
MUZEJ GRADA ZAGREBA**10000 – ZAGREB**

Opatička 20/22

e-mail : mgz@mgz.hr

Datum: 26.03.2020.

Broj: D-030/20.

Predmet: ZGRADA MUZEJA GRADA ZAGREBA, OPATIČKA 20
POTRESNA OŠTEĆENJA
MIŠLJENJE O STANJU

Na Vaš poziv izvršen je prvi, hitni obilazak i pregled dijela Muzeja grada Zagreba, i to blok objekata Opatička 20. Pregled je izvršen u cilju uvida u stanje konstrukcije nakon potresa od 22.03.2020. Objekti na kućnom broju 22 nisu još pregledani. Objekt je zbog korona virusa zatvoren za posjetitelje, a zaposlenici su u pravilu kod kuća. Vezano na konstrukciju na osnovu prvog pregleda možemo zaključiti slijedeće:

- Izvršen je obilazak i prvi pregled podruma, prizemlja, kata i potkrovlja kompleksa,
- ocjenjujemo da je današnji kompleks Muzeja konstruktivno spoj nekoliko objekata,
- na dijelu objekta vidljivi su tragovi adaptacija,
- na objektu su uočena oštećenja , pukotine, u pravilu lasaste,
- veći dio oštećenja je ponovno otvaranje prikriivenih spojeva (spoj dviju konstrukcija naslanjanjem, zazidavanje otvora zapunjavanjem, spoj dvaju materijala i sl.), i/ili nedovoljno korektnih ranijih adaptacija,
- za dio oštećenja, na pr. po smjeru neobično oštećenja lukova u sjevernoj auli prizemlja – refektoriju, trebat će provesti analizu uzroka.

ZAKLJUČAK:

- objekt je generalno kvalitetne konstrukcije, oštećenja su sporadična, bez vidljivih ozbiljnih konstruktivnih oštećenja,
- ipak, u cilju sanacije postojećih oštećenja nužan je dodatni pregled objekta koji bi trebao obuhvatiti i objekte Opatičke 22 koji bi mogli biti u lošijem stanju,
- kao zonu izraženijih oštećenja za Opatičku 20 izdvajamo refektorij - dio sjeverne aule prizemlja i moguće nenosivi dio u jugozapadnom uglu prizemlja
- ova oštećenja ne predstavljaju opasnost za mirna opterećenja, zbog trenutne pojačane seizmičke aktivnosti preporučamo ove zone izbjegavati,
- **S obzirom da na objektu nisu uočena konstruktivna oštećenja može ga se nastaviti koristiti. Preporuča se vizualno praćenje mogući novih pomaka i oštećenja.**

S poštovanjem,

Direktor "Geoexpert-G.T.B.",d.o.o.

Vladimir ŠILHARD, dipl.ing.građ.

Geoexpert - GTB, d.o.o.
za istraživanja, projektiranje i izgradnju
Zagreb