



REPUBLIKA HRVATSKA  
MINISTARSTVO KULTURE I MEDIJA  
UPRAVA ZA ZAŠTITU KULTURNE BAŠTINE  
Sektor za konzervatorske odjele i inspekciju  
KONZERVATORSKI ODJEL U BJELOVARU

Klasa: 612-08/24-23/4933  
Ur.broj: 532-05-02-02/1-24-2  
Bjelovar, 15. studenog 2024.

Župa sv. Roka  
Trg sv. Roka 1  
48 324 Koprivnički Bregi

PREDMET: - Posebni uvjeti zaštite kulturnih dobara  
- Koprivnički Bregi, Crkva sv. Roka (Z-2764)  
- investitor: Župa sv. Roka, Koprivnički Bregi (OIB: 14733589906)

Ministarstvo kulture i medija, Uprava za zaštitu kulturne baštine, Sektor za konzervatorske odjele i inspekciju, Konzervatorski odjel u Bjelovaru (OIB: 37836302645) temeljem članka 61., stavka 1., vezano uz članak 6. stavak 1. točku 12., (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), povodom zahtjeva Župe sv. Roka iz Koprivničkih Brega (OIB: 14733589906), za izdavanje posebnih uvjeta konstrukcijske obnove Crkve sv. Roka u Koprivničkim Bregima, k.č. br. 1004, k.o. Koprivnički Bregi, kulturnog dobra kojem su svojstva utvrđena rješenjem Ministarstva kulture i medija, Uprave za zaštitu kulturne baštine (Klasa: UP/I-612-08/06-06/0130, Ur.broj: 532-04-01-1/4-06-02 od 23. ožujka 2006. godine) i upisanog u Registar kulturnih dobara Republike Hrvatske (Z-2764), utvrđuje sljedeće:

- 1) Gradnja crkve Sv. Roka posvećene 1803. te u potpunosti dovršene i opremljene 1805. godine započinje po osnutku župe na spomenutom mjestu 1790. godine, na lokaciji starije drvene kapele. Crkva je jednobrodna građevina pravokutnog tlocrta, u unutrašnjosti zaobljenih kuteva, s užim zaobljenim svetištem, uz koje je s južne strane smještena jednokatna sakristija, a na glavnom zapadnom pročelju zvonik. Dvostrešno krovšte crkve prekriveno je crijepom. Unutrašnjost je nadsvođena češkim svodovima odijeljenim dvostrukim pojasnicama oslonjenim na polustubove koji konkavnim zakrivljenjem bočnih stranica prelaze u bočne zidove broda formirajući zidne niše. Unutar svake od njih nalazi se po jedan zaobljen prozorski otvor. Svodovi i zidovi broda i svetišta oslikani su figuralnim prikazima i vegetabilnim motivima. Južno uz svetište nalazi se sakristija na čijoj je gornjoj razini formiran oratorij segmentno zaključenim otvorom povezan sa svetištem. Pjevalište podignuto uz zapadni pročelni zid počiva nad širokim lukom, a ograđeno je zidanom, u sredini konveksno istaknutom oslikanom ogradom. Pod je popločen kombinacijom crnih i žutih ploča. Glavno zapadno pročelje vertikalno je raščlanjeno na tri dijela, pri čemu je središnji dio rizalitno istaknut u širini zvonika omeđen lezenama te rastvoren zaobljenim otvorom glavnog portala flankiranog pilastrima i nadvišenog trokutnim zabatom, kao i lučnim prozorskim otvorima u gornjem dijelu. Obrada lezena u rubnim dijelovima bočnih polja imitira gradnju kamenim blokovima, dok je zabatno polje konkavno zaobljenih bočnih stranica od donjeg dijela pročelja odvojeno vijencem. Bočna pročelja ritmizirana su lezenama poput onih na glavnom pročelju i rastvorena zaobljenim prozorskim otvorima. Inventaru crkve, uz glavni oltar Sv. Roka, dva bočna oltara smještena uz trijumfalni luk i orgulje iz vremena nakon izgradnje, pripada vrijedna barokna propovjedaonica. Župna crkva Sv. Roka u Koprivničkim Bregima sagrađena početkom devetnaestog stoljeća u duhu baroknog klasicizma jedan je od vrijednijih sakralnih objekata koprivničkog područja..
- 2) Prilikom projektiranja konstrukcijske sanacije potrebno je akceptirati sljedeće smjernice:
  - a) Stabilizaciju krovšta i drvenih konstrukcija moguće je provesti dodatnim čeličnim i drvenim elementima, a po potrebi i krutom daščanom oplatom.

- b) Konsolidaciju zidanih konstrukcije potrebno je izvesti materijalima koji su kompatibilni sa njenom strukturom i tehničkim svojstvima. Preporuča se uporaba injekcijskih smjesa, žbuka i mortova na bazi prirodnog hidrauličkog vapna (NHL-a).
- c) Sve radove potrebno je izvesti pažljivo, maksimalno čuvajući cjelovitost i autentičnost eksterijera te interijera građevine uključujući zatečeni inventar i opremu.
- 3) Župa sv. Roka dostavila je Ovom odjelu Elaborat ocjene postojećeg stanja građevinske konstrukcije Crkve sv. Roka, TD: 5-VII-24-EOPS, ZOP: 2024/csr, kojeg je izradila tvrtka Intrados Projekt d.o.o. iz Zagreba u srpnju 2024. godine, glavni projektant, Martina Vujasinović, mag. ing. aedif. (G-4924). Elaboratom su utvrđena oštećenja konstrukcije „u zonama iznad prozora lađe crkve, a vidljive su veće pukotine koje se dijelom nastavljaju i na svod. U tjemenu pojasnica uočene su manje pukotine.[...] Unutar potkrovlja zabilježena su lokalna oštećenja i deformacije pojedinih drvenih elemenata.“ Također, dostavljeno je Idejno rješenje – pojačanje konstrukcije nakon potresa „Crkva sv. Roka,“ TD: 5-VII-24/IP, ZOP: 2024/csr kojeg je izradila tvrtka Intrados d.o.o. iz Zagreba, projektant Martina Vujasinović, mag. ing. aedif. (G-4924). U pogledu konstrukcijske sanacije predviđa se pojačanje konstrukcije zgrade na razinu 3, u skladu s Tehničkim propisom za građevinske konstrukcije (NN 17/17, 75/20, 7/22), kojim je propisano poboljšanje s ciljem dovođenja građevinske konstrukcije u stanje poboljšane razine nosivosti. Sljedeće:
- a) *Saniranje većih pukotina injektiranjem i ugradnjom ukrižanih štapnih sidra preko njih. Obzirom da je crkva iznutra oslikana, predlaže se uklanjanje žbuke u zonama pukotina s vanjske strane, tj. s vanjskog lica zida. Kod pukotina na svodovima, sanaciji treba pristupiti s velikom pažnjom, poštujući naputke konzervatora. Sanacija pukotina izvodi se najprije čišćenjem raspucalih dijelova i olabavljenih dijelova morta te ispuhivanjem komprimiranim zrakom. Nakon toga pukotinu treba pažljivo zatvoriti žbukom i obraditi restauratorski. Nakon injektiranja pukotina ugraditi dodatno ojačanje ukrižanim čeličnim štapnim sidrima od rebraste armature Ø16 mm za zidove te Ø10 mm za svodove. Sidra se ugrađuju pod kutom od 45° prema ravni dodirne plohe na visinskom razmaku koji je otprilike jednak debljini zida.*
- b) *Osluke u zoni sanacije pukotina potrebno je prije konstruktivne sanacije detaljno pregledati, učvrstiti a zatvaranje pukotina s donje strane izvoditi u prisutnosti restauratora koji će opšiti oslike uz pukotinu.*
- c) *Obzirom na izrazito nepovoljno ponašanje zvonika uslijed potresnog djelovanja, što je uzrokovano njegovim oslabljenim podnožjem u zoni potkrovlja, nužna je njegova horizontalna stabilizacija. Predlaže se horizontalna stabilizacija podnožja zvonika ugradnjom AB okvira unutar rasteretnih lukova, AB serklaža te zamjenom dijela drvene krovne konstrukcije čeličnom koja se povezuje sa zvonikom u svrhu njegove stabilizacije. Pri vrhu uzdužnih zidova ugrađuju se čelične zatege, kojima se međusobno povezuju kose ploče i preuzimaju horizontalne reakcije. Zatege se sidre u novoizvedene horizontalne AB serklaže.*
- d) *U razini prve etaže unutar zvonika izvodi se AB podna ploča debljine 12cm. Dodatno ojačanje i stabilizacija zidova zvonika ugradnjom dugačkih štapnih sidara pod kutom 10°. Budući da stabilizacijom i ukrućenjem zvonika dolazi do preraspodjele sila na zidove crkve u blizini zvonika, nužno je i njih ojačati. Predviđa se ugradnja dugačkih štapnih sidara u uzdužne zidove i zid glavnog ulaznog pročelja.*
- e) *Ojačanje zidova zvonika u gornjim razinama ugradnjom karbonskih mreža s unutarnje strane (FRCM sustav), ovisno o detaljnim rezultatima statičkog proračuna u glavnom projektu. U kutovima se ugrađuju karbonske trake po cijeloj visini, koje se dijagonalno sidre u zidove karbonskim sidrima. Karbonskim mrežama ojačat će se i svi zidovi crkve, koji prema proračunu nemaju zadovoljavajuću razinu otpornosti.*
- f) *Postojeća preostala drvena krovna konstrukcija lokalno će se sanirati, ojačanjem postojećih elemenata te dodavanjem novih.*
- g) *Drvena konstrukcija stubišta unutar zvonika je u izrazito lošem i derutnom stanju te se predlaže njezino kompletno uklanjanje te ugradnja nove konstrukcije za vertikalnu komunikaciju.*
- h) *Zbog pojave velike količine vlage unatoč do sada provedenim metodama sanacije predlaže se izvođenje injektiranja protiv kapilarnog uzdizanja vlage na vanjskim zidovima u koti vanjskog terena/poda crkve.*
- 4) Troškovnikom radova, u poglavlju pripremnih radova, osim zahvata predloženih idejnim prijedlogom i potvrđenih ovim uvjetima treba prihvatiti sljedeće:
- a) *Prije početka radova potrebno je zaštititi inventar crkve Sv. Roka daščanom konstrukcijom i oplatom na licu mjesta uključivo zaštitu od prašine.*
- b) *Prije početka radova potrebno je izvršiti stabilizaciju i konsolidaciju žbuke svodova broda i svetišta. Radove mogu provesti pravne ili fizička osobe ovlaštena od strane Ministarstva kulture i medija za obavljanje predmetnih poslova. Izvoditelj radova dužan je plan radova dostaviti ovom Odjelu na potvrdu a po završetku radova elaborat izvršenih radova.*
- c) *Izrada šablona linijskih profilacija eksterijera te interijera građevine. Šablone se izrađuju od metala ili vodootporne šperploče (ili slično) uz prethodno čišćenje i retuširanje profila. Predviđa se izrada šablone za*

završni vijenac građevine te rustiku pročelja građevine na pozicijama prema odabiru nadležnog konzervatora.  
Stavka uključuje sav potreban materijal, pripremu, rad i skele.

- 5) Slijedom navedenog, Konzervatorski odjel u Bjelovaru suglasan je s dostavljenim Idejnim rješenjem – pojačanje konstrukcije nakon potresa „Crkva sv. Roka,“TD: 5-VII-24/IP, ZOP: 2024/csr kojeg je izradila tvrtka Intradoss d.o.o. iz Zagreba, projektant Martina Vujasinović, mag. ing. aedif. (G-4924).
- 6) Primjerak projektne dokumentacije za izvođenje konstrukcijske obnove potrebno je u digitalnom obliku dostaviti ovom Odjelu na suglasnost. Dokumentacija treba biti izrađena od pravne ili fizičke osobe koja posjeduje adekvatno odobrenje Ministarstva kulture i medija za obavljanje poslova na zaštiti i očuvanju kulturnih dobara, ili je sudionik u izradi iste.

S poštovanjem,

VODITELJ PODRUČNOG ODJELA ZA  
KONZERVATORSKE POSLOVE

dr.sc. Krešimir Karlo



+

DOSTAVITI :

- 1.)
- 2.) Ovoj upravi, ovdje,
- 3.) Pismohrani.

