302 Oštarije		PROJEKTANT SURADNIK ELA GOJANOVIĆ, mag.ing.arch.	
NAZIV PROJEKTA I STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA PROJEKT OBNOVE KONSTRUKCIJE ARHITEKTONSKI PROJEKT		MJERILO 1:50	DATUM IZRADE listopad 2022.
SAVRHA GRAFIČKOG PRIKAZA JUGOISTOČNO PROČELJE		BROJ REVIZIJE 1	REDNI BROJ B-2-1-13



CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE
Josiodol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa
k.č. 47302, k.o. Oštarije

ARHITEKTONSKI PROJEKT
postojeće stanje
JUGOZAPADNO PROČELJE 1:50

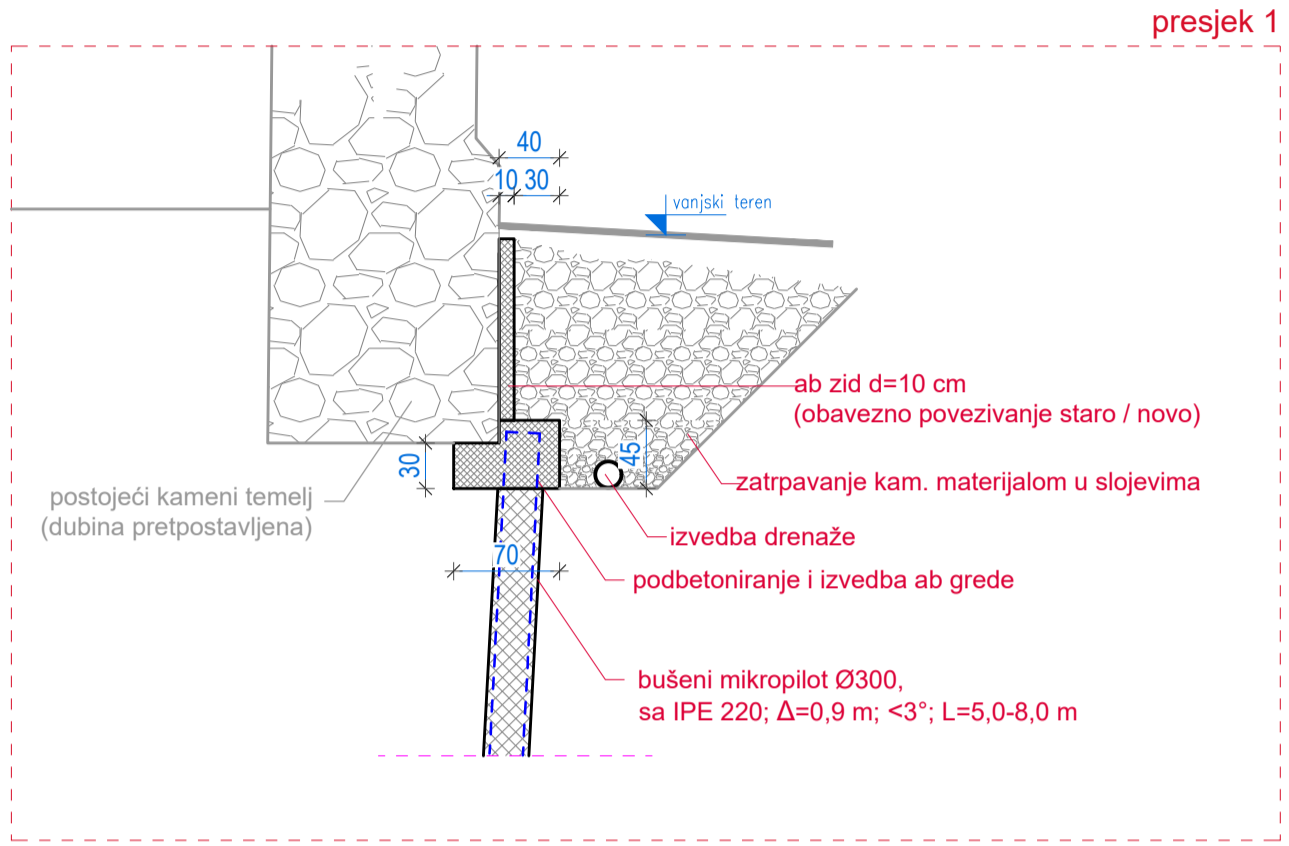
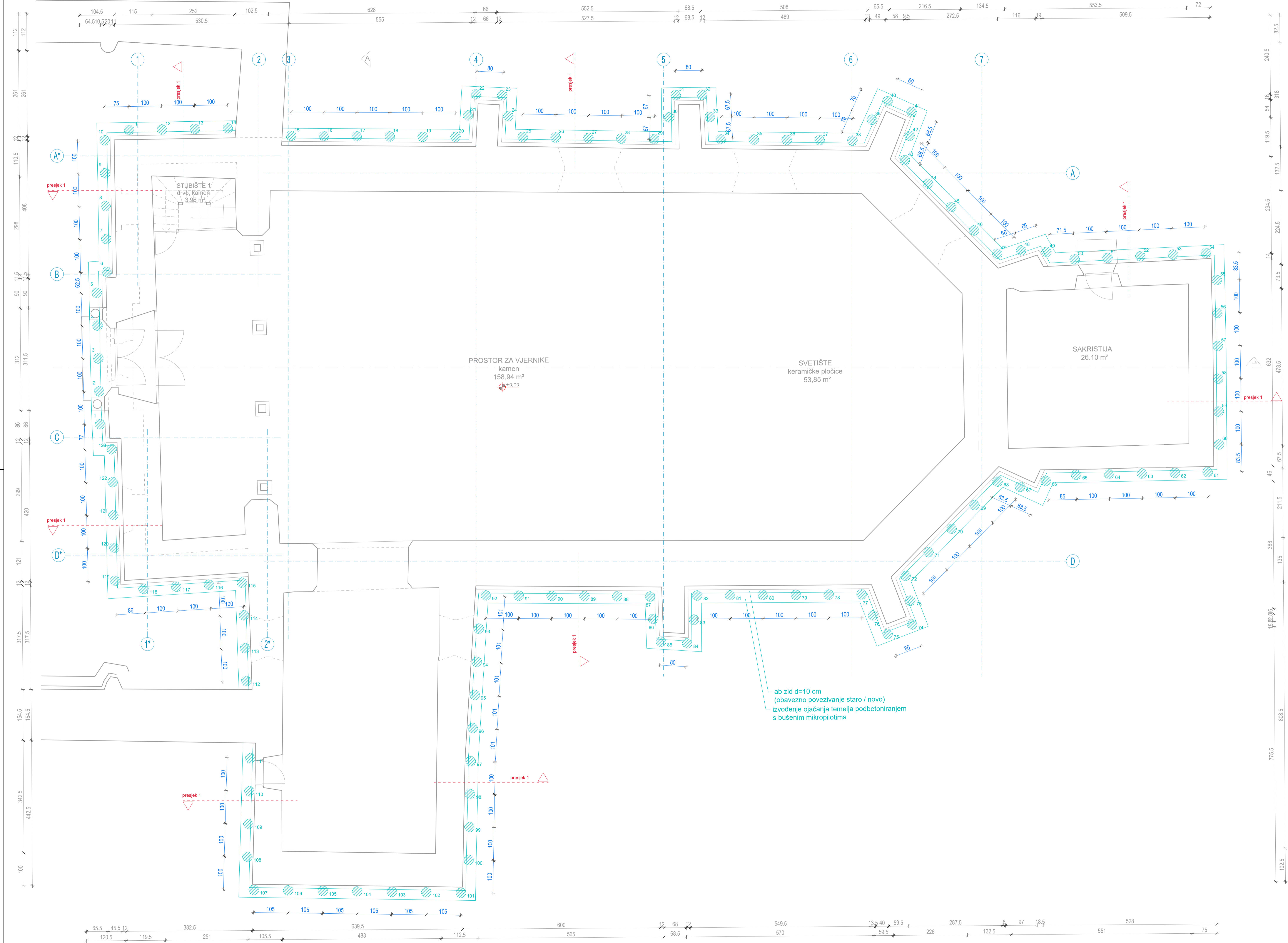
projektni biro vinski		d.o.o. za projektiranje, geodeziju i inženjering Ljudevita Šestica 4, Karlovac, tel. 047/645 686	
NAZIV GRAĐEVINE CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Josiodol, Oštarije, Ul. Gospe od Čudesa k.č. 1573/1, k.o. Oštarije	PROJEKTANT RUŽA SALOPEK, dipl.ing.arh.		
NAZIV KU NE INVESTITORA ŽUPA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Gospe od Čudesa 7, 47302 Oštarije	PROJEKTANT SURADNIK ELA GOJANOVIĆ, mag.ing.arch.		
NAZIV PROJEKTA I STRUKOVNA ODREDBENA PROJEKTA PROJEKT OBNOVE KONSTRUKCIJE ARHITEKTONSKI PROJEKT			
SAOPŠTU GRADNOG PRILAZA JUGOZAPADNO PROČELJE	MAŠBLO 1:50	OSTAV IZDAJE listopad 2022.	BROJ RENDJE 1
			REDNI BROJ B-2-1-14

projektni biro vinski d.o.o. za projektiranje, geodeziju i inženjering Karlovac, Ulica Ljudevita Šestića 4, tel: (047) 645 686 projektni-biro-vinski@ka.t-com.hr	GRAĐEVINA: CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Josipdol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa k.č. 1573/1 k.o. Oštarije	Karlovac, listopad 2022.
--	--	-----------------------------

INVESTITOR: ŽUPA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE
Josipdol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa 7

GRAĐEVINA: CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE
Josipdol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa
k.č. 1573/1 k.o. Oštarije

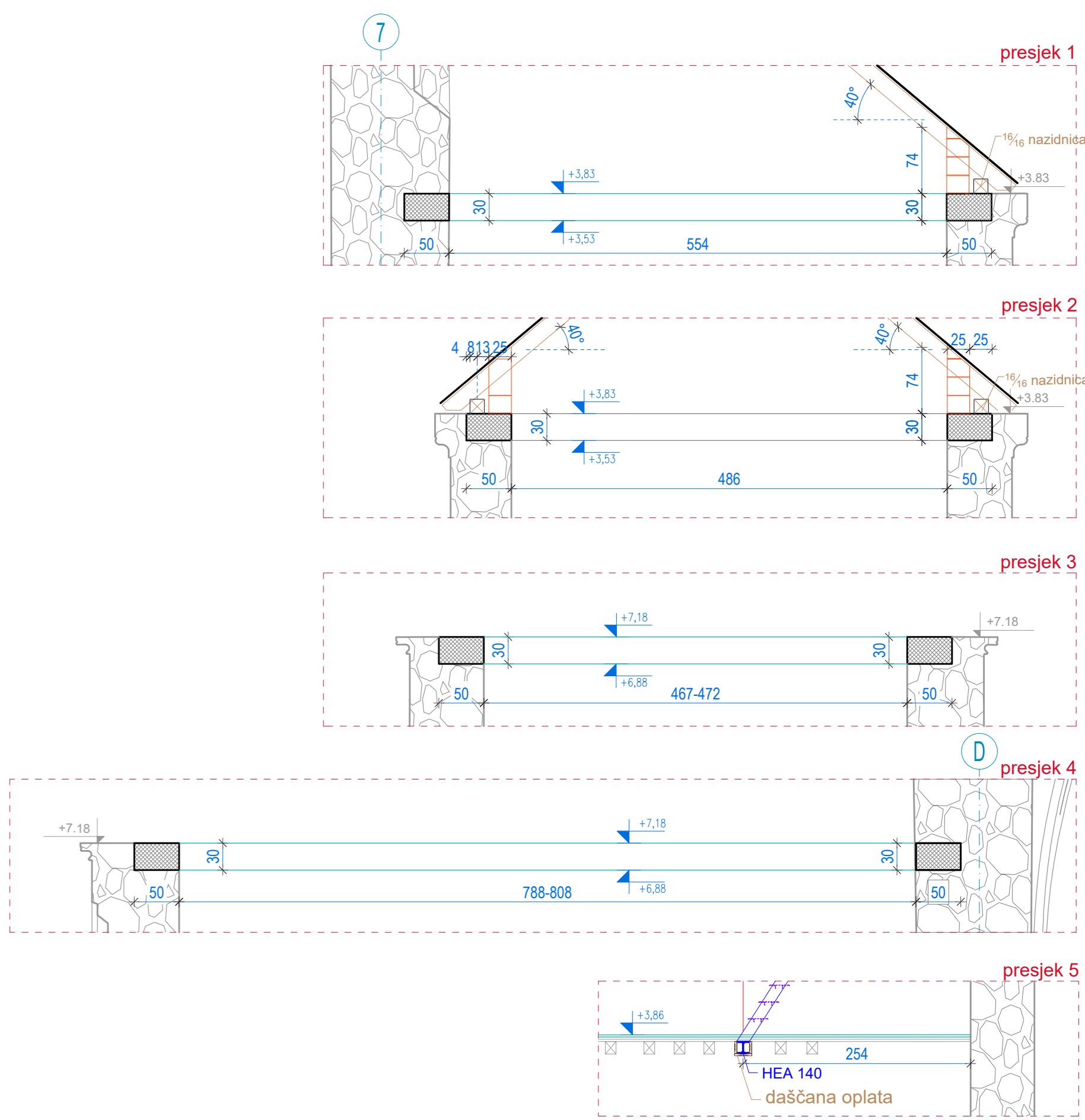
B-2-2/ NOVO STANJE



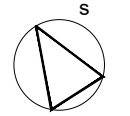
CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE
Josiodol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa
k.č. 47302, k.o. Oštarije

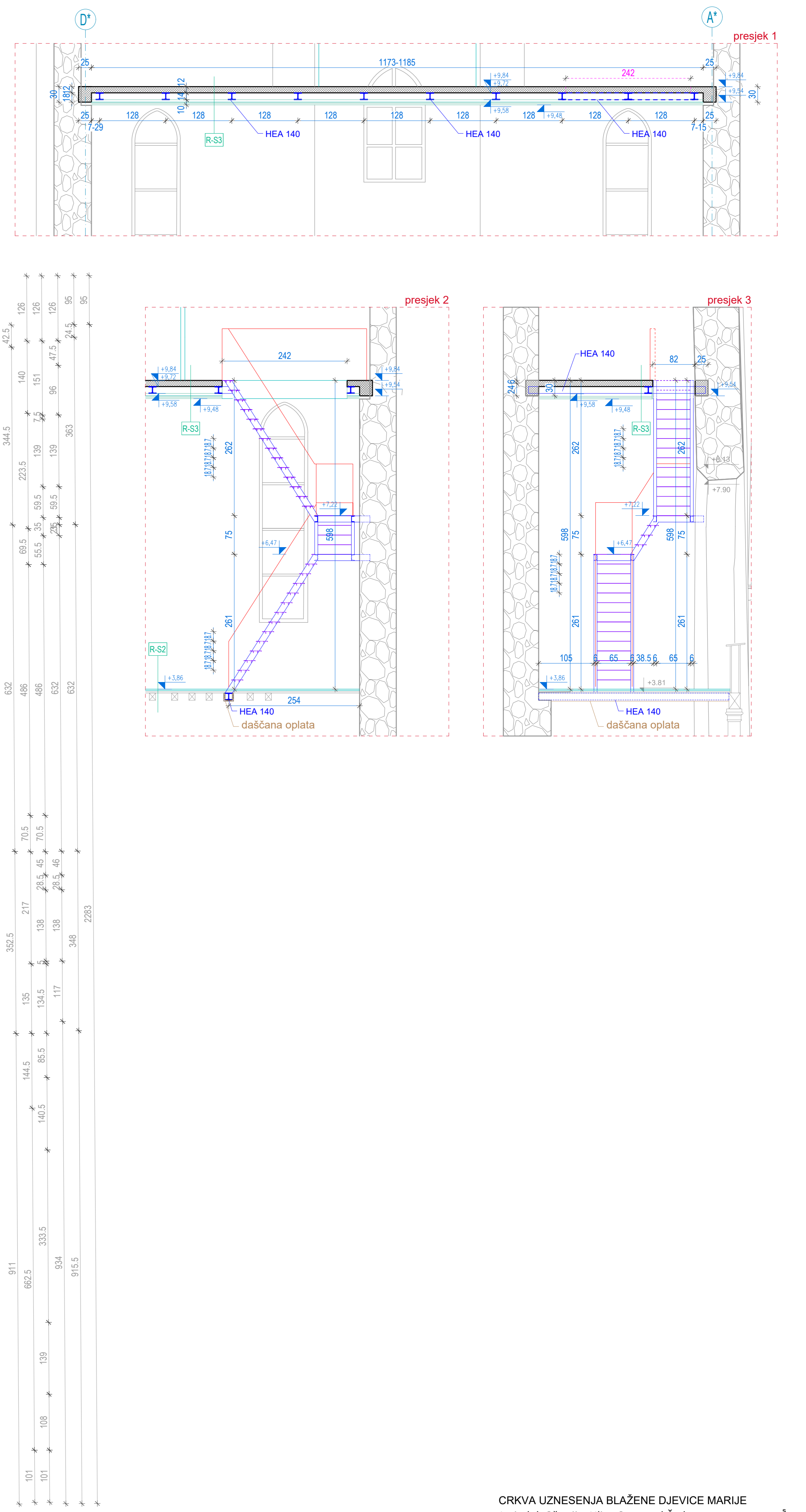
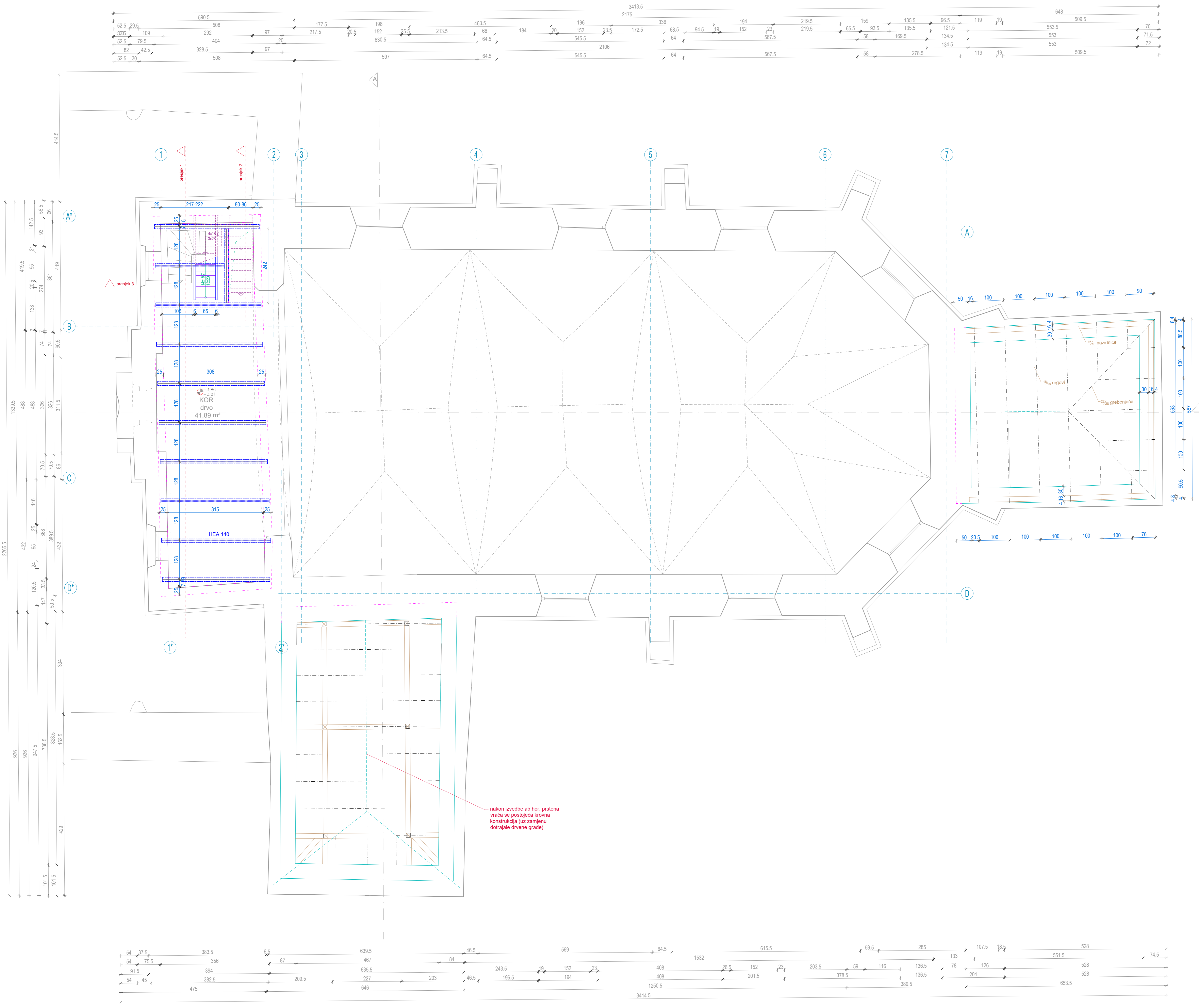
ARHITEKTONSKI PROJEKT
ново starje
TLOCRT OJAČANJA TEMELJA 1:50

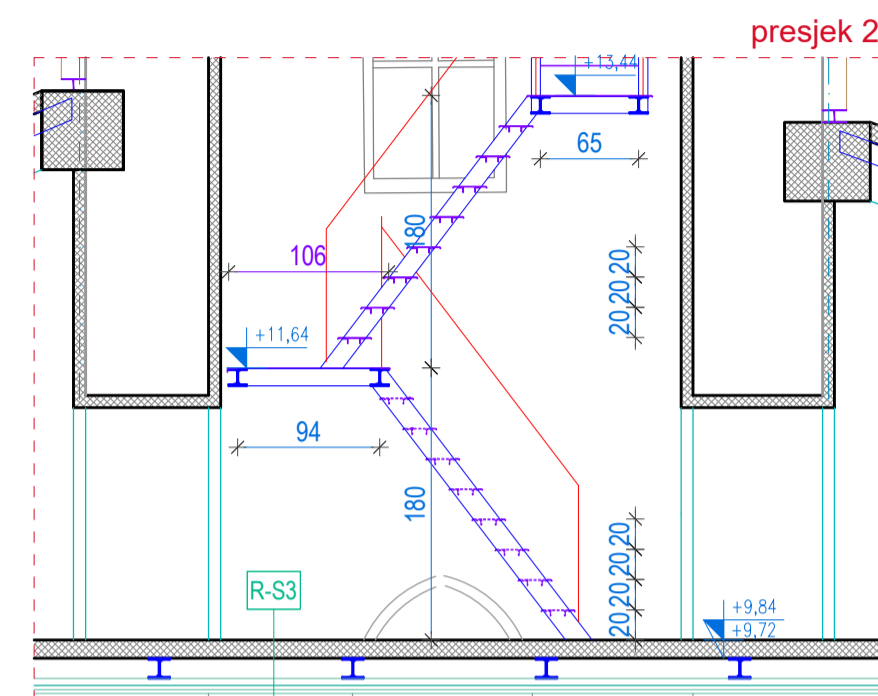
projektni biro viat		64.00.00 projektovanje, geodetski i inženjerski Ljudmila Šestica 4, Korotanec, tel. 047/845.688	
naslov projekta CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Josiodol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa k.č. 47302/A, k.o. Oštarije	projektant RUŽA SALOPEK, dipl.ing. arh.	POSREDOVANJE RUŽA SALOPEK, dipl.ing. arh.	
nameniti ne posrednik ŽUPA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Gospo od Čudesa 7, 47302 Oštarije	POSREDOVANJE ELA GUJANOVIĆ, mag.ing. arh.	POSREDOVANJE ELA GUJANOVIĆ, mag.ing. arh.	
PROJEKT OBNOVNE KONSTRUKCIJE ARHITEKTONSKI PROJEKT	KAPACITET 1:50	POSREDOVANJE 1:50	POSREDOVANJE 1:50
POSREDOVANJE TLOCRT OJAČANJA TEMELJA	POSREDOVANJE 1:50	POSREDOVANJE 1:50	POSREDOVANJE 1:50




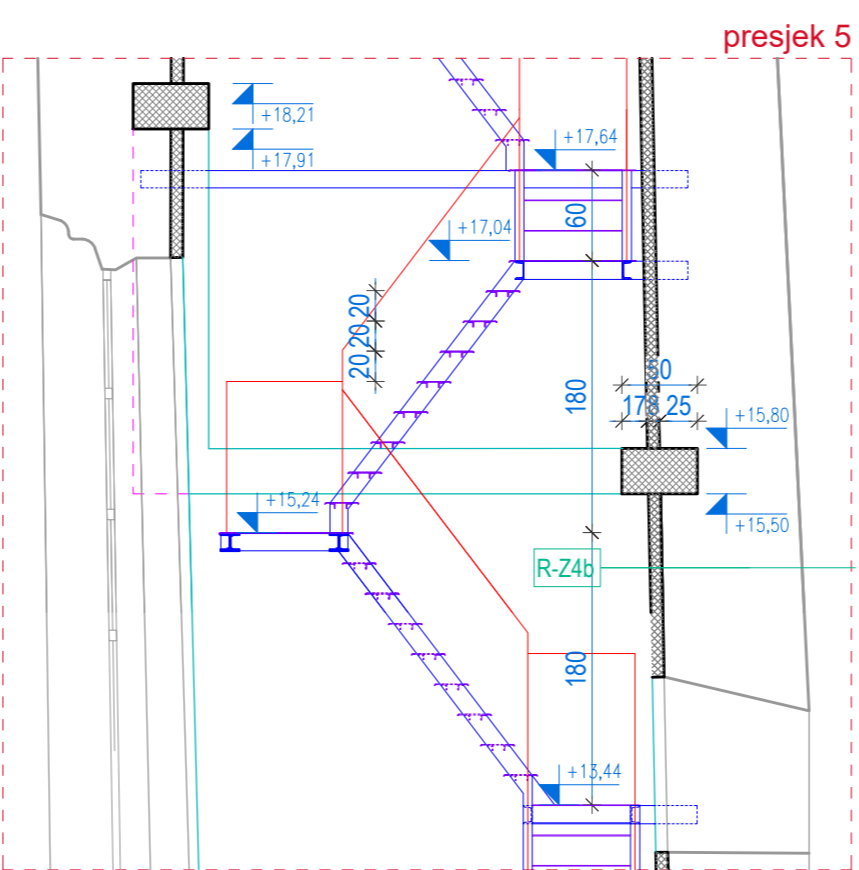
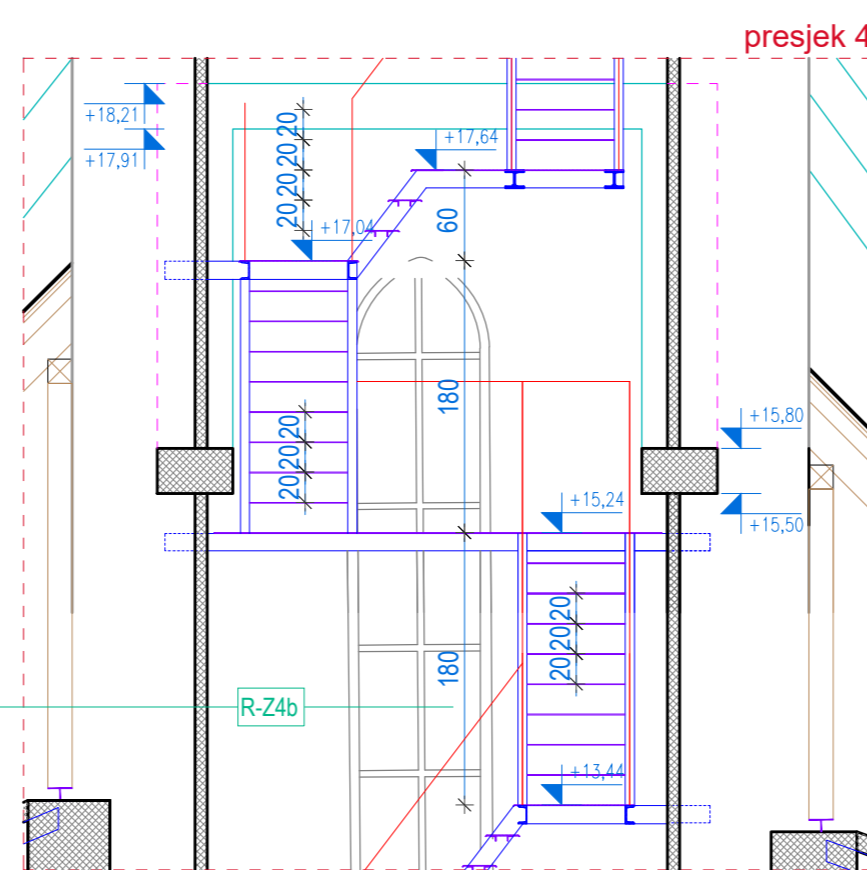
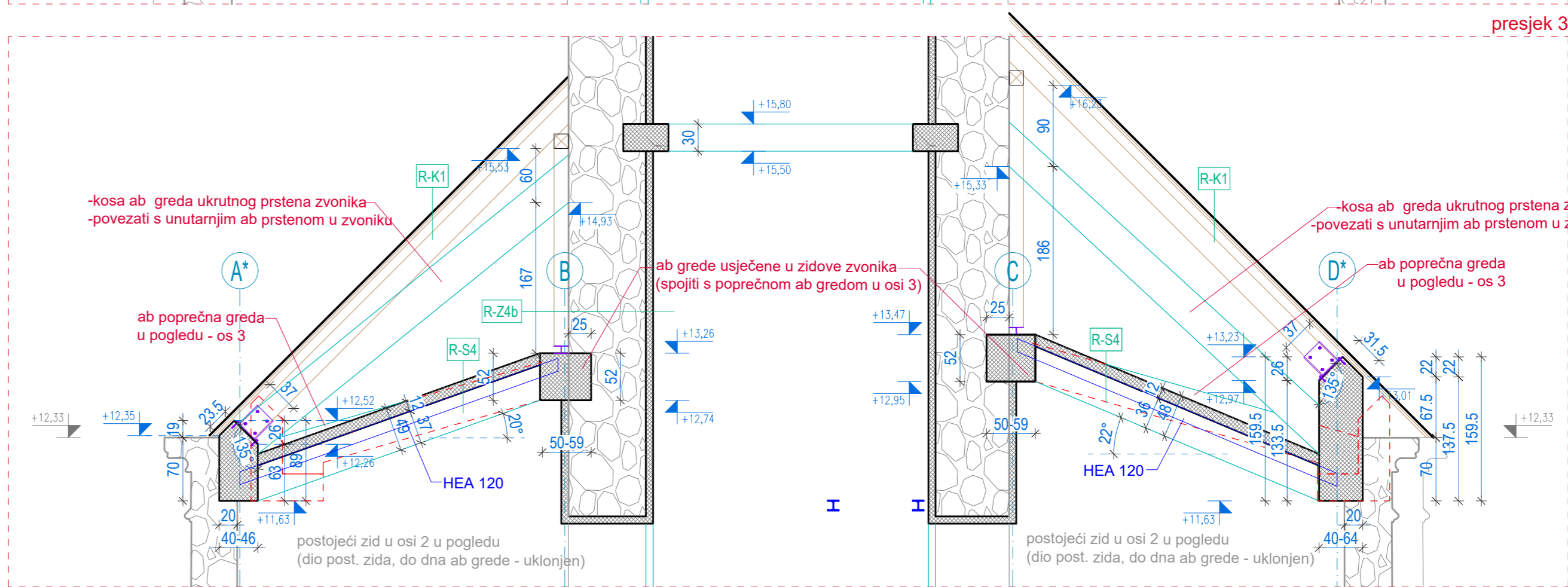
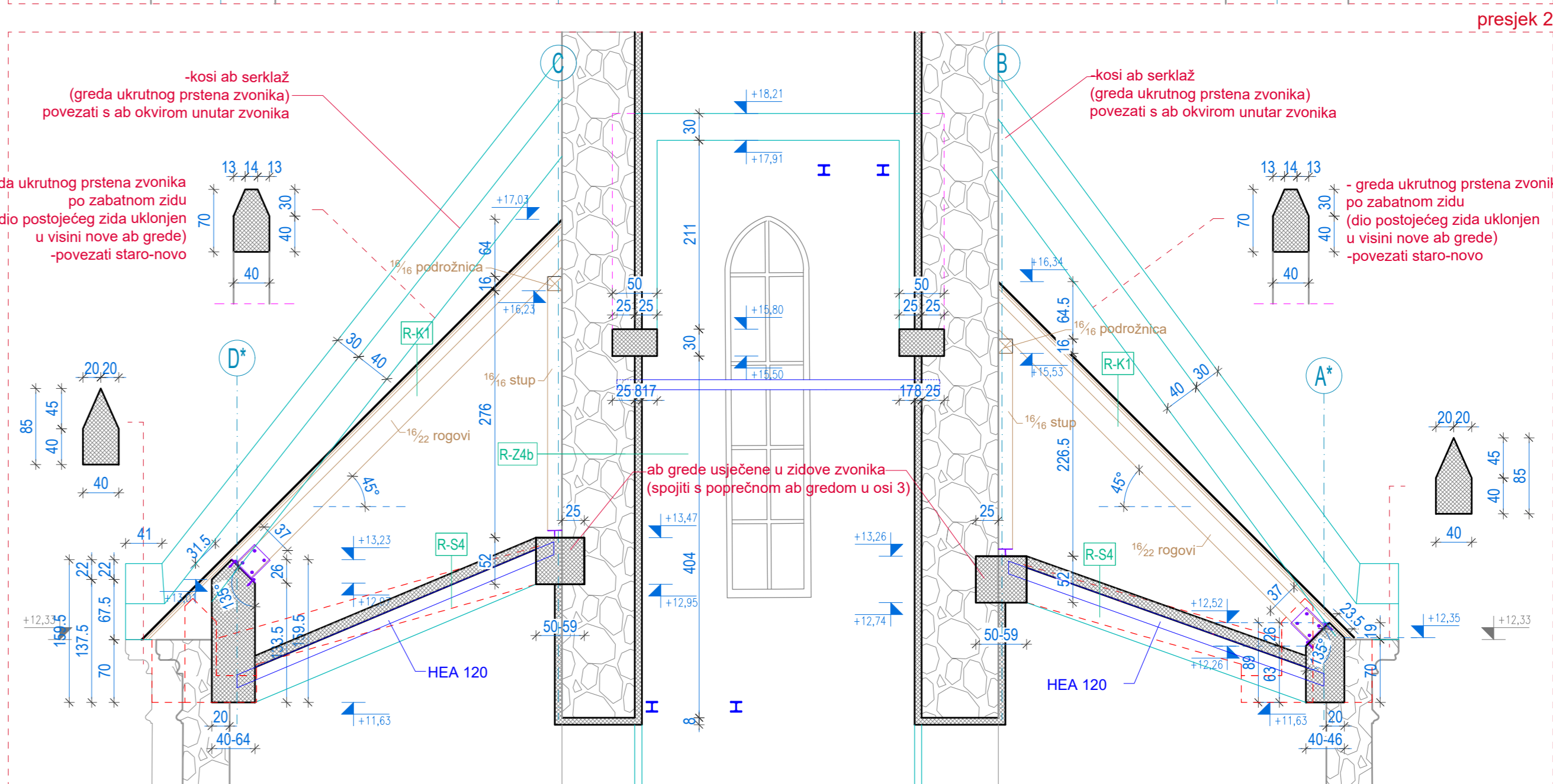
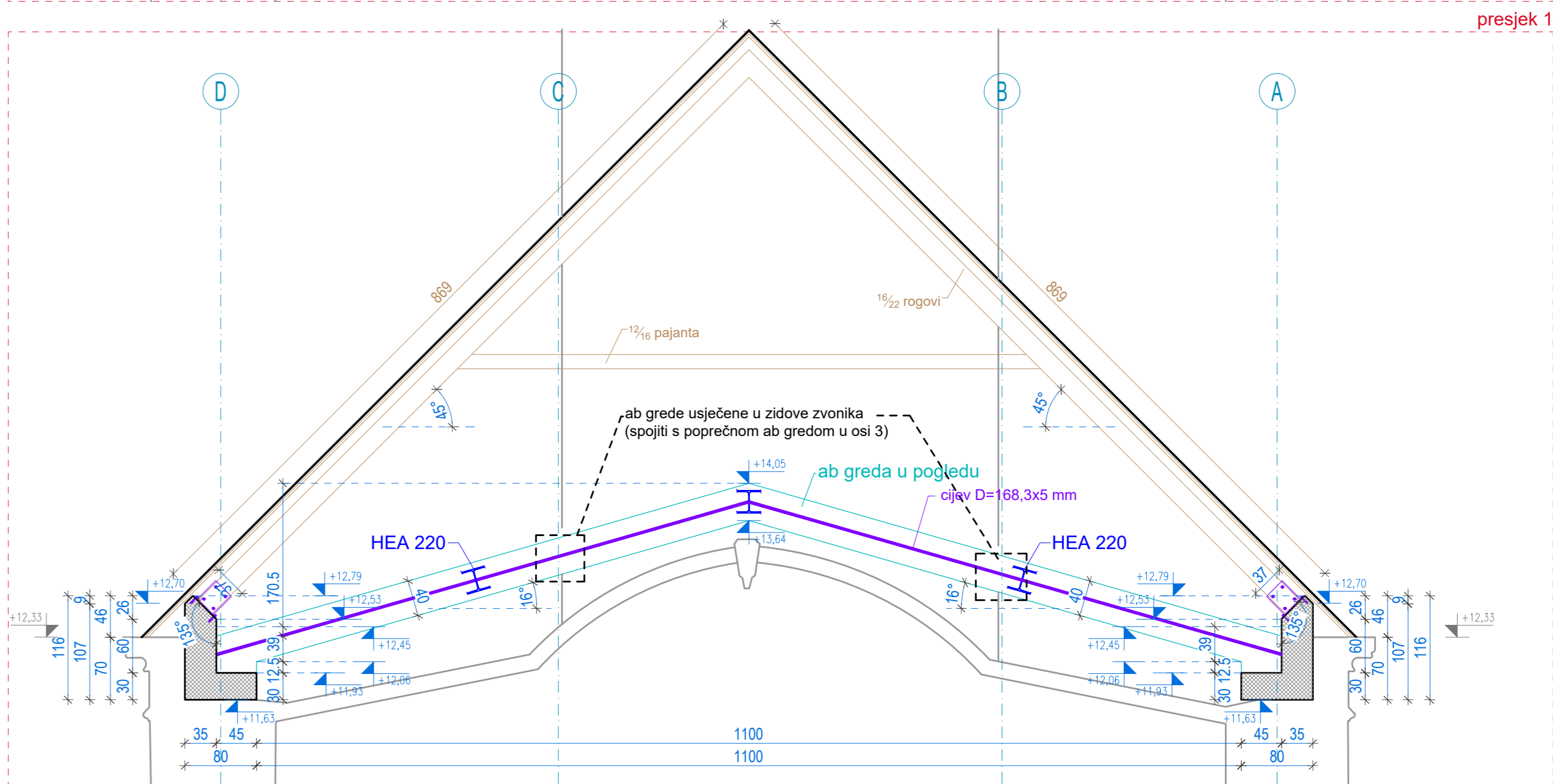
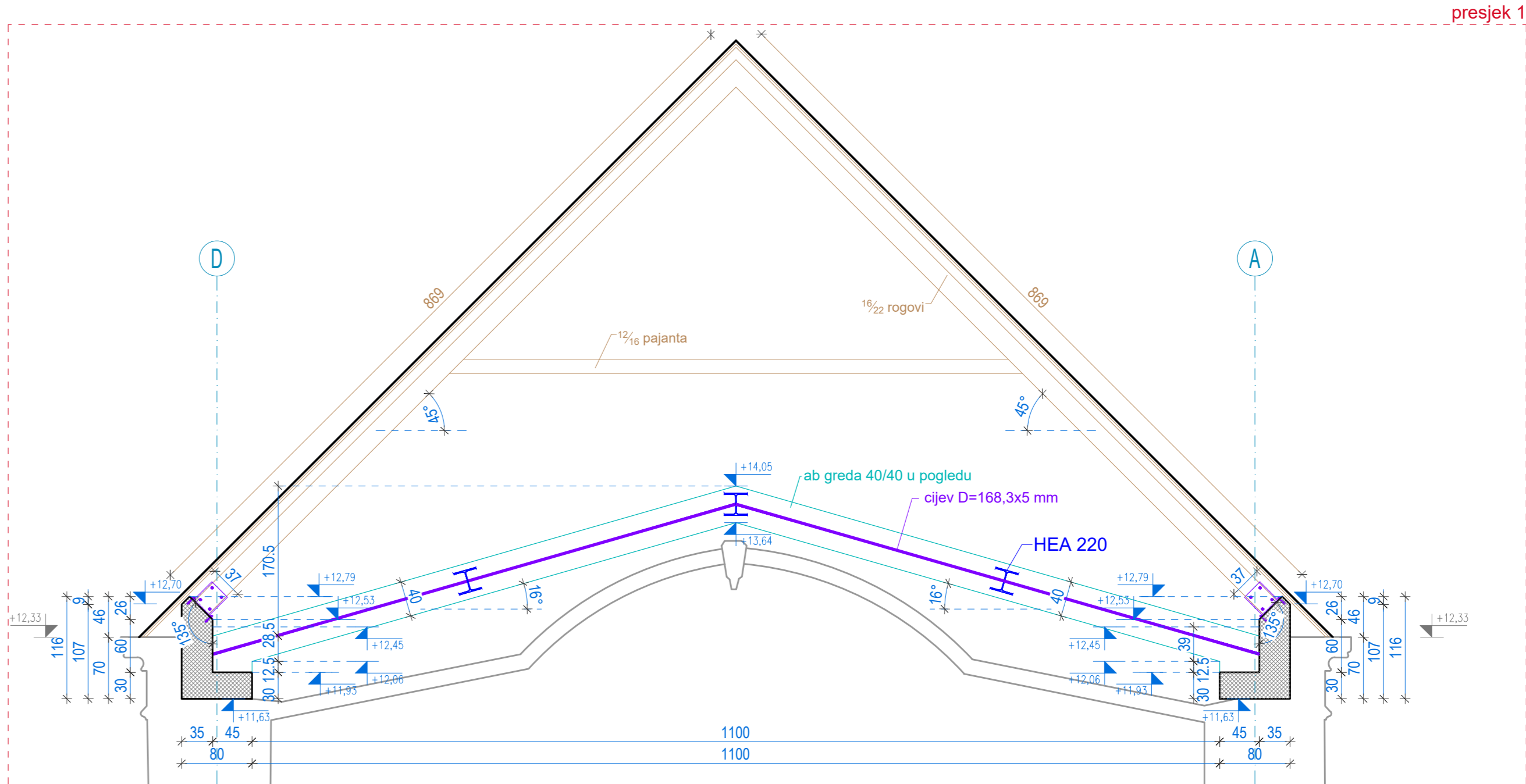
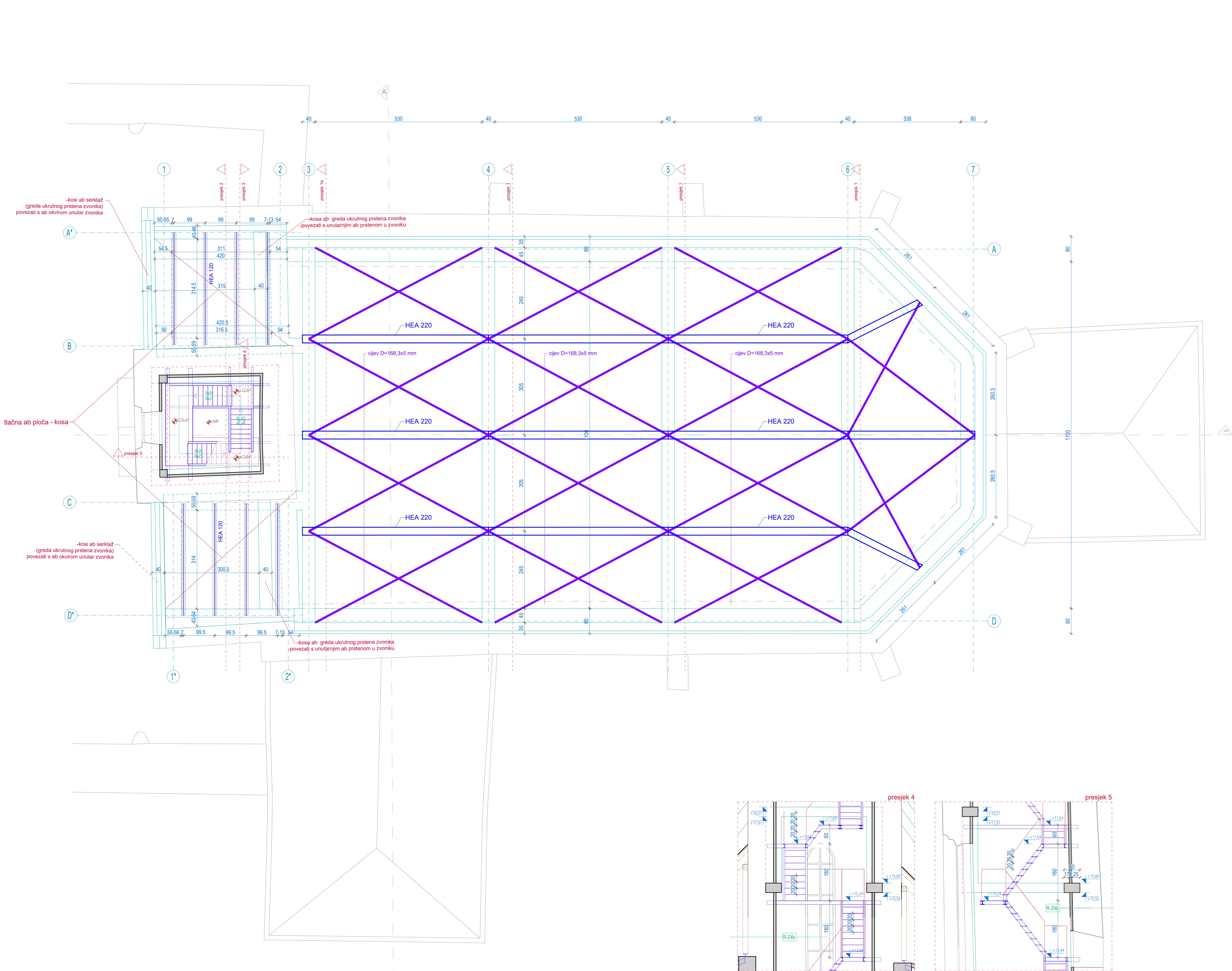
NAZIV PROJEKTA	PROJEKAT	
CRKVA UZNESENJA BLAZENE DJEVICE MARIE Jasodol, Otarije, U. Gospe od Čudesa k.t. 1957/1, k.o. Otarije	RUŽA SALOPEK, dipl.ing. arh.	
NAZIV IL. NE POSREDOVA		 RUŽA SALOPEK dipl.ing. arh. OVLASTENA ARHITEKTICA 
CRKVA UZNESENJA BLAZENE DJEVICE MARIE Gospe od Čudesa 7, 47302 Otarije		
NAZIV PROJEKTA I OSNOVNA ODREDBA PROJEKTA	PROJEKAT IZDANJE	
IGD KOT. NEPOSREDO. VLASTITELJ	ELA. GOJANOVICH, mag.ing. str.	



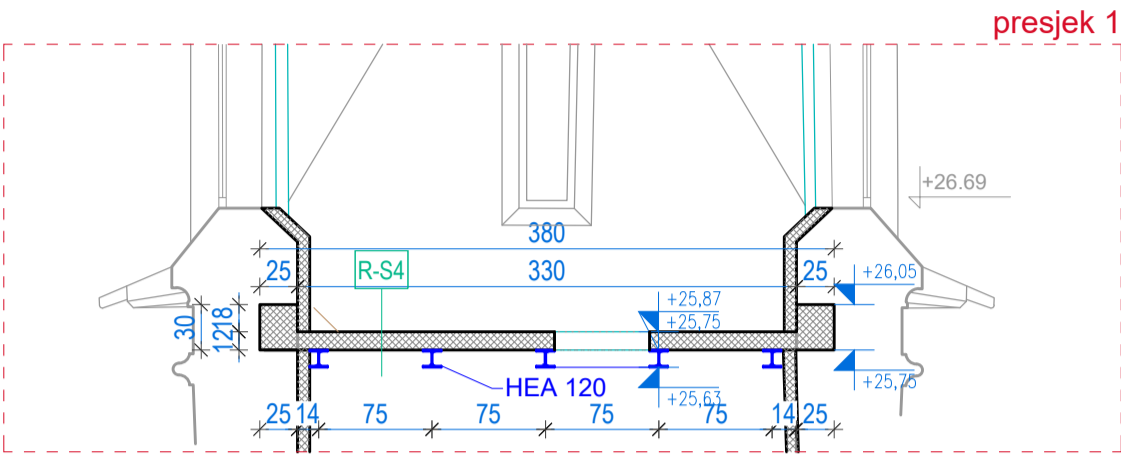
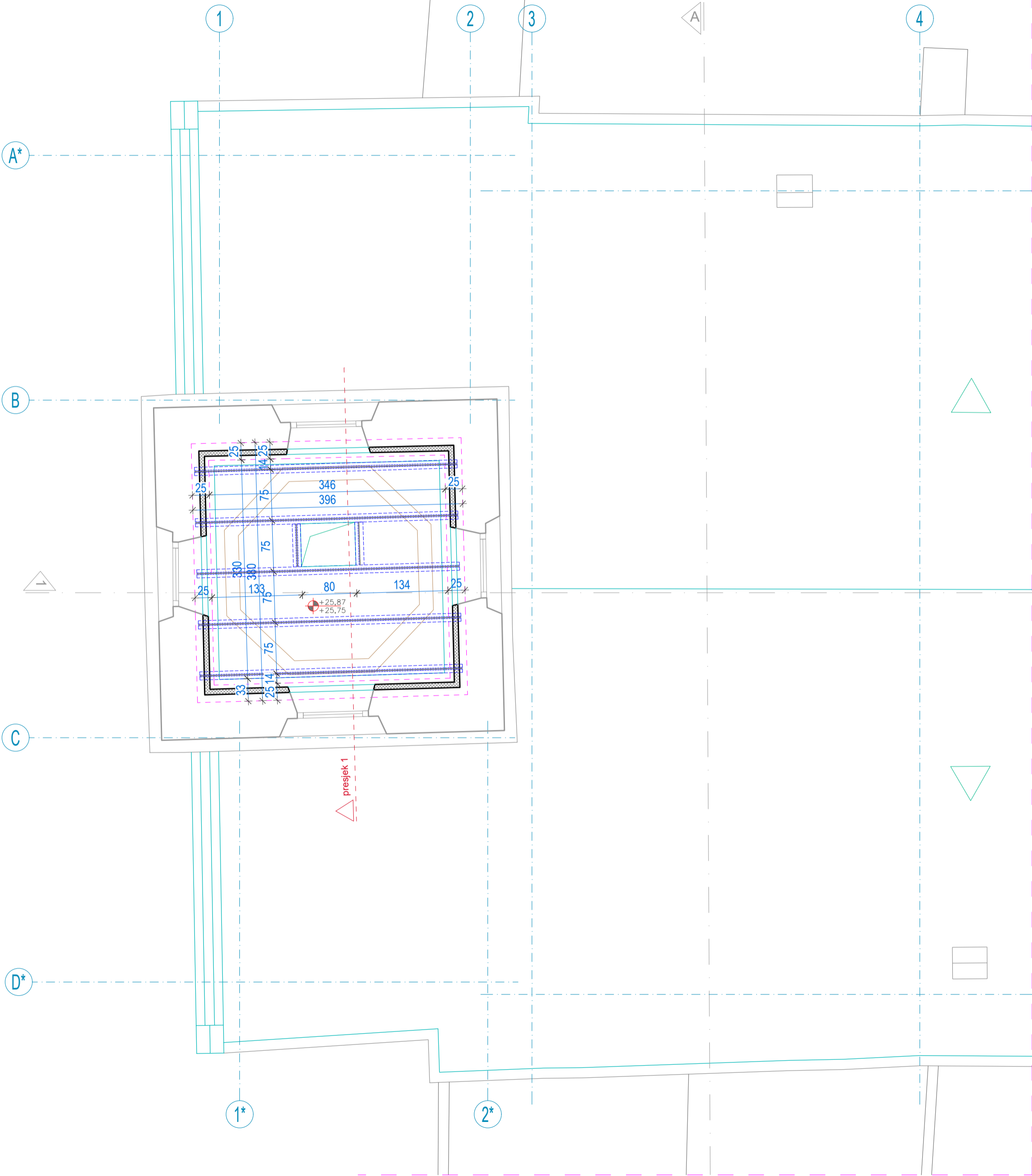




<h1>Projektni biro vinski</h1>		d.o.o. za projektiranje, geodezijski i inženjering Ljudevita Šestića 4, Karlovac, tel. 047/645 686	
NAZIV GRAĐEVINE CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Josiodol, Oštarije, Ul. Gospe od Čudesa k.č. 1573/1, k.o. Oštarije		PROJEKTANT RUŽA SALOPEK, dipl.ing.arch.	
NAZIV I I ME INVESTITORA ŽUPA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Gospe od Čudesa 7, 47302 Oštarije		 RUŽA SALOPEK dipl.ing.arch. OVLAŠTENJA ARHITEKTA A 274 	
NAZIV PROJEKTA I STRUKOVNA GOREDNICA PROJEKTA PROJEKT OBNOVE KONSTRUKCIJE ARHITEKTONSKI PROJEKT		PROJEKANT SURADNIK ELA GOJANČIĆ, mag.ing.arch.	
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRILAZA TLOCRTI ZVONIKA NA KOTI +9.84		MJERILO 1:50	DATUM UCRANE listopada 2022.
		BROJ REVIZIJE 1	REDNI BROJ B-2-2-4



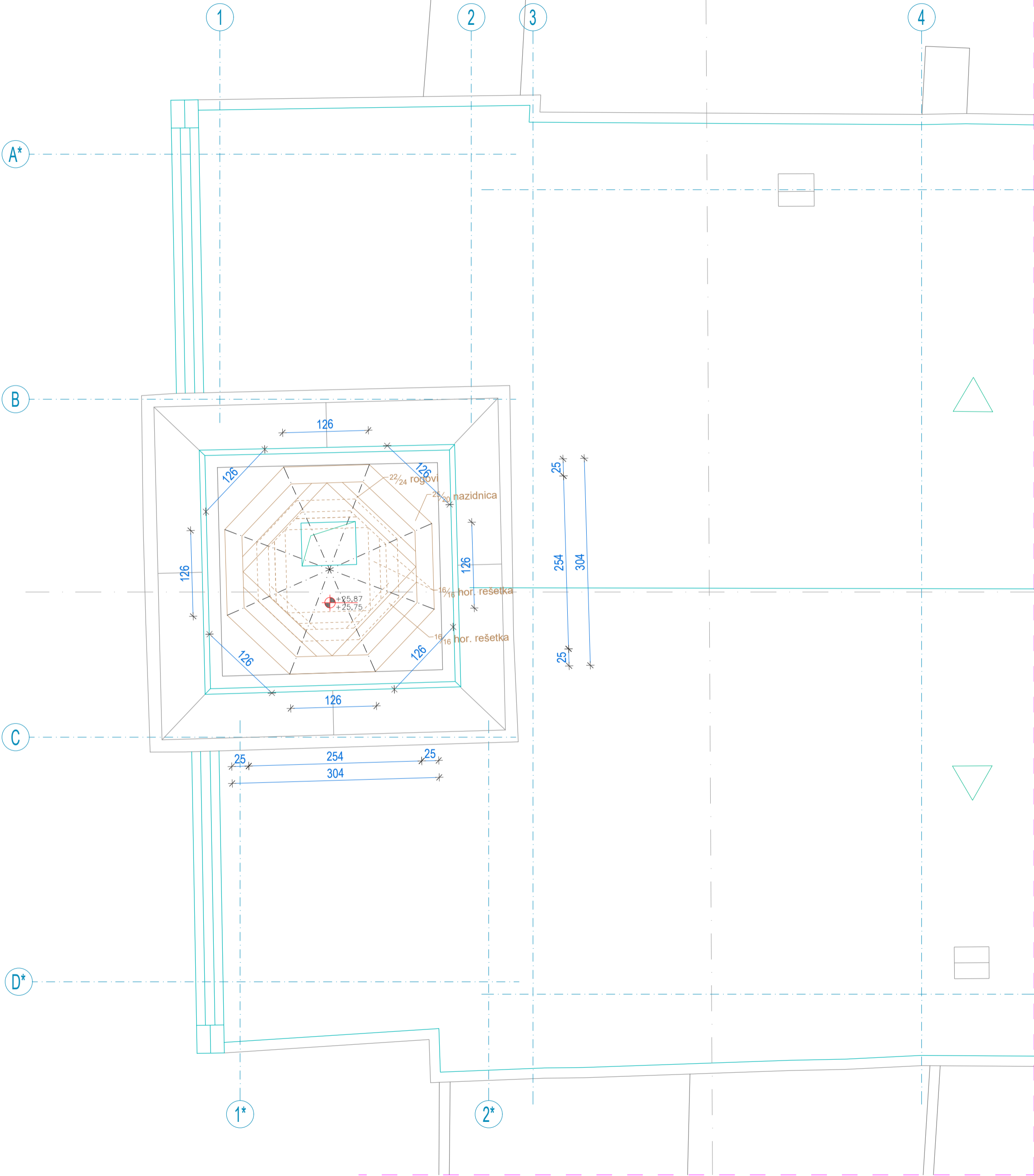




CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE
Josiodol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa
k.č. 47302, k.o. Oštarije

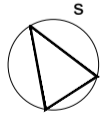
ARHITEKTONSKI PROJEKT
ново stanje
TLOCRT ZVONIKA NA KOTI +25,87 1:50

projektni biro vinski		d.o.o. za projektiranje, geodeziju i inženjering Ljudevita Šestica 4, Karlovac, tel. 047/645 686	
NADZIV GRAĐEVINE CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Josiodol, Oštarije, Ul. Gospe od Čudesa k.č. 1573/1, k.o. Oštarije	PROJEKTANT RUŽA SALOPEK, dipl.ing.arh.	 RUŽA SALOPEK dipl.ing.arh. OVLASŦENA ARHITEKŦICA A 274 	
NADZIV IZME INVESTITORA ŽUPA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Gospe od Čudesa 7, 47302 Oštarije			
NADZIV PROJEKTA I STRUKOVNA ODREDBENA PROJEKTA PROJEKT OBNOVE KONSTRUKCIJE ARHITEKTONSKI PROJEKT	PROJEKTANT SUPRAŽNIK ELA GOJANOVIĆ, mag.ing.arch.		
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA TLOCRT ZVONIKA NA KOTI +25,87	MJERILO 1:50	DATUM IZRADJE listopad 2022.	BROJ REVIZIJE 1
			REDNI BROJ B-2-2-7

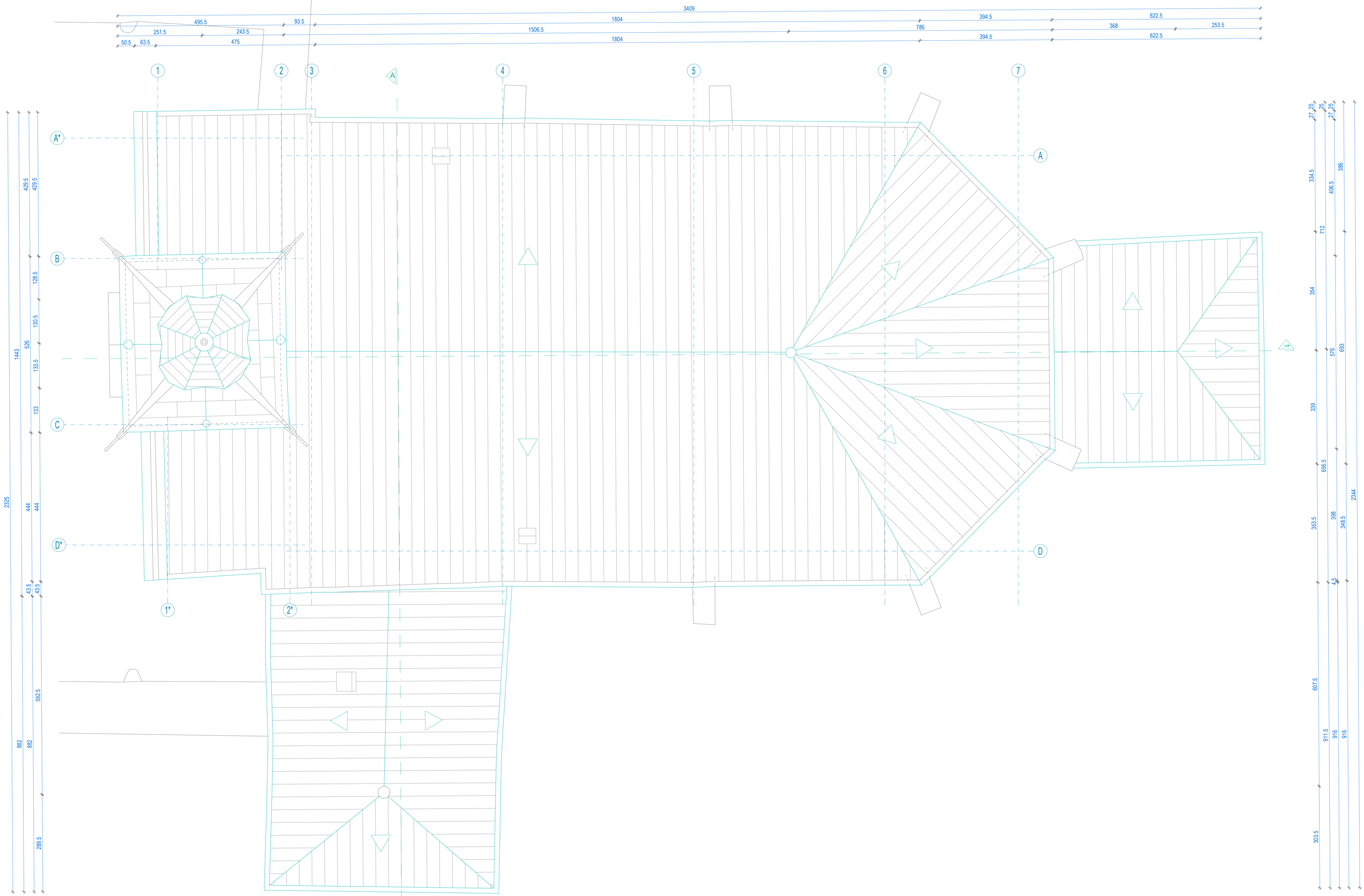


CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE
Josiodol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa
k.č. 47302, k.o. Oštarije

ARHITEKTONSKI PROJEKT
ново stanje
TLOCRT KROVIŠTA ZVONIKA 1:50



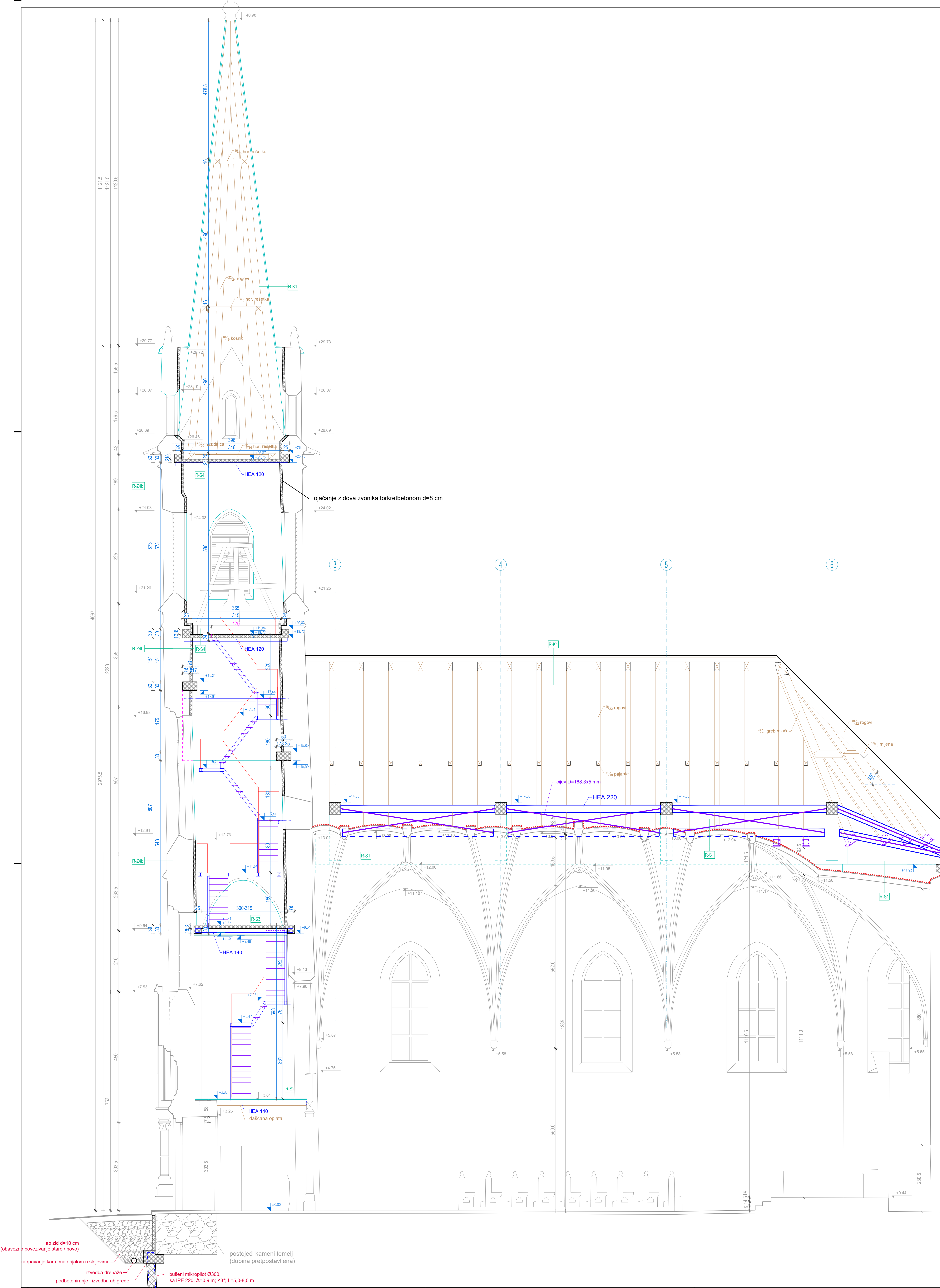
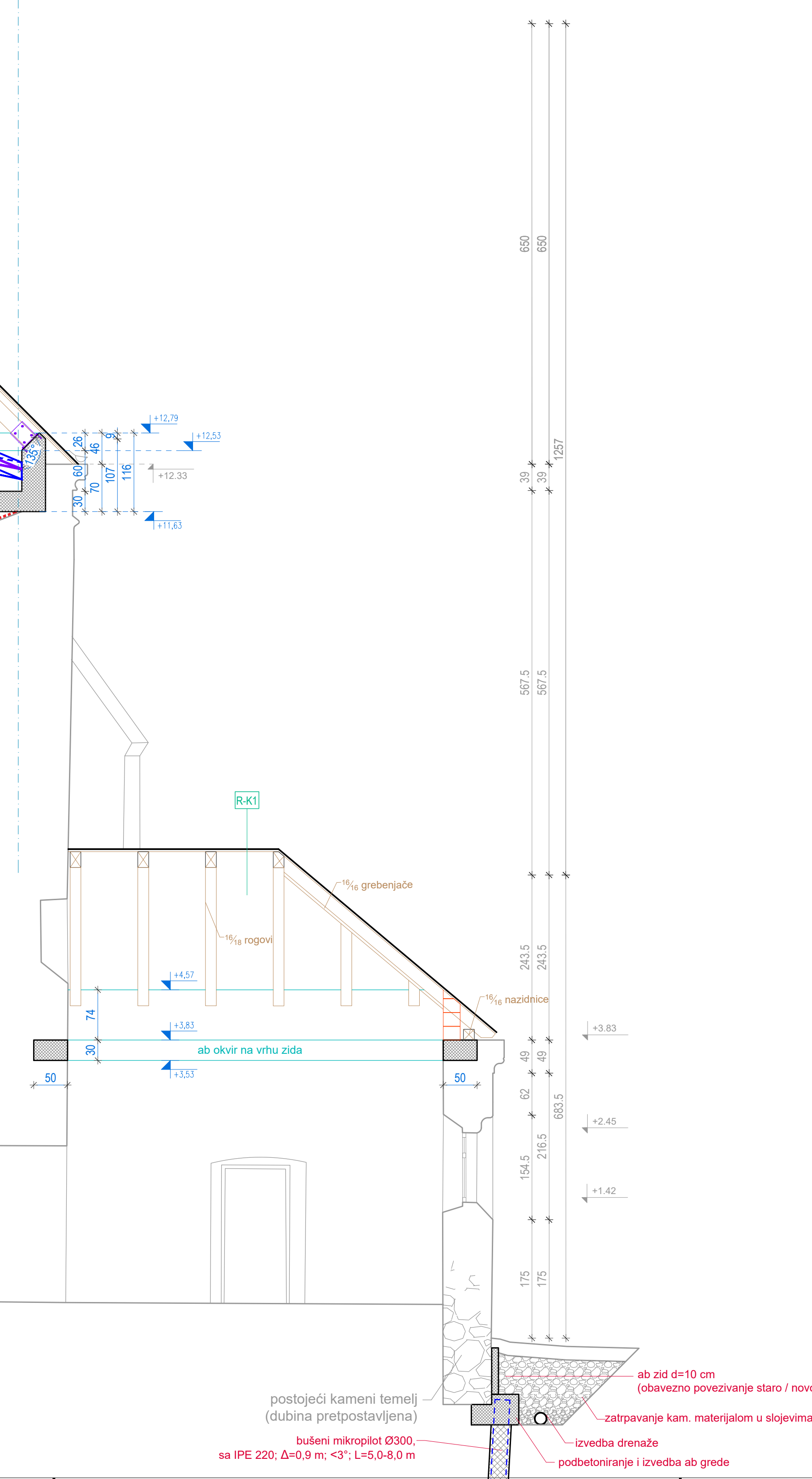
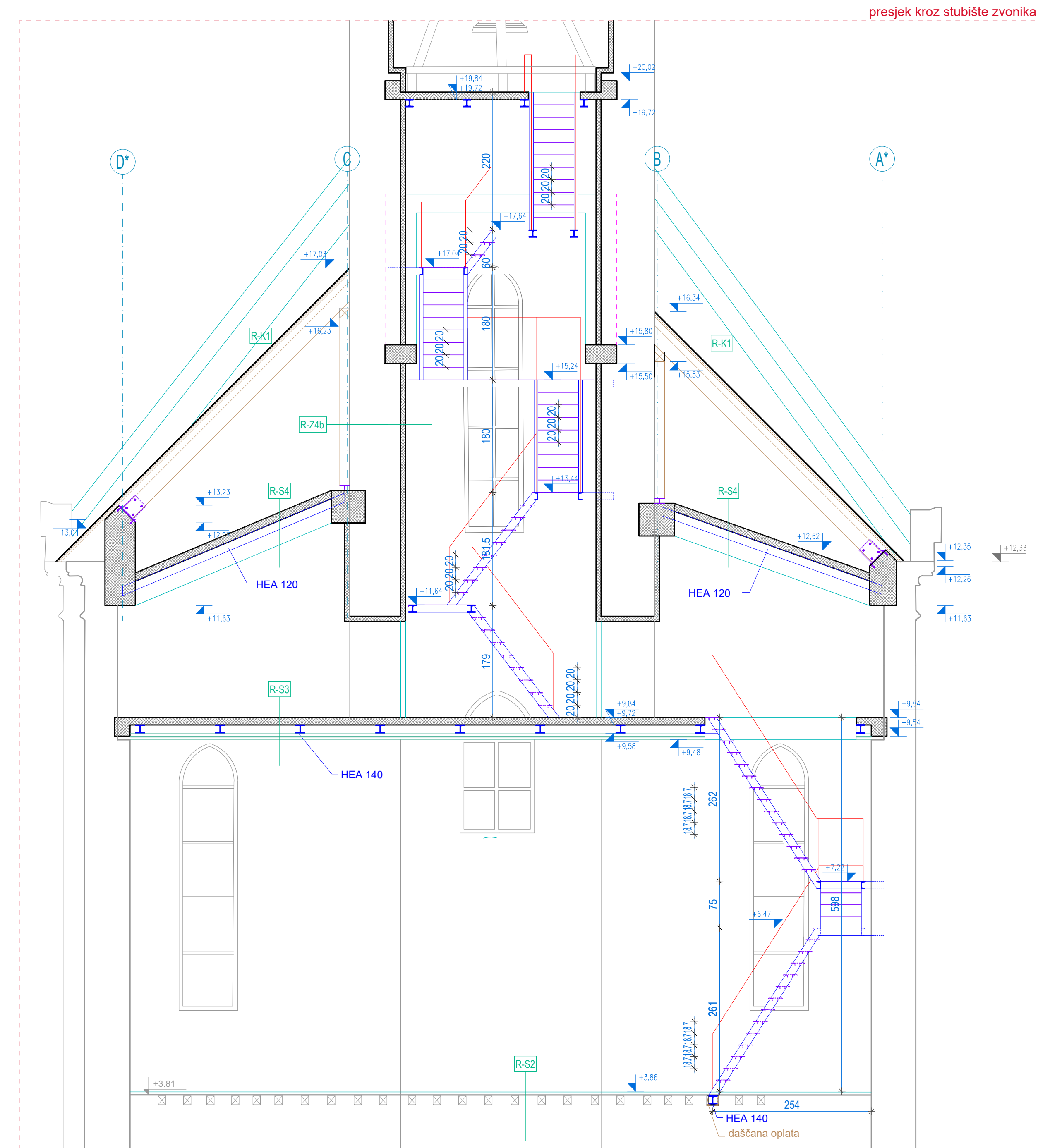
projektai biro vinski		d.o.o. za projektiranje, geodeziju i inženjering Ljudevita Šestica 4, Karlovac, tel. 047/645 686	
NAZIV GRAĐEVINE CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Josiodol, Oštarije, Ul. Gospe od Čudesa k.č. 1573/1, k.o. Oštarije		PROJEKTANT RUŽA SALOPEK, dipl.ing.arh.	
NAZIV IZME INVESTITORA ŽUPA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Gospe od Čudesa 7, 47302 Oštarije			
NAZIV PROJEKTA I STRUKOVNA ODREDBENA PROJEKTA PROJEKT OBNOVE KONSTRUKCIJE ARHITEKTONSKI PROJEKT		PROJEKTANT SUPRAŽNIK ELA GOJANOVIĆ, mag.ing.arch.	
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA TLOCRT KROVIŠTA ZVONIKA		MJERILO 1:50	DATUM IZRADJE listopad 2022.
		BROJ REVIZIJE 1	REDNI BROJ B-2-2-8



CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE
Josiodol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa
k.č. 47302, k.o. Oštarije

ARHITEKTONSKI PROJEKT
novo stanje
KROVNE PLOHE 1:50

projekatno biro vlad		G.O. za projektiranje, građevinarstvo i inženjering Ljudevit Babić 4, Korčula, tel. 047/845 688	
KROVNI PROJEKT CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Josiodol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa k.č. 47302/1, k.o. Oštarije		PROJEKTOVALAC RUŽA SALOPEK, dipl.ing. arh.	
NADZOR I DUPA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Gospa od Čudesa 7, 47302 Oštarije		PROJEKTOVALAC ELIA GUJANOVIĆ, mag.ing. arch.	
PROJEKT OBRNOVE KONSTRUKCIJE ARHITEKTONSKI PROJEKT KROVNE PLOHE		KOPIRANJE 1:50 Istodobno	
		ARH. PLOHA 1 B-2-2-9	



CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE
Josiodol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa
k.č. 47302, k.o. Oštarije

ARHITEKTONSKI PROJEKT
novo stanje
 PRESJEK 1-1 1:50

[illegible]

INVESTITOR: **ŽUPA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE**
Josipdol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa 7GRAĐEVINA: **CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE**
Josipdol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa
k.č. 1573/1 k.o. Oštarije

OPIS SLOJEVA KROVOVA, STROPOVA, PODOVA I ZIDOVA novo stanje

KROVOVI

R-K1/	kosi krov	
	RAVNI FALCANI ALUMINIJSKI LIM	0,06 CM
	DIFUZNA KROVNA FOLIJA	0,2 CM
	DAŠČANA OPLATA (OSB PLOČE) 22 mm	2,2 CM
	DRVENI LAMELIRANI ROGOVI 16/22	22,0 CM

STROPOVI:

R-S1/	prizemlje – prostor za vjernike, svetište, REI 60	
	OJAČANA PRODUŽNA ŽBUKA (CRM)	3,0 CM
	SVOD OD PUNE OPEKE	15,0 CM
	PRODUŽNA ŽBUKA	3,0 CM
R-S2/	prizemlje – ulazni prostor	
	PODNA DAŠČANA OBLOGA	2,4 CM
	DAŠČANA OPLATA (OSB PLOČE)	2,2 CM
	PODNA DAŠČANA OBLOGA	2,4 CM
	DRVENE GREDE 14/14	14,0 CM
R-S3/	galerija – kor	
	SUSTAV SPREGNUTOG STROPA:	
	TLAČNA ARM.BET. PLOČA	12,0 CM
	ČELIČNI PROFILI HE-A 140	14,0 CM
	ČELIČNI PROFILI CD 60/27 - ZRAČNI SLOJ	5,4 CM
	PROTUPOŽARNA GIPS-KARTONSKA PLOČA (GKF)	2x1,5 CM
R-S4/	zvonik - međupodest	
	SUSTAV SPREGNUTOG STROPA:	
	TLAČNA ARM.BET. PLOČA	12,0 CM
	ČELIČNI PROFILI HE-A 120	12,0 CM

PODOVI:

P-P1/	prizemlje – ulaz, prostor za vjernike, svetište	
	KAMENE PLOČE U CEMENTNOM MORTU	6,0 CM
	CEMENTNI ESTRIH	4,0 CM
	BETONSKA PODLOGA	10,0 CM
	NASIP ŠLJUNKA	30,0 CM
P-P2/	prizemlje – svetište, bočna kapela, sakristija	
	KERAMIČKE PLOČICE	1,0 CM
	CEMENTNI ESTRIH	4,0 CM
	BETONSKA PODLOGA	8,0 CM
	NASIP ŠLJUNKA	25,0 CM

ZIDOVI:

P-Z1/	vanjski zid, REI 90 PRODUŽNA ŽBUKA ZID OD KAMENIH BLOKOVA FASADNA ŽBUKA	3,0 CM 126,0 CM 4,0 CM
P-Z1a/	vanjski zid – sokl, REI 90 PRODUŽNA ŽBUKA ZID OD KAMENIH BLOKOVA	3,0 CM 126,0 CM
P-Z2/	vanjski zid, REI 90 PRODUŽNA ŽBUKA ZID OD KAMENIH BLOKOVA FASADNA ŽBUKA	3,0 CM 110,0 CM 4,0 CM
P-Z2a/	vanjski zid – sokl, REI 90 PRODUŽNA ŽBUKA ZID OD KAMENIH BLOKOVA	3,0 CM 126,0 CM
P-Z3/	vanjski zid, REI 90 PRODUŽNA ŽBUKA ZID OD KAMENIH BLOKOVA FASADNA ŽBUKA	3,0 CM 94,0 CM 4,0 CM
P-Z3a/	vanjski zid - sokl, REI 90 PRODUŽNA ŽBUKA ZID OD KAMENIH BLOKOVA	3,0 CM 94,0 CM
P-Z4/	vanjski zid, REI 90 PRODUŽNA ŽBUKA ZID OD KAMENIH BLOKOVA FASADNA ŽBUKA	3,0 CM 78,0 CM 4,0 CM
P-Z4a/	vanjski zid - sokl, REI 90 PRODUŽNA ŽBUKA ZID OD KAMENIH BLOKOVA	3,0 CM 78,0 CM
R-Z4b/	vanjski zid, REI 90 TORKRET BETON PRODUŽNA ŽBUKA ZID OD KAMENIH BLOKOVA FASADNA ŽBUKA	8,0 CM 3,0 CM 78,0 CM 4,0 CM
P-Z5/	vanjski zid, REI 90 PRODUŽNA ŽBUKA ZID OD KAMENIH BLOKOVA FASADNA ŽBUKA	3,0 CM 62,0 CM 4,0 CM
P-Z5a/	vanjski zid - sokl, REI 90 PRODUŽNA ŽBUKA ZID OD KAMENIH BLOKOVA	3,0 CM 62,0 CM

P-Z6/**vanjski zid, REI 90**

PRODUŽNA ŽBUKA

3,0 CM

ZID OD KAMENIH BLOKOVA

46,0 CM

FASADNA ŽBUKA

4,0 CM

R-Z6a/**vanjski zid, REI 90**

TORKRET BETON

8,0 CM

PRODUŽNA ŽBUKA

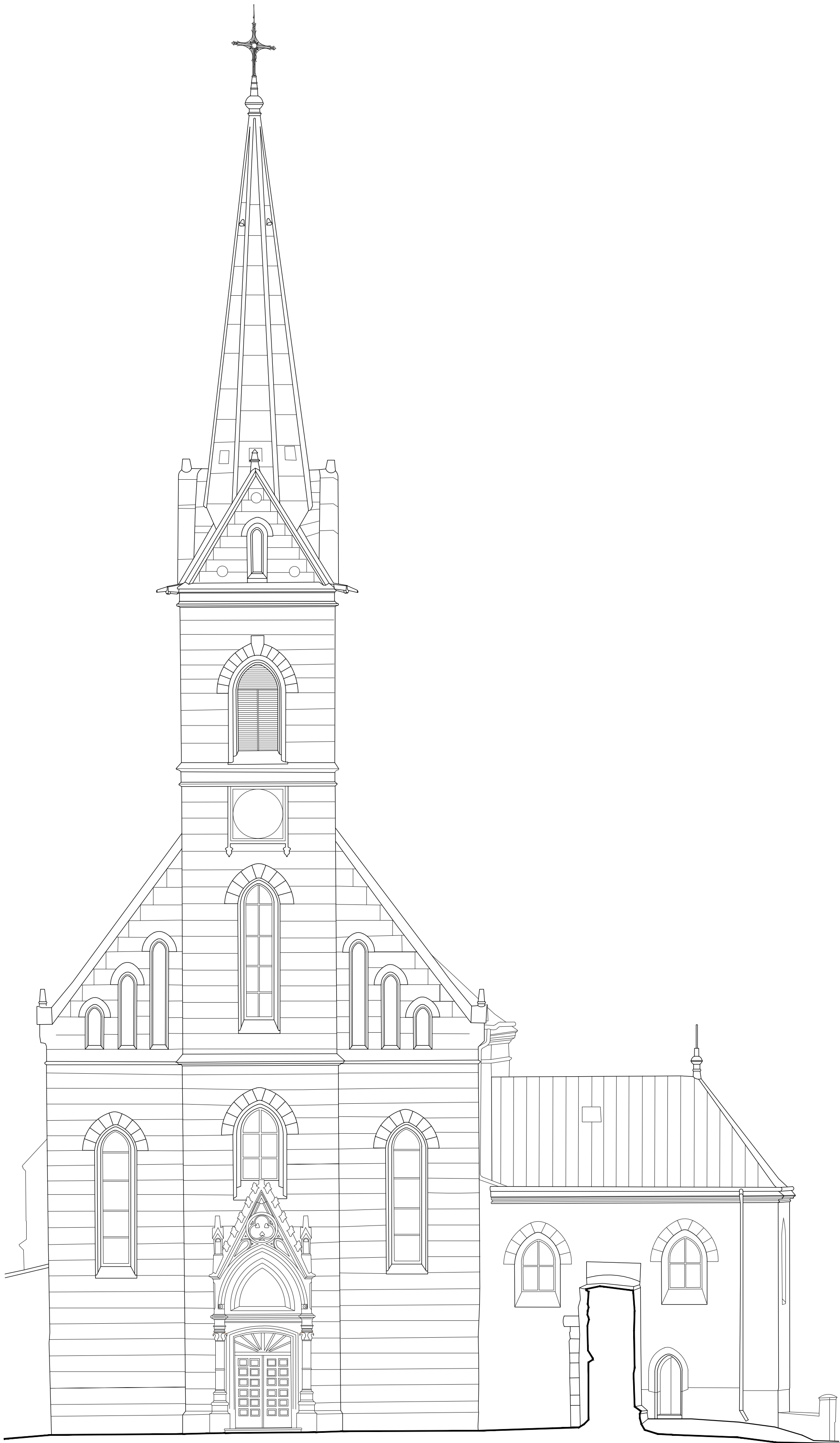
3,0 CM

ZID OD KAMENIH BLOKOVA

46,0 CM

FASADNA ŽBUKA

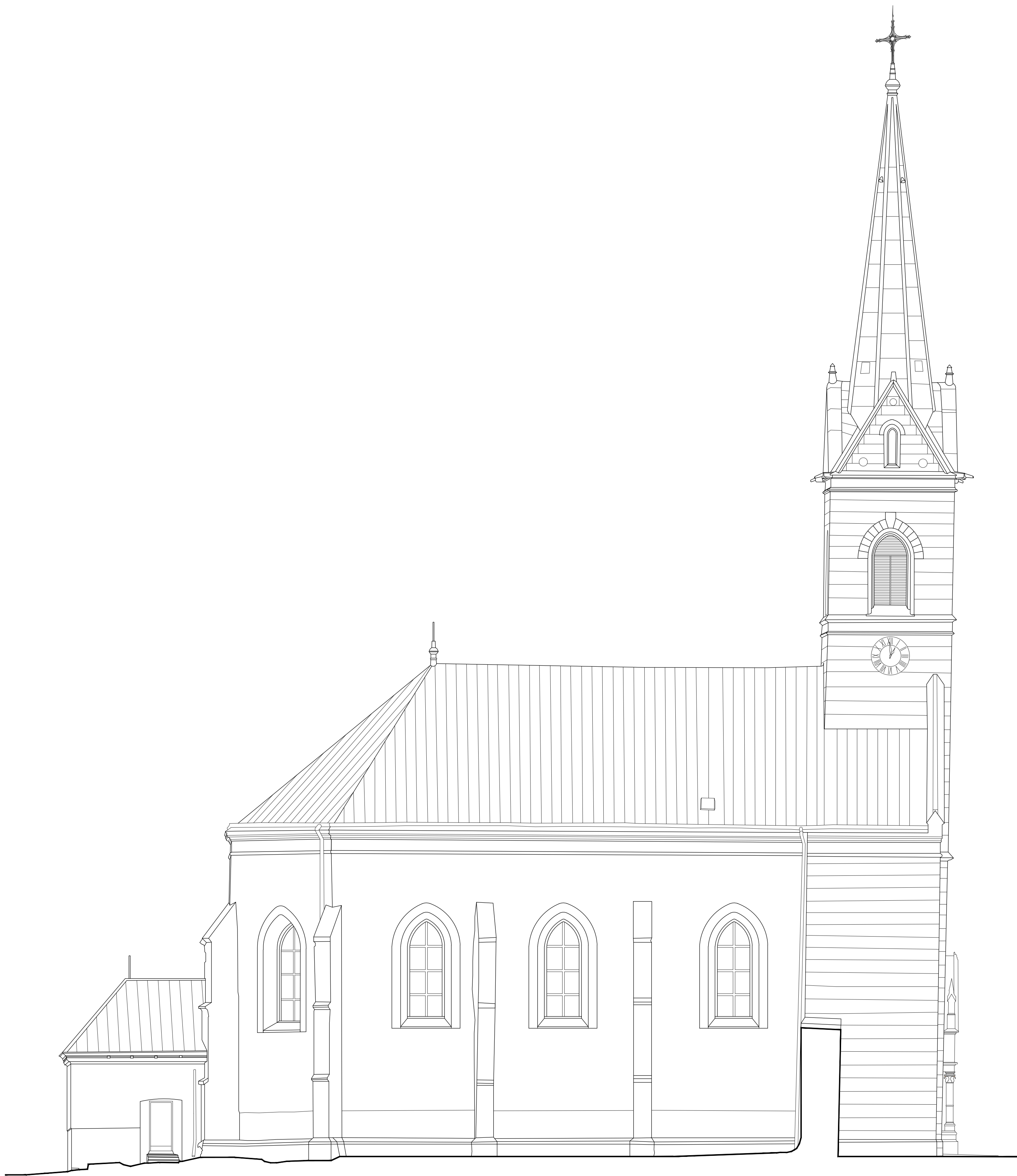
4,0 CM



CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE
Josiodol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa
k.č. 47302, k.o. Oštarije

ARHITEKTONSKI PROJEKT
novo stanje
SJEVEROZAPADNO PROČELJE 1:100

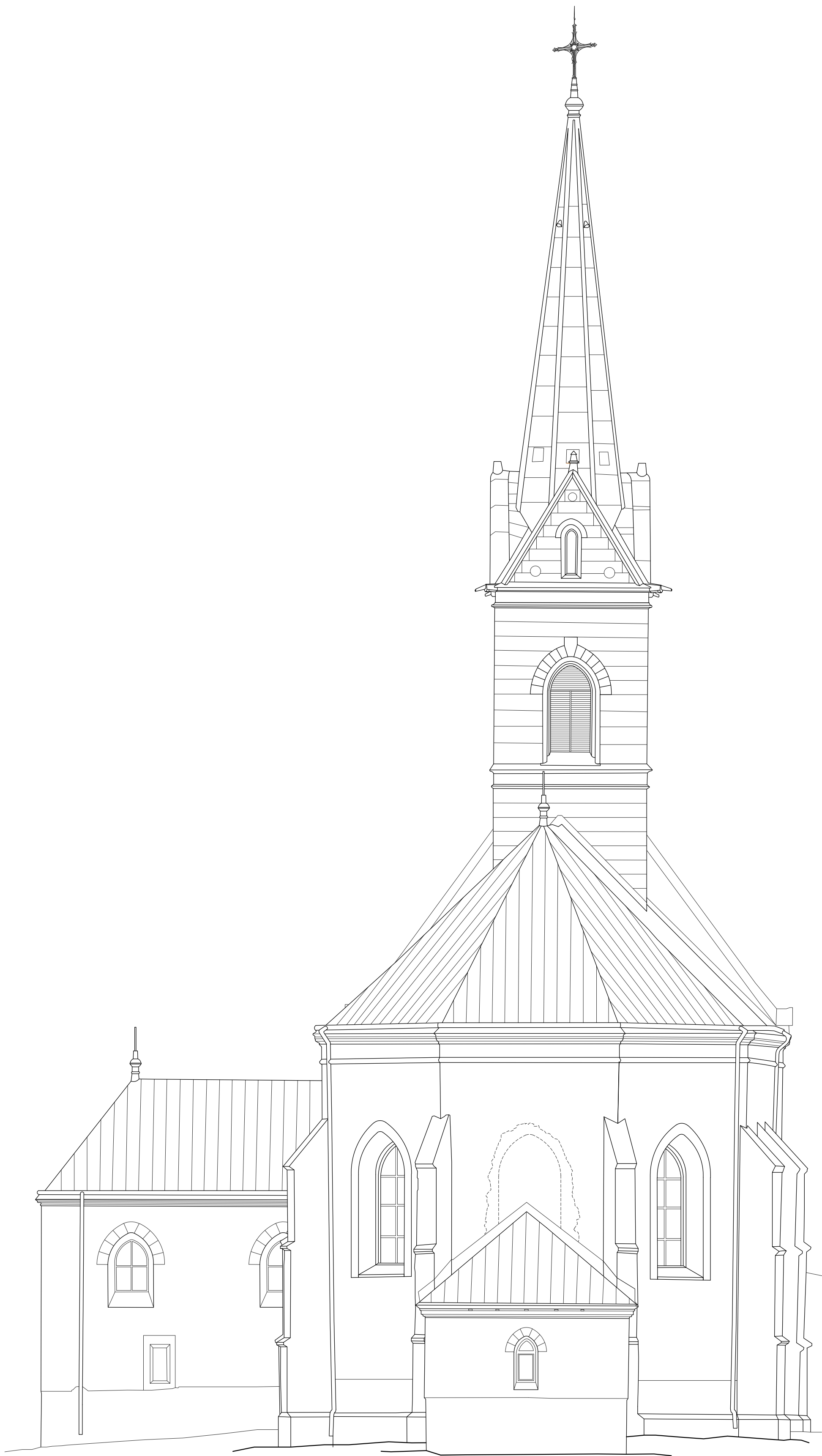
projektai biro vinski		d.o.o. za projektiranje, geodeziju i inženjering Ljudevita Šestića 4, Karlovac, tel. 047/645 686	
NAZIV GRAĐEVINE CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Josiodol, Oštarije, Ul. Gospe od Čudesa k.č. 1573/1, k.o. Oštarije	PROJEKTANT RUŽA SALOPEK, dipl.ing.arch.		
NAZIV ILI IME INVESTITORA ŽUPA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Gospe od Čudesa 7, 47302 Oštarije	PROJEKTANT SURADNIK ELA GOJANOVIĆ, mag.ing.arch.		
NAZIV PROJEKTA I STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA PROJEKT OBNOVE KONSTRUKCIJE ARHITEKTONSKI PROJEKT			
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA SZ PROČELJE	MJERILO 1:100	DATUM IZDAJE listopad 2022.	BROJ REVIZIJE 1 REDNI BROJ B-2-2-12



CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE
Josiodol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa
k.č. 47302, k.o. Oštarije


ARHITEKTONSKI PROJEKT
ново stanje
SJEVEROISTOČNO PROČELJE 1:100

projektatni biro vinski		d.o.o. za projektiranje, geodeziju i inženjering Ljudevita Šestica 4, Karlovac, tel. 047/645 686	
NAZIV GRAĐEVINE CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Josiodol, Oštarije, Ul. Gospe od Čudesa k.č. 1573/1, k.o. Oštarije		PROJEKTANT RUŽA SALOPEK, dipl.ing.arch.	
NAZIV KU NE INVESTITORA ŽUPA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Gospe od Čudesa 7, 47302 Oštarije		PROJEKTANT SURADNIK ELA GOJANOVIĆ, mag.ing.arch.	
NAZIV PROJEKTA I STRUKOVNA ODREDBICA PROJEKTA PROJEKT OBNOVE KONSTRUKCIJE ARHITEKTONSKI PROJEKT		PROJEKTANT SURADNIK ELA GOJANOVIĆ, mag.ing.arch.	
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA SI - PROČELJE		MAŠKLO 1:100	OSTAVI IZDAJE listopad 2022.
		BROJ RENDJE 1	REDNI BROJ B-2-2-13



CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE
Josiodol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa
k.č. 47302, k.o. Oštarije


ARHITEKTONSKI PROJEKT
novo stanje
JUGOISTOČNO PROČELJE 1:100

projektal biro vinski		d.o.o. za projektiranje, geodenzju i inženjering Ljudevita Šestica 4, Karlovac, tel. 047/645 686	
NAZIV GRAĐEVINE CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Josiodol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa k.č. 1573/1, k.o. Oštarije	PROJEKTANT RUŽA SALOPEK, dipl.ing.arch.		
NAZIV ILI IME INVESTITORA ŽUPA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Gospe od Čudesa 7, 47302 Oštarije	PROJEKTANT SURADNIK ELA GOJANOVIĆ, mag.ing.arch.		
NAZIV PROJEKTA I STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA PROJEKT OBNOVE KONSTRUKCIJE ARHITEKTONSKI PROJEKT			
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA JI PROČELJE	MJERILO 1:100	DATUM IZRADE listopad 2022.	BROJ REVIZIJE 1 REDNI BROJ B-2-2-14



CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE
Josiodol, Oštarije, Ulica Gospe od Čudesa
k.č. 47302, k.o. Oštarije

ARHITEKTONSKI PROJEKT
ново stanje
JUGOZAPADNO PROČELJE 1:100

projektni biro vinski		d.o.o. za projektiranje, geodeziju i inženjering Ljudevita Šestica 4, Karlovac, tel. 047/645 686	
NAZIV GRAĐEVINE CRKVA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Josiodol, Oštarije, Ul. Gospe od Čudesa k.č. 1573/1, k.o. Oštarije		PROJEKTANT RUŽA SALOPEK, dipl.ing.arh.	
NAZIV I ME INVESTITORA ŽUPA UZNESENJA BLAŽENE DJEVICE MARIJE Gospe od Čudesa 7, 47302 Oštarije			
NAZIV PROJEKTA I STRUKOVNA ODREDBICA PROJEKTA PROJEKT OBNOVE KONSTRUKCIJE ARHITEKTONSKI PROJEKT		PROJEKTANT SURADNIK ELA GOJANOVIĆ, mag.ing.arch.	
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA JZ. PROČELJE		MAŠTALO 1:100	DATUM IZDAJE listopad 2022.
		BROJ REVIZIJE 1	REDNI BROJ B-2-2-15