

STRUČNA

ONLINE KONFERENCIJA:

POTRES I ODRŽIVA GRADNJA

TEHNIČKI ASPEKTI

PROGRAM

zoom

1.7.2020.

10.00 – 13.30

ORGANIZATOR



CROATIA GREEN BUILDING COUNCIL

climate - energy - mobility

ZELENI PARTNER



FOND ZA ZAŠTITU OKOLIŠA
I ENERGETSKU UČINKOVITOST

GLAVNI INSTITUCIONALNI POKROVITELJ



Ministry of Construction and Physical Planning
MINISTARSTVO GRADITELJSTVA I PROSTORNOGA UREĐENJA

POKROVITELJI



Hrvatska komora
inženjera građevinarstva

MEDIJSKI PARTNERI

gzd
GRADNJA ZA
DOKUMENTACIJU

ege

gradimo.hr
OD IDEJE DO REALIZACIJE

Webgradnja.hr
U svakoj fazi. Za svaki prostor.

GRAĐEVINAR

G&O

GRADENJE & OPREMANJE
ONLINE STRUČNI ČASOPIS

Hausbau MAGAZIN
GRADENJE. UREĐENJE. OPREMANJE

točkana.hr
MEDIJ ZA BIZNIS

prozorivrata
price & web sadržaj
price & web sadržaj

PLATINASTI SPONZORI

fibran



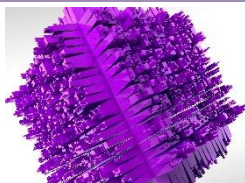
MAPEI

DAIKIN

YTONG



PlanRadar



10.00 - 10.05 **UVOD U KONFERENCIJU**

Tanja Marković, GBC

10.05 - 10.15 **ULOGA HKIG U PROCESIMA NAKON POTRESA**

Nina Dražin Lovrec, predsjednica HKIG

10.15 - 10.30 **PREDSTAVLJANJE PROGRAMA POTRESNE OBNOVE**

Josip Atalić, Građevinski fakultet

- *Građevinska tehnička rješenja*

10.30 - 10.45 **DOSADAŠNJA ISKUSTVA U OBNOVI ZGRADA**

Maja Baniček, Građevinski fakultet

- *Iskustva u obnovi zgrada susjednih država*
- *Poveznica sa strategijama/planovima za obnovu Zagreba*
- *Vrijeme i novac kao bitni elementi kod planiranja obnove*

10.45 - 11.00 **UTVRĐIVANJE STANJA ZGRADA NAKON POTRESA I DOKUMENTACIJA**

Mihaela Zamolo, Hrvatski inženjerski savez

- *Snimka postojećeg stanja*
- *Prethodna istraživanja*
- *Projekt postojećeg stanja*

11.00 - 11.15 **PROJEKTNJA DOKUMENTACIJA I POTREBNE DOZVOLE SUKLADNO VAŽEĆOJ ZAKONSKOJ REGULATIVI I MOGUĆE POJEDNOSTAVLJENJE PREMA PRIJEDLOGU ZAKONA O OBNOVI**

Tihomil Matković, Društvo Arhitekata Zagreba

11.15 - 11.30 **OBNOVIMO ODRŽIVO!**

Tea Helman Jukić, Arhitektonski studio Helman & Jukić

- *Potres – što smo saznali o sebi i svome gradu?*
- *Buđenje! - potreba aktivnog uključenja svih dionika u obnovu*
- *Zakonska podloga – ukratko kako je tekao tijek rada na Zakonu*
- *Zašto obnova treba biti i cjelovita i održiva?*
- *Kako obnavljati održivo?*

11.30 - 11.45 **PAUZA**

11.45 – 12.00 **SEISMIC TEMELJNI JASTUK - 4U1**

Tanja Herr, Fibran

- *Toplinska izolacija ispod temeljne ploče*
- *Zaštita hidroizolacije*
- *Zaštita od radona*
- *Zaštita od djelovanja potresnih sila*

12.00 - 12.15 **MAPEI SUSTAVI I RJEŠENJA ZA SANACIJU POTRESOM**

POGOĐENIH GRAĐEVINA, Nenad Karalija, Mapei

- *Karakteristike potresa 20. 3. 2020. i oštećenja na objektima koje je prouzročio*
- *Najadekvatnija rješenja za oštećenja nastala uslijed potresa*
- *Sustavi za sanaciju od potresa kompatibilni s održivim sustavima toplinske zaštite ovojnice*
- *Inovativni ekološki sustavi za sanaciju i pojačanje pregradnih zidova u javnim objektima (vrtići, škole, bolnice)*

12.15 - 12.30 **SANACIJA SUSTAVA GRIJANJA DIZALICOM TOPLINE – PUT PREMA ODRŽIVOSTI, Leon Šikulec, Daikin**

- *Kratko o sustavima kojima je potrebna sanacija*
- *Pregled mogućnosti sanacije i koje su posljedice korištenja raznih sustava u sanaciji iz perspektive održivosti eko sustava*
- *Sanacija sustava grijanja korištenjem dizalica topline*

12.30 - 12.45 **YTONG SUSTAV GRADNJE – PROTUPOTRESNA I ODRŽIVA RJEŠENJA, Tomislav Gojković, Ytong & Aleksandar Škurić, Ytong**

- *Ispitivanje modela zgrade na potresnoj platformi*
- *Interpolacija bijelog stropa (na izvedenom objektu)*
- *Prednosti rekonstrukcije i nadogradnje (na izvedenom objektu)*
- *Mogućnosti u protupotresnoj gradnji te obnovi od potresa)*

12.45 – 13.00 **ZAŠTO JE PREGLED ZGRADA NAKON POTRESA UZ SOFTVER – UČINKOVITIJ?, Bojan Petković, PlanRadar**

- *Kako pomoću softvera uštedjeti vrijeme i novac kod utvrđivanja stvarnog stanja potresom pogođenih objekata*
- *U softveru prikupljeni podaci pojednostavljuju analizu i procjenu stanja zgrada te potrebnih popravaka*
- *Brzo prikupljanje podataka o stanju građevina uz samo nekoliko klikova*
- *Podaci cijele zgrade, stambenog bloka, dijela grada ili čitavog grada su pohranjeni na jednom mjestu*

13.00 - 13.20 **PRIMJENJIVE METODE I TEHNIČKA RJEŠENJA ZA OBNOVU ZGRADA (POPRAVAK ILI POJAČANJE), Juraj Pojatina, Studio Arhing d.o.o.**

- *Primjer stambene zgrade*
- *Primjer zgrade pojedinačnog kulturnog dobra*

13.20 - 13.30 **ULAGANJA FONDA U PROJEKTE ODRŽIVE GRADNJE U 2020. GODINI Suada Mustajbegović, Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost**

- *Sufinanciranje nabave kondenzacijskih bojlera za stradale u potresu*
- *Sufinanciranje energetske obnove obiteljskih kuća za sve građane i ranjive skupine*
- *Sufinanciranje projekata korištenja OIE u obiteljskim kućama te javnim zgradama*