

Financiranje javne infrastrukture iz Fonda solidarnosti EU



Dani arhitekata 7.0
Zadar

19. – 22. travanj 2023.

Dunja Magaš

Lucija Tomašek



REPUBLIKA HRVATSKA
Ministarstvo prostornoga uređenja,
graditeljstva i državne imovine

Uvod



Obnova nakon potresa

1.

Procjena štete

2.

Prijava na Fond solidarnosti EU

3.

Alokacija

4.

Odluke VRH

5.

Arhitektura sustava

6.

Objavljeni javni pozivi

7.

Provedba Fonda solidarnosti EU

travanj 2023



REPUBLIKA HRVATSKA
Ministarstvo prostornoga uređenja,
graditeljstva i državne imovine

1. KORAK: Identifikacija štete koja obuhvaća i identifikaciju ukupnih sredstava potrebnih za obnovu

UKUPNA ŠTETA I GUBICI:
11.6 milijardi €



UKUPNA ŠTETA I GUBICI:
5.5 milijardi €

4. siječnja 2021. proglašena katastrofa



- U suradnji sa **Svjetskom bankom** izvršena je procjena „DaLa” metodologijom (*Damage Loss Assessment* – procjena štete i gubitaka)

Zagrebački potres

- Podnošenje zahtjeva za financijska sredstva pomoći (zagrebački potres)
- Uplaćen dio avanska EK u iznosu od **88.9 mil €**
- Odluka VRH o načinu raspodjele bespovratnih financijskih sredstava
- Donošenje odluke EP (**683.7 mil €**)
- Uplata preostalog iznosa u proračun RH

22.03.2020.

10.06.2020.

30.08.2020.

12.11.2020.

23.11.2020.

17.12.2020.

Petrinjski potres

- Podnošenje zahtjeva za financijska sredstva pomoći (petrinjski potres)
- Uplaćen dio avanska EK u iznosu od **41 mil €**
- Odluka VRH o načinu raspodjele bespovratnih financijskih sredstava
- Donošenje Odluke EP (**319.2 mil €**)
- Uplata preostalog iznosa u proračun RH

29.12.2020.

18.03.2021.

02.08.2021.

24.11.2021.

14.12.2021.

30.12.2021.

Alokacija

Alokacija za
zagrebački potres:

683.7 mil €



Alokacija za
petrinjski potres:

319.2 mil €



**UKUPNA ALOKACIJA
FSEU:**

1,003 milijarde €

**Rok za iskorištenje
bespovratnih finansijskih sredstava FSEU je
do 30. lipnja 2023.**



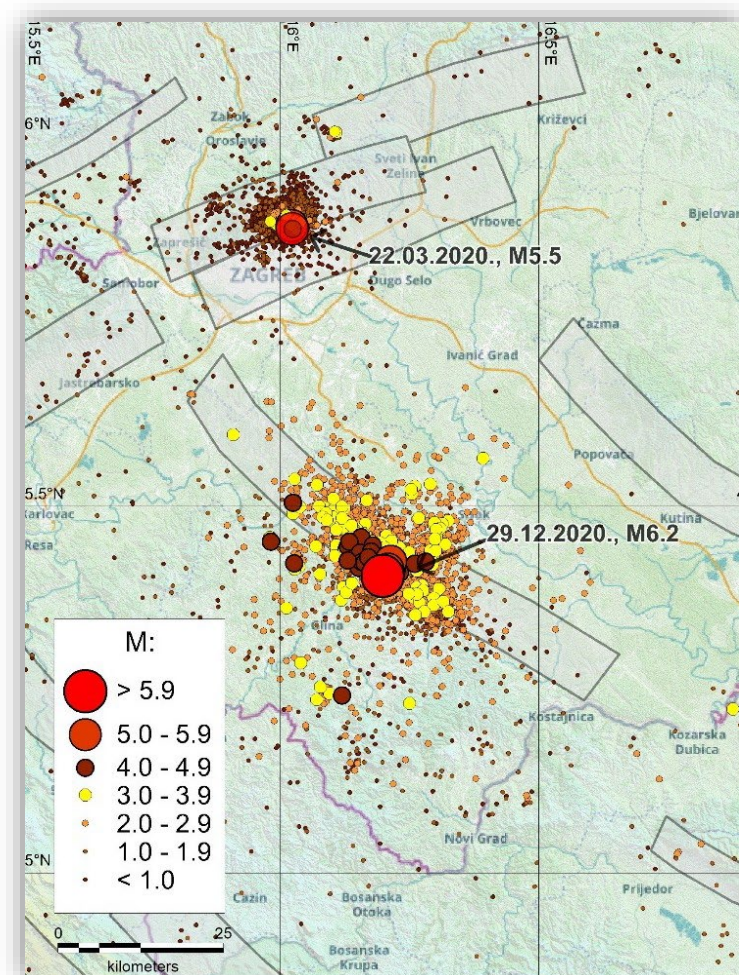
Alokacija - *produljenje roka za zagrebački potres*

Sukladno Uredbi (EZ) br. 2021.2002, rok za iskorištenje dodijeljenih bespovratnih financijskih sredstava FSEU je 18 mjeseci.

RH je zatražila produljenje roka od strane EK za iskorištavanje sredstava FSEU te je **rok produžen do 30. lipnja 2023. godine** (ukupno 36 mjeseci od zagrebačkog potresa).

RH je imala opravdane razloge za produljenje roka iskorištavanja, kao što su:

- **Tri potresa snažne jačine, odnosno 2 odvojena događaja dogodila su se u kratkom vremenskom razdoblju koji su utjecali jedni na druge i uzrokovali veću, odnosno, **PROGRESIVNU ŠTETU**:**
 - **22.03.2020.** – potres magnitude **5.5** po Richteru
 - **28.12.2020.** – potres magnitude **5.0** po Richteru
 - **29.12.2020.** – potres magnitude **6.2** po Richteru



Karta potresnih središta za razdoblje između potresa u ožujku i potres u prosincu 2020.

(Izvor: Report on the specificity of the situation following two earthquakes in Croatia in 2020.)

Alokacija - *produljenje roka za zagrebački potres*



Područje Sisačko-moslavačke županije



Područje Sisačko-moslavačke županije

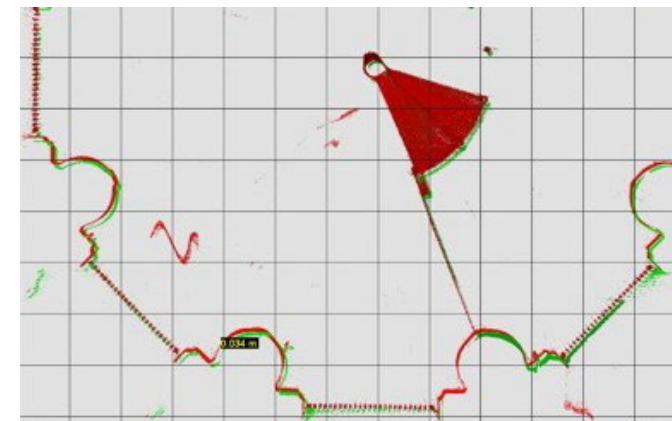
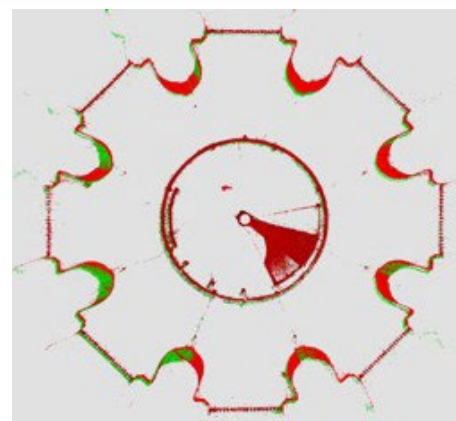
RH je imala i dodatne opravdane razloge za produljenje roka iskorištavanja, kao što su:

- **Utjecaj pandemije virusa nazvanog COVID-19:**
 - Prvi potres iz ožujka 2020. dogodio se u vrijeme „lockdowna” kada su pravila ograničavajućeg pristupa ljudi usporila su brojne procese i utjecale na svaki segment oporavka nakon potresa;
- **Nedostatak materijala i porasta cijene materijala;**
- **Nedostatak radne snage (oslonac na strane radnike);**
- **Problemi s rokovima zbog širenja COVID-19 virusa;**
- **Ograničeni kapacitet hitnih službi, ograničen broj inženjera te drugih stručnjaka – nakon petrinjskog potresa volonteri odlaze na Banovinu.**

- Potres u Petrinji dodatno je izazvao štetu na već potresom pogođenim građevinama te je bilo potrebno ponovno skeniranje građevina jer se uspostavljena i razvijena situacija nije podudarala s novom situacijom.
- U nastavku se nalazi prikaz nekih od povijesnih građevina koje su **pretrpjele progresivnu štetu**:

travanj 2023.

1. ZAGREBAČKA KATEDRALA, Grad Zagreb



Dio 3D modela Zagrebačke katedrale. Presjek na 85 m – 3.4 cm pomaka
(Izvor: Report on the specificity of the situation following two earthquakes in Croatia in 2020.)

2. CRKVA SVETE KATARINE, Grad Zagreb



(Izvor: Report on the specificity of the situation following two earthquakes in Croatia in 2020.)

3. DVORAC U GORNJOJ BISTRI, Zagrebačka županija



(Izvor: Report on the specificity of the situation following two earthquakes in Croatia in 2020.)

Odluke VRH o načinu raspodjele bespovratnih financijskih sredstava iz Fonda solidarnosti EU

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 područjima:

	Zagrebački	Petrinjski
▪ Energetski sektor	2.500.000 €	49.575.250 €
▪ Vodoopskrba i odvodnja	1.220.000 €	37.420.830 €
▪ Prijevoz	109.591.526 €	29.832.360 €
▪ Zdravstvo	140.953.996 €	38.596.210 €
▪ Obrazovanje	285.000.000 €	24.346.899 €
▪ Telekomunikacija	–	3.523.370 €

2. Osiguravanje privremenog smještaja i financiranje službi spašavanja potrebitog stanovništva:

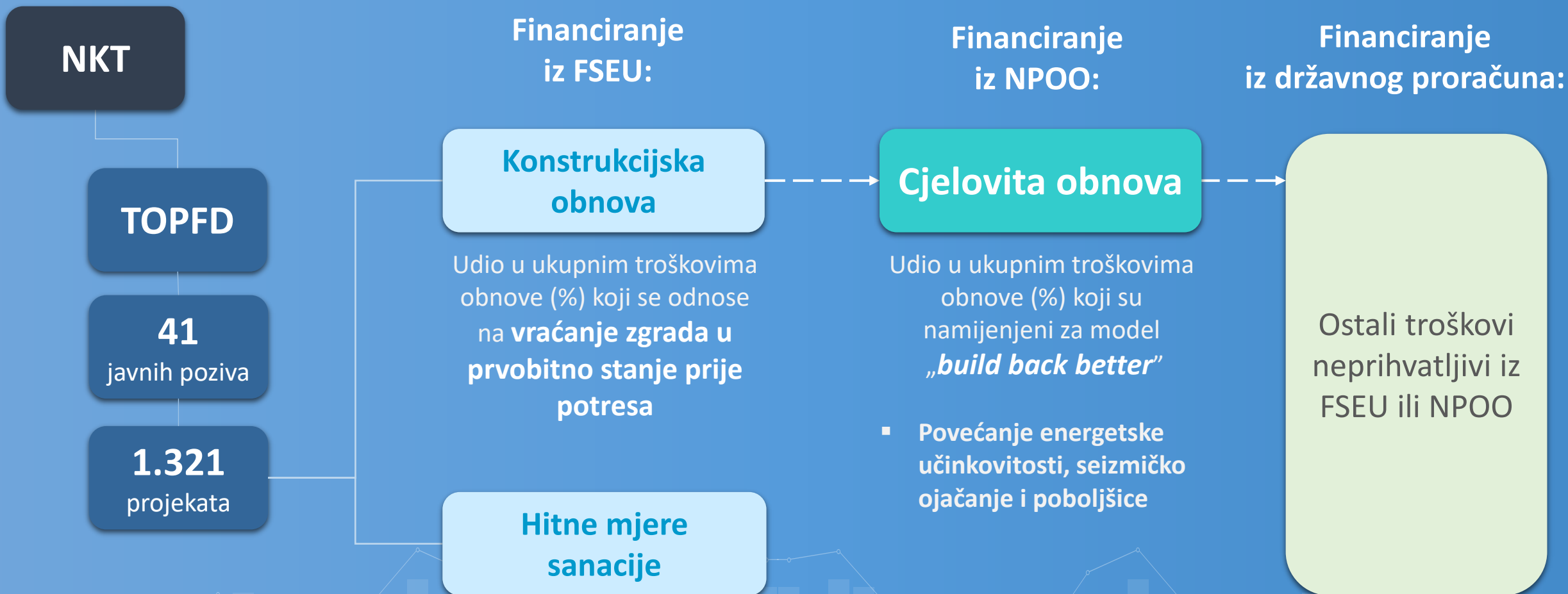
	Zagrebački	Petrinjski
▪ Privremeni smještaj:	21.000.000 €	28.371.240 €
▪ Fin. službi spašavanja:		11.000.000 €

3. Osiguravanje:

	Zagrebački	Petrinjski
▪ Preventivna infrastruktura	6.500.000 €	23.677.060 €
▪ Zaštita kulturne baštine	116.000.000 €	49.209.130 €

4. Obnova prirodnih područja:

	Zagrebački	Petrinjski
▪ Čišćenje područja pogođenih katastrofom, uključujući prirodna područja u skladu s, kad je to primjereno, pristupima utemeljenim na ekosustavima	125.000 €	10.891.900 €
▪ Hitno obnavljanje pogođenih prirodnih područja kako bi se izbjegli neposredni učinci erozije tla	850.000 €	12.748.110 €



Objavljeni javni pozivi

Ukupno objavljeno
javih poziva:

41
javni poziv

Ukupno
TOPFD-ova:

10
TOPFD-a

Neovisno
revizorsko tijelo:

SAFU

Nacionalno koordinacijsko tijelo (NKT):

Ministarstvo prostornoga uređenja, graditeljstva i državne imovine

Tijela odgovorna za provedbu financijskog doprinosa
(TOPFD):

Vrste operacija prema nadležnosti:

- | | |
|---|--|
| 1. Ministarstvo znanosti i obrazovanja | <i>obrazovanje</i> |
| 2. Ministarstvo zdravstva | <i>zdravstvo</i> |
| 3. Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja | <i>vodoopskrba i odvodnja, preventivna infrastruktura, energetski sektor, čišćenje i erozija tla</i> |
| 4. Ministarstvo kulture i medija | <i>provedba mjere zaštite kulturne baštine</i> |
| 5. Ministarstvo unutarnjih poslova | <i>financiranje službi spašavanja</i> |
| 6. Ministarstvo prostornoga uređenja, graditeljstva i državne imovine | <i>osiguravanje privremenog smještaja, erozija tla i provedba mjere zaštite kulturne baštine</i> |
| 7. Ministarstvo mora, prometa i infrastrukture | <i>prijevoz</i> |
| 8. Grad Zagreb | <i>obrazovanje, vodoopskrba i odvodnja te prijevoz i čišćenje</i> |
| 9. Zagrebačka županija | <i>obrazovanje</i> |
| 10. Krapinsko-zagorska županija | <i>obrazovanje i prijevoz</i> |

PREGLED STATUSA

FSEU
ALOKACIJA

1,003

mlrd eura

UKUPNA VRIJEDNOST
PROJEKATA
(FSEU + NPOO +
DRUGI IZVORI)

3,291

mlrd eura

UGOVORENO
FSEU

2,025

mlrd eura

PLANIRANO
FSEU

1,666

mlrd eura

1.323
ugovorenih
projekata

202%
preugovoreno

166%
dodijeljene
alokacije

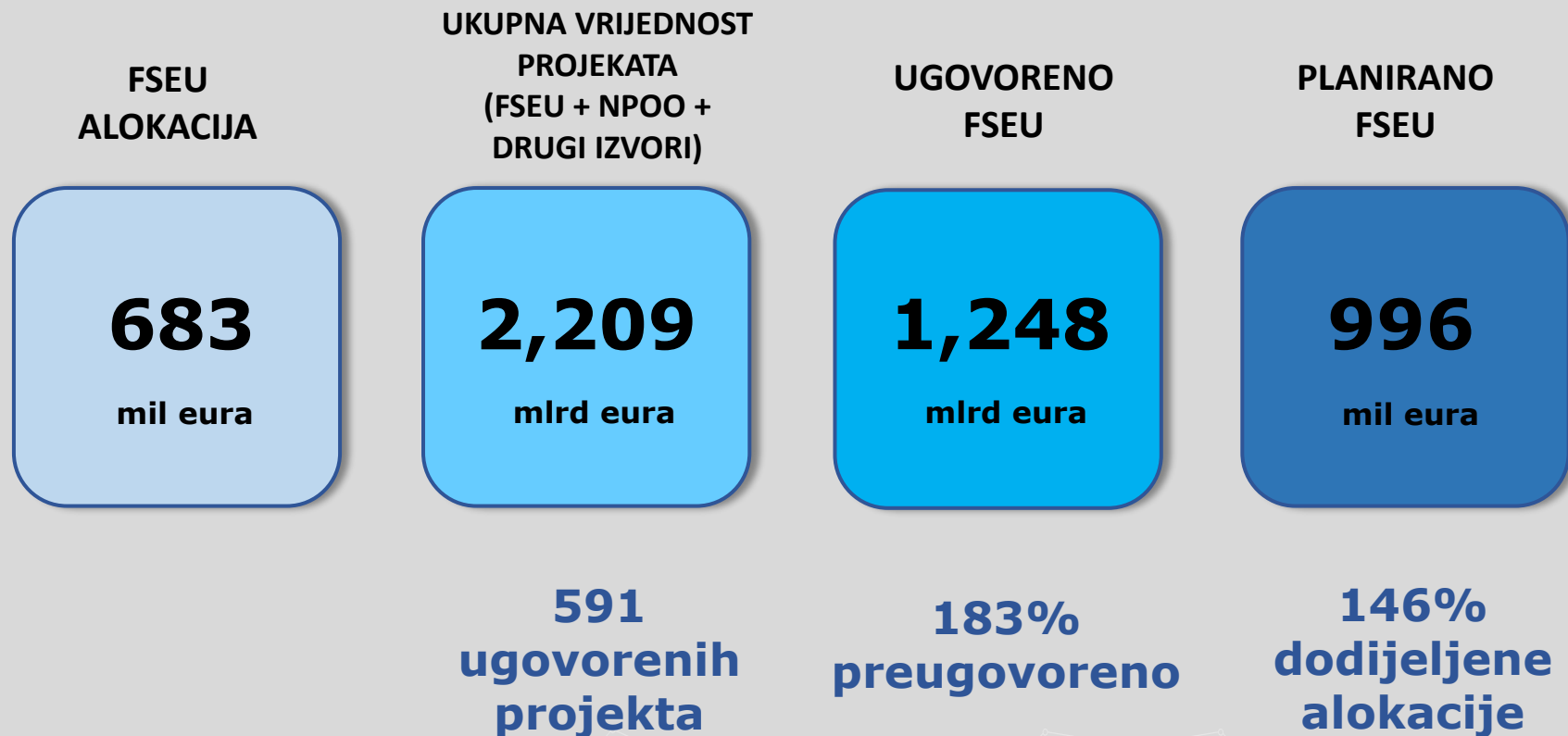
UKUPNO

TRENTNA
APSORPCIJA

75%

Zaprimljeni ZNS
697 mil eura
JID nastali troškovi
53 mil eura
UKUPNO
750 mil eura

PREGLED STATUSA



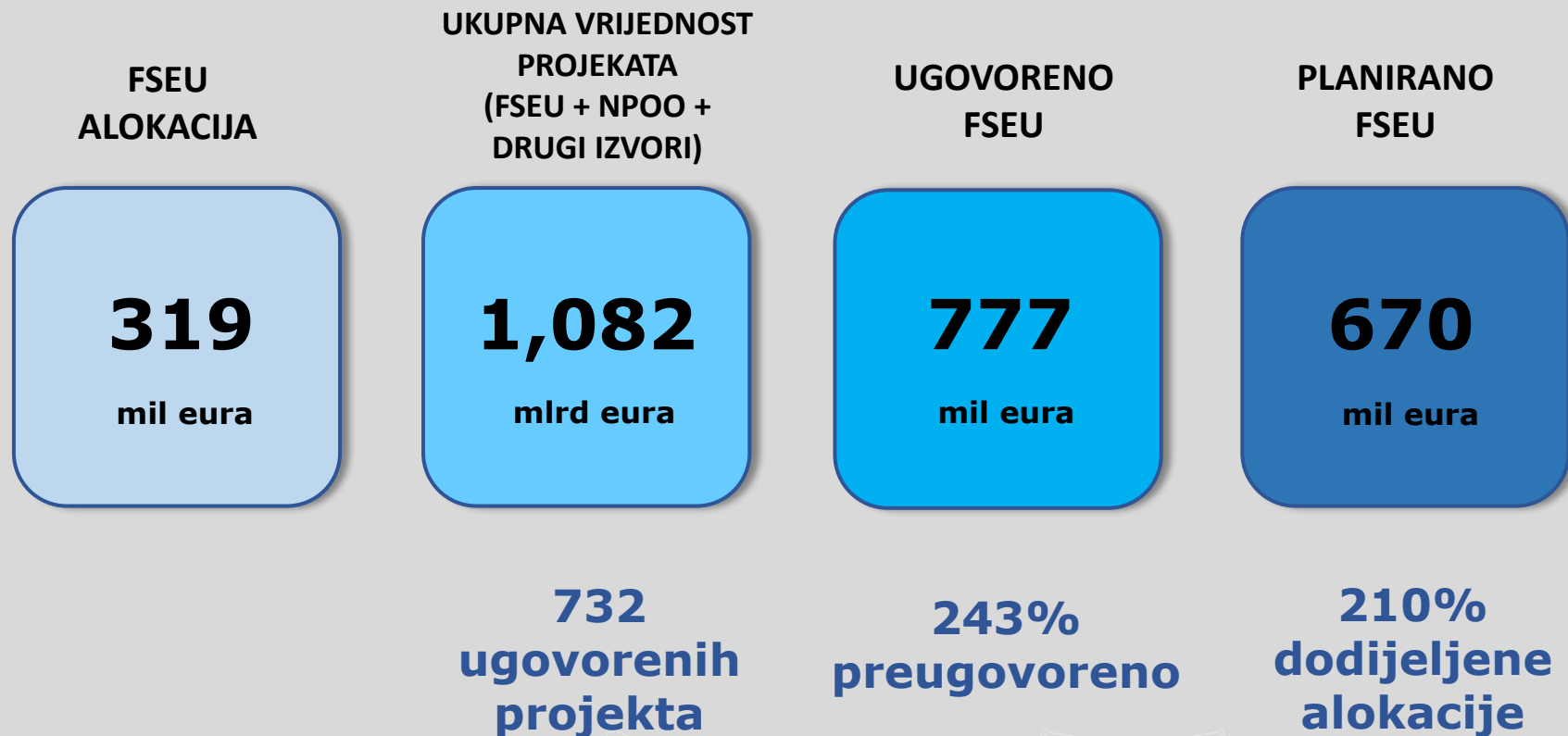
ZAGREBAČKI POTRES

TRENTNA APSORPCIJA

70%

Zaprimljeni ZNS
465 mil eura
JID nastali troškovi
12,8 mil eura
UKUPNO
478 mil eura

PREGLED STATUSA



PETRINJSKI POTRES

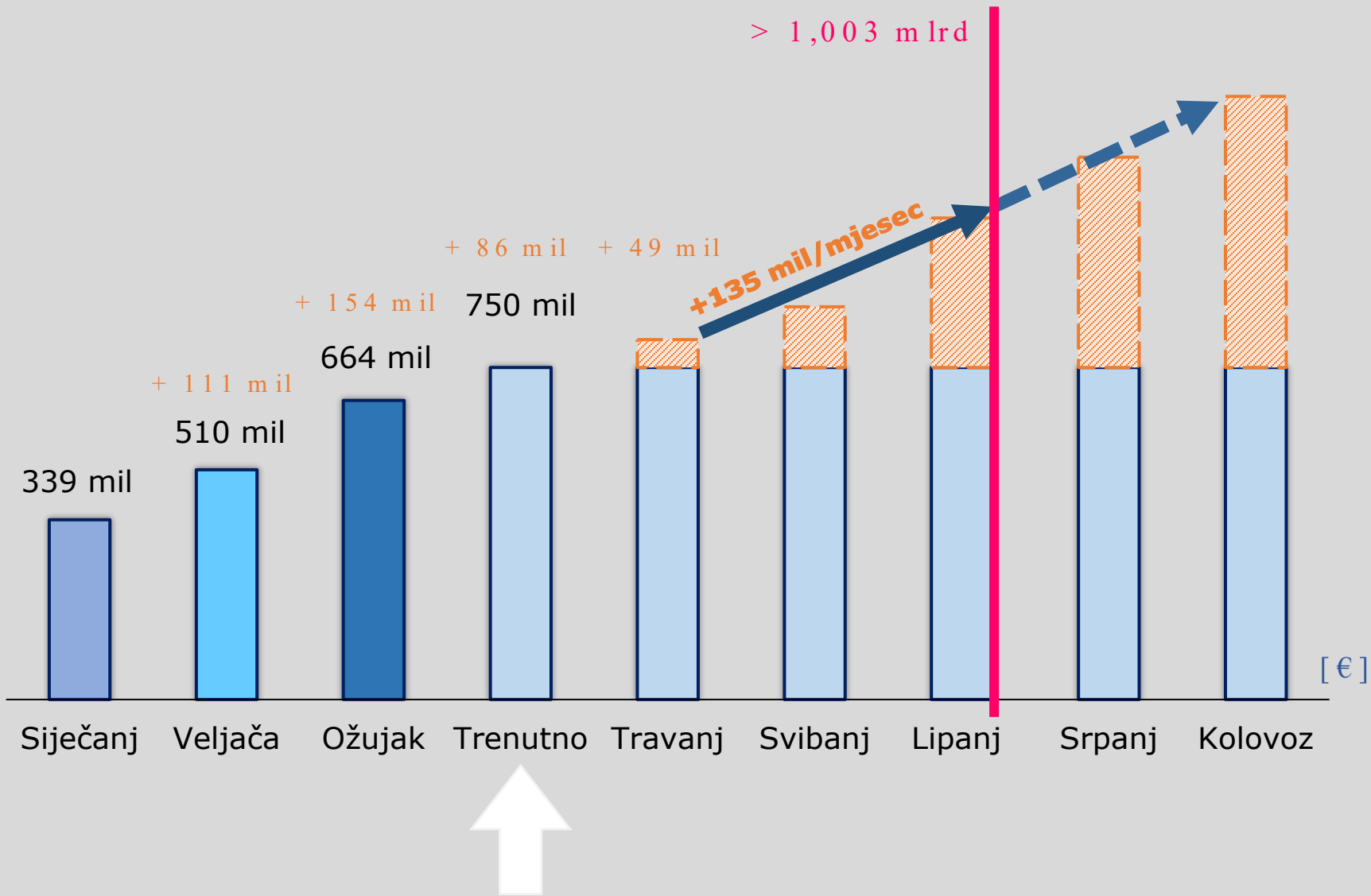
TRENTNA APSORPCIJA

85%

Zaprimljeni ZNS
233 mil eura
JID nastali troškovi
39,4 mil eura
Ukupno
272 mil eura

ZAŠTO SMO OPTIMISTIČNI ?!

Potraživani nastali trošak



travanj 2023.

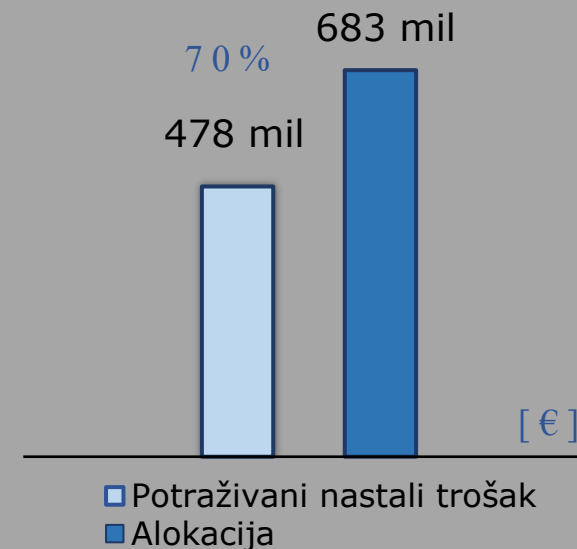
Obnova nakon potresa



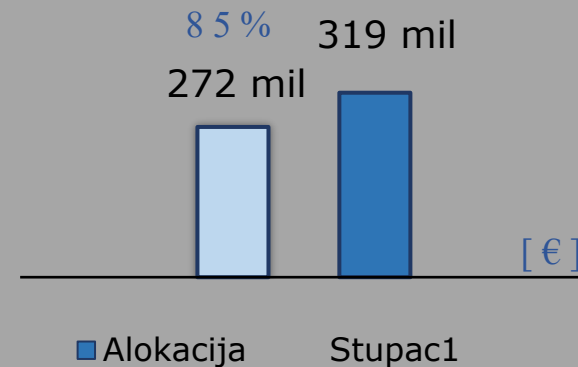
REPUBLIKA HRVATSKA
Ministarstvo prostornoga uređenja,
graditeljstva i državne imovine

UKUPNO

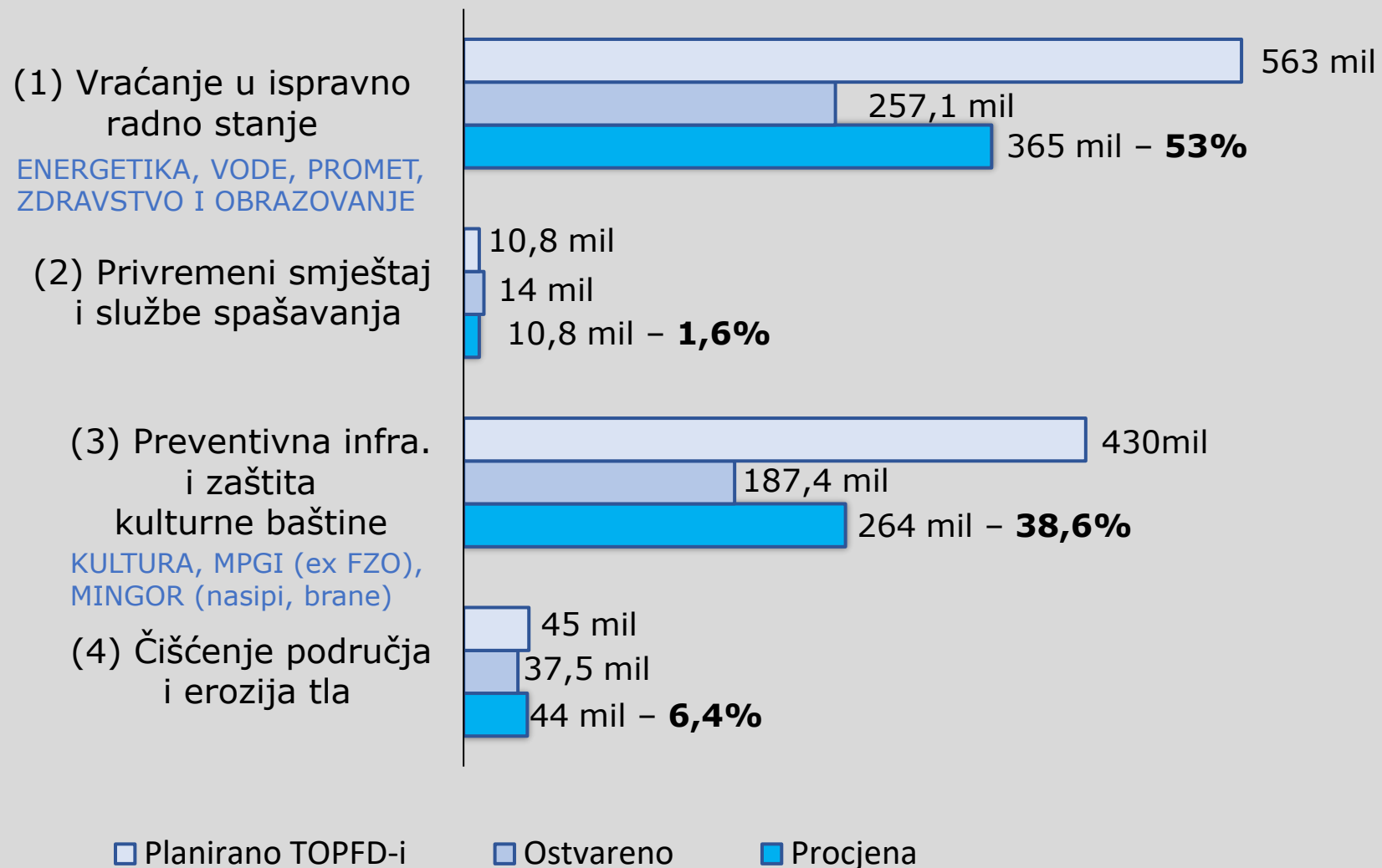
ZAGREBAČKI POTRES (ožujak 2020.)



PETRINJSKI POTRES (prosinac 2020.)

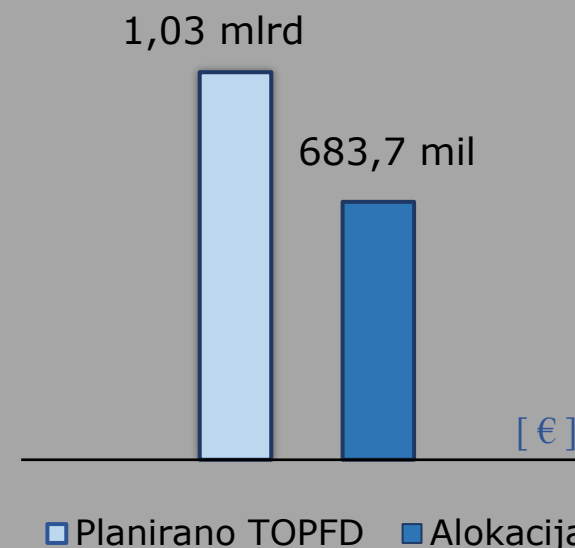


ALOKACIJE PO OPERACIJAMA IZ PROVEDBENE ODLUKE EK I ODLUKE VRH

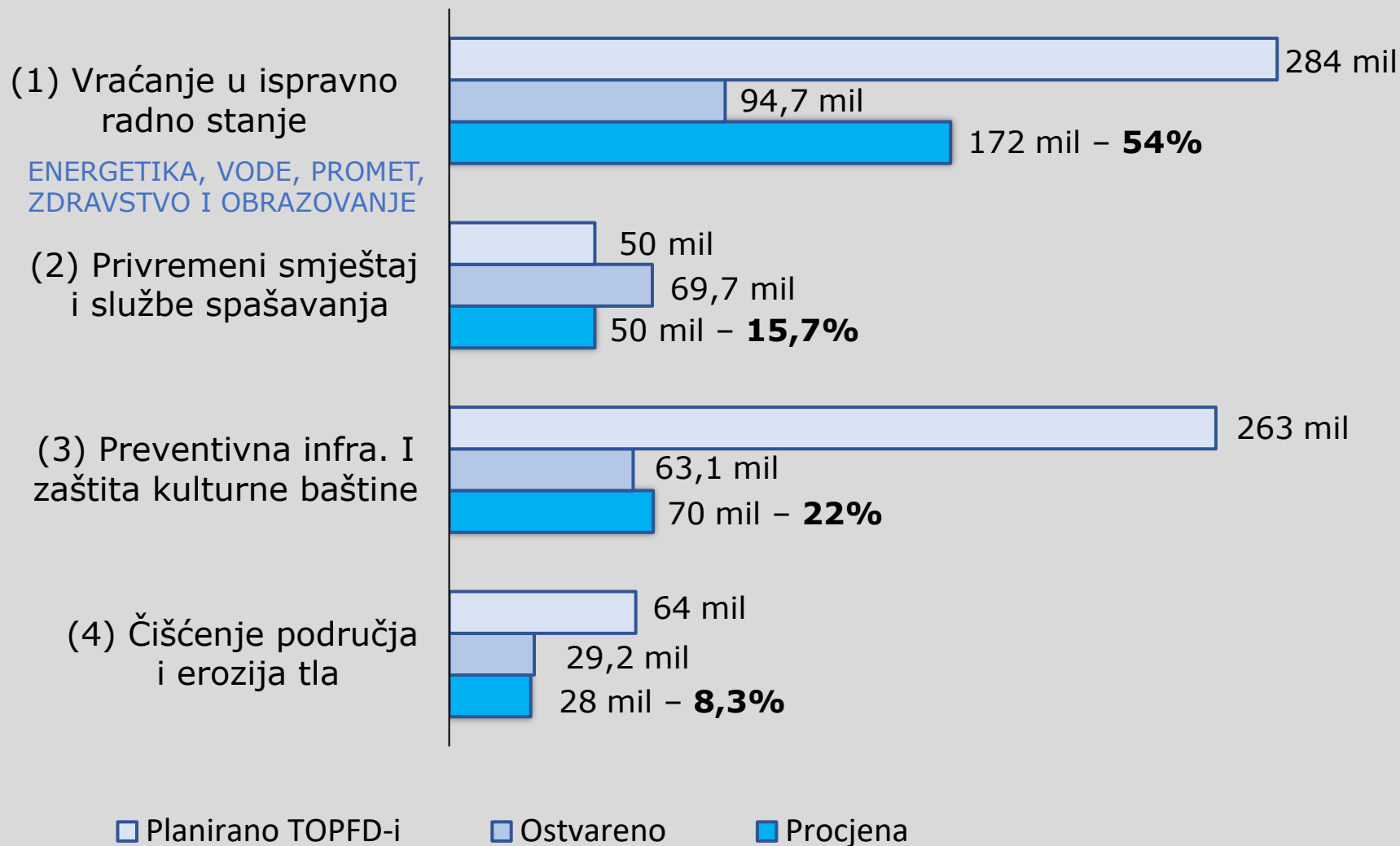


ZAGREBAČKI POTRES

DODIJELJENA ALOKACIJA
683.740.523,22 €

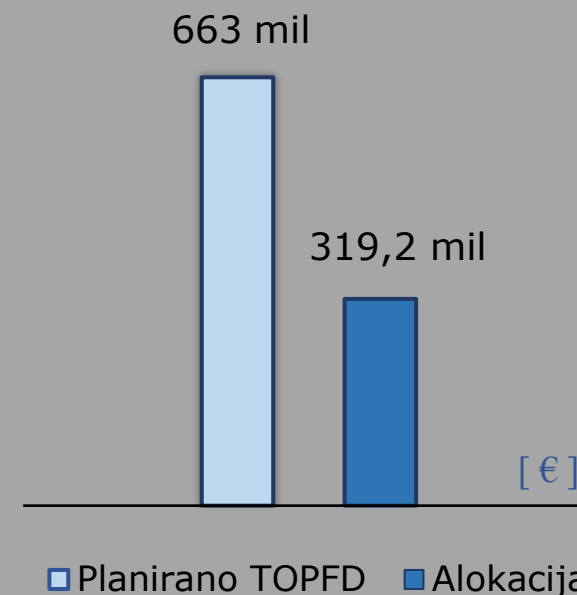


ALOKACIJE PO OPERACIJAMA IZ PROVEDBENE ODLUKE EK I ODLUKE VRH

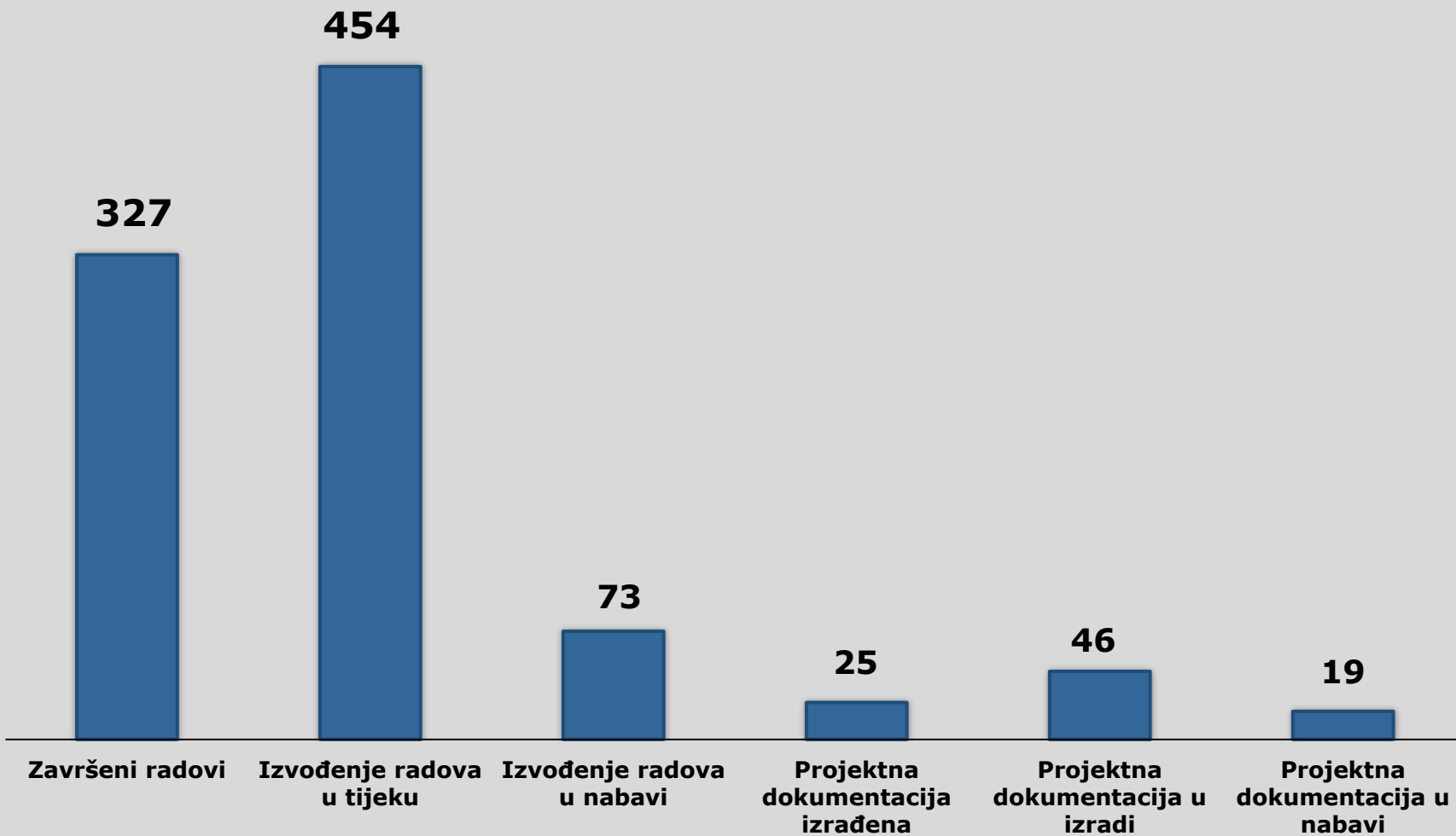


PETRINJSKI POTRES

DODIJELJENA ALOKACIJA
319.192.359,00 €

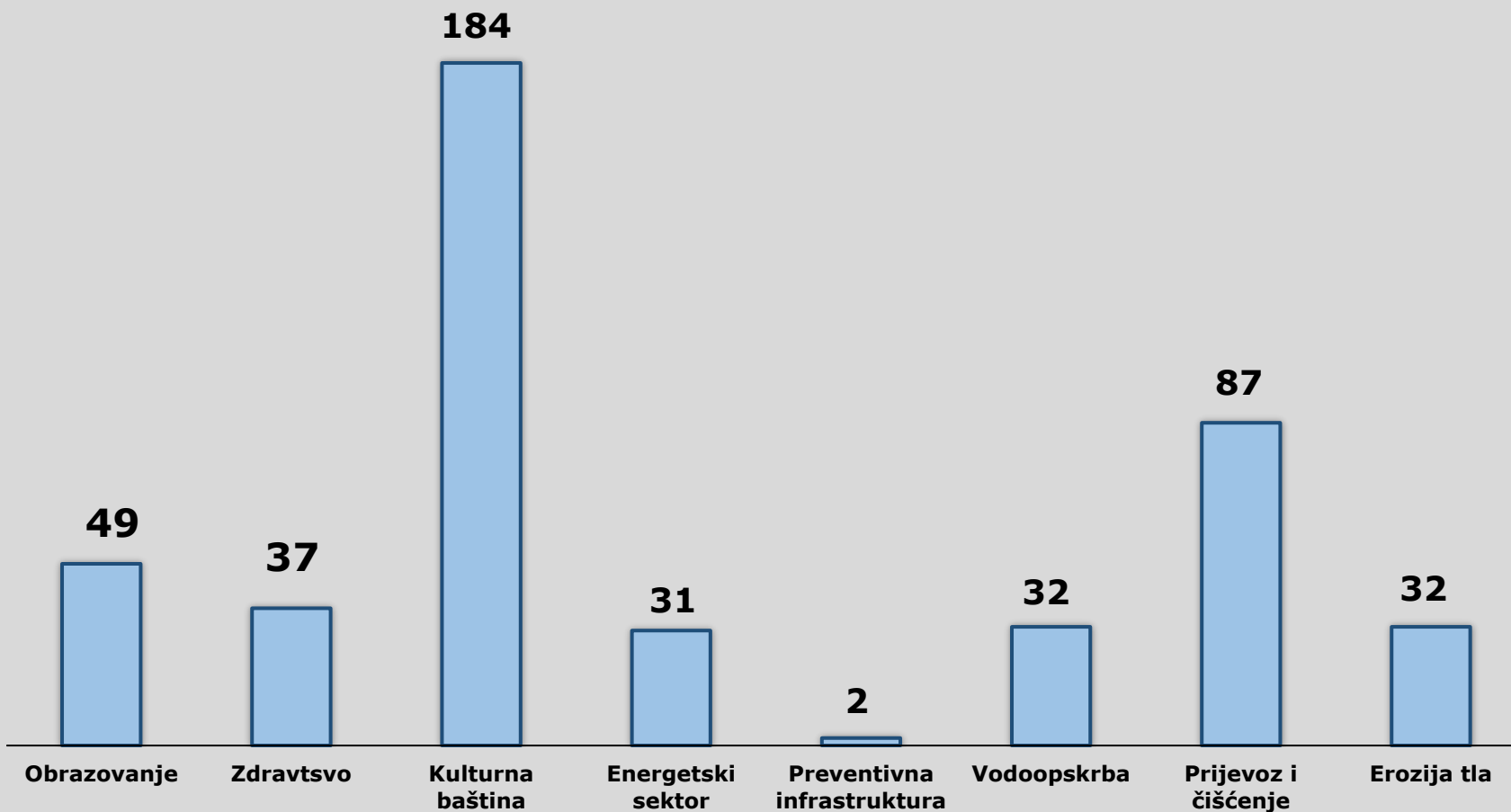


STATUS PROJEKATA JAVNIH ZGRADA I INFRASTRUKTURE



944
projekata javnih
zgrada i infrastrukture

STATUS PROJEKTA: Izvođenje radova u tijeku



travanj 2023.

Obnova nakon potresa

UKUPNO

454

u izvođenju radova

Planirano iz FSEU **1,3 mlrd eura**

270

građevina javnih zgrada

Planirano iz FSEU **825 mil eura**

184

projekata
infrastrukture

Planirano iz FSEU **458 mil eura**

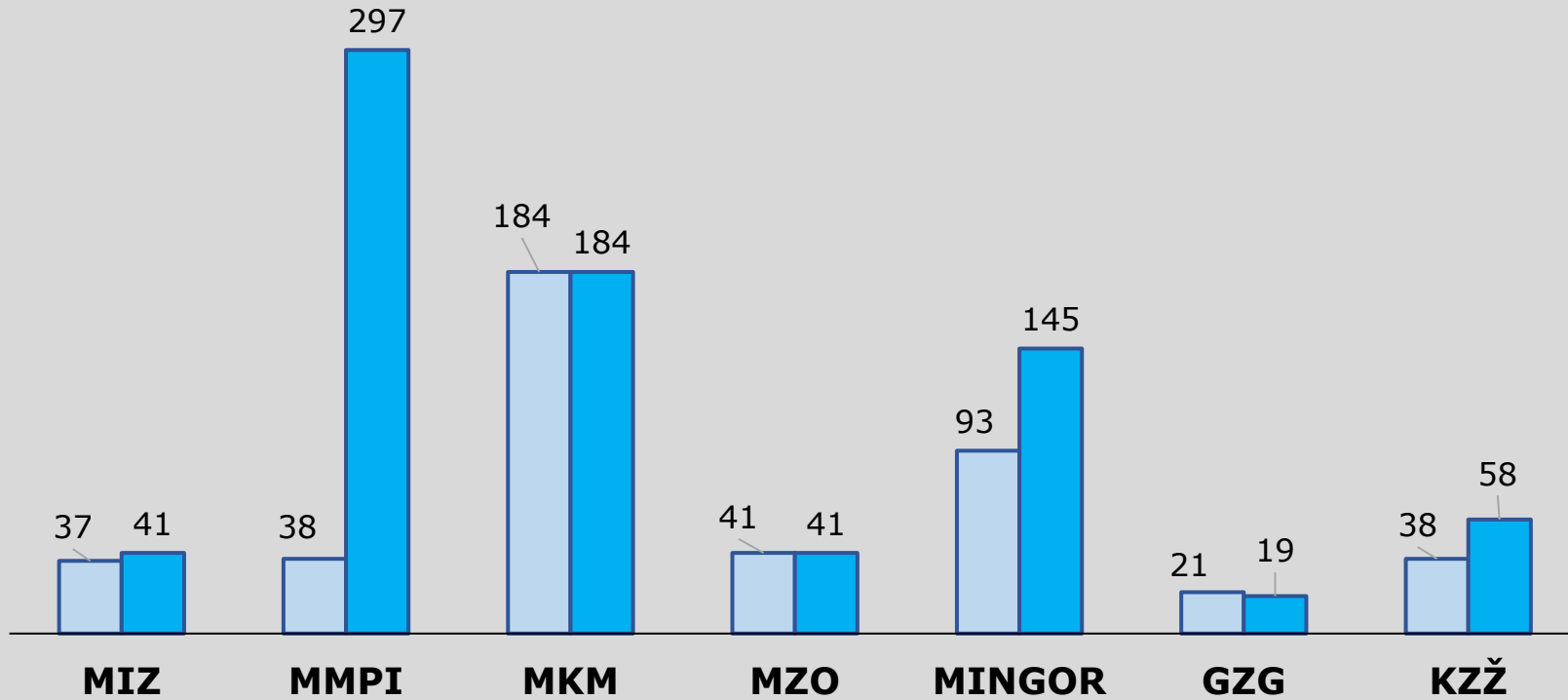


REPUBLIKA HRVATSKA
Ministarstvo prostornoga uređenja, 20
graditeljstva i državne imovine

STATUS PROJEKTA: Izvođenje radova u tijeku

Stanje na gradilištima po TOPFD-u

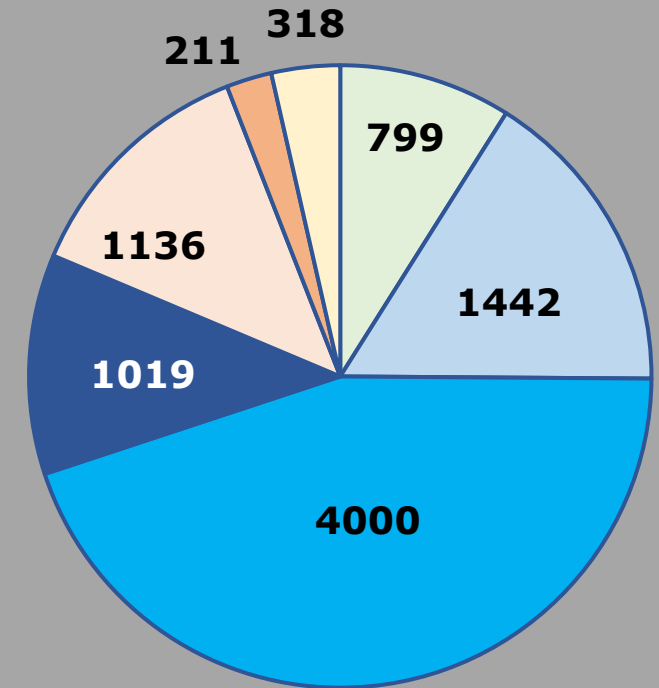
UKLJUČENO 200
GRAĐEVINSKIH TVRTKI



■ Broj projekata - status radovi u tijeku **[454 projekata]**
■ Broj lokacija s gradilištima **[785 gradilišta]**

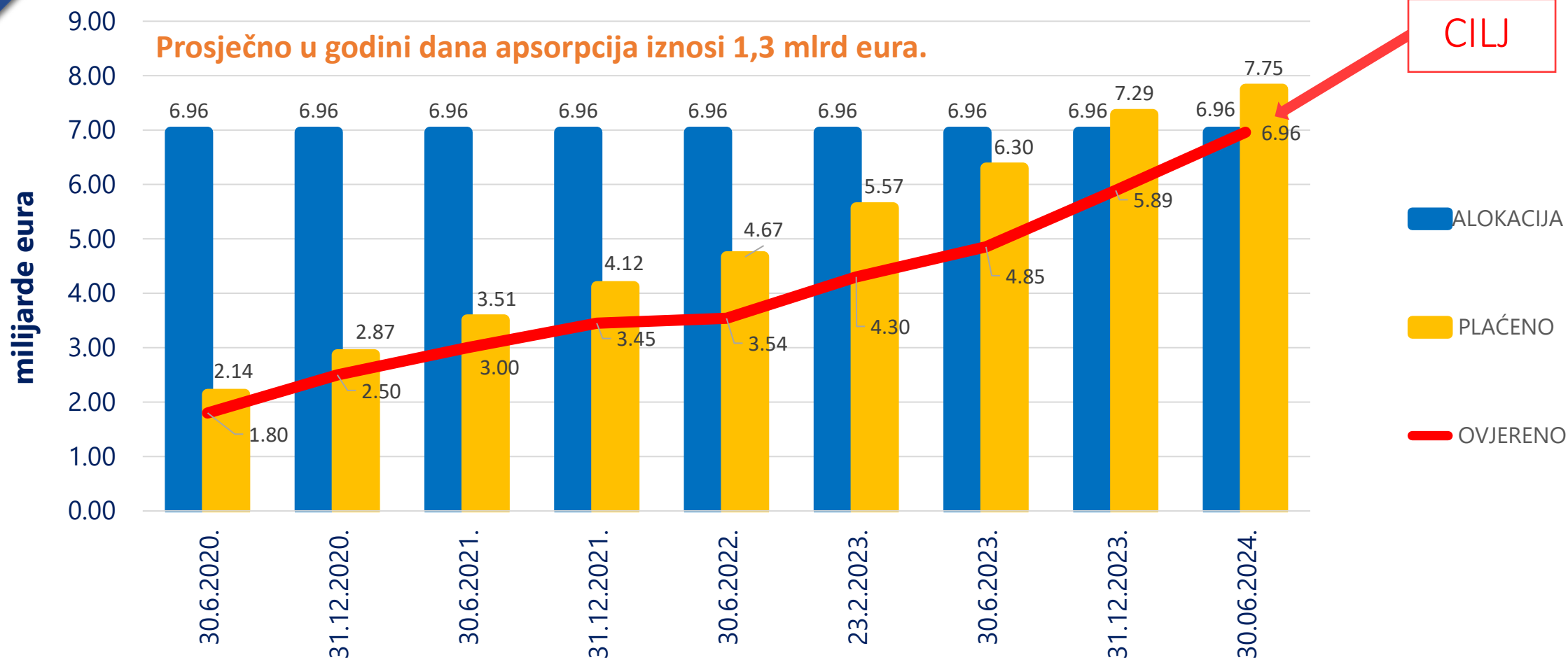
UKUPNO

BROJ RADNIKA
[oko 9.000 radnika]



■ MIZ ■ MMPI ■ MKM
■ MZO ■ MINGOR ■ GZG
■ KZŽ

OPKK – Projekcija sredstava



PROJEKCIJE	30.6.2023.	31.12.2023.	30.6.2024.
plaćanje u razdoblju	730,76 mil eura	985,78 mil eura	464,22 mil eura
ovjeravanje u razdoblju	553,72 mil eura	1,04 mlrd eura	1,07 mil eura

Provedba Fonda solidarnosti EU

OSNOVNA ŠKOLA PETRA ZRINSKOG, GRAD ZAGREB



(Izvor: fotografije Grada Zagreba)

Ukupna vrijednost projekta:

16,8 mil eura

Planirano iz FSEU:

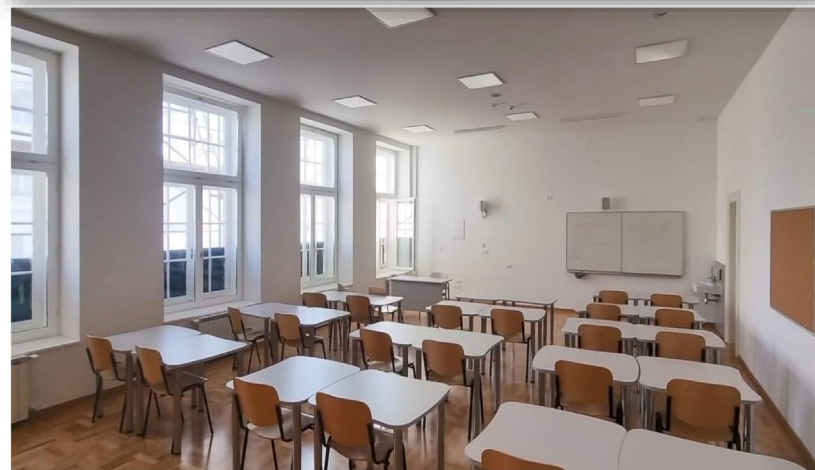
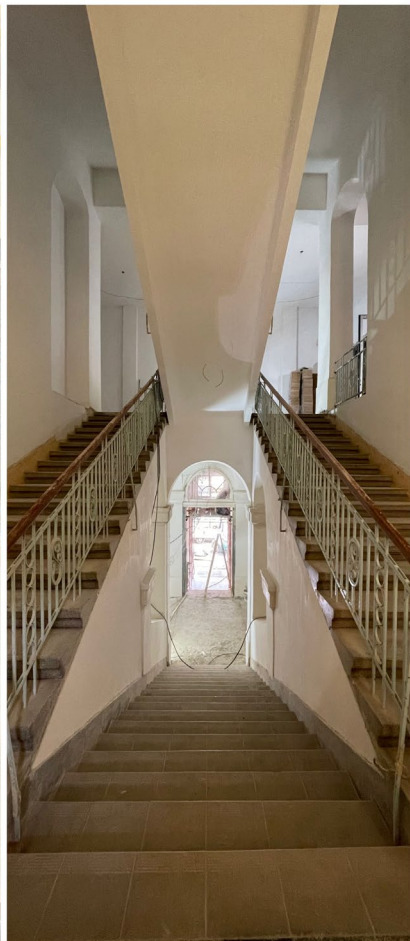
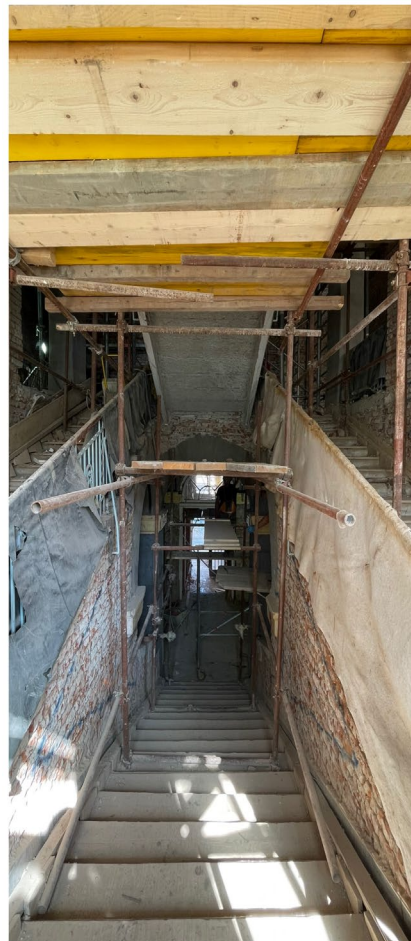
14,2 mil eura

Vrijednost zaprimljenih ZNS-ova:

12,9 mil eura

Provedba Fonda solidarnosti EU

OSNOVNA ŠKOLA MIROSLAVA KRLEŽE, GRAD ZAGREB



(Izvor: fotografije Grada Zagreba)

Ukupna vrijednost projekta:

11,7 mil eura

Ukupna izvedena vrijednost radova:

9,90 mil eura

Vrijednost zaprimljenih ZNS-ova:

9,25 mil eura

Provedba Fonda solidarnosti EU

OSNOVNA ŠKOLA DR. IVAN MERZ, GRAD ZAGREB



(Izvor: fotografija Grada Zagreba)

Ukupna vrijednost projekta:

7,83 mil eura

Ukupna izvedena vrijednost radova:

5,86 mil eura

Vrijednost zaprimljenih ZNS-ova:

4,38 mil eura

Provedba Fonda solidarnosti EU

FAKULTET POLITIČKIH ZNANOSTI, GRAD ZAGREB



(Izvor: fotografije Ministarstva znanosti i obrazovanja)

Ukupna vrijednost projekta:

14,9 mil eura

Planirano iz FSEU:

8,8 mil eura

Vrijednost zaprimljenih ZNS-ova:

2,8 mil eura

Provedba Fonda solidarnosti EU

KB MERKUR, GRAD ZAGREB



(Izvor: fotografije Ministarstva zdravstva)

Ukupna vrijednost projekta:

56,6 mil eura

Planirano iz FSEU:

19 mil eura

Vrijednost zaprimljenih ZNS-ova:

4,2 mil eura

Provedba Fonda solidarnosti EU



KBC SESTRE MILOSRDNICE, GRAD ZAGREB

Obnova 6 javnih zgrada KBC-a Sestre Milosrdnice:

1. Projekt obnove od potresa Upravne zgrade
2. Projekt obnove od potresa Zgrade Interna 2
3. Projekt obnove od potresa Zgrade Interna 3
4. Projekt obnove od potresa Zgrade 7 –
Klinički zavod za kemiju i endokrinologiju
5. Projekt obnove od potresa Zgrade 4 – Klinika za
očne bolesti i Klinika za kožne i spolne bolesti
6. Projekt obnove od potresa Zgrade 9 –
Zgrada Klinike za kožne i spolne bolesti

Ugovorena vrijednost FSEU za
6 projekta:

56,6 mil eura

Planirano iz FSEU:

34,2 mil eura

Vrijednost zaprimljenih ZNS-ova:

4,8 mil eura

(Izvor: fotografije Ministarstva zdravstva)

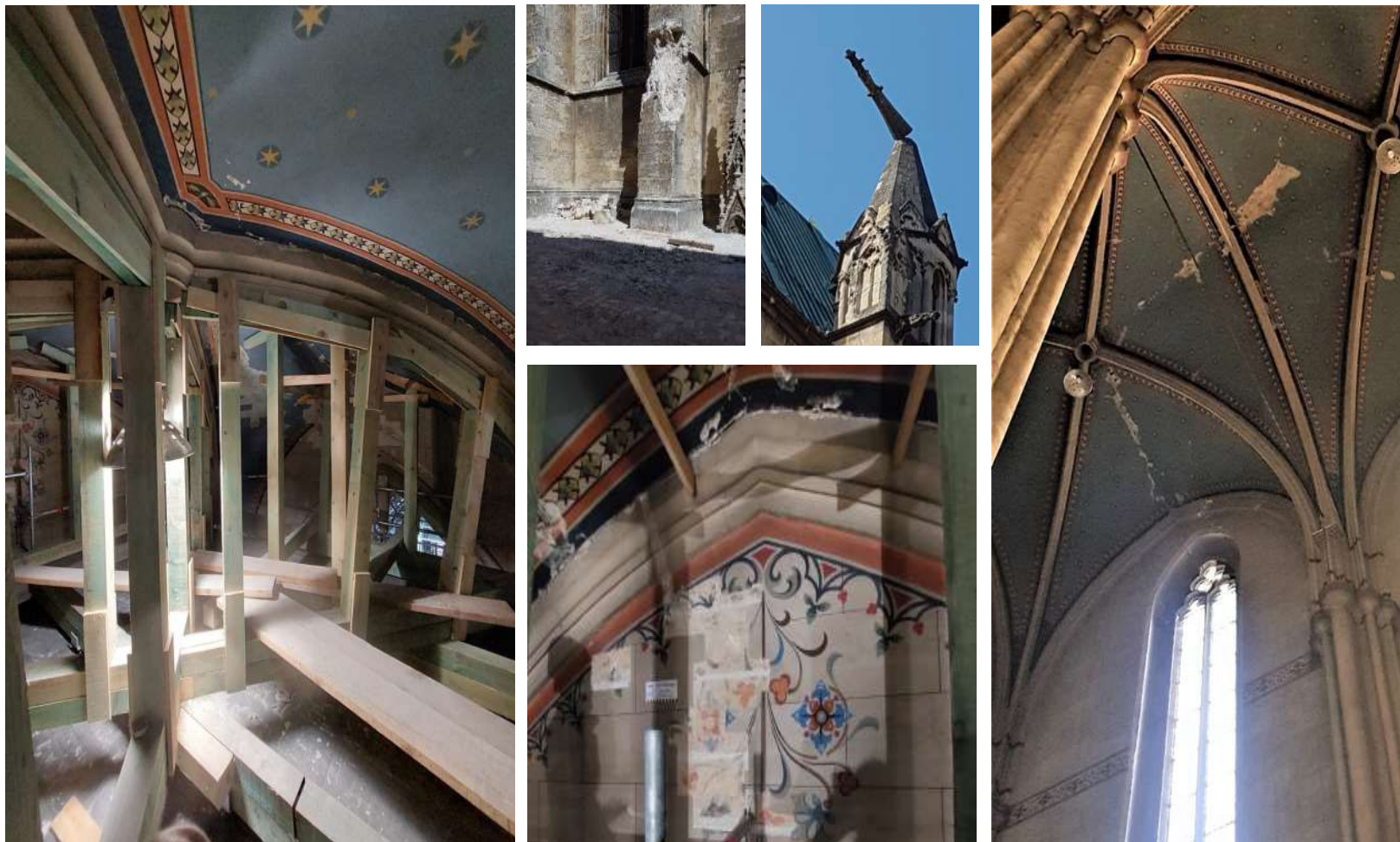
Obnova zgrada nakon potresa



REPUBLIKA HRVATSKA
Ministarstvo prostornoga uređenja, 28
graditeljstva i državne imovine

Provedba Fonda solidarnosti EU

ZAGREBAČKA KATEDRALA, GRAD ZAGREB



(Izvor: fotografije Ministarstva kulture i medija)

Ukupna vrijednost projekta:

55,3 mil eura

Planirano iz FSEU:

29,2 mil eura

Vrijednost zaprimljenih ZNS-ova:

12,8 mil eura

Provedba Fonda solidarnosti EU

SAMOSTAN SVETOG FRANJE – KAPTOL, GRAD ZAGREB



(Izvor: fotografija Ministarstva kulture i medija)

Obnova zgrada nakon potresa

Ukupna vrijednost projekta:

33,2 mil eura

Planirano iz FSEU:

18,4 mil eura

Vrijednost zaprimljenih ZNS-ova:

16,3 mil eura

Provedba Fonda solidarnosti EU

HRVATSKI GLAZBENI ZAVOD,
GRAD ZAGREB



Ukupna vrijednost projekta:

26,9 mil eura

Planirano iz FSEU:

7,5 mil eura

Vrijednost zaprimljenih ZNS-ova:

3,2 mil eura

(Izvor: fotografije Ministarstva kulture i medija)

Provedba Fonda solidarnosti EU

OBNOVA ALEJE MATIJE LJUBEKA, GRAD ZAGREB



(Izvor: fotografija Grada Zagreba)

Ugovorena vrijednost projekta koja se financira iz FSEU:

2,4 mil eura

Provedba Fonda solidarnosti EU

OBNOVA PJEŠAČKOG SAVSKOG MOSTA, GRAD ZAGREB



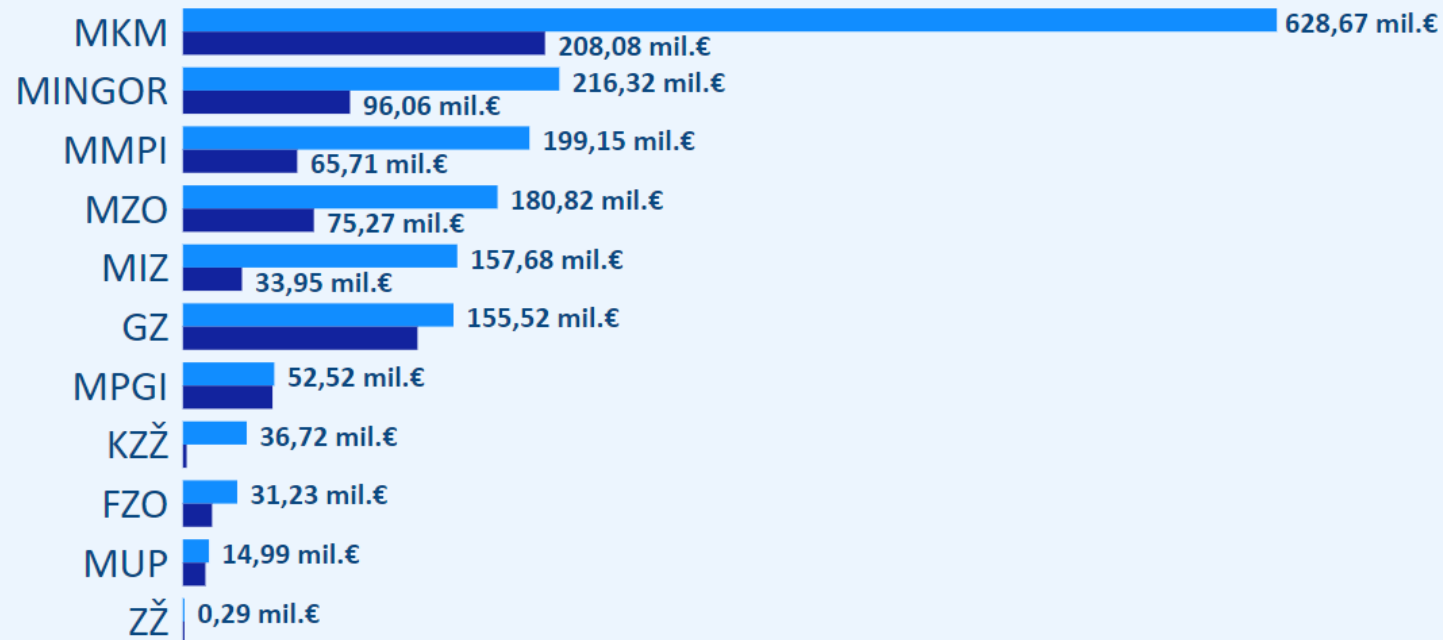
(Izvor: fotografija Grada Zagreba)

Ugovorena vrijednost projekta koja se financira iz FSEU:

689 tis eura

Zaključno sa stanjem na dan 21. travnja 2023.

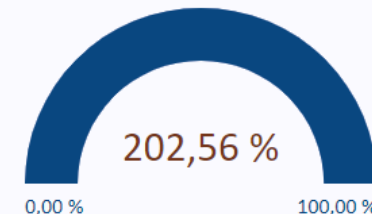
● Planirano iz FSEU ● Zaprimljeni ZNS



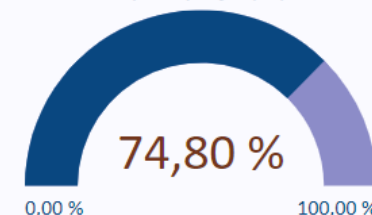
Potres: Sve

- Zagrebački potres
- Petrinjski potres

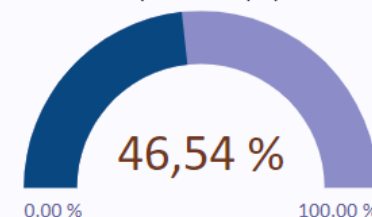
Preugovaranje (%)



Apsorpcija (%)



Isplaćeno (%)



11

Broj TOPFD-a

41

Broj poziva

608

Broj korisnika FSEU

1324

Broj projekata

Ukupni trošak

750,22 mil.€

Nastali troškovi JID

52,63 mil.€

Zaprimljeni ZNS

697,58 mil.€

Ukupno isplaćeno

466,81 mil.€

(Izvor: online platforma FSEU izvješća)

Sve informacije o obnovi zgrada oštećenih u potresu možete pronaći na mrežnim stranicama Ministarstva

mpgi.gov.hr



Hvala na pažnji!

