

Br.	Referentna oznaka ugovora o dodjeli bespovratnih financijskih sredstava	Korisnik	Naziv operacije	Kratak opis operacije	Datum potpisa Ugovora	Bespovratna financijska sredstva
0	1	2	3	4	5	6
1.	<i>FSEU.2022.MZO.048</i>	Stomatološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu	Sanacija oštećenja prouzrokovanih potresom od 29. prosinca 2020.g. na objektima Stomatološkog fakulteta u Zagrebu	Svrha operacije je povrat stanja zgrade u stanje prije potresa za što su izvršene samo aktivnosti iz grupe 1: Hitne mjere sanacije. Štete od ovog potresa su samo u obliku napuklina i otpadanja dijelova žbuke sa zidova i stropova u prostorijama fakulteta te su iste sanirane u sklopu ovoga projekta.	<b>18.05.2022.</b>	<b>69.500,00 kn</b>
2.	<i>FSEU.2022.MZO.034</i>	Zagrebačka županija	Sanacija oštećenja od potresa na školskoj dvorani Osnovne škole Pokupsko	Usljed potresa došlo je do velikog oštećenje kopelitnih stijena (pucanje stakla) na školskoj dvorani te dvorana nije bili u funkciji do prosinca 2021. godine. Projekt se odnosi na refundaciju sredstava za hitne mjere sanacije za izradu projekta sanacije štete od potresa, sanaciju kopelitnih stijena, demontažu postojeće bravarije i priprema za postavu novih fasadnih stijena, ugradnju nove vanjske bravarije-fasadne stijene, postavljanje vanjskih limenih klupčica, usluge stručnog nazora.	<b>19.05.2022.</b>	<b>666.045,15 kn</b>
3.	<i>FSEU.2022.MZO.036</i>	Zagrebačka županija	Osnovna škola Đure Deželića, Ivanić-Grad - sanacija štete od potresa	Usljed potresa došlo je do pojave pukotine na vanjskim i unutarnjim zidovima. Nastalo je veliko konstruktivno oštećenje nadstrešnice na ulazu u školu koju je trebalo srušiti jer je predstavljala opasnost za učenike i djelatnike škole. Projektom su sanirane oštećene dilatacije, AB stupovi, pregradni zidovi, pukotine u informatičkoj učionici i blagovaonici, vanjsko pročelje te je obnovljena nadstrešnica ispred ulaza u školu.	<b>19.05.2022.</b>	<b>415.868,21 kn</b>

4.	<i>FSEU.2022.MZO.038</i>	Zagrebačka županija	Uklanjanje zgrade Područne škole Gornji Hruševac (Osnovna škola Slavka Kolara, Kravarsko)	U potresima koji su bili 28. i 29.12.2020. godine oštećena je zgrada Područne škole Gornji Hruševac (Osnovna škola Slavka Kolara, Kravarsko). U Izvješće o pregledu objekta glede uporabljivosti i stanja konstrukcije (Izvješće o statičkom pregledu škole) utvrđena su velika konstruktivna oštećenja cijele zgrade, zgrada nije za uporabu, i potrebno ju je ukloniti. Na postojećoj parceli se ne planira izgradnja nove škole s obzirom na mali broj učenika.	<b>19.05.2022.</b>	<b>568.312,50 kn</b>
5.	<i>FSEU.2022.MZO.039</i>	Zagrebačka županija	Sanacija oštećenja od potresa u Područnoj školi Donji Hruševac (Osnovna škola Slavka Kolara, Kravarsko)	Usljed potresa došlo je do rušenja dimnjaka, oštećenje krovne konstrukcije i pokrova, pukotine na zidovima i stropovima. Došlo je i do slijeganja tla i pojava pukotina na prilaznim stazama i prilaznom putu uz školu. Navedeno je sanirano u sklopu predmetnog projekta.	<b>19.05.2022.</b>	<b>174.587,71 kn</b>
6.	<i>FSEU.2022.MZO.041</i>	Zagrebačka županija	Osnovna škola Ivane Brlić Mažuranić – rekonstrukcija stropa blagovaone oštećenog uslijed potresa	Usljed potresa došlo je do progiba stropne konstrukcije (drvenog grednika) u prostoru blagovaone škole. Izvršena je izmjera progiba te je utvrđeno da je stvarni progib za više od 4 puta veći od dozvoljenog. Bila je potrebna hitna sanacija štete jer je prijetilo urušavanje stropa i učenici nisu mogli koristiti blagovaonu.	<b>19.05.2022.</b>	<b>192.343,38 kn</b>
7.	<i>FSEU.2022.MZO.046</i>	Sveučilište u Zagrebu, Učiteljski fakultet, Odsjek u Petrinji	Hitne mjere sanacije zgrade Učiteljskog fakulteta u Petrinji	Detaljnim pregledom zgrada nakon potresa utvrđena su značajna oštećenja nekonstrukcijskih i konstrukcijskih elemenata. U pregledu je uočeno mjestimično oštećenje međukatne konstrukcije, umjerena oštećenja vertikalnih elemenata i teško oštećenje stubišta i ispune (pregrade), a ukupno oštećenje konstrukcije klasificirano je razinom 3 prema EMS skali. U okviru ovog projektnog prijedloga potražuje se refundacija sredstava za izradu elaborata ocjene postojećeg stanja zgrade te izradu projektne dokumentacije za cjelovitu obnovu.	<b>23.05.2022.</b>	<b>434.605,25 kn</b>

8.	<i>FSEU.2022.MZO.049</i>	Rudarsko-geološko-naftni-fakultet Sveučilišta u Zagrebu	Hitna sanacija RGNF-a nakon serije potresa od 28.12.2020. godine	Šteta nastala od serije potresa počevši od 28. prosinca 2020. godine ugrozila je izvedbu djelatnosti RGN fakulteta te se pristupilo hitnoj sanaciji iste. Bilo je žurno obnoviti određene predavaonice urede, laboratorije i sl., te se pristupilo hitnoj sanaciji u svrhu nesmetanog odvijanja nastavnih aktivnosti. Izvedeni radovi hitne sanacije odnose se na: štemanje šliceva, skidanje žbuke, utovar i odvoz šute, zidarski radovi, žbukanje, gletanje, impregniranje, ličilački radovi (bojanje), izrada Nalaza i mišljenja sudskog vještaka.	<b>20.05.2022.</b>	<b>36.920,96 kn</b>
9.	<i>FSEU.2022.MZO.014</i>	Grad Sisak	Obnova zgrade Osnovne škole Ivana Kukuljevića Sisak oštećene u potresu	Kao rezultat pregleda od strane stručne osobe utvrđena su konstruktivna i mehanička oštećenja elemenata (pukotine, pomaci i deformacije) i stanje slojeva (žbuke). Armiranobetonski okviri te sitnobrečasti stropovi unutar škole nemaju konstruktivna oštećenja. Elementi koji su pretrpili značajna oštećenja su opečni elementi, a to su zabatni zidovi i ispunsko ziđe. S obzirom da je predmetna građevina značajno oštećena u potresu i klasificirana u razred važnosti III predlaže se pojačanje konstrukcije (razine 3). U okviru ovoga projekta potražuje se refundacija sredstava za izradu elaborata ocjene postojećeg stanja te istražne radove na konstrukcijama i materijalima.	<b>24.05.2022.</b>	<b>108.875,00 kn</b>

10.	<i>FSEU.2022.MZO.015</i>	Grad Sisak	Obnova zgrade Osnovne škole Viktorovac oštećene u potresu	<p>Na zgradi škole nisu uočena značajna konstruktivna oštećenja škole koja ugrožavaju nosivi konstruktivni sustav. Vidljivo je da su ponajviše stradali zidovi između učionica sa manjim ili većim kosim pukotinama (zidovi okomiti na fasadu) kao posljedica manjka nosivih zidova i potresno otpornih zidova u kraćem smjeru (u smjeru nosive stropne konstrukcije). Uklanjanjem sloja žbuke i pregledom zidanih zidova nisu uočene duboke i široke pukotine već samo pucanje debelog sloja žbuke i mjestimična oštećenja sljubnica opeke. Također, s obzirom na pregled ustanovljeno je da su oštećenja nastala na zidovima tri učionice prizemlja te zidanom zidu glavnog stubišta za koje su dane i izvedene mjere intervencije i sanacije kako bi im se vratila posmična nosivost. Ovim projektom traži se refundacija sredstava za izradu elaborata ocjene postojećeg stanja, izradu projektno-tehničke dokumentacije za dovođenje zgrade u ispravno radno stanje, izvođenje radova na oštećenoj infrastrukturi, zamjenu oštećene i neispravne stolarije, stručni nadzor gradnje.</p>	<b>24.05.2022.</b>	<b>810.196,04 kn</b>
11.	<i>FSEU.2022.MZO.044</i>	Karlovačka županija	Razgradnja većeg dijela zgrade oružane zbog oštećenja uzrokovanih potresom - Grupa 1	<p>Svrha operacije je nadoknada sredstava za provedene hitne mjere zaštite - usluge izrade elaborata hitnih mjera zaštite i osiguranja objekta, izrade elaborata ocjene postojećeg stanja građevinske konstrukcije za djelomično uklanjanje oštećene zgrade, izvođenja radova djelomičnog uklanjanja i razgradnje te osiguranja i stabiliziranja objekta oštećenog u seriji potresa 28. i 29. prosinca 2020. U seriji potresa zgrada Oružane pretpjela je nepovratna oštećenja koja su prijetila urušavanjem krovne konstrukcije i dijela konstrukcije zidova, te su predstavljala izravnu ugrozu za život i zdravlje ljudi, okoliš, susjedne građevine, promet i stvari, zbog čega je bilo potrebno poduzeti hitne mjere intervencije.</p>	<b>20.05.2022.</b>	<b>1.962.964,90 kn</b>

12.	<i>FSEU.2022.MZO.070</i>	Sveučilište u Zagrebu, Fakultet šumarstva i drvene tehnologije	Provedba hitnih radova na zgradi IV paviljona FŠDT nakon potresa u Petrinji	Potres koji se dogodio 29.12.2020. u Petrinji je načinio dodatnu štetu na zgradi koja je već ranije označena kao privremeno neupotrebljiva. U dijelu zgrade gdje su tijekom 2020. godine rekonstruirani pregradni zidovi nije uočena šteta na novim elementima, međutim razmjeri štete na preostalom dijelu zgrade s većim oštećenjima su dodatno povećani pa je nakon njezina pregleda ustanovljeno da te dijelove treba hitno sanirati i to prije cjelovite obnove. Hitnih radovi u ovom projektu odnose se na sanaciju nosivih stupova te obnovu laboratorijskih prostora na prvom katu i u podrumu.	<b>19.05.2022.</b>	<b>1.773.959,19 kn</b>
13.	<i>FSEU.2022.MZO.069</i>	Grad Kutina	Hitne mjere sanacije Pučko otvoreno učilište Kutina	Preliminarnom procjenom oštećenja zgrade Pučko otvoreno učilište Kutina u potresu obavljeno je brzim pregledom građevinskih stručnjaka i utvrđena je kategorija uporabljivosti – „UPORABLJIVO s preporukom za postupanje“. Prema EMS-98 klasifikaciji, zgrada se može svrstati u II. kategoriju oštećenja sa blagim konstruktivnim oštećenjem i umjerenim nekonstruktivnim oštećenjima. Predmet projekta su radovi na ojačanju krovnog nosača – visulja, radovi sanacije tavanskih dimnjaka, radovi sanacije pregradnih zidova, injektiranje zidanog svoda u suterenu, servis i ispitivanje plinskih trošila po ovlaštenom serviseru.	<b>26.05.2022.</b>	<b>74.907,50 kn</b>

14.	FSEU.2022.MZO.016	Grad Krapina	Sanacija potresom oštećene građevine OŠ „Ljudevit Gaj“ Krapina te Područne škole Donja Šemnica	<p>Oštećenja OŠ Ljudevit Gaj na glavnim nosivim zidovima odnose se na umjerena oštećenja nosivih zidova sportske dvorane, vertikalne i horizontalne pukotine na spojevima različitih materijala konstrukcije (beton-opeka) te blaga oštećenja glavnih nosivih zidova škole. Oštećenja pregradnih zidova odnose se na blaga do umjerena oštećenja, horizontalne i dijagonalne pukotine. Oštećenja međukatne konstrukcije odnose se na blaga do umjerena oštećenja podgleda stropova. Nekonstruktivni elementi, dimnjaci su umjereno do teško oštećeni te je utvrđeno da bi moglo doći do njihovog urušavanja tako da je njihova sanacija ili uklanjanje hitno. Utvrđeno je da je građevina uporabljiva (U2 - Uporabljivo s preporukom) uz prethodno uklanjanje i/ili sanaciju oštećenih dimnjaka (uklanjanje istih je hitno izvršeno, prije početka nastave - drugog polugodišta šk.god. 2020./21.) te ograničavanje korištenja vanjskog igrališta u blizini J i Z pročelja sportske dvorane te unutarnjeg prostora sportske dvorane. Zgrada Područne škole Donja Šemnica pretrpjela je blaga konstruktivna oštećenja te umjerena oštećenja nekonstruktivnih elemenata. Blaga oštećenja u vidu vertikalnih pukotina vidljiva su na glavnim nosivim i pregradnim zidovima, podgledima stropova te stubištu (blaga oštećenja podgleda krakova stubišta i podne obloge na mjestu spoja kraka stubišta sa stropnom konstrukcijom.</p>	23.05.2022.	255.943,06 kn
-----	-------------------	--------------	--	--	-------------	---------------

15.	<i>FSEU.2022.MZO.043</i>	Veleučilište u Karlovcu	<p>Grupa 1 – hitne mjere sanacije – izmjena i dopuna projektne tehničke dokumentacije za zgradu Oružane zbog oštećenja uzrokovanih potresom</p>	<p>U seriji potresa s epicentrom u Sisačko-moslavačkoj županiji 28. i 29. prosinca 2020. zgrada Oružane pretrpjela je znatna oštećenja i to uglavnom u zidanim zidovima od opeke. Nakon izvršenog pregleda objekta od strane ovlaštenih stručnjaka zgrada je dobila crvenu oznaku - neuporabljivo. Izrađen je Elaborat o ocjeni postojećeg stanja građevinske konstrukcije za uklanjanje oštećene zgrade s projektom djelomičnog uklanjanja građevine. Elaboratom je utvrđeno da zgrada predstavlja prijetnju sigurnosti i zdravlju ljudi te da je potrebno pristupiti njenom uklanjanju bez odgađanja. U sklopu ovoga projekta potražuje se refundacija sredstava za izradu i dopunu glavnog i izvedbenog projekta te troškovnika za rekonstrukciju zgrade Oružane nakon potresa i provedenih mjera hitne razgradnje dijela objekta.</p>	<b>25.05.2022.</b>	<b>232.000,00 kn</b>
16.	<i>FSEU.2022.MZO.090</i>	Grad Zagreb	<p>Obnova infrastrukture oštećene potresom u III. gimnaziji</p>	<p>Svrha operacije je uspostava redovnog funkcioniranja rada i vraćanja u ispravno radno stanje zgrade III. gimnazije u Zagrebu te nadoknada financijskih sredstava za provedene hitne mjere sanacije zbog štete nastale 29.12.2020. u tzv. „Petrinjskom potresu.“ Tijekom vizualnog pregleda nakon petrinjskog potresa od strane stručnjaka uočeno je da je na objektu došlo do manjeg „rastresanja“ zidova i nosivih i pregradnih. Uočena su nova oštećenja na glavnom stubištu na spoju kraka i podesta u vidu puknuća zaštitnog sloja betona. Također je uočeno puknuće žbuke plašta dimnjaka na spoju sa zgradom.</p>	<b>25.05.2022.</b>	<b>490.670,63 kn</b>

17.	FSEU.2022.MZO.074	Grad Zagreb	Obnova infrastrukture u području obrazovanja oštećene potresom u Osnovnoj školi Čučerje, PŠ Dankovec	<p>Svrha operacije je uspostava redovnog funkcioniranja rada i vraćanja u ispravno radno stanje zgrade Područne škole Dankovec u Zagrebu te nadoknada financijskih sredstava za provedene hitne mjere sanacije zbog štete nastale u seriji potresa koji su se događali počevši od 28. prosinca 2020. Prostori područne škola Dankovec na adresi Slanovečka 19 u Zagrebu, pretrpjeli su lokalna oštećenja uslijed djelovanja potresa 29. 12. 2020. godine.</p> <p>Izvršenim vizualnim pregledima evidentirana su gore navedena oštećenja na konstrukciji navedene zgrade. Uzimajući u obzir osnovni nosivi sustav i robusnost predmetnih konstrukcija zgrade daje se zaključak da globalna mehanička otpornost i stabilnost kao bitan zahtjev za građevinu nije ugrožen, ali je potrebno sanirati nastala oštećenja te prilikom skidanja završnih slojeva na mjestima oštećenja potrebno provjeriti postoje li i pukotine na razine nosivih elemenata (odnosno na opeci, betonu i drvu). Uočena oštećenja su uglavnom lokalnog karaktera na razini završnog sloja zabatnih zidova.</p> <p>Detaljnim pregledom utvrđeno je da je građevina područne škole Dankovec na lokaciji Slanovečka 19 u Zagrebu, UPORABLJIVA s preporukom o postupanju zbog oštećenja na zabatnim zidovima.</p>	25.05.2022.	367.093,75 kn
18.	FSEU.2022.MZO.078	Grad Zagreb	Obnova infrastrukture oštećene potresom u OŠ Josipa Jurja Strossmayera	<p>Svrha operacije je uspostava redovnog funkcioniranja rada i vraćanja u ispravno radno stanje zgrade OŠ Josipa Jurja Strossmayera u Zagrebu te nadoknada financijskih sredstava za provedene hitne mjere sanacije zbog štete nastale 29.12.2020. u tzv. „Petrijnskom potresu.“ Zgrada je dobila oznaku „UPOTREBLJIVA“ s preporukom o postupanju u vidu potrebne sanacije pukotina lokalnog karaktera na obodnom zidu stubišta.</p> <p>Tijekom pregleda uočena su uglavnom blaga oštećenja na razini završnog sloja obodnih zidova stubišta s vanjske strane.</p>	25.05.2022.	694.909,68 kn



19.	<i>FSEU.2022.MZO.088</i>	Grad Zagreb	Obnova infrastrukture oštećene potresom u Dječjem vrtiću Izvor	<p>Svrha operacije je uspostava redovnog funkcioniranja rada i vraćanja u ispravno radno stanje zgrade Dječjeg vrtića Izvor u Zagrebu te nadoknada financijskih sredstava za provedene hitne mjere sanacije zbog štete nastale 29.12.2020. u tzv. „Petrijnskom potresu.“ Tijekom pregleda uočena su uglavnom blaga oštećenja na razini završnog sloja zidova u objektima „Potočić“. Najznačajnije oštećenja su nastala u etaži potkrovlja centralnog objekta „Potočić“ u vidu pojave pukotina na razini završnog sloja zabatnih zidova u etaži tavana. Također je primijećena deformacija završnog sloja poda (parketa) u etaži potkrovlja objekta „Potočić“ u vidu izdizanja parketa na pojedinim dijelovima. Vidljive su i horizontalne, vertikalne i dijagonalne pukotine lokalnog karaktera na razini završnog sloja zidova, te na spoju zidova i stropa.</p>	<b>25.05.2022.</b>	<b>683.114,05 kn</b>
20.	<i>FSEU.2022.MZO.075</i>	Grad Zagreb	Obnova infrastrukture oštećene potresom u Osnovnoj školi grofa Janka Draškovića	<p>Operacija se odnosi na hitne radove na sanaciji oštećenja kao i stručni nadzor na objektu Osnovne škole grofa Janka Draškovića, Vrapčanska ul. 7, nastalih potresom u prosincu 2020. godine. Poduzete su potrebne radnje za sanaciju oštećenja i vraćanje građevine u ispravno radno stanje u svrhu uspostave redovitog održavanja nastavnih procesa u odgojno-obrazovnoj ustanovi. Dana 5.1.2021. izvršen je vizualni pregled pojedinih elemenata konstrukcije te su utvrđena oštećenja na objektu i određen stupanj uporabljivosti građevine kao uporabljivo s preporukama o postupanju. Preporuke sadržane u izrađenoj ocjeni stanja ovlaštenoga inženjera građevinske struke posebice se odnose na potrebu sanacije jugozapadnoga zabatnoga zida na starome dijelu objekta, upozorenja o zabrani korištenja 4 učionice do završetka sanacije te preporuke za uklanjanjem dimnjaka koji se ne koriste za grijanje objekta.</p>	<b>25.05.2022.</b>	<b>337.036,00 kn</b>

21.	<i>FSEU.2022.MZO.091</i>	Grad Zagreb	Obnova infrastrukture u području obrazovanja oštećene potresom u Upravnoj školi Zagreb	<p>Građevina Upravne škole na adresi prilaz baruna Filipovića, pretrpjela je lokalna oštećenja uslijed djelovanja potresa 29. 12. 2020. godine.</p> <p>Uzimajući u obzir osnovni nosivi sustav i robusnost predmetnih konstrukcija zgrade globalna mehanička otpornost i stabilnost kao bitan zahtjev za građevinu nije ugrožena, ali je prema Ocjeni stanja bilo potrebni sanirati nastala oštećenja te prilikom skidanja oštećenih završnih slojeva provjeriti postoje li i pukotine na razine nosivih elemenata (odnosno na opeci i betonu). Uočena oštećenja su uglavnom lokalnog karaktera na razini završnog sloja nosivih i pregradnih zidova škole. Najznačajnija oštećenja uočena su na razini završnog sloja na mjestima dilatacijskih reški.</p>	<b>25.05.2022.</b>	<b>320.106,00 kn</b>
22.	<i>FSEU.2022.MZO.077</i>	Grad Zagreb	Obnova infrastrukture oštećene potresom u XVIII. gimnaziji	<p>Svrha operacije je obnova infrastrukture oštećene potresom u svrhu vraćanja u ispravno radno stanje i uspostave redovnog funkcioniranja rada zgrade XVIII. gimnazije na adresi Mesićeva 35 u Zagrebu te nadoknada financijskih sredstava za provedene hitne mjere obnove infrastrukture, zbog štete nastale od potresa 29.12.2020. Pregledom zgrade nakon potresa 29.12.2020. uočena su lokalna oštećenja u podgledima stropova na razini završnih slojeva u obliku ispucalosti, u većini učionica na prizemlju i katu objekta. Sva uočena oštećenja pripadaju kategoriji neznatno-blagih oštećenja.</p>	<b>25.05.2022.</b>	<b>1.801.873,20 kn</b>

23.	FSEU.2022.MZO.101	Grad Zagreb	Obnova infrastrukture u području obrazovanja oštećene potresom u Dječjem vrtiću Šumska Jagoda, Područni objekt Mikulići 133 u Zagrebu	Svrha operacije je uspostava redovnog funkcioniranja rada i vraćanja u ispravno radno stanje zgrade Dječjeg vrtića Šumska jagoda, Područnog objekta Mikulići u Zagrebu te nadoknada financijskih sredstava za provedene hitne mjere sanacije zbog štete nastale u seriji potresa koji su se događali počevši od 28. prosinca 2020. Izvršenim pregledom, a uzimajući u obzir osnovni nosivi sustav i robusnost predmetne konstrukcije zaključeno je da globalna mehanička otpornost i stabilnost kao bitan zahtjev za građevinu nije ugrožen, ali je potrebno sanirati nastala blaga oštećenja, te prilikom skidanja oštećenih završnih slojeva na mjestima pukotina provjeriti postoje li i pukotine na razine nosivih elemenata (odnosno na opeci, betonu i drvu). Uočena oštećenja su manjeg obima i blagog lokalnog karaktera na razini završnog sloja zidova uzduž spojeva nadvoja i zidova, tj. različitih materijala.	25.05.2022.	228.746,16 kn
24.	FSEU.2022.MZO.089	Grad Zagreb	Obnova infrastrukture oštećene potresom u OŠ Dragutina Kušlana	Svrha operacije je uspostava redovnog funkcioniranja rada i vraćanja u ispravno radno stanje zgrade OŠ Dragutina Kušlana u Zagrebu te nadoknada financijskih sredstava za provedene hitne mjere sanacije zbog štete nastale 29.12.2020. u tzv. „Petrijnskom potresu.“ Brzim vizualnim pregledom od strane stručnjaka nakon potresa uočeno je da je došlo do pojave pukotina na dilatacijama zgrade, što je i očekivano obzirom da su iste i projektirane da omoguće pomicanje zgrade bez nastanka ozbiljnijih oštećenja. Uočena su nova oštećenja na glavnom stubištu na spoju kraka i podesta u vidu puknuća zaštitnog sloja betona, ali ne i oštećenja nosive strukture jezgre betona i armature te se smatra da se stubište može koristiti. Postojeća površinska horizontalna pukotina plašta dimnjaka na spoju sa zgradom se znatno povećala.	25.05.2022.	611.675,00 kn

25.	FSEU.2022.MZO.093	Grad Zagreb	Obnova infrastrukture u području obrazovanja oštećene potresom u Školi za modu i dizajn u Zagrebu	<p>Svrha operacije je uspostava redovnog funkcioniranja rada i vraćanja u ispravno radno stanje zgrade Škole za modu i dizajn u Zagrebu te nadoknada financijskih sredstava za provedene hitne mjere sanacije zbog štete nastale u seriji potresa koji su se događali počevši od 28. prosinca 2020. Građevina Škole za modu i dizajn, na adresi prilaz baruna Filipovića, pretrpjela je lokalna oštećenja uslijed djelovanja potresa 29. 12. 2020. godine.</p> <p>Uzimajući u obzir osnovni nosivi sustav i robusnost predmetnih konstrukcija zgrade globalna mehanička otpornost i stabilnost kao bitan zahtjev za građevinu nije ugrožena, ali je prema Ocjeni stanja bilo potrebni sanirati nastala oštećenja te prilikom skidanja oštećenih završnih slojeva provjeriti postoje li i pukotine na razine nosivih elemenata (odnosno na opeci i betonu). Uočena oštećenja su uglavnom lokalnog karaktera na razini završnog sloja nosivih i pregradnih zidova škole. Najznačajnija oštećenja uočena su na razini završnog sloja na mjestima dilatacijskih reški.</p>	25.05.2022.	407.877,88 kn
26.	FSEU.2022.MZO.096	Grad Sisak	Hitne mjere sanacije Osnovne škole 22. lipnja oštećene u potresu	<p>Predmet prijave je građevina Osnovne škole 22. lipnja nalazi se na adresi Franje Lovrića 27 u Sisku na kojoj su vidljiva oštećenja kao posljedica serije potresa počevši od 28.12.2020. Pregled zgrade obavili su ovlaštene inženjeri građevine.</p> <p>Kao rezultat pregleda od strane stručne osobe utvrđena su nekonstruktivna oštećenja. Kao posljedica djelovanja sila potresa na zidovima su nastale dijagonalne, korizontalne i vertikalne pukotine.</p> <p>Nekonstruktivna oštećenja su pukotine u žbuci i otpadanje dijelova žbuke i keramike.</p> <p>Kako glavni nosivi elementi okvira nemaju konstruktivnih oštećenja, a zidovi ispune nisu jače oštećeni, može se zaključiti da zgrada ima zadovoljavajuću nosivost na potresne sile. Aktivnosti u projektu odnose se na potrebne mjere, odnosno radove koji bi se izvodili za vraćanje zgrade u stanje kao i prije potresa.</p>	01.06.2022.	102.556,25 kn

27.	FSEU.2022.MZO.099	Grad Sisak	Obnova Područne škole Novo Pračno oštećene u potresu	<p>Predmet prijave je građevina Osnovne škole Ivana Kukuljevića Sisak, Područna škola Novo Pračno koja se nalazi se na adresi Novo Pračno 73 u Sisku na kojoj su vidljiva oštećenja kao posljedica serije potresa počevši od 28.12.2020. Zbog oslabljenja morta u sljubnicama dimnjaka tijekom vremena i nepridržavanja dimnjaka postojećom krovnom konstrukcijom, a time i nedovoljne vlačne i posmične čvrstoće dimnjaka, uslijed djelovanja horizontalnih sila nastalih potresom je došlo je do sloma stupca i urušavanja istih iznad linije krova, te oštećenja dimnjaka ispod linije krova. Zbog oslabljenja morta u sljubnicama tavanskih zabatnih zidova tijekom vremena, nepostojanja kosih i vertikalnih AB serklaža, te valjanog pridržanja zabata krovnom konstrukcijom, uslijed djelovanja horizontalnih sila nastalih potresom, došlo je do oštećenja zabatnih tavanskih zidova. Na unutarnjim zidovima su nastale dijagonalne, korizontalne i vertikalne pukotine. Sa žbukanih stropova je otpao dio žbuke, a na većini spojeva podgleda stropa sa zidovima su nastale vodoravne pukotine. Fizičko oštećenje krovne vertikale na istočnoj strani zgrade smanjuje protok/odvod oborinske vode.</p>	01.06.2022.	344.342,11 kn
28.	FSEU.2022.MZO.055	Sveučilište u Zagrebu, Pravni fakultet	Cjelovita obnova zgrada Pravnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu – hitne mjere	<p>Nakon petrinjskog potresa, došlo je do ponovnih oštećenja zgrada na lokacijama na Trg Republike Hrvatske 3, Ćirilometodska 4 te Nazorova 51 (a nakon što su sanirana oštećenja iz zagrebačkog potresa) kao i ponovne potvrde da bi sve zgrade trebalo cjelovito obnoviti i ojačati njihovu sigurnost jer samo hitne mjere sanacije nisu dovoljne. Svrha ove operacije je povrat sredstava utrošenih na izradu mišljenja ovlaštenih stručnjaka o postojećem stanju građevina koje potvrđuju opravdanost za prijavom na cjelovitu obnova zgrada.</p>	20.06.2022.	70.000,00 kn

29.	<i>FSEU.2022.MZO.076</i>	Grad Zagreb	Obnova infrastrukture oštećene potresom u OŠ Horvati	Svrha operacije je uspostava redovnog funkcioniranja rada i vraćanja u ispravno radno stanje zgrade OŠ Horvati u Zagrebu te nadoknada finansijskih sredstava za provedene hitne mjere sanacije zbog štete nastale 29.12.2020. u tzv. „Petrijnskom potresu.“ U sklopu operacije izvedeni su građevinsko obrtnički radova na sanaciji oštećenja od potresa te stručni nadzor nad izvođenjem radova.	<b>17.06.2022.</b>	<b>404.094,38 kn</b>
30.	<i>FSEU.2022.MZO.092</i>	Grad Zagreb	Obnova infrastrukture u području obrazovanja oštećene potresom u Osnovnoj školi Nikole Tesle u Zagrebu	Svrha operacije je uspostava redovnog funkcioniranja rada i vraćanja u ispravno radno stanje zgrade Osnovne škole Nikole Tesle u Zagrebu te nadoknada finansijskih sredstava za provedene hitne mjere sanacije. Prema Ocjeni stanja prostori OŠ Nikole Tesle, pretrpjeli su lokalna oštećenja uslijed djelovanja potresa 29. 12. 2020. godine. Uzimajući u obzir osnovni nosivi sustav i robusnost predmetnih konstrukcija zgrade dao se zaključak da globalna mehanička otpornost i stabilnost kao bitan zahtjev za građevinu nije ugrožena ali je bilo potrebno sanirati nastala oštećenja. Uočene su uglavnom pukotine na mjestima spojeva različitih AB elemenata u ulaznom holu, na AB gredama, konzolama i stupovima (uslijed koncentracije naprezanja).	<b>17.06.2022.</b>	<b>152.125,00 kn</b>

31.	FSEU.2022.MZO.002	Sisačko-moslavačka županija	Radovi na hitnoj sanaciji obrazovnih zgrada Sisačko – moslavačke županije	<p>Svrha projekta su Hitne mjere sanacija na zgradama obrazovnih ustanova u Sisačko – moslavačkoj županiji (osnivač SMŽ) kako slijedi: Osnovna škola Katarina Zrinski Mečenčani, Osnovna škola Dvor, Gimnazija Sisak, Srednja škola Glina, Osnovna škola Glina, Osnovna škola Ivan Goran Kovačić Gora, Osnovna škola Ivan Goran Kovačić Gora - Područna škola Nebojan, Strukovna škola Sisak, Osnovna škola Mladost Lekenik – Područna škola Letovanić, Srednja škola Viktorovac, Osnovna škola Dragutin Tadijanović Petrinja, Osnovna škola Dragutin Tadijanović Petrinja – Područna škola Mošćenica, Tehnička škola Kutina, Osnovna škola Jabukovac, Osnovna škola Mate Lovraka Petrinja. Oštećenja koja zahtijevaju sanaciju uzrokovana su serijom potresa s epicentrom na području Sisačko-moslavačke županije počevši od 28. prosinca 2020. godine. Ovom operacijom obuhvaćene su aktivnosti u okviru ovog Poziva kako slijedi: Grupa 1: Hitne mjere sanacije- Izrada projektno – tehničke dokumentacije, Radovi.</p>	27.06.2022.	6.924.325,13 kn
-----	-------------------	-----------------------------	---	--	-------------	-----------------

32.	FSEU.2022.MZO.047	Sveučilište u Zagrebu, Učiteljski fakultet	Cjelovita obnova zgrade Učiteljskog fakulteta u Petrinji	<p>Zgrada Učiteljskog fakulteta u Petrinji oštećena je u potresu koji se dogodio 29. prosinca 2020. godine. Nakon provedenog brzog pregleda ocijenjeno je da je zgrada PRIVREMENO NEUPOTREBLJIVA. Detaljnim pregledom zgrada nakon tih potresa utvrđena su značajna oštećenja nekonstrukcijskih i konstrukcijskih elemenata. Najviše su stradali zidovi od opeke koji pridržavaju međukatnu konstrukciju. Također je značajno oštećena vertikalna konstrukcija stubišta zgrade.</p> <p>Pregradni i nosivi zidovi od opeke imaju jača oštećenja sa dijagonalnim, vertikalnim i horizontalnim pukotinama. Opadanje žbuke je značajno. Stropna konstrukcija u učionici je pala na pod što sugerira da je neadekvatno pričvršćena za sitnobrebičasti strop. Oštećenja nekih pregradnih zidova su takva da se moraju srušiti i izvesti nova. Na spoju pregradnih zidova i armiranobetonskih stupova se vide vertikalne pukotine. Budući da je zgrada prošla energetska obnovu, vanjske fasada nemaju uočljive pukotine, ali iznutra se one mogu vidjeti što znači da su i fasadni zidovi popucali i pretrpjeli značajna oštećenja. Na mjestima jačih oštećenja oštećene su elektroinstalacije i oprema u pojedinim učionicama i laboratorijima.</p> <p>Značajno oštećenje je prisutno u Velikoj predavaonici fakulteta gdje se jedan zid prelomio uslijed djelovanja izvan ravnine. Samim time ga je potrebno srušiti i izvesti novi.</p>	08.07.2022.	29.477.274,37 kn
-----	-------------------	---	---	--	-------------	------------------



33.	FSEU.2022.MZO.045	Veleučilište u Karlovcu	Vraćanje dijela objekta „Oružane“ u stanje prije potresa	<p>U seriji potresa koji su pogodili Sisačko-moslavačku županiju 28. i 29. prosinca 2020. zgrada „Oružane“ pretpjela je nepovratna oštećenja koja su prijetila urušavanjem krovne konstrukcije i dijela konstrukcije zidova, te su predstavljala izravnu ugrozu za život i zdravlje ljudi, okoliš, susjedne građevine, promet i stvari. Svrha operacije je vraćanje objekta u stanje prije potresa. Elaboratom ocjene postojećeg stanja građevinske konstrukcije utvrđeno je da zgrada predstavlja neposrednu prijetnju sigurnosti i zdravlju ljudi te da je potrebno pristupiti njenom djelomičnom uklanjanju bez odgađanja. Započeto je djelomično uklanjanje objekta razgrađivanjem svih statički nestabilnih i urušenih elemenata konstrukcije krovišta, nosivih i pregradnih zidova prvog i drugog kata uključujući međukatne konstrukcije, uz uvjet očuvanja zidova i svodova prizemlja jugoistočnog krila, vanjskog nosivog zida glavnog uličnog pročelja u etaži prizemlja te sva tri portala glavnog pročelja. Troškovnik zajedničkih dijelova objekta, osim elementa rekonstrukcije, sadrži i elemente koji se odnose na vraćanje objekta u stanje prije potresa, a koji uključuju dijelove građevinsko-obrtničkih radova, dijelove radova na vodovodu i kanalizacije te radove na uređenju okoliša. S obzirom da je objekt u vlasništvu tri pravne osobe, u ovome projektu potražuju se sredstva samo za dio radova koji se odnosi na Veleučilište u Karlovcu.</p>	11.07.2022.	940.552,19 kn
34.	FSEU.2022.MZO.037	Zagrebačka županija	Područna škola Donja Kupčina (Osnovna škola Vladimira Nazora, Pisarovina) - sanacija štete od potresa	<p>Svrha operacije je sanacija štete od potresa na zgradi Područne škole Donja Kupčina, koji je bio 28. i 29.12.2020. godine te vraćanje zgrade škole u prvobitno stanje. Uslijed potresa došlo je do oštećenja žbuke na zidovima i stropovima, pukotine na zidovima i stropovima, oštećenje dimnjaka iznad krova, oštećenje pokrova i krovne konstrukcije, i sl.</p>	12.07.2022.	367.206,27 kn

35.	<i>FSEU.2022.MZO.040</i>	Zagrebačka županija	Područna škola Bratina (Osnovna škola Vladimira Nazora, Pisarovina) - sanacija štete od potresa	Svrha operacije je sanacija štete od potresa na zgradi Područne škole Bratina , koji je bio 28. i 29.12.2020. godine, vraćanje u prvobitno stanje zgrade škole i uklanjanje (rušenje) oštećenog dvorišnog objekta (drvarnica) . Uslijed potresa došlo je do pojave pukotina u vanjskom zidu, pukotine betonskog nadtemelja,i oštećenje na dijelu krovišta škole. Oštećeni dvorišni objekt (drvarnica) ocijenjen je kao neupotrebljiv te je istog potrebno ukloniti.	<b>12.07.2022.</b>	<b>155.356,09 kn</b>
36.	<i>FSEU.2022.MZO.102</i>	Grad Duga Resa	Sanacija dječjeg vrtića Kasar	Realizacijom operacije rekonstrukcije dječjeg vrtića poboljšati će se konstrukcija uz prilagodbu suvremenim standardima objekata oštećenim u potresu te će se ista vratiti u prvobitno stanje, kako bi se nastavila energetska obnova već ugovorenih radova na dječjem vrtiću. Stvoriti će se novi prostorni i tehnički kapaciteti kroz sanaciju dječjeg vrtića, što će doprinijeti povećanju kvalitete predškolskog obrazovanja na području Grada Duge Rese. Na građevini su uočena oštećenja u glavnoj nosivoj (zidanoj) konstrukciji i sekundarnoj konstrukciji. Glavna oštećenja koja su: – Oštećenje glavnih nosivih zidova, pojava pukotina – Prisustvo pukotina na nadvojima nosivih zidova – Otpadanje žbuke na nosivim zidovima – Oštećenja fasade, pojava pukotina	<b>13.07.2022.</b>	<b>985.320,00 kn</b>

37.	FSEU.2022.MZO.052	Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije Sveučilišta u Zagrebu	Obnova zgrade Fakulteta kemijskog inženjerstva i tehnologije Sveučilišta u Zagrebu na adresi Savska cesta 16	<p>Detaljnim vizualnim pregledom građevine na adresi Savska cesta 16 u Zagrebu može se zaključiti da je građevina u potresima oštećena u većoj mjeri, ovisno o kojoj se etaži radi i o kakvom nosivom konstruktivnom elementu. Građevina je prvim pregledom opravdano klasificirana kao „žuta“, te kao takva treba biti obnovljena projektom cjelovite obnove. Pregledom građevine evidentiran je na svim etažama značajan broj oštećenja u zidanim nadvojima, parapetima, ispunama zidova te dijagonalnih potresnih pukotina, stoga su poduzete hitne mjere uklanjanja odlomljene žbuke sa stropova i zidova čiji pad bi mogao ugroziti ljude. Na etaži 3. kata (potkrovlja) jako je oštećena kupola koja se uslijed potresa nagnula prema cesti te ju je bilo potrebno hitno poduprijeti budući da je prijetila padom na ulicu. Veće oštećenje pretrpio je svod (luk) iznad glavnih ulaznih vrata u zgradu, što je zahtijevalo hitno podupiranje i sanaciju. Na AB ploči međukatne konstrukcije (između 1. i 2. etaže) nastalo je veliko oštećenje (strop/pod). Prilikom rekonstrukcije objekta, biti će potrebno i sanirati i ostale probleme s kojima se građevina trenutno suočava poput oštećenog i dotrajalog krovišta ili izbijanja vlage na pojedinim mjestima u podrumu što također pridonosi ubrzanom propadanju nosive konstrukcije i smanjuje njenu trajnost.</p>	08.07.2022.	47.049.725,00 kn
-----	-------------------	---	--	--	-------------	------------------

38.	<i>FSEU.2022.MZO.053</i>	Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije Sveučilišta u Zagrebu	Hitne mjere sanacije za Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije Sveučilišta u Zagrebu na adresi Savska cesta 16	U potresu 22. ožujka 2020. godine, zgrada Sveučilišta u Zagrebu Fakulteta kemijskog inženjerstva i tehnologije, na adresi Savska cesta 16, značajno je oštećena. Fakultet je odmah pokrenuo hitne mjere raščišćavanja i sanacije s ciljem da se omogući osnovni rad u zgradi. Projekt podrazumijeva sljedeće aktivnosti: pregled i ispitivanje plinskih instalacija nakon potresa, vodoinstalaterske, soboslikarsko-ličilačke i ostale građevinske radove, izradu elaborata ocjene postojećeg stanja konstrukcije, saniranje zidnih i stropnih površina, izradu elaborata protupotresne sanacije zgrada, pregled i ispitivanje nepropusnosti plinske instalacije kotlovnice.	<b>08.07.2022.</b>	<b>39.132,32 kn</b>
39.	<i>FSEU.2022.MZO.094</i>	Grad Petrinja	Cjelovita obnova potresom oštećene zgrade Pučkog otvorenog učilišta Hrvatski dom Petrinja	Cilj operacije „Cjelovita obnova potresom oštećene zgrade Pučkog otvorenog učilišta Hrvatski dom Petrinja“ je obnoviti zgradu POU Hrvatski dom Petrinja koja je oštećena u seriji potresa od 28. prosinca 2020. sukladno Zakonu o obnovi. Realizacijom ove operacije provesti će se mjere sanacije u cilju sprečavanja daljnjeg propadanja građevine uzrokovanog atmosferalijama, pripremiti će se projektno tehnička dokumentacija te izvesti radovi cjelovite obnove, a sve sukladno Zakonu o obnovi te Zakonu o gradnji za energetske obnovu. Cjelovitom obnovom će se unaprijediti energetski status zgrade, te će doći do ušteda u potrošnji energenata više od 20% jer se zgrada nalazi unutar Kulturnopovijesne cjeline grada Petrinje. Po cjelovitoj obnovi zgrada će biti potpuno funkcionalna te će moći nastaviti obavljati djelatnosti iz područja kulture i obrazovanja	<b>18.07.2022.</b>	<b>38.322.391,84 kn</b>

40.	FSEU.2022.MZO.098	Grad Sisak	Hitne mjere sanacije Osnovne škole Budaševo-Topolovac-Gušće oštećene u potresu	<p>Predmet prijave je građevine u sklopu Osnovne škole Budaševo-Topolovac-Gušće na kojima su vidljiva oštećenja kao posljedica serije potresa počevši od 28.12.2020. Kao rezultat pregleda od strane stručne osobe utvrđena su nekonstruktivna oštećenja. Kao posljedica djelovanja sila potresa na zidovima su nastale dijagonalne, korizentalne i vertikalne pukotine.</p> <p>Matična škola u Budaševu: Oštećenja na dvorani u sklopu škole koje se odnosi na vanjski zid.</p> <p>Kratečko: na zidovima su nastale dijagonalne, korizentalne i vertikalne pukotine.</p> <p>Gušće: na zidovima su nastale dijagonalne, korizentalne i vertikalne pukotine. Sa žbukanih stropova je otpao dio žbuke, a na većini spojeva podgleda stropa sa zidovima su nastale vodoravne pukotine.</p> <p>Prelošćica: uslijed djelovanja horizontalnih sila nastalih potresom je došlo je oštećenja dimnjaka, na zidovima su nastale dijagonalne, korizentalne i vertikalne pukotine. Sa žbukanih stropova je otpao dio žbuke, a na većini spojeva podgleda stropa sa zidovima su nastale vodoravne pukotine.</p> <p>Svinjičko: Na većini spojeva podgleda stropa sa zidovima su nastale vodoravne pukotine,</p> <p>Aktivnosti u projektu se odnose na potrebne mjere, odnosno izvođenje radova za vraćanje zgrade u stanje kao i prije potresa.</p>	13.07.2022.	203.079,37 kn
-----	-------------------	------------	--	---	-------------	---------------

41.	<i>FSEU.2022.MZO.001</i>	Sisačko-moslavačka županija	Obnova zgrade Osnovne škole Mladost Lekenik – zgrada područne škole Letovanić	Svrha projekta je cjelovita obnova građevinske konstrukcije zgrade Područne škole Letovanić, s ciljem osiguravanja daljnjeg održavanja nastave. Oštećenja koja zahtijevaju sanaciju uzrokovana su serijom potresa s epicentrom na području Sisačko-moslavačke županije počevši od 28. prosinca 2020. godine. Kako bi se sanirala nastala šteta bilo je potrebno izraditi projektno tehničku dokumentaciju za hitnu sanaciju te je tako izrađen Elaborat ocjene postojećeg stanja građevinske konstrukcije – kojim je utvrđeno postojeće stanje i predložena cjelovita obnova građevinske konstrukcije zgrade te se izrađuje projekt obnove zgrade za cjelovitu obnovu građevinske konstrukcije zgrade PŠ Letovanić. 40% nosivih vanjskih zidova je oštećeno dijagonalnim pukotinama duž ziđa koje se prenosi iz prizemlja na kat. Ista situacija je i s nosivim unutarnjim zidovima. Zabatni zid je kompletno srušen. Vidljiva su oštećenja i na unutarnjim pregradnim zidovima.	<b>14.07.2022.</b>	<b>2.288.727,95 kn</b>
42.	<i>FSEU.2022.MZO.003</i>	Sisačko-moslavačka županija	Obnova zgrade Osnovna škola Katarina Zrinski Mečenčani	Svrha projekta je cjelovita obnova zgrade osnovne škole Katarina Zrinski Mečenčani. Oštećenja koja zahtijevaju sanaciju uzrokovana su serijom potresa s epicentrom na području Sisačko-moslavačke županije počevši od 28. prosinca 2020. godine. Nastala su oštećenja u vidu oslabljenih zidova, oštećenih postojećih betonskih i zidanih vanjskih stupova, oštećenih nosivih elemenata, oslabljene stropne konstrukcije, oštećenih pregradnih zidova na zgradi, pukotina i vidljivih oštećenja. Kako bi se sanirala nastala šteta bilo je potrebno izraditi projektno tehničku dokumentaciju za hitnu sanaciju te je tako izrađen Elaborat ocjene postojećeg stanja građevinske konstrukcije – kojim je utvrđeno postojeće stanje i predložena cjelovita obnova građevinske konstrukcije zgrade te je izrađen i Projekt cjelovite obnove konstrukcije zgrade OŠ Katarina Zrinski Mečenčani.	<b>14.07.2022.</b>	<b>7.866.233,56 kn</b>

43.	FSEU.2022.MZO.005	Sisačko-moslavačka županija	Obnova zgrade sportske dvorane Srednje škole Viktorovac	<p>Brzim pregledom konstrukcije od strane ovlaštenih inženjera građevine (konstruktera) zabilježena su i fotodokumentirana nastala oštećenja koja su nastala serijom potresa od prosinca 2020. godine te naknadnim potresima koji su uslijedili i u 2021. godini.</p> <p>Navedena oštećenja uključuju:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dijagonalne kose pukotine širine 3 do 10 mm u nosivim zidovima</li> <li>• Oštećenja zidanih nadvoja i ležajeva armirano-beto nadvoja</li> <li>• Pukotine na spojevima nosivih zidova</li> <li>• Pukotine na pregradnim zidovima</li> <li>• Slom dimnjaka na razini krovne plohe</li> </ul> <p>Navedeno će biti sanirano u sklopu ovog projekta.</p>	14.07.2022.	946.431,25 kn
-----	-------------------	-----------------------------	---	---	-------------	---------------

44.	FSEU.2022.MZO.006	Sisačko-moslavačka županija	Obnova zgrade Osnovne škole Ivan Goran Kovačić u Gori – zgrada područne škole Nebojan	<p>Svrha projekta je cjelovita obnova zgrade Područne škole Nebojan, s ciljem osiguravanja daljnjeg održavanja nastave. Potres je uzrokovao sljedeća oštećenja koja će biti sanirana u sklopu ovoga projekta: Oštećenja nosive konstrukcije:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zgrada je pretrpjela značajna oštećenja koja su prouzročila prestanak uporabe te daljnje troškove obnove nosive konstrukcije,</li> <li>- značajna oštećenja zidova sa karakterističnim „X“ pukotinama,</li> <li>- značajna oštećenja spojeva zidova i stropne konstrukcije, s tendencijom potpunog odvajanja,</li> <li>- značajno oštećenje podova, sa vidljivim ulegnućima i pukotinama,</li> <li>- manje pukotine vanjskih nosivih zidova građevine,</li> <li>- dijagonalne pukotine na zidovima stubišnog prostora,</li> <li>- oštećenja međukatne konstrukcije i podova (rupe), oštećenja od vlage,</li> <li>- odvajanje dijelova stropne konstrukcije po cijeloj širini u prizemlju.</li> </ul> <p>Oštećenja nenosive konstrukcije:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- u dijelu pregradnih zidova su se pojavile značajne pukotine,</li> <li>- pojavile su se lokalne pukotine u žbuci na pregradnim zidovima, spojevima pregradnih zidova s nosivim zidovima i međukatnim konstrukcijama, u nadvojima, na mjestu vođenja instalacija i slično</li> </ul>	14.07.2022.	6.006.082,32 kn
-----	-------------------	-----------------------------	---	--	-------------	-----------------



45.	FSEU.2022.MZO.008	Sisačko-moslavačka županija	Obnova zgrade Srednja škola Petrinja	<p>Svrha projekta je cjelovita obnova građevinske konstrukcije zgrade Srednje škole Petrinja i njene sportske dvorane.</p> <p>Pregledom zgrade uočena su oštećenja na svodovima/lukovima u prizemlju, na zidovima pročelja i pregradnim zidovima, te oštećenja crijepa. Na svodovima i pripadnim lukovima uglavnom su uočena manja oštećenja. Na svodovima/lukovima glavnog hola su uočena nešto veća oštećenja nego na drugim pozicijama. Pruski svodovi i AB stropna konstrukcija II kata su uglavnom očuvane i u dobrom stanju, bez znatnijih oštećenja. Međutim, na dijelu hodnika na katu koji se nalazi iznad svodova, uočene su uzdužne pukotine u podu uz zid. Ovakve pukotine obično upućuju da je došlo do pomaka/translacije konstrukcije poda. Pošto na svodovima nisu zamijećena oštećenja koja bi upućivala na to, predlaže se da se svi svodovi u toj zoni podupru te da se pod s gornje strane otvori kako bi se moglo utvrditi da li su nastala oštećenja, odnosno pukotine, samo u nekonstruktivnim slojevima poda ili je došlo i do oštećenja na svodovima. Značajnije su oštećeni pregradni zidovi koji odvajaju učionice. Konstrukcija krovšta je u dobrom stanju, bez vidljivih oštećenja. Na jednom dijelu krovšta oštećen je i razmaknut crijep koji direktno ugrožava prolaznike i prijeti padanjem na ulicu.</p>	14.07.2022.	49.481.662,99 kn
-----	-------------------	-----------------------------	--------------------------------------	--	-------------	------------------

46.	<i>FSEU.2022.MZO.009</i>	Sisačko-moslavačka županija	Obnova zgrade Strukovne škole Sisak- zgrada stare matične škole_zgrada 1	Svrha projekta je obnova zgrade Strukovne škole Sisak- zgrada 1 stare matične škole. Zgrada 1. je pretrpjela značajna oštećenja NOSIVE konstrukcije koja su prouzročila prestanak uporabe te daljnje troškove obnove nosive konstrukcije, značajna oštećenja zidova s karakterističnim „X“ pukotinama, značajna oštećenja spojeva zidova i stropne konstrukcije, s tendencijom potpunog odvajanja, oštećenja međukatne konstrukcije i podova (rupe), odvajanje dijelova stropne konstrukcije po cijeloj širini u prizemlju; oštećenja NENOSIVE konstrukcije: u dijelu pregradnih zidova pojavile su se značajne pukotine, pojavile su se pukotine u žbuci na pregradnim zidovima, spojevima pregradnih zidova s nosivim zidovima i međukatnim konstrukcijama, u nadvojima, na mjestu vođenja instalacija i slično. Zgrada je označena crvenom oznakom N1.	<b>14.07.2022.</b>	<b>10.784.363,11 kn</b>
47.	<i>FSEU.2022.MZO.009</i>	Sisačko-moslavačka županija	Obnova zgrade Strukovne škole Sisak- zgrada stare matične škole_zgrada 2	Svrha projekta je obnova zgrade Strukovne škole Sisak- druga zgrade stare matične škole. Zgrada 2. pretrpjela je značajna oštećenja te je dobila žutu oznaku PN 2- privremeno neuporabljivo- potrebne mjere hitne intervencije zbog čega je potrebno pristupiti konstruktivnoj sanaciji građevine. Svi predviđeni troškovi nastat će u svrhu provedbe ove operacije, to jest, vraćanje zgrade u prijašnje stanje. Ovom operacijom obuhvaćene su aktivnosti izvedbe radova, upravljanje projektom i administracija te promidžba i vidljivost.	<b>14.07.2022.</b>	<b>6.618.150,00 kn</b>

48.	FSEU.2022.MZO.010	Sisačko-moslavačka županija	Obnova zgrade Strukovne škole Sisak – zgrada radionice	<p>Svrha projekta je cjelovita obnova zgrade Strukovne škole - radionica. Serijom potresa krajem 2020. godine zgrada je značajno oštećena te je došlo do urušavanja dijelova konstrukcije.</p> <p>Pregledom zgrade uočena su znatna oštećenja konstrukcije. Na sjeveroistočnom pročelju uočena su oštećenja u vidu pukotina zidova te opadanja dijelova vijenca. Najoštećeniji dio pročelja je ugao prema jugu gdje su vidljive veće pukotine – odvajanje jugoistočnog pročelja. Zabat na jugoistočnom pročelju je u potpunosti urušen, a na ostatku zidova vidljive su križne pukotine na parapetima, oštećenje nadvoja te par dijagonalnih pukotina u zoni uglova. Na dvorišnom pročelju vidljivo je da je došlo do odvajanje dvorišne dogradnje u kojoj se nalaze sanitarije. Na samoj dogradnji je s vanjske strane otpala žbuka, a na zidovima postoje dijagonalne pukotine. Prilikom urušavanja dvaju dimnjaka urušen je i dio međukatne konstrukcije iznad stubišta te oštećen dio krovništva iznad prizemlja na koje su dijelovi dimnjaka pali. Jedan dimnjak se nije urušio, međutim došlo je do njegovog oštećenja te se nakrivio. Na većini svodova unutar objekta su prisutne pukotine ili je došlo do opadanja dijelova svoda. Na većini pregradnih zidova su oštećenja u vidu dijagonalnih pukotina. Na dijelu južnog dvorišnog aneksa (uz glavni objekt) došlo je do urušavanja krovništva. U dvije učionice unutar aneksa došlo je do urušavanja slojeva stropa – pri tome drveni grednici koji su zapravo dio krovne konstrukcije nisu oštećeni.</p>	14.07.2022.	7.606.736,34 kn
-----	-------------------	-----------------------------	--	---	-------------	-----------------

49.	FSEU.2022.MZO.012	Sisačko-moslavačka županija	Obnova zgrade Glazbene škole Frana Lhotke Sisak	Svrha projekta je cjelovita obnova građevinske konstrukcije zgrade Glazbene škole Fran Lhotka u Sisku na adresi Trg Ljudevita Posavskog 2. Oštećenja koja zahtijevaju sanaciju uzrokovana su serijom potresa s epicentrom na području Sisačko-moslavačke županije počevši od 28. prosinca 2020. godine. Projektom će se sanirati oštećenja u vidu široh vodoravnih pukotina nastalih na spojevima stropova i zidova, na pregradnim zidovima u dijagonalnim i vodoravnim smjerovima te nad vratima između prostorija, pukotine na stubištu, i uglovima, pukotine na drvenim kupolama stropova, sanacija zabatnog zida koji se urušio, pukotine na fasadi između originalnog i dograđenog zida, sanacija uzidanog zida na prvom katu koji se odvojio i odlomio.	14.07.2022.	11.681.000,00 kn
50.	FSEU.2022.MZO.013	Sisačko-moslavačka županija	Obnova zgrade Osnovne škole Ivan Goran Kovačić u Gori	Svrha projekta je cjelovita obnova građevinske konstrukcije zgrade osnovne škole Ivan Goran Kovačić Gora. Zgrada je pretrpjela značajna oštećenja koja su prouzročila prestanak uporabe te daljnje troškove obnove nosive konstrukcije, beton stropova, podova i temeljne konstrukcije te mort u zidu od opeke toliko su loše kvalitete da su te konstrukcije nenosive zbog izrazito malih čvrstoća, značajno oštećenje stubišnog prostora, dijagonalne pukotine vanjskih nosivih zidova građevine, oštećenja međukatne konstrukcije i podova (rupe), odvajanje dijelova stropne konstrukcija po cijeloj širini na prvom katu (zazor od 4-5 cm). Prisutna su i oštećenja nenosive konstrukcije: - u dijelu pregradnih zidova su se pojavile značajne pukotine, pojavile su se lokalne pukotine u žbuci na pregradnim zidovima, spojevima pregradnih zidova s nosivim zidovima i međukatnim konstrukcijama, u nadvojima, na mjestu vođenja instalacija i slično, oštećen zabatni zid.	14.07.2022.	12.020.198,40 kn

51.	FSEU.2022.MZO.017	Sisačko-moslavačka županija	Obnova zgrade Gimnazije Sisak	<p>Svrha projekta je cjelovita obnova zgrade Gimnazija Sisak. Zgrada se nalazi na Trg hrvatskih branitelja 1, 44000 Sisak na području Sisačko – moslavačke županije. Oštećenja koja zahtijevaju sanaciju uzrokovana su serijom potresa s epicentrom na području Sisačko-moslavačke županije počevši od 28. prosinca 2020. godine. Izrađen je Elaborat ocjene postojećeg stanja građevinske konstrukcije (prijavljen pod hitne sanacije) – kojim je utvrđeno postojeće stanje i predložena cjelovita obnova građevinske konstrukcije zgrade te se izrađuje projekt obnove zgrade za cjelovitu obnovu građevinske konstrukcije zgrade Gimnazija Sisak. Napravljen je izvid stanja, izmjera geometrije te detaljan pregled i evidencija oštećenja od potresa. Ustanovljena oštećenja spadaju u znatna oštećenja. Pregradni zidovi su prilikom potresa preuzeli određenu količinu djelovanja i uslijed toga se na njima mogu vidjeti oštećenja u vidu pukotina. Na objektu postoji veliki broj pukotina koje su vertikalne, horizontalne i dijagonalne. Pregledom svih prostorija ustanovljena je pojava karakterističnih pukotina na većini nenosivih sklopova zida. Vidljive su pukotine na spojevima zidova i stropova, uz otvore ili iznad otvora.</p>	14.07.2022.	40.116.180,00 kn
52.	FSEU.2022.MZO.054	Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu	Cjelovita obnova zgrada Pravnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu – Ćirilometodska 4	<p>Svrha operacije je provedba cjelovite obnove zgrada Pravnog fakulteta na adresi Ćirilometodska 4 u cilju zaštite građana i dodatnih materijalnih šteta. S obzirom na godinu izgradnje, na konstrukciju i način gradnje, zgrada ne zadovoljava današnje propise na seizmičku otpornost. Trenutne sanacije su samo kozmetičke prirode i ne rješavaju pitanje nedostatnosti nosivosti i stabilnosti konstrukcije. Zbog toga se predlaže pokretanje postupka konstruktivne obnove, odnosno izrade projekta cjelovite obnove zgrade. Provedba cjelovite obnove zgrade rezultirati će poboljšanjem kvalitete radnih uvjeta svih djelatnika i studenata Pravnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu</p>	18.07.2022.	19.293.184,83 kn

53.	<i>FSEU.2022.MZO.056</i>	Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu	Cjelovita obnova zgrada Pravnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu –zgrada TRH3	Svrha operacije je provedba cjelovite obnove zgrada Pravnog fakulteta na adresi Trg Republike Hrvatske 3 u cilju zaštite građana i dodatnih materijalnih šteta. S obzirom na oštećenja na nosivim i nenosivim elementima objekta zgrada svrstava se u razinu II prema EMS-98 klasifikaciji. Sukladno tome zgradu treba klasificirati kao privremeno neuporabljivu (PN2) – potrebne mjere hitne intervencije. Zgrada ne zadovoljava današnje propise na seizmičku otpornost stoga se predlaže pokretanje postupka konstruktivne obnove, odnosno izrade projekta cjelovite obnove zgrade.	<b>18.07.2022.</b>	<b>15.453.085,75 kn</b>
54.	<i>FSEU.2022.MZO.057</i>	Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu	Cjelovita obnova zgrada Pravnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu – Nazorova 51	Svrha operacije je provedba cjelovite obnove zgrada Pravnog fakulteta na adresi Nazorova 51 u cilju zaštite građana i dodatnih materijalnih šteta. Temeljem detaljnih pregleda te izrađenog elaborata može se zaključiti sljedeće: s obzirom na godinu izgradnje, na konstrukciju i način gradnje, zgrada ne zadovoljava današnje propise na seizmičku otpornost stoga se predlaže pokretanje postupka konstruktivne obnove, odnosno izrade projekta cjelovite obnove zgrade.	<b>18.07.2022.</b>	<b>16.666.183,43 kn</b>

55.	<i>FSEU.2022.MZO.085</i>	Institut Ruđer Bošković	Projekt uklanjanja infrastrukture oštećene u potresu i izvedba zamjenskog objekta na Institutu Ruđer Bošković (Vrtlarija/Vrtlarska kućica)	<p>Zgrada Vrtne kućice je značajno dotrajala. Uslijed djelovanja potresa došlo je do globalnog naginjanja objekta. Oštećen je dimnjak kojeg je potrebno ukloniti i sanirati, a u unutrašnjosti objekta vidljive su značajne pukotine na žbuci zidova. Temelji objekta su betonski ne armirani i uslijed smrzavanja su značajno oštećeni.</p> <p>Konstrukcija je generalno u jako lošem stanju, prvenstveno zbog svoje starost i dotrajalosti te je nakon djelovanja potresa neupotrebljiva i opasna za ljude i imovinu u njenoj okolini. S obzirom na njeno stanje ekonomski je isplativije objekt ukloniti i izvesti zamjenski nego pristupiti sanaciji postojećeg objekta. Svrha ovog projekta je uklanjanje predmetnog objekta.</p>	<b>8.7.2022.</b>	<b>578.793,60 kn</b>
56.	<i>FSEU.2022.MZO.079</i>	Grad Sisak	Cjelovita obnova zgrade Osnovne škole Ivana Kukuljevića Sisak oštećene u potresu	<p>Svrha ovog projektnog prijedloga je osiguravanje sredstava za provedbu obnove infrastrukture, odnosno zgrade iz područja obrazovanja oštećene u seriji potresa koji su se događali počevši od 28. prosinca 2020. godine. Pregledom zgrade Osnovne škole Ivana Kukuljevića Sisak utvrđena su konstruktivna i mehanička oštećenja elemenata (pukotine, pomaci i deformacije) i stanje slojeva (žbuke). Shodno obavljenom pregledu zaključuje se da armiranobetonski okviri te sitnobrežičasti stropovi unutar škole nemaju konstruktivna oštećenja. Elementi koji su pretrpili značajna oštećenja su opečni elementi, a to su zabatni zidovi i ispunsko ziđe. Najteže oštećeno ziđe je ono u prizemlju jer se u etaži prizemlja dogodio najveći međukatni pomak, što je dokazano i u proračunu izrađenog elaborata. Po visini zgrade se smanjuje pomak i intenzitet oštećenja, ali su ona i dalje značajna.</p>	<b>28.07.2022.</b>	<b>12.090.000,00 kn</b>

57.	FSEU.2022.MZO.080	Grad Sisak	Obnova zgrade Osnovne škole Viktorovac oštećene u potresu	<p>Predmet prijave je građevina Osnovne škole Viktorovac na kojoj su vidljiva oštećenja kao posljedica serije potresa počevši od 28.12.2020. Na nosivoj AB konstrukciji nisu uočena znatna oštećenja no istu je potrebno detaljnije provjeriti prilikom naknadnih radova na sanaciji te istražnih radnji. Nosivi konstrukcijski elementi konstrukcije su nepovezana zidna ispuna između AB okvira. Zbog nepovezanosti okvira i ispane došlo je do međusobnog odvajanja (gubitka stabilnosti). „Zabatni“ zid dvorane je zadobio značajne pukotine koje ukazuju na „drobljenje“ zidne fasadne ispane pod utjecajem potresnog djelovanja AB okvira. Konstrukcija kao takva nije sigurna za upotrebu. Dodatno sa vanjske strane dvorane na AB stupovima uočene su manje vertikalne i horizontalne pukotine vjerojatno samo u sloju žbuke, no isto je potrebno detaljnije provjeriti i utvrditi da nema oštećenja na nosivoj konstrukciji. Sukladno tome, zaključuje se da su pomaci u skladu sa zatečenim pukotinskim stanjem uočenim pri izlasku na teren, čime se potvrđuju početne pretpostavke numeričkog modela (mase, krutosti, opterećenja i rubni uvjeti). Bez sanacije i ojačanja zidova, uslijed navedenih potresnih pobuda zasigurno dolazi do njihovog dodatnog oštećenja te mogućnosti djelomičnog lokalnog urušavanja/otkazivanja, posebice „zabatnih“ zidova koji su zadobili značajna oštećenja.</p>	28.07.2022.	1.020.036,00 kn
-----	-------------------	------------	---	--	-------------	-----------------



58.	FSEU.2022.MZO.059	Tekstilno tehnološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu	Provedba obnove infrastrukture, zgrada i opreme Sveučilišta u Zagrebu Tekstilno-tehnološkog fakulteta oštećene u potresu 28. i 29. prosinca 2020. – Sveučilište u Zagrebu Tekstilno-tehnološki fakultet, Grad Zagreb	<p>Zgrada je sagrađena u razdoblju od 1963.-1965. godine po tada važećim standardima gradnje, s minimalnom potresnom otpornošću. Njezina konstrukcija i statička stabilnost narušena je u potresu 22.03.2020., a detaljnim pregledom utvrđeno je da su zgrade D2 i D3 neuporabive kao i dijelovi zgrade koji su povezani sa zgradom D6. Dodatna oštećenja u obliku širenja postojećih pukotina utvrđena su i nakon potresa 28. i 29.12.2020. te je korištenje prostora zgrade ograničeno. Nakon potresa u prosincu 2020. godine oštećeni su ponovno prostori koji su u međuvremenu dijelom i površinski sanirani te je utvrđeno značajno ulegnuće poda u području uz ulično pročelje u podrumskom dijelu zgrade D1 i D2 (suteran). Općeniti je zaključak građevinskog elaborata te prethodno izvedenih projekata i ekspertiza kako zgrada ne zadovoljava današnje propise. Dilatacije zgrade su loše ili pogrešno izvedene, postoje problemi diferencijalnog slijeganja koji su se izrazito povećali nakon dva potresa, određeni elementi nemaju dovoljnu nosivost sukladno postojećim propisima. Konstrukcija u cjelini nema dovoljnu stabilnost te se predlaže pokretanje postupka konstruktivne obnove, odnosno izrade projekta cjelovite obnove zgrade koji će između ostalih dijelova sadržavati ocjenu stanja postojeće građevine i projekt pojačanja konstrukcije.</p>	14.11.2022.	15.028.285,10 kn
-----	-------------------	---	--	---	-------------	------------------

59.	FSEU.2022.MZO.064	Akademija likovnih umjetnosti Sveučilišta u Zagrebu	OPERACIJA OBNOVE ZGRADE ALU- Ilica 83 nakon potresa	<p>Akademija likovnih umjetnosti u Zagrebu sastavnica je Sveučilišta, čiji su objekti u velikoj mjeri stradali u seriji potresa od 28.12.2020. Pregledom pročelja objekta vidljivo je kako su fasadni slojevi, kao i pripadajući ukrasni elementi, u dotrajalom stanju te je potrebno izvršiti temeljitu rekonstrukciju svih pročelja zgrade. Pregledom stubišta uočena su oštećenja lučnih formacija te lučnih greda, dok sam spoj betonskih i drvenih stuba sa okolnim zidom odaje dojam neporemećenog sklopa. Najznačajnija oštećenja međukatnih konstrukcija ustanovljena su u hodniku prizemnoga dijela južnoga i sjevernoga krila zgrade, gdje su uočene kontinuirane pukotine u predjelu tjemena svoda hodnika. Pregledom krovišta uočeno je urušavanje dimnjačke vertikale u krovšte. Istim je krovšte u dijelu krovnog pokrova pretrpjelo značajno oštećenje te je potrebna hitna sanacija kako bi se spriječila daljnja degradacija konstrukcije objekta, uzrokovana atmosferilijama. Ugrubo, jedna trećina prostora za održavanje nastave je postala neupotrebljiva, jedna trećina je djelomično upotrebljiva, a ostatak nedovoljan za provođenje redovite djelatnosti. Projektom se planira izrada projekta sa tendencijom ostvarenja poboljšanih mehaničkih svojstava u pogledu potresne otpornosti zgrade te izvedba radova na temelju istoga.</p>	15.11.2022.	87.467.852,00 kn
-----	-------------------	---	--	--	-------------	------------------

60.	FSEU.2022.MZO.065	Akademija likovnih umjetnosti Sveučilišta u Zagrebu	OPERACIJA OBNOVE ZGRADE ALU-Jabukovac 10 nakon potresa	<p>Akademija likovnih umjetnosti u Zagrebu sastavnica je Sveučilišta, čiji su objekti u velikoj mjeri stradali u seriji potresa od 28.12.2020. Ugrubo, jedna trećina prostora za održavanje nastave je postala neupotrebljiva, jedna trećina je djelomično upotrebljiva, a ostatak nedovoljan za provođenje redovite djelatnosti. Na zgradi oznake A vidljiva su oštećenja u vidu kontinuiranih pukotina na jugozapadnome pročelju zgrade u zoni vanjskih otvora. Veće oštećenje ustanovljeno je također na spoju objekta oznake „A“ i „B“ na poziciji spojnoga mosta. S vanjske strane objekta ustanovljene su pojave koje upućuju na moguću pojavu aktivacije klizišta. Na zgradi oznake B vidljiva su oštećenja na jugoistočnoj i jugozapadnoj fasadi objekta na dijelovima kako slijedi: (A) Pukotine na spoju ispune zida i stupa, (B) Pukotine u zoni otvora te (C) Pukotina na spoju zgrade „B“ i zgrade „C“.</p>	15.11.2022.	15.547.061,38 kn
-----	-------------------	---	--	--	-------------	------------------

61.	FSEU.2022.MZO.066	Prehrambeno-biotehnološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu	Sanacija šteta od potresa na lokaciji Kačićeva 30 - završni građevinski radovi	<p>Prilikom pregleda zgrade utvrđena je šteta u svim prostorijama zgrade kao i na njenoj vanjskoj ovojnici (pročelja, krov). Pregledom prostorija zgrade utvrđene su sljedeće vrste oštećenja:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nekonstruktivna oštećenja na zidovima i stropovima laboratorija, ureda i hodnicima;</li> <li>- mjestimična odvajanja žbuke od podloge ureda;</li> <li>- posljedična oštećenja stropova uslijed prodora oborinskih voda zbog štete na pokrovu zgrade.</li> </ul> <p>Uslijed djelovanja serije potresa na pročeljima zgrade je došlo do dodatnih oštećenja već dotrajale žbuke te je utvrđeno lokalno odljepljenje žbuke od podloge i pad sa zgrade.</p> <p>Djelovanjem potresa došlo je do izmicanja obloge krovnih streha obloženih drvenom lamperijom.</p> <p>Na dijelu zgrade koji je prekriven bitumenskom ljepenkom nakon serije potresa utvrđen je prodor vode u unutrašnjost zgrade što ukazuje na oštećenje hidroizolacijskog materijala.</p>	14.11.2022.	319.065,00 kn
-----	-------------------	--	--	--	-------------	---------------

62.	<i>FSEU.2022.MZO.067</i>	Prehrambeno-biotehnološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu	Sanacija šteta od potresa na lokaciji Kačićeva 23 - završni građevinski radovi	<p>Prilikom pregleda zgrade utvrđena je šteta u sportskoj dvorani, komunikacijskim prostorijama, uredima, predavaonici, laboratorijima, biblioteci i u sanitarnim prostorijama. Uslijed potresa došlo je do pojave pukotina na zidovima sportske dvorane koje su se dodatno povećale uslijed udaraca loptom te je žbuka na pojedinim dijelovima odlijepljena od podloge i zahtijeva se njena zamjena.</p> <p>Uz sportsku dvoranu smješteni su komunikacijski prostori, sanitarni čvor i garderoba. Zbog razlike u visini u tom dijelu zgrade došlo je do pucanja hidroizolacije ravnog krova te je nakon serije potresa utvrđeno pojačano prodiranje oborinske vode.</p> <p>U uredskim prostorijama, laboratorijima, biblioteci, predavaonici i hodnicima utvrđena su oštećenja na završnom sloju glet mase i boje te parcijalno na žbuci koju je potrebno djelomično ukloniti i izvesti novu.</p>	<b>14.11.2022.</b>	<b>93.281,25 kn</b>
63.	<i>FSEU.2022.MZO.073</i>	Rudarsko-geološko-naftni fakultet Sveučilišta u Zagrebu	Vraćanje zgrade RGNF-a i PBF-a u ispravno radno stanje nakon serije potresa od 28.12.2020. godine	<p>Uslijed serije potresa počevši od 28. prosinca 2020. godine na zgradi Rudarsko-geološko-naftnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu došlo je do oštećenja. Utvrđena su oštećenja koja se odnose na oštećenja slojeva poda laboratorija i hodnika, oštećenja žbuke i nadvoja na pročeljima zgrade, brojne pukotine nekonstruktivne naravi na površinama zidova te mjestimično je utvrđeno oštećenje žbuke koju je potrebno zamijeniti, odvajanje žbuke od podloge u suterenu ulične zgrade na dilatacijama stupova kao i na konstruktivnim nosivim elementima, pukotine na dilatacijskim spojevima stupova, lokalno odlamanje dijelova žbuke s armirano-betonskih konstruktivnih elemenata te pukotine na spojevima zidova sa stropom.</p>	<b>14.11.2022.</b>	<b>1.106.748,72 kn</b>

64.	<i>FSEU.2022.MZO.050</i>	Krapinsko-zagorska županija	Obnova Područne škole Putkovec od štete nastale u potresu	Zgrada Područne škole Putkovec je nakon petrinjskog potresa imala oštećenja na vanjskim nosivim zidovima. Na zgradi postoje pukotine po čitavom židu kao i obostrane pukotine na unutarnjem uzdužnom konstruktivnom zidu. Građevina ima oštećenja bez opasnosti od urušavanja, nosivost je djelomično narušena i ne preporučuje se boravak u zgradi. Projekt uključuje aktivnosti izvedbe radova na uklanjanju dijelova građevine te sanaciju nastalih oštećenja kako bi zgrada bila dalje u funkciji i sigurna za daljnje odvijanje nastave.	<b>15.11.2022.</b>	<b>4.652.604,00 kn</b>
65.	<i>FSEU.2022.MZO.063</i>	Veleučilište u Karlovcu	Izvedba radova – Sanacija nestabilnih dijelova građevine Bosanskog magazina u cilju vraćanja u stanje prije potresa	Pregledom građevine uočena su velika oštećenja na zabatnom zidu na kojemu je vidljivo i oštećenje nadvoja. Oštećenja su zabilježena na vrhu nosivog zida, kao i oštećenja vijenca te velika oštećenja na vanjskom uzdužnom nosivom zidu. Uslijed potresa došlo je i do pomicanja vanjskog zabatnog zida prema van. Pregledom je nedvojbeno utvrđeno kako su na građevini uslijed potresa nastala teška oštećenja, stoga je nužna njena sanacija u cilju prevencije naknadnih oštećenja i potencijalnog rizika od urušavanja te kao predradnja rekonstrukciji koja će uslijediti u budućem razdoblju.	<b>14.11.2022.</b>	<b>2.017.500,00 kn</b>

66.	FSEU.2022.MZO.051	Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	Hitne mjere sanacije i energetske obnove zgrade Sveučilišta u Zagrebu, Filozofskog fakulteta	<p>Gradevina se može upotrebljavati u skladu s predviđenom namjenom ukoliko se sanira mjesto dilatacija kako uslijed mogućih budućih potresa ne bi došlo do otpadanja dijelova žbuke na korisnike. Isto tako dilatacije treba sanirati kako ne bi došlo do prodiranja atmosferilija na tim mjestima i oštećivanja nosivih i nenosivih elemenata konstrukcije zgrade. Mjesta na kojima postoje pukotine u stropnim pločama, pogotovo ona gdje dolazi do curenja vode treba sanirati kako bi se konstrukcija zaštitila od atmosferilija i mogućih oštećenja uslijed korozije armature. Oštećenja na nosivim i nenosivim dijelovima zgrade:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pukotine na spojevima stropnih konstrukcija i nosivih zidova</li> <li>- kose pukotine na zidovima uz otvore</li> <li>- oštećenja na mjestima dilatacija glavne zgrade</li> <li>- pukotine na stropnoj konstrukciji (krovnoj ploči) spoja glavne zgrade i dekanata</li> <li>- curenje oborinske vode kroz ploču na spoju glavne zgrade i dekanata</li> <li>- pukotine na zidovima stubišta knjižnice</li> <li>- pukotine na stropnoj ploči podruma knjižnice koje se protežu duž cijele ploče</li> <li>- pukotine na asfaltu parkirališta iznad podruma knjižnice</li> <li>- prodor vode kroz stropnu ploču podruma knjižnice iz prostora parkirališta</li> <li>- slijeganje parkirališta uz kanalizacijsku crpnu stanicu.</li> </ul>	17.11.2022.	17.158.000,00 kn
-----	-------------------	--	---	--	-------------	------------------

67.	FSEU.2022.MZO.087	Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	Provedba obnove infrastrukture Sveučilišta u Zagrebu, Građevinskog fakulteta, oštećene u potresu. – objekti Savska cesta 16/1 i 16/2	<p>Zgrada 2 i zgrada 3 Hidrotehničkog laboratorija Građevinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu oštećene su u potresu 29. prosinca 2020. godine. Zgrada ima po pojedinim dijelovima jačih oštećenja sa vertikalnim i dijagonalnim pukotinama i otpadanjem žbuke uglavnom po nosivom i pregradnim zidovima. Pukotine se uočavaju na spojevima pregradnih zidova i stropove i na uglovima vrata. Neposredno nakon potresa uklonjena je otpala žbuka i ispucala žbuka kojoj prijeto otpadanje sa zidova. Došlo je i do izvijanja drvenih okvira velikih kancelarijski prozora zbog čega nije moguće njihovo otvaranje. Uočeno je klizanje i izbacivanje crijepova na starijem dijelu krovišta, te sa time povezani obilniji prodori oborinske vode kroz stropnu konstrukciju prizemnog dijela laboratorija na više mjesta. S obzirom na vrijeme gradnje možemo zaključiti da konstrukcija građevina nema zadovoljavajuću razinu potresne otpornosti sukladno važećem Tehničkom propisu za građevinske konstrukcije. Provedba obnove zgrada 2 i 3 Građevinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu rezultirati će boljom kvalitetom radnih uvjeta svih djelatnika i studenata fakulteta.</p>	11.11.2022.	20.895.638,40 kn
68.	FSEU.2022.MZO.042	Zagrebačka županija	Srednja škola Jastrebarsko - sanacija štete od potresa	<p>Svrha operacije je sanacija štete od potresa na zgradi škole i dvorane Srednje škole Jastrebarsko , koji je bio 28. i 29.12.2020. godine te vraćanje zgrade u prvobitno stanje. Uslijed potresa došlo je do pojave pukotine na unutarnjim zidovima na zgradi škole i dvorane i do pomaka drvenih fiksnih stijena iz ležišta na zgradi škole.</p>	15.11.2022.	146.944,98 kn



69.	<i>FSEU.2022.MZO.035</i>	Zagrebačka županija	Osnovna škola Đure Deželića, Ivanić-Grad - sanacija podova oštećenih u potresu	Svrha projekta je sanacija štete od potresa na zgradi Osnovne škole Đure Deželića , koji je bio 28. i 29.12.2020. godine te vraćanje zgrade u prvobitno stanje. Uslijed potresa nastala su oštećenja (pukotine i ulegnuća) na podovima kata i prizemlja koje je potrebno sanirati.	<b>15.11.2022.</b>	<b>638.750,00 kn</b>
70.	<i>FSEU.2022.MZO.032</i>	Grad Križevci	Obnova Osnovne škole "Vladimir Nazor" oštećene u potresu	Predmet projektnog prijedloga je sanacija dijela krovništa Osnovne škole Vladimir Nazor u Križevcima. Potrebno je izvršiti radove zamjene postojećeg pokrova te ugraditi sve adekvatne slojeve krova prema suvremenim standardima kako bi se spriječilo daljnje procurivanje vode.	<b>23.11.2022.</b>	<b>1.385.427,50 kn</b>
71.	<i>FSEU.2022.MZO.033</i>	Grad Križevci	Obnova Osnovne škole "Ljudevita Modeca" oštećene u potresu	Predmet projektnog prijedloga je ojačanje zidova te međukatne konstrukcije svih etaža Osnovne škole Ljudevita Modeca u Križevcima te zamjena postojeće krovne konstrukcije s dimnjacima.	<b>23.11.2022.</b>	<b>7.581.307,40 kn</b>

72.	FSEU.2022.MZO.004	Sisačko-moslavačka županija	Obnova zgrade SŠ Glina	<p>Svrha projekta je cjelovita obnova građevinske konstrukcije zgrade Srednje škole Glina. Projektom će se sanirati sljedeća oštećenja nosive konstrukcije:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Građevina je pretrpjela značajna oštećenja koji prouzrokuju ograničenje uporabe te daljnje troškove sanacije nosive konstrukcije</li> <li>- Dvostruko dijagonalne pukotina („X“ pukotine) nosivog zida u prizemlju građevine radi nalijeganja armiranobetonske grede na zid od opeke</li> </ul> <p>Oštećenje nenosive konstrukcije:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- U dijelu pregradnih zidova su se pojavile značajne pukotine</li> <li>- Pojavile su se lokalne pukotine u žbuci na pregradnim zidovima, spojevima pregradnih zidova s nosivim zidovima i međukatnim konstrukcijama, u nadvojima, na mjestu vođenja instalacija i slično.</li> <li>- Oštećeni dimnjaci</li> <li>- Oštećen zabatni zidovi</li> </ul>	22.11.2022.	13.198.679,88 kn
-----	-------------------	-----------------------------	------------------------	---	-------------	------------------

73.	FSEU.2022.MZO.083	Institut Ruđer Bošković	Projekt cjelovite obnove infrastrukture oštećene u potresu na Institutu Ruđer Bošković (Društveni Dom)	<p>Nakon potresa je utvrđena nastala šteta na objektu pod nazivom Društveni dom. Oštećena građevina je ocijenjena opasnom u slučaju vremenskih nepogoda (ponovljeni potres, jak vjetar, dugotrajne oborine-kiše ili snijega), kada s dotrajale fasade otpada žbuka, dolazi do padanja dimnjaka, trošnih prozorskih okana i škura, urušavaju se krovni žljebovi, ili dolazi do potpunog urušavanja, što može dovesti u životnu opasnost prolaznike i djelatnike objekta. Obzirom na položaj, oblik i veličinu oštećenja utvrđeno je kako je narušena mehanička otpornost i stabilnost građevine. Kako bi se ponovno postigla potrebna mehanička otpornost i stabilnost konstrukcije građevine, neophodno je sanirati oštećene elemente. Izrađen je Elaborat ocjene postojećeg stanja građevinske konstrukcije Društvenog doma kako bi se utvrdio način i postupak popravka i ojačanja nosivih elemenata konstrukcije te kako bi se ponovno postigla potrebna mehanička otpornost i stabilnost te ostvarila daljnja sigurna uporaba objekta.</p>	14.11.2022.	4.556.160,00 kn
-----	-------------------	-------------------------	--	--	-------------	-----------------

74.	FSEU.2022.MZO.084	Institut Ruđer Bošković	Projekt cjelovite obnove infrastrukture oštećene u potresu na Institutu Ruđer Bošković (Spojni most između III i IV krila)	<p>Spojni most između III i IV krila je komunikacijski prostor neophodan za kretanje djelatnika između dva navedena objekta. Prilikom djelovanja potresa došlo je pomaka spojnog mosta u uzdužnom smjeru i udaranja u zgradu III i IV krila pri čemu je nastalo oštećenje na dijelu zidova III i IV krila u uzdužnom smjeru mosta.</p> <p>Izvršenim preliminarnim pregledom predmetnih građevina uočena su blaga do umjerena konstruktivna oštećenja te umjerena nekonstruktivna oštećenja. Mjestimično su vidljive pukotine u stupovima, gredama i nosivim zidovima te pukotine u pregradnim zidovima i ispuni. Također je uočeno otpadanje lomljive obloge i žbuke uz otpadanje morta iz sljubnica zida. Prvotna seizmička otpornost pregledanih objekata je smanjena i može predstavljati opasnost u slučaju naknadnog potresa. Potrebno je popraviti i/ili ojačati oštećene i opasne dijelove objekta te nakon detaljnijeg pregleda razmotriti eventualnu potrebu za hitnim podupiranjem konstrukcije i dijelova zgrade.</p>	14.11.2022.	1.713.600,00 kn
-----	-------------------	-------------------------	--	--	-------------	-----------------

75.	<i>FSEU.2022.MZO.086</i>	Institut Ruđer Bošković	Projekt cjelovite obnove infrastrukture oštećene u potresu na Institutu Ruđer Bošković (Radionica II)	Zgrada Radionice II ima relativno blaga oštećenja konstrukcijskih elemenata – armirano betonskih okvira (stupanj I), u prizemlju. Značajnija su oštećenja na zidanim pregradnim zidovima i njihovim temeljima na istočnoj, sjevernoj i južnoj fasadi. Oštećenja temelja su naročito izražena na istočnoj fasadi. Nakon provedene seizmičke analize postojeće konstrukcije zaključeno je kako konstrukcija zadovoljava za djelovanje vertikalnog opterećenja, ali je nedostatne mehaničke otpornosti i stabilnosti za preuzimanje horizontalnih potresnih sila. Potrebno je ojačati konstrukciju Radionice II na način da se dodaju dodatni armirano betonski zidovi na mjestu sadašnjih pregradnih i fasadnih zidova, te se izvrši ojačanje temelja konstrukcije.	<b>14.11.2022.</b>	<b>8.438.976,00 kn</b>
-----	--------------------------	----------------------------	--	---	--------------------	------------------------

76.	<i>FSEU.2022.MZO.062</i>	Metalurški fakultet Sveučilišta u Zagrebu	Cjelovita obnova Metalurškog fakulteta	<p>Glavna zgrada Metalurškog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u seriji potresa počevši od 28. i 29. prosinca 2020. godine zadobila je znatna oštećenja pregradih zidova uz narušenu nosivost zgrade. Potreba za cjelovitom obnovom nameće se već godinom izgradnje (1956.) imajući na umu aktualne pozitivne propise o seizmičkoj otpornosti, ali i druge opće akte sa sigurnosnog aspekta i područja djelatnosti i namjene građevina Metalurškog fakulteta.</p> <p>Temeljem Elaborata ocjene postojećeg stanja (u prilogu) iz svibnja 2021. te ispitivanjima mehaničke otpornosti i stabilnosti zgrade u odnosu na potresno djelovanje svrstava predmetnu građevinu za granično stanje znatnog oštećenja u Razinu 3 (zgrade stambene, stambeno-poslovne i poslovne namjene te grade javne namjene koje su teže oštećene u potresu). Predviđena aktivnost cjelovite obnove obuhvaća građevinske i obrtničke radove u svrhu osiguravanja energetske učinkovitosti i efikasnosti potrošnje resursa potrebnih za neometano odvijanje znanstveno – nastavne i istraživačke djelatnosti Metalurškog fakulteta</p>	<b>28.11.2022.</b>	<b>42.818.074,00 kn</b>
77.	<i>FSEU.2022.MZO.081</i>	Grad Sisak	Obnova Osnovne škole Galdov	<p>Aktivnosti projekta odnose se na rušenje i uklanjanje građevine budući da istu nije moguće koristiti te predstavlja opasnost za korisnike i javnost. Projektom je predviđena priprema projektno-tehničke dokumentacije i uklanjanje cijele građevine. Kako se radi o infrastrukturi u području obrazovanja, nužno je što prije provesti obnovu i omogućiti odvijanje nastave u sigurnim i povoljnim uvjetima.</p>	<b>28.11.2022.</b>	<b>1.275.120,00 kn</b>

78.	FSEU.2022.MZO.100	Grad Sisak	<p>Obnova zgrade Osnovne škole Ivana Antolčića Komarevo oštećene u potresu</p>	<p>Prilikom potresa na krovu je došlo do horizontalnog pomaka donje podrožnice (koja leži na donjoj veznoj gredi) i djelomično prevrtanja oko uzdužne osi. Zabat nema izvedene horizontalne i kose serklaže te je kao takav nestabilan. Vidljiva je pukotina žbuke na vanjskoj strani zabata.</p> <p>Na predmetnoj lokaciji nalazi se potporni zid na kojem su vidljive izraženije vertikalne ili subvertikalne pukotine, 1-3 cm zijeva. Na JZ dijelu evidentno je izraženije slijeganje i oštećenje pješačke staze koja se nalazi na vrhu zasipa zida, dok su na tom dijelu ipak zabilježena manja oštećenja (pukotine) na samom tijelu zida. Tlo iznad potpornog zida ima vidljive horizontalne pomake uzrokovane popuštanjem potpornog zida. Obilaskom škole nakon niza naknadnih potresa utvrđena je potreba sanacije starog dijela škole, vraćanje krovišta u prvobitno stanje, sanaciju potpornog zida uz školu koji se značajno razdvojio i popucao te sanaciju zidova u razredima i ostalim prostorima škole na kojima su vidljive pukotine</p>	<b>28.11.2022.</b>	<b>529.200,00 kn</b>
-----	-------------------	------------	--	---	--------------------	----------------------

79.	FSEU.2022.MZO.103	Grad Sisak	Obnova zgrade Osnovne škole Braća Ribar oštećene u potresu	<p>Predmet prijave je zgrada Osnovne škole Braća Ribar na kojoj su vidljiva oštećenja kao posljedica serije potresa počevši od 28.12.2020.godine.</p> <p>Oštećena je žbuka pregradnih zidova na spoju sa nosivim konstruktivnim dijelom prilikom pomaka uzrokovanih potresom. Na mjestima su se pojavile dijagonalne pukotine žbuke na pregradnom zidu uslijed posmičnog naprezanja. Žbuka je popucala jer ima manji modul elastičnosti od pregradnog zida (mort+opeka). Na kutevima otvora dolazi do pomaka i rotacije uslijed potresa sukladno pomicanju nosive konstrukcije. Prilikom toga su se pojavile pukotne u žbuki do 1 mm (također zbog malog modula elastičnosti žbuke ili glet mase). Pukotine nastale od slijeganja na rubu objekta su se prilikom potresa dodatno proširile, a pod je utonuo u odnosu na zidove, te je potrebno pristupiti sanaciji kako bi se osigurala sigurnost osoba koje borave u objektu.</p>	<b>28.11.2022.</b>	<b>6.925.000,00 kn</b>
-----	-------------------	------------	--	--	--------------------	------------------------



80.	FSEU.2022.MZO.082	Karlovačka županija	Cjelovita obnova zgrade Medicinske škole Karlovac	<p>Zgrada Medicinske škole Karlovac oštećena je u serijom potresa koji su se događali počevši od 28. prosinca 2020. godine. Elaborat zaključuje da građevina nije ugrožena rušenjem zbog pukotina koje su nastale uslijed potresa no te pukotine ugrožavaju trajnost konstrukcije te bi se trebale sanirati. Za osiguranje pouzdanosti odnosno vraćanja stanja konstrukcije u početno stanje potrebno je sva oštećena sanirati te povećati globalnu otpornost na potres. Sanacija oštećenja s obzirom da se uglavnom radi o manjim pukotinama u zidu je najprimjerenija tako da se u zoni pukotina ukloni žbuka, očiste sljubnice, iste ponovno zapune i injektiraju. Nakon popravka pukotine potrebno je izvesti dodatno pojačanje presvlačenjem FRCM mrežice ili prošivanjem pukotine čeličnim spiralnim šipkama.</p> <p>Konstruktivskom obnovom trebali bi se otkloniti stečeni nedostaci a to je izrada ispravne vertikalne konstrukcije središnjih nosivih zidova iz AB zidova i temeljenja ispod njih na AB ploči. Također, prijedlog je sanirati i temelje po vanjskom obodu asimetričnim proširenjem podbetoniravanjem.</p>	29.11.2022.	10.765.966,10 kn
<b>Ukupno</b>						<b>624.033.902,76 kn</b>