

**IZVJEŠĆE O KONTROLI
GLAVNOG PROJEKTA
GLEDE MEHANIČKE OTPORNOSTI I STABILNOSTI
ZA BETONSKE I ZIDANE KONSTRUKCIJE (BK)
za građevinu:**

**VIŠENAMJENSKA SPORTSKA DVORANA - Špaco
k.č. 1715/1, 1680/2 i 1680/1; k.o. Milna**

Investitor:
**Općina Milna
Sridnja kala 1
21405 Milna
OIB: 41430773588**

Projektant:
**BRONZA d.o.o.
Jurja Šižgorića 20
21000 Split
OIB: 74595996156**

Revident:
Prof. dr. sc. Alen Harapin, dipl.ing.građ.

Oznaka revizije:
2024-R57

Split, Srpanj 2024. god.

IZVJEŠĆE O KONTROLI GLAVNOG PROJEKTA

1. Ime, prezime i strukovni naziv revidenta

Prof. dr. sc. Alen Harapin, dipl.ing.građ. ovlašteni revident za područje otpornosti i stabilnosti betonskih i zidanih konstrukcija, red. br. ev: 91/15; Ur. Broj: 531-04-1-15-5; Klasa: UP/I-360-02/15-01/24

2. Predmet kontrole i naziv i obveza kontrole po drugim ovlaštenim revidentima

2.1 Predmet kontrole

Mehanička otpornost i stabilnost konstrukcija

2.2 Naziv građevine

**VIŠENAMJENSKA SPORTSKA DVORANA - Špaco
k.č. 1715/1, 1680/2 i 1680/1; k.o. Milna**

2.3 Naznaka o obvezi provedbe potrebne kontrole ostalih dijelova glavnog projekta po drugim za te dijelove ovlaštenim revidentima

Potrebna je kontrola ovlaštenog revidenta za Metalne i spregnute konstrukcije

3. Naziv i sjedište odnosno ime, prezime i adresa investitora

**Općina Milna
Sridnja kala 1
21405 Milna
OIB: 41430773588**

4. Podaci o osobi registriranoj za projektiranje i projektantu

4.1 Pravna osoba registrirana za projektiranje

**BRONZA d.o.o.
Jurja Šižgorića 20
21000 Split
OIB: 74595996156**

4.2 Glavni projektant

Davor Hauptmann, dipl.ing.arh., ovl. br. A 3207

4.3 Projektantica konstrukcija

Jelena Samardžić, mag.ing.aedif., ovl. br. G 5097

5. Popis kontroliranih dijelova glavnog projekta

Projekt: **VIŠENAMJENSKA SPORTSKA DVORANA - Špaco**
k.č. 1715/1, 1680/2 i 1680/1; k.o. Milna
Mapa 2/7
GRAĐEVINSKI PROJEKT – GLAVNI PROJEKT
KONSTRUKCIJE
Svezak 1, Svezak 2, Svezak 3 i Svezak 4

Oznaka projekta: T.D. 34/2024-K

Zajednička oznaka projekta (ZOP): OKDG 06 – 24

Datum projekta: Srpanj 2024.

Sukladno s odredbama članka 4, Pravilnika o kontroli projekata (NN 32/14, 72/20, 90/23), utvrđeno je da je:

Br.	Provjereno:	Naznaka:
1	Potpunost projekta za kontrolirano područje	Potpuno
2	Koncepcija konstrukcije glede stabilnosti	Ispravna
3	Ispravnost odabira proračunskih i drugih metoda u projektu	Ispravno
4	Ispravnost odabira opterećenja u proračunima	Ispravno
5	Potpunost predvidivih djelovanja na konstrukciju koja su uzeta u proračun	Potpuno
6	Dimenzioniranje konstrukcije i njezinih dijelova	Ispravno
7	Računska točnost statičkog, dinamičkog i drugog pojedinačnog proračuna analizom dobivenih rezultata i po potrebi provjerom kontrolnim računom	Ispravno
8	Proračun veličine pomaka koji mogu nastati uslijed predvidivih djelovanja na konstrukciju i temeljno tlo	Ispravno
9	Utjecaj na susjedne građevine	Nema
10	Primjena tehničkih propisa	Ispravno
11	Ispravnost koncepcije temeljenja s obzirom na obilježja i nosivost tla	Ispravno
12	Dostatnost ispitivanja temeljnog tla.	Dostatno

6. Popis propisa čija je primjena kontrolirana

Kontrolom je, prema članku 6, stavak 1, Pravilnika o kontroli projekata (NN 32/14, 72/20, 90/23), utvrđeno da su prilikom projektiranja primijenjeni sljedeći propisi:

- Zakon o prostornom uređenju (NN 153/13, 65/17, 114/18, 39/19, 98/19, 67/23)
- 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 komori arhitekata i komorama inženjera u graditeljstvu i prostornom uređenju (NN 78/15, 114/18, 110/19)
- Zakon o građevnim proizvodima (NN 76/13, 30/14, 130/17, 39/19, 118/20)
- Zakon o zaštiti okoliša (NN 80/13, 153/13, 78/15, 12/18, 118/18)
- Zakon o zaštiti od požara (NN 92/10, 114/22)
- Zakon o zaštiti na radu (NN 71/14, 118/14, 154/14, 94/18, 96/18)
- Zakon o normizaciji (NN 80/13)
- Zakon o mjeriteljstvu (NN 74/14, 111/18, 114/22)
- Zakon o komunalnom gospodarstvu (NN 68/18, 110/18, 32/20)
- Zakon o građevnim proizvodima (NN 76/13, 30/14, 130/17, 32/19, 118/20)
- Tehnički propis za građevinske konstrukcije (NN 17/17, 75/20, 7/22)
- Tehnički propis o građevnim proizvodima (NN 35/18, 104/19)
- Pravilnik o obveznom sadržaju i opremanju projekata građevina (NN 118/19, 65/20)
- HRN EN 1990:2011, Eurokod: Osnove projektiranja konstrukcija (EN 1990:2002+A1:2005+A1:2005/AC:2010), s pripadajućim Nacionalnim dodacima
- Niz normi: od HRN EN 1991-1-1 do HRN EN 1991-1-7 – opterećenja, s 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), s pripadajućim Nacionalnim dodacima
- HRN EN 1993-1-1:2014, Eurokod 3: Projektiranje čeličnih konstrukcija - Dio 1-1: Opća pravila i pravila za zgrade (EN 1993-1-1:2014/A1), s pripadajućim Nacionalnim dodacima
- HRN EN 1996-1-1:2012, Eurokod 6: Projektiranje zidanih konstrukcija – Dio 1-1 – Opća pravila za armirane i nearmirane zidane konstrukcije (EN 1996-1-1:2012)
- HRN EN 1996-2:2012, Eurokod 6: Projektiranje zidanih konstrukcija – Dio 2 – Konstruiranje, odabir materijala i izvedba zida (EN 1996-2:2006+AC:2009)
- Eurokod 7: Geotehničko projektiranje - 1. dio: Opća pravila (EN 1997-1:2004/A1:2013), s 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), s pripadajućim Nacionalnim dodacima

7. Izjava revidenta o usklađenosti glavnog projekta sa Zakonom o gradnji i posebnim propisima

Kontrolom projekta utvrđeno je da su dijelovi pregledanog projekta usklađeni sa Zakonom o gradnji i posebnim propisima u odnosu na ispunjenje temeljnih zahtjeva mehaničke otpornosti i stabilnosti, te također zadovoljavaju po svim točkama iz poglavlja III (članak 4) Pravilnika o kontroli projekata (NN 32/14, 72/20, 90/23).

8. Zahtjev za dodatne kontrole u određenoj fazi građenja

Nema.

9. Svrstavanje konstrukcije u tehničko područje

Prema članku 2 Pravilnika o kontroli projekata (NN 32/14, 72/20, 90/23), pregledane konstrukcije svrstavaju se u grupu Betonskih i zidanih konstrukcija (BK).

Revizija projekta je obavezna jer je predmetna građevina:

Zgrada / Sportska dvorana

- građevinske (bruto) površine 800 m² i više
- raspona 10 m i više

10. Datum i broj izvješća te potpis revidenta

Pregledao ovlašteni revident za:

Kontrolu projekta s obzirom na mehaničku otpornost
i stabilnost betonskih i zidanih konstrukcija

Redni broj evidencije: 91/15

Broj upisa: R 29

Prof. dr. sc. **Alen Harapin**, dipl. ing. građ.
Ovlašteni inženjer građevinarstva

Broj izvješća: 2024-R57

Datum: Srpanj 2024.

Digitalni potpis:

