



IZVJEŠĆE O KONTROLI GLAVNOG PROJEKTA ČELIČNIH KONSTRUKCIJA

PROIZVODNA GRAĐEVINA 2b SKUPINE – TRAKASTA SUŠARA ZA SJEČKU I KUKURUZ, NOVSKA

1. **REVIDENT:** Prof. dr. sc. Bernardin Peroš, dipl. ing. građ.,
Fakultet građevinarstva, arhitekture i geodezije
Sveučilište u Splitu, Matice hrvatske 15
Ovlašteni inženjer građevinarstva
2. **PREDMET KONTROLE:** Mehanička otpornost i stabilnost GLAVNOG PROJEKTA ČELIČNIH KONSTRUKCIJA – PROIZVODNA GRAĐEVINA 2b SKUPINE – TRAKASTA SUŠARA ZA SJEČKU I KUKURUZ, NOVSKA
3. **INVESTITOR :** ANTE MIJIĆ – QUERCUS d.o.o. , BROČICE -NOVSKA
4. **PROJEKTANT:** **Ovlašteni inženjer građevinarstva**
Igor Plišić , dipl. inž. građ.
5. **KONTROLIRANE SASTAVNICE PROJEKTA:**
GLAVNI PROJEKT - KONSTRUKTERSKI PROJEKT, MAPA 2 , PROIZVODNA GRAĐEVINA 2b SKUPINE – TRAKASTA SUŠARA ZA SJEČKU I KUKURUZ, NOVSKA , ZOP: PLI 00921, Br. teh. dn. 10-IP/2021, Varaždin , svibanj, 2021. god.
6. **POPIS KONTROLIRANIH PROPISA:**
 6. 1. Zakon o gradnji (NN RH br. 153/13,20/17, 39/19, 125/19),
 6. 2. Tehnički propis za građevinske konstrukcije NN 17/2017, NN 75/2020 -1448
 6. 3. Skupina bitnih hrvatskih normi sa pripadajućim nacionalnim dodatkom kojima se definira proračun i građenje nosivih čeličnih konstrukcija:
HRN EN 10025-2,
HRN EN 10210-1,
HRN EN 14399-1,2,4,6,
HRN EN 1991, EUROCODE 1,
HRN EN 1992, EUROCODE 2,
HRN EN 1993, EUROCODE 3,
HRN EN 1998, EUROCODE 8.
- 6.4. Sukladno pravilniku o uvjetima i mjerilima za davanje ovlaštenja za kontrolu projekta (NN 32/14; 69/14) konstrukcija je svrstana u tehničko područje metalnih i spregnutih konstrukcija (TP2):- Višestruko statički neodređene konstrukcije.

7. IZJAVA REVIDENTA: GLAVNI PROJEKT ČELIČNIH KONSTRUKCIJA PROIZVODNA GRAEVINA 2b SKUPINE – TRAKASTA SUŠARA ZA SJEČKU I KUKURUZ , NOVSKA , izrađen je sukladno Zakonu o gradnji (NN RH br. 153/13, 20/17,39/19, 125/19) i Tehničkim propisima za građevinske konstrukcije NN 17/2017, NN 75/2020 -1448, glede bitnih zahtjeva za mehaničku otpornost i stabilnost.

8. OČITOVANJE PO TOČKAMA SADRŽAJA OBAVLJENE KONTROLE SUKLADNO ODREDBAMA ČLANKA 6. PRAVILNIKA O KONTROLI PROJEKTA:

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 zadovoljena
6. DIMENZIONIRANJE KONSTRUKCIJE I NJENIH DJELOVA korektno
7. RAČUNSKA TOČNOST STATIČKOG PRORAČUNA dovoljna
8. PRORAČUN VELIČINE POMAKA KOJI MOGU NASTATI USLJED
PREDVIDIVIH DJELOVANJA NA KONSTRUKCIJU
I TEMELJNO TLO zadovoljava
9. UTJECAJ NA SUSJEDNE GRAĐEVINEsamostalne građevine
10. PRIMJENA TEHNIČKIH PROPISA zadovoljava
11. ISPRAVNOST KONCEPCIJE TEMELJENJA S OBZIROM NA OBILJEŽJA
I NOSIVOST TLAoslanjanje na AB temelje.
12. DOSTATNOST ISPITIVANJA TEMELJNOG TLA.... oslanjanje na AB temelje.

9. DATUM: Split, svibanj , 2021. god.

BROJ IZVJEŠĆA: 18/14- 13/21

REVIDENT: Prof. dr. sc. Bernardin Peroš, dipl. ing. građ.