

Dodatak A-OPIS USLUGA

PROJEKTNI ZADATAK:

Kontrola glavnih projekata portalnih građevina obzirom na mehaničku otpornost i stabilnost metalnih i spregnutih konstrukcija na čvorovima autocesta

Uvod

S obzirom na postupak ishoda građevinske dozvole za predmetne građevine prema čl. 108 Zakona o gradnji (NN 153/13, 20/17, 39/19, 125/19, 145/24) zahtjevu za izdavanje građevinske dozvole prilazu se pisana izvješća o kontroli glavnih projekata.

Prema odredbama Pravilnika o kontroli projekata (NN 32/14, NN 72/20, 90/23), predmet nadmetanja je izrada kontrole glavnih projekata portalnih građevina obzirom na mehaničku otpornost i stabilnost metalnih i spregnutih konstrukcija na čvorovima autocesta i/ili izlazima i ulazima na autocestu.

Kontrola glavnih projekata

Kontrolom glavnog projekta prema Pravilniku o kontroli projekata (N.N 32/14, NN 72/20, NN 90/23), potrebno je provjeriti:

1. potpunost projekta za kontrolirano područje
2. koncepcija konstrukcije glede stabilnosti
3. ispravnost odabira proračunskih i drugih metoda u projektu
4. ispravnost odabira opterećenja u proračunima
5. potpunost predvidivih djelovanja na konstrukciju koja su uzeta u proračun
6. dimenzioniranje konstrukcije i njezinih dijelova
7. računska točnost statičkog, dinamičkog i drugog pojedinačnog proračuna analizom dobivenih rezultata i po potrebi provjerom kontrolnim računom
8. proračun veličine pomaka koji mogu nastati uslijed predvidivih djelovanja na konstrukciju i temeljno tlo
9. utjecaj na susjedne građevine
10. primjena tehničkih propisa

Izvješća o kontroli glavnog projekta

Izvješća o kontroli glavnog projekta trebaju sadržavati:

- ime, prezime i strukovni naziv revidenta,
- predmet kontrole i naziv građevine odnosno njezinog dijela za koji je obavljena kontrola glavnog projekta s naznakom o obvezi provedbe potrebne kontrole ostalih dijelova glavnog projekta po drugim za te dijelove ovlaštenim revidentima,
- naziv i sjedište odnosno ime, prezime i adresu investitora,
- podatke o osobi registriranoj za projektiranje i projektantu,
- popis kontroliranih dijelova glavnog projekta,

- popis propisa čija je primjena kontrolirana,
- izjavu revidenta o usklađenosti glavnog projekta sa Zakonom o gradnji i posebnim propisima u odnosu na ispunjenje temeljnih zahtjeva mehaničke otpornosti i stabilnosti i očitovanje po svim točkama sadržaja za obavljanu kontrolu iz poglavlja III Pravilnika o kontroli projekata,
- zahtjev za dodatne kontrole u određenoj fazi građenja,
- svrstavanje konstrukcije u tehničko područje prema članku 2 stavku 2 Pravilnika o upisu u razred revidenata,
- datum i broj izvješća te potpis revidenta i njegov pečat ovlaštenog inženjera

Ako revident ocijeni da je potrebno obavljanje dodatne kontrole glavnog projekta, izvješće o kontroli glavnog projekta sadrži i zahtjev za dostavljanje izvedbenog projekta ili odgovarajućeg dijela izvedbenog projekta odnosno zahtjev za pregled izvedenih radova u određenoj fazi građenja.

Ako glavni projekt ima nedostataka, izvješće o kontroli glavnog projekta umjesto izjave iz stavka 1. podstavka 7 članka 6 Pravilnika o kontroli projekata sadrži obrazloženu izjavu revidenta o neusklađenosti glavnog projekta sa Zakonom o gradnji i posebnim propisima.

Po obavljenoj kontroli revident ovjerava svaki propisno uvezani i kontrolirani dio projekta štambiljem za ovjeru kontroliranog projekta u kojeg otiskuje pečat ovlaštenog inženjera ako je projekt izrađen u skladu sa Zakonom o gradnji i posebnim propisima.

Revident je dužan nakon što obavi kontrolu projekta sastaviti o tome pisano izvješće i ovjeriti dijelove projekta na propisani način.

U izvješću o obavljenoj kontroli revident može zahtijevati da:

- prije početka izvođenja određenih radova obavi kontrolu dijela izvedbenog projekta koji se odnosi na te radove,
- obavi pregled radova u određenoj fazi građenja

Kontrola glavnog projekta obuhvaća završno Izvješće revidenta s izvršenom kontrolom glavnog projekta (uključujući eventualne ispravke i dopune glavnog projekta tijekom obavljanja kontrole projekta i ishođenja građevinske dozvole).

Prilog: Shematski prikaz portalnih građevina s tri tipa raspona u dwg-u

Dodatak B - FORMAT I SADRŽAJ DOKUMENTACIJE KOJA JE PREDMET UGOVORA

Dodatak B-1 SADRŽAJ DOKUMENTACIJE

Sadržaj dokumentacije definiran je projektnim zadatkom i Pravilnikom o kontroli projekata (NN 32/14, NN 72/20, NN 90/23).

Dodatak B-2 BROJ KOPIJA

Izvešća o kontroli projekata potrebno je isporučiti Naručitelju u četiri (4) primjerka

Dodatak C – OSOBLJE

Dodatak C-1 FUNKCIJE I IMENA TE POPIS OSOBLJA KOJE CE RADITI NA IZVRŠENJU UGOVORA

Tablični prikaz popisa osoblja (ovlaštenih revidenata koje će raditi na izvršenju usluge iz ugovora) nalazi se u Dodatku C-1.

Kontrola glavnih projekata portalnih građevina obzirom na mehaničku otpornost i stabilnost metalnih i spregnutih konstrukcija na čvorovima autocesta

Popis osoblja

Redni broj	Ime i prezime	Tvrtka	Zaduženje

ZA IZVRŠITEUA :