

Ivan Paska, dip.ing.građ., ovlaštteni revident
za kontrolu projekata glede mehaničke otpornosti i
stabilnosti betonskih i zidanih konstrukcija
42000 Varaždin, I.Cankara 5
R.broj evidencije 66 od 21.5.2020.
I.P.S. j.d.o.o. J. Draškovića 6, 42000 Varaždin,

Broj (oznaka) revizije: IP – 11/0723.

Varaždin, 11.7.2023.

I Z V J E Š Ć E

O KONTROLI GLAVNOG PROJEKTA GLEDE MEHANIČKE OTPORNOSTI I STABILNOSTI GRAĐEVINE

Građevina: SINAGOGA U VARAŽDINU

Lokacija: Augusta Cesarca 16a, 42 000 VARAŽDIN

Investitor: GRAD VARAŽDIN
Trg kralja Tomislava 1, 42 000 Varaždin
OIB 13269011531

Vrsta projekta: GLAVNI I IZVEDBENI PROJEKT
STATIČKA SANACIJA ZGRADE SINAGOGE
Građevinski projekt – projekt konstrukcije

Projekt izradio: Milovan Skendžić, dipl.ing.građ. (G-3022)
Ured ovlaštenog inženjera građevinarstva
Milovan Skendžić dipl.ing.građ., 42000 Varaždin, Kukuljevićeva 7
OIB: 79795540464

Glavni projektant : Milovan Skendžić, dipl.ing.građ.

Kontrolirana dokumentacija: GLAVNI I IZVEDBENI PROJEKT
STATIČKA SANACIJA ZGRADE SINAGOGE
REKONSTRUKCIJA I DOGRADNJA POSLOVNE GRAĐEVINE
Ured ovlaštenog inženjera građevinarstva Milovan Skendžić
(Broj evidencije: 020123-S, Varaždin, 02./2023.)

Dokumentacija na uvidu:

A) ARHITEKTONSKI PROJEKT, MAPA 1/5
Rekonstr_ i prenamjena sinagoge u građevinu kulturne namjene (primarno koncertna)
Hpnj+ d.o.o. Ulica kralja Zvonimira 75, 10 000 Zagreb, Helena Paver Njirić,
dipl.ing.arh. (Broj teh.dn.: 0918, Z.O.P.: SVZ, Zagreb, studeni 2018.)

**B) ELABORAT O PROVEDENIM ISTRAŽNIM RADOVIMA NA
KONSTRUKCIJI GRAĐEVINE: SINAGOGA U VARAŽDINU**
PREMUR d.o.o., Zinke Kunc 49, 42 000 Varaždin, projektant: Miro Mikec,
dipl.ing.građ. (T.D. 150/22, Varaždin, listopad 2022.)

C) GLAVNI PROJEKT - GRAĐEVINSKI PROJEKT KONSTRUKCIJE mapa 2
Rekonstr_ i prenamjena sinagoge u građevinu javne namjene (primarno koncertna)
UPI-2M d.o.o.Zagreb (TD 55/18 11/2018. Berislav Medić, dipl.ing.građ.)

**D) IZVJEŠĆE O KONTROLI GLAVNOG PROJEKTA GLEDE MEHANIČKE
OTPORNOSTI I STABILNOSTI BETONSKIH I ZIDANIH KONSTRUKCIJA**
R 010/19, 12.6.2019. mr. sc.Ivan Radman, dipl.ing.građ. G 555

Svrstavanje konstrukcije: Prema Pravilniku o kontroli projekata i Pravilniku o uvjetima i mjerilima za davanje ovlaštenja za kontrolu projekata (NN 32/14, članak 2) ovdje kontrolirana Rekonstrukcija stambeno-poslovne građevine svrstava se u tehničko područje betonskih i zidanih konstrukcija (BK).

Propisi primijenjeni kod kontrole glavnog projekta:

Zakoni i tehnički propisi :

- Zakon o prostornom uređenju (NN 153/2013, NN 65/17 i NN 114/18);
- Zakon o gradnji (NN 153/2013, NN 20/2017, NN 39/19);
- Zakon o normizaciji (NN 80/2013);
- Zakon o zaštiti od požara (NN 92/10)
- Pravilnik o obveznom sadržaju i opremanju projekata građevina (NN 64/2014, NN 41/2015);
- Tehnički popis za građevinske konstrukcije (NN 17/2017)

Mjerodavne norme:

1. **HRN EN 1990:2011**, Eurokod: Osnove projektiranja konstrukcija (EN 1990:2002+A1:2005+ A1:2005/AC:2010)
2. **HRN EN 1990:2011 / NA:2011**, Eurokod: Osnove projektiranja konstrukcija -- Nacionalni dodatak
3. **NIZ NORMI HRN EN 1991 :2012 i NA:2012**, Eurokod 1 -- Djelovanja na konstrukcije
4. **NIZ NORMI HRN EN 1992 :2013 + NA:2013** Eurokod 2 -- Projektiranje betonskih konstrukcija
5. **NIZ NORMI HRN EN 1993 :2014 + NA:2014** Eurokod 3 -- Projektiranje čeličnih konstrukcija
6. **NIZ NORMI HRN EN 1996: 2012 + NA:2012** Eurokod 6 -- Opća pravilla za zgrade – pravila za armirane i nearmirane zidne konstrukcije
7. **NIZ NORMI HRN EN 1997-1:2012+ NA:2012** Eurokod 7: Geotehničko projektiranje
8. **NIZ NORMI HRN EN 1998-1: 2011/Ispr.2:2015+ NA:2011** Eurokod 8: Projektiranje potresne otpornosti konstr.

IZJAVA REVIDENTA

Izvršena je kontrola glavnog građevinskog projekta građevine: STATIČKA SANACIJA ZGRADE SINAGOGE, Augusta Cesarca 16a, 42 000 VARAŽDIN, investitor Grad Varaždin **glede mehaničke otpornosti i stabilnosti** na temelju Zakona o gradnji (NN 153/13.) i Pravilnikom o kontroli projekata (NN 32/14.).

Kontrolirani projekt ovjeren je s oznakom IP – 11/0723.

Kontrolom je, u skladu sa člankom 6. Pravilnika o kontroli projekata, ustanovljeno slijedeće:

- | | |
|--------------------------------------|---|
| 1. Potpunost projekta: | U redu |
| 2. Konceptija konstrukcije: | Ispravna |
| 3. Ispravnost metode proračuna: | Ispravna |
| 4. Ispravnost odabira opterećenja: | Ispravan |
| 5. Potpunost predvidivih djelovanja: | Predvidiva djelovanja uzeta su u obzir |
| 6. Dimenzioniranje: | Ispravno provedeno |
| 7. Računska točnost: | Zadovoljavajuća |
| 8. Proračun veličine pomaka: | Proveden uobičajeni proračun pomaka |

9. Utjecaj na susjedne građevine: **Nema**
10. Primjena propisa: **Primijenjeni važeći propisi**
11. Konceptija temeljenja: **U redu.**
12. Dostatnost ispitivanja temeljnog tla: **Elaborat o provedenim istražnim radovima**
13. Zahtjev za dodatne kontrole: **U slučaju potrebe za bitnim promjenama u rješenjima sanacije i ojačanja građevine tokom otvaranja i detaljnog uvida u stanje konstrukcije, potrebno jer zatražiti suglasnost i dobiti potvrdu revidenta konstrukcije.**
14. Zahtjev za pregled radova: **Zbog velike mogućnosti otkrivanja novih podataka i detalja tokom otvaranja dijelova postojeće konstrukcije, koje mogu utjecati na izmjene rješenja novog stanja, od početka izvedbe rekonstrukcije obavezno osigurati projektantski nadzor nad izvedbom konstrukcije.**

Glavni i izvedbeni projekt STATIČKA SANACIJA ZGRADE SINAGOGA, Augusta Cesarca 16a, 42 000 VARAŽDIN (Broj evidencije: 020123, Varaždin, 02./2023.), koji je izradio Milovan Skendžić, dipl.ing.građ. (G-3022), Ured ovlaštenog inženjera građevinarstva Milovan Skendžić dipl.ing.građ. 42000 Varaždin, Kukuljevićeva 7, OIB: 79795540464 izrađen je u skladu sa Zakonom o gradnji i drugim relevantnim tehničkim propisima glede mehaničke otpornosti i stabilnosti građevina.

Broj (oznaka) revizije: IP – 11/0723.

Ovlašteni revident:

U Varaždinu, 11.7.2023.

Ivan Paska, dipl.ing.građ .