

IZVJEŠĆE

O KONTROLI GLAVNOG PROJEKTA NOSIVIH BETONSKIH I ZIDANIH KONSTRUKCIJA GRAĐEVINE

NOVO GRADSKO GROBLJE GRADA ZADRA etapa E1 - složena građevina e1,

k.č.br. 2144/300 k.o. Crno

- REVIDENT:** dr. sc. Radoslav Markić, dipl. ing. građ., ovlaštenu revident za obavljanje kontrole projekta glede mehaničke otpornosti i stabilnosti betonskih i zidanih konstrukcija, Rješenje Ministarstva graditeljstva i prostornog uređenja, red. br. evid.: 127/18; Ur. Broj: 531-04-1-18-5; Klasa: UP/I-360-02/18-01/6; Rješenje Hrvatske komore inženjera građevinarstva, Redni broj. u razredu revidenata: 48; Ur. Broj: 500-03-20-2; Klasa: UP/I-370-01/20-01/48 od 21.svibnja 2020. god.
- PREDMET KONTROLE I NAZIV GRAĐEVINE ODNOSNO NJEZINOG DIJELA ZA KOJI JE OBAVLJENA KONTROLA PROJEKTA S NAZNAKOM O OBVEZI PROVEDBE POTREBNE KONTROLE PO DRUGIM OVLAŠTENIM REVIDENTIMA:**
Mehanička otpornost i stabilnost GLAVNOG PROJEKTA - 1. IZMJENE I DOPUNE nosivih betonskih i zidanih konstrukcija građevine:
NOVO GRADSKO GROBLJE GRADA ZADRA etapa E1 - složena građevina e1
na lokaciji k.č.br. 2144/300 k.o. Crno
Zajednička oznaka projekta (ZOP): NGGGZ-E1
Oznaka projekta konstrukcije: 914-K
Mapa: 2/5 (Knjiga 1/2 , Knjiga 2/2) – Građevinski projekt konstrukcije
- PODACI O INVESTITORU:**
GRAD ZADAR, Narodni trg 1, 23000 Zadar
OIB: 09933651854
- PODACI O PROJEKTANTU:** D & Z d.o.o. projektiranje, graditeljstvo, vanjska trgovina
Jerolima Vidulića 7, 23000 Zadar
Glavni projektant: Helena Paver Njirić, mag.ing.arch. (broj ovlaštenja A4)
Projektant konstrukcije: Lucija Medić, mag.ing.aedif. (broj ovlaštenja G4357)

5. POPIS KONTROLIRANIH DIJELOVA PROJEKTA:

II. Tehnički dio projekta (Knjiga 1/2, Knjiga 2/2)

6. POPIS PROPISA ČIJA JE PRIMJENA KONTROLIRANA:

- Pravilnik o kontroli projekata (N.N. 32/14, 72/20).
- Zakon o prostornom uređenju (NN 153/13, 65/17, 114/18, 39/19, 98/19)
- Zakon o gradnji (NN 153/13, 20/17, 39/19, 125/19)
- Zakon o poslovima i djelatnostima prostornog uređenja i gradnje (NN 78/15, 118/18, 110/19)
- Zakon o građevnim proizvodima (NN 76/13, 30/14, 130/17, 39/19, 118/20)
- Pravilnik o obveznom sadržaju i opremanju projekata građevina (NN 118/19, 65/20)
- Tehnički propis za građevinske konstrukcije (NN 17/17, 75/20)
- HRN EN 1990:2011, Eurokod: Osnove projektiranja konstrukcija (EN 1990:2002+A1:2005+A1:2005/AC:2010), sa pripadajućim Nacionalnim dodacima
- HRN EN 1992-1-1:2013, Eurokod 2: Projektiranje betonskih konstrukcija - Dio 1-1: Opća pravila i pravila za zgrade (EN 1992-1-1:2004+AC:2010), sa pripadajućim Nacionalnim dodacima
- HRN EN 1998-1:2011, Eurokod 8: Projektiranje potresne otpornosti konstrukcija - 1. dio: Opća pravila, potresna djelovanja i pravila za zgrade (EN 1998-1:2004+AC:2009), sa pripadajućim Nacionalnim dodacima

7. IZJAVA REVIDENTA:

Glavni projekt nosivih betonskih i zidanih konstrukcija građevine:
NOVO GRADSKO GROBLJE GRADA ZADRA etapa E1 – složena
građevina e1 (zajednička oznaka projekta ZOP: NGGGZ-E1,
oznaka projekta konstrukcije: 914-K, Mapa: 2/5 -Knjiga 1/2 , Knjiga
2/2), izrađen je sukladno Zakonu o gradnji (N.N. 153/13, 20/2017,
39/2019, 125/19) i posebnim propisima u odnosu na ispunjenje
temeljnih zahtjeva mehaničke otpornosti i stabilnosti. Kontrolom
glavnog projekta je utvrđeno da je pregledani dio konstrukcije, a koji
se odnosi na betonske i zidane konstrukcije izrađen sukladno
odredbama dijela III.članka 4. Pravilnika o kontroli projekta (N.N.
32/14, 72/20), prema slijedećoj provjeri:

Rd.Br.	PROVJERENO:	NAZNAKA:
1.	POTPUNOST PROJEKTA	Dovoljna
2.	KONCEPCIJA KONSTRUKCIJE GLEDE STABILNOSTI	Ispravna
3.	ISPRAVNOST ODABIRA METODA PRORAČUNA U PROJEKTU	Korektna
4.	ISPRAVNOST ODABIRA OPTEREĆENJA U PRORAČUNU	Korektna
5.	POTPUNOST PREDVIDIVIH DJELOVANJA NA KONSTRUKCIJU KOJA SU UZETA U PRORAČUN	Potpuno
6.	DIMENZIONIRANJE KONSTRUKCIJE I NJENIH DIJELOVA	Korektna
7.	RAČUNSKA TOČNOST STATIČKOG PRORAČUNA	Dovoljna
8.	PRORAČUN VELIČINE POMAKA KOJI MOGU NASTATI USLIJED PREDVIDIVIH DJELOVANJA NA KONSTRUKCIJU I TEMELJNO TLO	Zadovoljena
9.	UTJECAJ NA SUSJEDNE GRAĐEVINE	Nema
10.	PRIMJENA TEHNIČKIH PROPISA	Ispravno
11.	ISPRAVNOST KONCEPCIJE TEMELJENJA S OBLJEŽJIMA I NOSIVOST TLA	Korektna
12.	DOSTATNOST ISPITIVANJA TEMELJNOG TLA	Dovoljna

8. ZAHTJEV ZA DODATNE KONTROLE: Nema.

9. TEHNIČKO PODRUČJE KONTROLE:

Prema članku 2. Pravilnika o kontroli projekata (NN 32/14,72/20), pregledana konstrukcija građevine svrstava se u grupu Betonskih i zidanih konstrukcija (BK).

Prema dijelu I., članak 2, Pravilnika o upisu revidenata (NN 50/20) konstrukcija građevine se svrstava u TP 1. Tehničko područje betonskih i zidanih konstrukcija (BK):

1. višestruko statički neodređene konstrukcije;

5. nosive konstrukcije s izračunavanjem unutarnjih sila i momenata prema teoriji II. reda.

10. BROJ I DATUM IZVJEŠĆA TE POTPIS REVIDENTA I PEČAT OVLAŠTENOG INŽENJERA:

Pregledao ovlašteni revident za:
**MEHANIČKU OTPORNOST I STABILNOST
BETONSKIH I ZIDANIH KONSTRUKCIJA**
Red. br. evidencije: 127/18
dr. sc. **RADOSLAV MARKIĆ**, dipl. ing. građ.
Broj izvješća: R-03/05/2021
Datum: Svibanj, 2021 god.

(potpis i pečat revidenta)

HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA
dr.sc. Radoslav Markić
dipl. ing. građ.
Ovlašteni inženjer građevinarstva
G 3577



OVLAŠTENI REVIDENT: dr. sc. Radoslav Markić, dipl. ing. građ.

11. Digitalni potpis

