



## Ispitivanje zrakopropusnosti



**YTONG**

**silka**

**multipor®**

Odluka o načinu raspodjele bespovratnih financijskih sredstava iz Fonda solidarnosti Europske unije za financiranje sanacije šteta od potresa na području Grada Zagreba, Krapinsko-zagorske županije, Zagrebačke županije, Sisačko-moslavačke županije, Karlovačke županije, Varaždinske županije, Međimurske županije, Brodsko-posavske županije, Koprivničko-križevačke županije i Bjelovarsko-bilogorske županije, imenovanju i određivanju zaduženja nacionalnog koordinacijskog tijela, tijela odgovornih za provedbu financijskog doprinosa i neovisnog revizorskog tijela

- pročišćeni tekst -

(NN 127/21 i NN 143/21, na snazi od 23.12.2021.)

Thorium Academy je online servis za stručna usavršavanja inženjera odobrena od strane MPG.

**Stručna usavršavanja** se ne odvijaju na određeni dan i datum, već su **trajno dostupna za pohađanje**.

Pohađanjem stručnih usavršavanja možete ispuniti obaveze propisane Pravilnikom.

Dostupna su stručna usavršavanja za:












- ovlaštene arhitektae, ovlaštene inženjere građevinarstva, strojarstva i elektrotehnike.
- energetske certifikatore

Informacije: [thorium.software@gmail.com](mailto:thorium.software@gmail.com)

**Naziv:** „Upotreba obnovljivih izvora energije i najnovijih tehnologija za smanjenje emisija CO2 u zgradarstvu i ispunjenje temeljnih zahtjeva na građevinu“

**Mjesto održavanja:** Internet aplikacija Thorium.Academy

**Namijenjeno:** Ovlaštenim arhitektima, ovlaštenim inženjerima građevinarstva, ovlaštenim inženjerima strojarstva i ovlaštenim inženjerima elektrotehnike

Sat	Sponzor edukacije	Tema	Područje	Vrednovanje - školski sat
1		Dizalice topline - pogled kroz tehničku regulativu	Tehnička regulativa	1
2		Najnovija rješenja s dizalicama topline	Stručni dio	1
3		Biomasa - pogled kroz tehničku regulativu	Tehnička regulativa	1
4		Najnovija rješenja s kotlovima na biomasu	Stručni dio	1
5		Kondenzacijski kotlovi - pogled kroz tehničku regulativu	Tehnička regulativa	1
6		Najnovija rješenja s kondenzacijskim kotlovima	Stručni dio	1
7		Energetska učinkovitost, praćenje, mjerenje i verifikacija ušteda - pogled kroz tehničku regulativu	Tehnička regulativa	1
8		Primjer tvrtke E.G.O. Elektrokomponente d.o.o. - ugradnja sustava povrata energije na kompresorima	Stručni dio	1
9		Zakonodavni okvir: Priprema tehnološke vode	Tehnička regulativa	1
10		Obrađena voda za termotehničke instalacije (TTI)	Stručni dio	1
11		Zakonodavni okvir: OIE i Sunčeva energija	Tehnička regulativa	1
12		Kolektorski i Fotonaponski sustavi	Stručni dio	1
13		Zaštita od buke i zračni sustavi	Tehnička regulativa	1
14		Proizvodnja buke u sustavima ventilacije	Stručni dio	1
15		Woux - pomoćna energija termotehničkom sustavu - Pumpe - Utjecaj na nZeb uvjete	Tehnička regulativa	1

16	<b>wilo</b>	Najnovija tehnička rješenja - pumpe	Stručni dio	1
17	<b>SIEMENS</b>	Energetska efikasnost u Zgradarstvu - SAUZ	Tehnička regulativa	1
18	<b>SIEMENS</b>	Određivanje energetske značajki u zgradama i razred sustav automatizacije u zgradarstvu	Stručni dio	1
19	<b>INVENTO PRO</b>	Zakonodavni okvir: Ekološki dizajn ventilacijskih jedinica	Tehnička regulativa	1
20	<b>INVENTO PRO</b>	Najnovije ECO tehnologije ventilacijskih sustava	Stručni dio	1
21	<b>INVENTO PRO</b>	Zaštita od požara – ventilacijski sustavi	Tehnička regulativa	1
22	<b>INVENTO PRO</b>	Osnove ventilacija garaža sa primjerima iz prakse	Stručni dio	1

**Predavač:**

Tihomir Rengel, dipl.ing.stroj.

**Gosti predavači:**

- Ivan Poropat, dipl.ing.stroj.
- Marijo Vagner, ing.stroj.
- Ante Ćurko, dipl.ing.stroj.
- Dražen Lisjak, ing.stroj.
- Miroslav Hećimović, dipl.ing.stroj.
- Goran Budimlija, dipl.ing.stroj.
- mr.sc. Tomislav Stašić, dipl.ing.stroj.
- Marijo Mavračić
- Ivor Pavić, mag.geol.
- Vladimir Turina, dipl.ing.stroj.
- Stjepan Mikleušević
- Vedran Kren, dipl.ing.stroj.
- Miroslav Lugarić, ing.stroj.
- Damir Digula, dipl.ing.stroj.
- Zdenko Vašatko, dipl.ing.stroj.
- Željko Špiljar, dipl.ing.stroj.

Suglasnost MPGI za provedbu predanog plana i programa je objavljena na [ovom linku](#).

Nositelj programa: Energetsko efikasni dizajn j.d.o.o.

Odgovorna osoba za provedbu programa stručnog usavršavanja:

Dario Ilija Rendulić

Mob: 095 8 70 50 70

Email: [direndulic@gmail.com](mailto:direndulic@gmail.com)

SADRŽAJ:

I.....	5
II.....	5
III.....	5
IV.....	5
V.....	6
III. iz NN 143/21.....	6
PRILOG I.....	6
PRILOG II.....	7

## I.

Ovom Odlukom utvrđuje se način raspodjele bespovratnih financijskih sredstava iz Fonda solidarnosti Europske unije za financiranje sanacije šteta od potresa na području Grada Zagreba, Krapinsko-zagorske županije, Zagrebačke županije, Sisačko-moslavačke županije, Karlovačke županije, Varaždinske županije, Međimurske županije, Brodsko-posavske županije, Koprivničko-križevačke županije i Bjelovarsko-bilogorske županije nastalih kao posljedica serije potresa s epicentrom na području Sisačko-moslavačke županije počevši od 28. prosinca 2020., u iznosu od 319.192.359,00 eura, tijela odgovorna za koordinaciju provedbe ove Odluke, tijela odgovorna za provedbu financijskog doprinosa i neovisno revizorsko tijelo te njihova zaduženja.

## II.

Način raspodjele sredstava iz točke I. ove Odluke utvrđen je ovisno o vrsti i vrijednosti štete, sukladno članku 3. stavku 2. Uredbe Vijeća (EZ) br. 2012/2002 od 11. studenoga 2002. o osnivanju Fonda solidarnosti Europske unije (SL L 311, 14. 11. 2002.) kako je posljednji put izmijenjena Uredbom (EU) br. 2020/461 Europskog parlamenta i Vijeća od 30. ožujka 2020. o izmjeni Uredbe Vijeća (EZ) br. 2012/2002 radi pružanja financijske pomoći državama članicama i zemljama koje pregovaraju o pristupanju Uniji ozbiljno pogođenima izvanrednim stanjem velikih razmjera u području javnog zdravlja (SL L 99, 31. 3. 2020.), s ciljem osiguranja uvjeta za bržu uspostavu stanja koje je prethodilo elementarnoj nepogodi na pogođenim područjima te je iskazan u Prilogu I. koji je sastavni dio ove Odluke.

## III.

Ministarstvo prostornoga uređenja, graditeljstva i državne imovine određuje se za nacionalno koordinacijsko tijelo za provedbu ove Odluke, sa zaduženjima iskazanim u Prilogu II. koji je sastavni dio ove Odluke.

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, Ministarstvo zdravstva, Ministarstvo znanosti i obrazovanja, Ministarstvo prostornoga uređenja, graditeljstva i državne imovine, Ministarstvo unutarnjih poslova, Ministarstvo kulture i medija i Ministarstvo mora, prometa i infrastrukture određuju se kao tijela odgovorna za provedbu financijskog doprinosa, prema zaduženjima iskazanim u Prilogu II.

Tijela iz točke III. stavka 2. ove Odluke mogu za određene aktivnosti koje obavljaju zadužiti drugo javnopravno tijelo, a u svrhu osiguranja stručne pomoći, zadržavajući pri tome punu odgovornost za svoje funkcije.

Središnja agencija za financiranje i ugovaranje programa i projekata Europske unije određuje se za neovisno revizorsko tijelo za provedbu ove Odluke, sa zaduženjima iskazanim u Prilogu II.

## IV.

Zadužuje se Ministarstvo prostornoga uređenja, graditeljstva i državne imovine da o donošenju ove Odluke izvjesti tijela iz točke III. stavaka 2. i 4. ove Odluke.

## V.

Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja, a objavit će se u »Narodnim novinama«.

Klasa: 022-03/21-04/408

Urbroj: 50301-05/20-21-1

Zagreb, 24. studenoga 2021.

## III. iz NN 143/21

Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja, a objavit će se u »Narodnim novinama«.

Klasa: 022-03/21-04/461

Urbroj: 50301-05/20-21-1

Zagreb, 23. prosinca 2021.

## PRILOG I.

**Vrste hitnih operacija i operacija oporavka od ključne važnosti u skladu s člankom 3. stavkom 2. Uredbe (EZ) br. 2012/2002 predviđenih za doprinos iz Fonda solidarnosti EU-a:**

**(1)** Vraćanje u ispravno radno stanje infrastrukture i pogona u energetsom sektoru, u području vodoopskrbe, upravljanja otpadnim vodama, telekomunikacija, prijevoza, zdravlja i obrazovanja:

1. Vraćanje u ispravno radno stanje infrastrukture i pogona u energetsom sektoru:  
Predviđeni trošak: 49.575.250,00 eura
2. Vraćanje u ispravno radno stanje infrastrukture i pogona u području vodoopskrbe, upravljanja otpadnim vodama:  
Predviđeni trošak: 37.420.830,00 eura
3. Vraćanje u ispravno radno stanje infrastrukture i pogona u području prijevoza:  
Predviđeni trošak: 29.832.360,00 eura
4. Vraćanje u ispravno radno stanje infrastrukture i pogona u području zdravstva:  
Predviđeni trošak: 38.596.210,00 eura
5. Vraćanje u ispravno radno stanje infrastrukture i pogona u području obrazovanja:  
Predviđeni trošak: 24.346.899,00 eura
6. Vraćanje u ispravno radno stanje infrastrukture i pogona u području telekomunikacija:  
Predviđeni trošak: 3.523.370,00 eura

**(2)** Pružanje privremenog smještaja i financiranje službi spašavanja, radi pokrivanja potreba pogođenog stanovništva:

1. Osiguravanje privremenog smještaja potrebitog stanovništva uključujući izdatke za alternativne smještajne opcije i mogući smještaj u javnim domovima, hotelima, privremenim smještajnim jedinicama za stanovanje.  
Predviđeni trošak: 28.371.240,00 eura
2. Financiranje službi spašavanja  
Predviđeni trošak: 11.000.000,00 eura
- (3)** Osiguravanje preventivne infrastrukture i mjera zaštite kulturne baštine:
  1. Osiguravanje preventivne infrastrukture  
Predviđeni trošak: 23.677.060,00 eura
  2. Mjere zaštite kulturne baštine  
Predviđeni trošak: 49.209.130,00 eura
- (4)** Čišćenje područja pogođenih katastrofom, uključujući prirodna područja, u skladu s, kad je to primjereno, pristupima utemeljenima na ekosustavima te hitno obnavljanje pogođenih prirodnih područja kako bi se izbjegli neposredni učinci erozije tla:
  1. Čišćenje područja pogođenih katastrofom, uključujući prirodna područja, u skladu s, kad je to primjereno, pristupima utemeljenima na ekosustavima  
Predviđeni trošak: 10.891.900,00 eura
  2. Hitno obnavljanje pogođenih prirodnih područja kako bi se izbjegli neposredni učinci erozije tla  
Predviđeni trošak: 12.748.110,00 eura

## PRILOG II

### 1. Tijelo odgovorno za koordinaciju provedbe:

**Naziv: Ministarstvo prostornoga uređenja, graditeljstva i državne imovine**

Adresa: Ulica Republike Austrije 20, Zagreb / Ulica grada Vukovara 78, Zagreb

### 2. Tijela odgovorna za provedbu financijskih doprinosa:

**Naziv: Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja**

Adresa: Radnička cesta 80, Zagreb

Vrste operacije pod odgovornošću:

- Čišćenje područja pogođenih katastrofom, uključujući prirodna područja, u skladu s, kad je to primjereno, pristupima utemeljenima na ekosustavima
- Hitno obnavljanje pogođenih prirodnih područja kako bi se izbjegli neposredni učinci erozije tla
- Vraćanje u ispravno radno stanje infrastrukture i pogona u energetske sektoru
- Vraćanje u ispravno radno stanje infrastrukture i pogona u području vodoopskrbe, upravljanja otpadnim vodama
- Osiguravanje preventivne infrastrukture

Regija: Sisačko-moslavačka županija, Zagrebačka županija, Grad Zagreb, Karlovačka županija, Krapinsko-zagorska županija, Varaždinska županija, Međimurska županija, Brodsko-posavska županija, Koprivničko-križevačka županija i Bjelovarsko-bilogorska županija

**Naziv: Ministarstvo kulture i medija**

Adresa: Runjaninova 2, Zagreb

Vrste operacije pod odgovornošću: Mjere zaštite kulturne baštine

Regija: Sisačko-moslavačka županija, Zagrebačka županija, Grad Zagreb, Karlovačka županija, Krapinsko-zagorska županija, Varaždinska županija, Međimurska županija, Brodsko-posavska županija, Koprivničko-križevačka županija i Bjelovarsko-bilogorska županija

**Naziv: Ministarstvo znanosti i obrazovanja**

Adresa: Donje Svetice 38, Zagreb

Vrste operacije pod odgovornošću: Vraćanje u uporabljivo stanje infrastrukture u području obrazovanja

Regija: Sisačko-moslavačka županija, Zagrebačka županija, Grad Zagreb, Karlovačka županija, Krapinsko-zagorska županija, Varaždinska županija, Međimurska županija, Brodsko-posavska županija, Koprivničko-križevačka županija i Bjelovarsko-bilogorska županija

**Naziv: Ministarstvo zdravstva**

Adresa: Ksaver 200a, Zagreb

Vrste operacije pod odgovornošću: Vraćanje u uporabljivo stanje infrastrukture u području zdravstva

Regija: Sisačko-moslavačka županija, Zagrebačka županija, Grad Zagreb, Karlovačka županija, Krapinsko-zagorska županija, Varaždinska županija, Međimurska županija, Brodsko-posavska županija, Koprivničko-križevačka županija i Bjelovarsko-bilogorska županija

**Naziv: Ministarstvo prostornoga uređenja, graditeljstva i državne imovine**

Adresa: Ulica Republike Austrije 20, Zagreb

Vrste operacije pod odgovornošću:

- Pružanje privremenog smještaja

Regija: Sisačko-moslavačka županija, Zagrebačka županija, Grad Zagreb, Karlovačka županija, Krapinsko-zagorska županija, Varaždinska županija, Međimurska županija, Brodsko-posavska županija, Koprivničko-križevačka županija i Bjelovarsko-bilogorska županija

**Naziv: Ministarstvo mora, prometa i infrastrukture**

Adresa: Prisavlje 14, Zagreb

Vrste operacije pod odgovornošću:

- Vraćanje u uporabljivo stanje infrastrukture u području prijevoza



– Vraćanje u uporabljivo stanje infrastrukture u području telekomunikacija

Regija: Sisačko-moslavačka županija, Zagrebačka županija, Grad Zagreb, Karlovačka županija, Krapinsko-zagorska županija, Varaždinska županija, Međimurska županija, Brodsko-posavska županija, Koprivničko-križevačka županija i Bjelovarsko-bilogorska županija

**Naziv: Ministarstvo unutarnjih poslova**

Adresa: Ulica grada Vukovara 33, Zagreb

Vrste operacije pod odgovornošću: Financiranje službi spašavanja, radi pokrivanja potreba pogođenog stanovništva

Regija: Sisačko-moslavačka županija, Zagrebačka županija, Grad Zagreb, Karlovačka županija, Krapinsko-zagorska županija, Varaždinska županija, Međimurska županija, Brodsko-posavska županija, Koprivničko-križevačka županija i Bjelovarsko-bilogorska županija«

### **3. Nezavisno revizijsko tijelo odgovorno za uspostavljanje mišljenja na osnovi članka 8. Uredbe:**

**Naziv: Središnja agencija za financiranje i ugovaranje programa i projekata Europske unije**

Adresa: Ulica grada Vukovara 284 (zgrada C), 10 000 Zagreb