



NIJE GREDA d.o.o.

projektiranje i nadzor u građevinarstvu
Zagreb, Bencekovićeva 33
OIB:11897637654
mob: +385 91 5000 970
mail: suto@nijegreda.hr

Broj izvješća: R-15/03/2022
Zagreb, 31. 3. 2022.

IZVJEŠĆE O KONTROLI GLAVNOG PROJEKTA glede mehaničke otpornosti i stabilnosti građevine

Izvješće o kontroli glavnog projekta glede mehaničke otpornosti i stabilnosti

Ovlašteni revident:	Goran ŠUTO dipl.ing.građ., G3571 Ovlašteni revident za obavljanje kontrole projekata glede mehaničke otpornosti i stabilnosti betonskih i zidanih konstrukcija RJEŠENJE: Klasa: UP/I-370-01/20-01/92, Ur. broj: 500-03-20-2 Redni broj upisa u Razred revidenata: 92, od 22. 5. 2020. godine
Predmet kontrole i naziv građevine odnosno njezinog dijela za koji je obavljena kontrola:	PROJEKT OBNOVE KONSTRUKCIJE ZGRADE - PROJEKT POJAČANJA KONSTRUKCIJE Kuća Lovrenčić k.č. 1505, k.o. Centar Zagreb, Demetrova 18
Investitor:	HRVATSKI MUZEJ NAIJNE UMJETNOSTI Zagreb, Ulica sv. Ćirila i Metoda 3 OIB: 57897955082
Glavni projektant:	Martina Vujasinović mag.ing.aedif. INTRADOS PROJEKT d.o.o. Poljana Josipa Brunšmida 3, HR – 10 000 Zagreb OIB: 90481313264
Projektant konstrukcije:	Martina Vujasinović mag.ing.aedif. INTRADOS PROJEKT d.o.o. Poljana Josipa Brunšmida 3, HR – 10 000 Zagreb OIB: 90481313264
Popis kontroliranih dijelova glavnog projekta:	1. PROJEKT OBNOVE KONSTRUKCIJE ZGRADE-PROJEKT POJAČANJA KONSTRUKCIJE Projektant: Martina Vujasinović mag.ing.aedif. , INTRADOS PROJEKT d.o.o., Poljana Josipa Brunšmida 3, Zagreb Z.O.P.: 10/21, T.D.: 2-XII-21/PP, siječanj 2022. godine
Dokumentacija na uvid:	1. ARHITEKTONSKI PROJEKT Projektant: Ana Škevin Mikulandra, dipl.ing.arh., Hrvatski restauratorski zavod, Nike Grškovića 23, Zagreb, Z.O.P.: 10/21, TD: 16/21, siječanj 2022. godine 2. GEOTEHNIČKI ELABORAT izrađen po KREŠOGEO d.o.o., Zagreb, Jablanska 54, oznaka elaborata: 558/2021, travanj 2021. godine 3. IZVJEŠTAJ O ISTRAŽNIM RADOVIMA izrađen po GEOEXPERT IGM d.o.o., Zagreb, Horvaćanska 77, broj izvještaja: IR-14.04.21-03-01, travanj 2021. godine 4. ELABORAT OCJENE POSTOJEĆEG STANJA izrađen po INTRADOS PROJEKT d.o.o., Poljana Josipa Brunšmida 3, Zagreb, Z.O.P.: 10/21, T.D.: 2-XII-21/EPOS, prosinac 2021. godine
Popis propisa čija je primjena kontrolirana:	- Zakon o građnjici (NN 153/13, 20/17, 39/19, 125/19) - Pravilnik o kontroli projekata (NN32/14) - Tehnički propis za građevinske konstrukcije (NN 17/17, NN 75/20) - Zakon o građevnim proizvodima (NN 76/13, 30/14, 130/17, 32/19) - Zakon o obnovi zgrada oštećenih potresom na području Grada Zagreba, Krapinsko-zagorske županije, Zagrebačke županije, Sisačko-moslavačke županije i Karlovačke županije (NN 102/20, 10/21, 117/21) - Pravilnik o sadržaju i tehničkim elementima projektne dokumentacije obnove, projekta za uklanjanje zgrade i projekta za građenje zamjenske obiteljske kuće oštećenih potresom na području Grada Zagreba, Krapinsko-zagorske županije i Zagrebačke županije (NN 127/20) - Program mjera obnove zgrada oštećenih potresom na području Grada Zagreba, Krapinsko zagorske županije i Zagrebačke županije (N.N. 137/21)



NIJE GREDA d.o.o.

projektiranje i nadzor u građevinarstvu
Zagreb, Bencekovićeva 33
OIB:11897637654
mob: +385 91 5000 970
mail: suto@nijegreda.hr

Izjava revidenta o usklađenosti glavnog projekta sa Zakonom o gradnji i posebnim propisima u odnosu na ispunjenje temeljnih zahtjeva mehaničke otpornosti i stabilnosti

Kontrolom glavnog projekta, a u skladu sa člankom 4. Pravilnika o kontroli projekata utvrđeno je slijedeće:

1. Potpunost projekta	Projekt konstrukcije sadrži sve potrebne dijelove i opise
2. Koncepcija konstrukcije	Odabrana koncepcija konstrukcije je ispravna
3. Ispravnost odabira metoda proračuna	Primijenjene su prihvatljive metode analize i proračuna
4. Ispravnost odabira opterećenja u proračunima	Ispravna
5. Potpunost predvidivih djelovanja na konstrukciju	Uzeta su u obzir sva predvidiva djelovanja
6. Dimenzioniranje konstrukcije i njegovih dijelova	Ispravno
7. Računska točnost proračuna	Zadovoljavajuća
8. Proračun veličine pomaka	Izvršen na potrebnoj razini
9. Utjecaj na susjedne građevine	Nema utjecaja na susjedne građevine
10. Primjena tehničkih propisa	Primjenjeni su važeći tehnički propisi
11. Ispravnost koncepcije temeljenja s obzirom na obilježja i nosivost tla	Ispravna
12. Dostatnost ispitivanja temeljnog tla	Prema GEOTEHNIČKOM elaboratu izrađenom po KREŠO GEO d.o.o., Zagreb, Jablanska 54, oznaka elaborata: 558/2021, travanj 2021. godine provedena su sva potrebna ispitivanja temeljnog tla

Zahtjev za dodatne kontrole:

Nema dodatnih zahtjeva za kontrolu

Svrstavanje konstrukcije u tehničko područje:

Prema članku 2 Pravilniku o uvjetima i mjerilima za davanje ovlaštenja za kontrolu projekata (NN 32/14) konstrukcija spada u **TP 1. Tehničko područje betonskih i zidanih konstrukcija (BK)**

Datum i broj izvješća te potpis revidenta

U Zagrebu, 31. 3. 2022.

Broj izvješća: **R-15/03/2022**

Ovlašteni revident: Goran Šuto dipl.ing.građ.