

Nacionalni plan oporavka i otpornosti 2021. – 2026.

Dr.sc. Zvonimir Savić

Posebni savjetnik predsjednika Vlade
17. veljače 2022.



Plan za EU

Za Hrvatsku:

> 24,5 milijarde eura

> 183 milijarde kuna

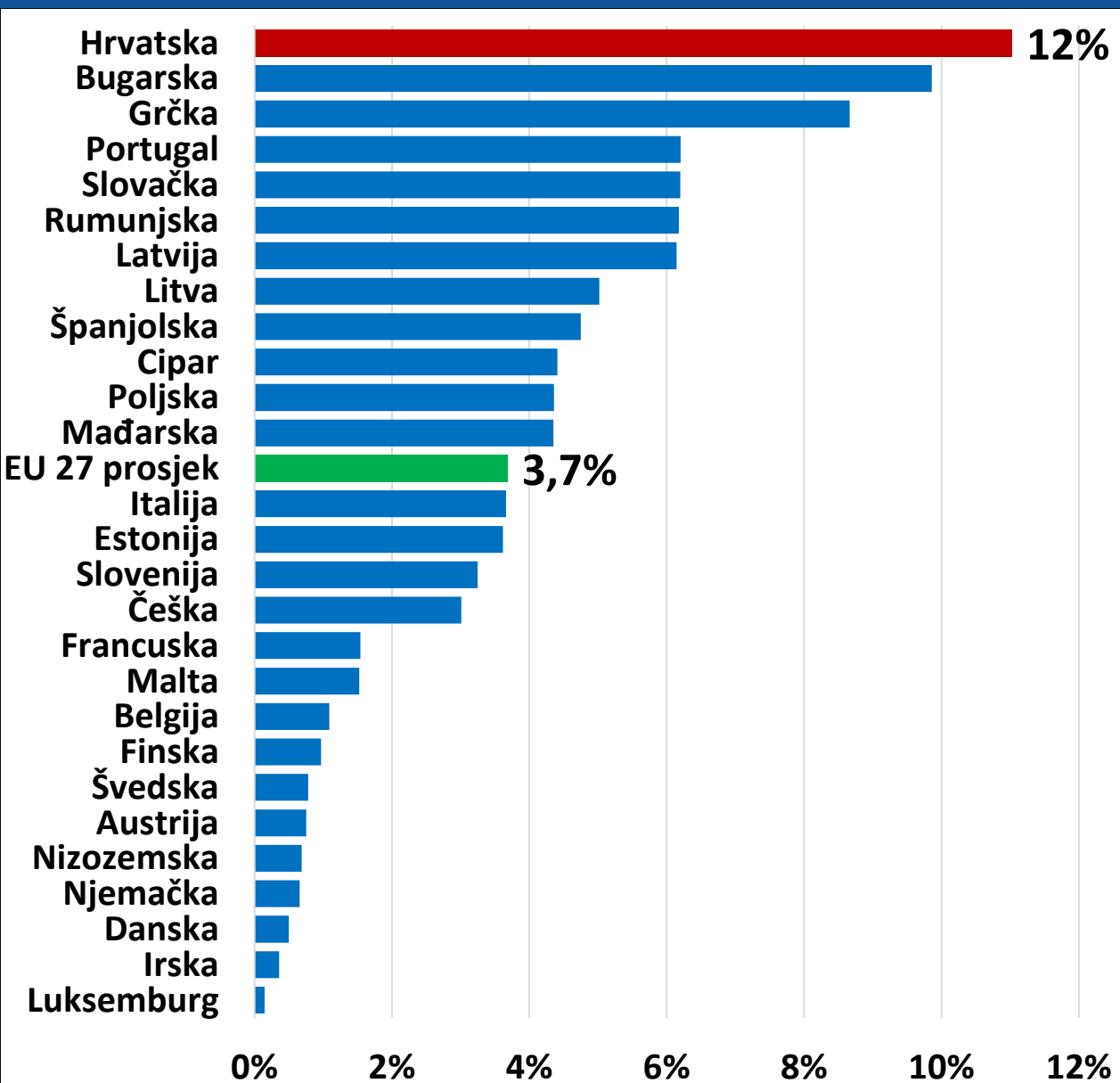
Za Hrvatsku iz RRF-a za 2021.-2026.:
6,3 mlrd. eura bespovratnih sredstava
+ oko 3,6 mlrd. eura zajmova

Za Hrvatsku iz kohezijske, sigurnosne
i ribarstvene politike (tekuće cijene):
9,68 milijardi eura za 2021.-2027.

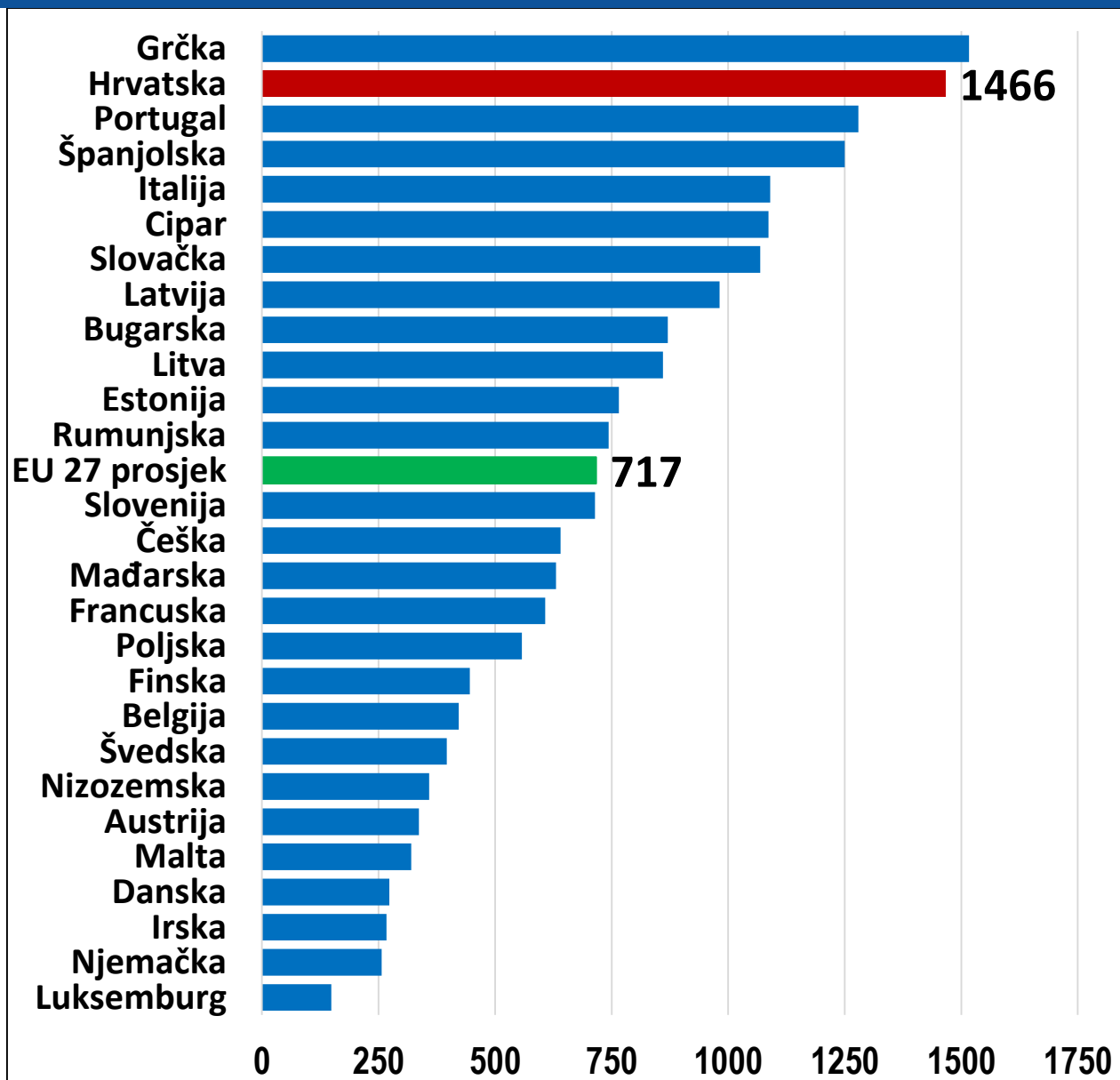
Poljoprivredna politika:
4,76 milijardi eura za 2021.-2027.

Plan oporavka, bespovratna sredstva

u odnosu na BDP



EUR po stanovniku (stalne cijene)



Strateški okvir

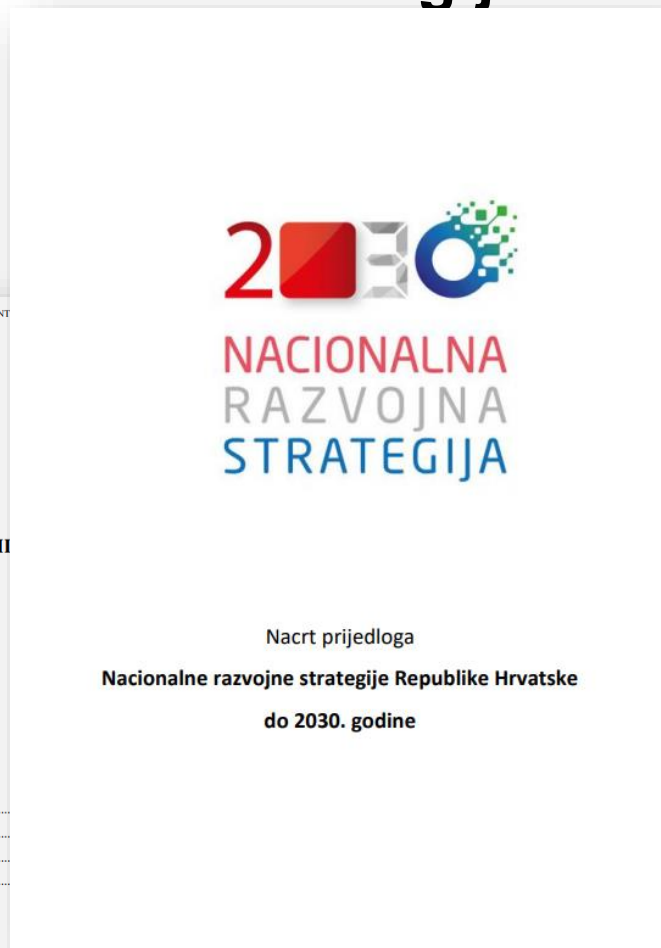
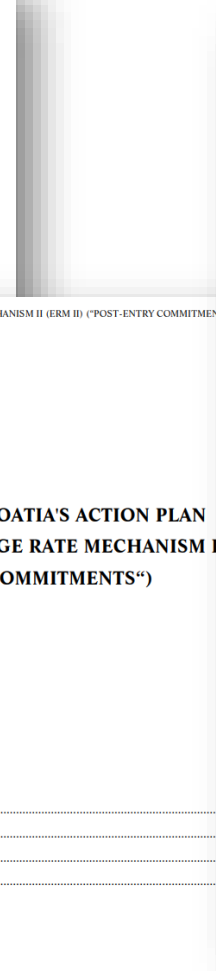
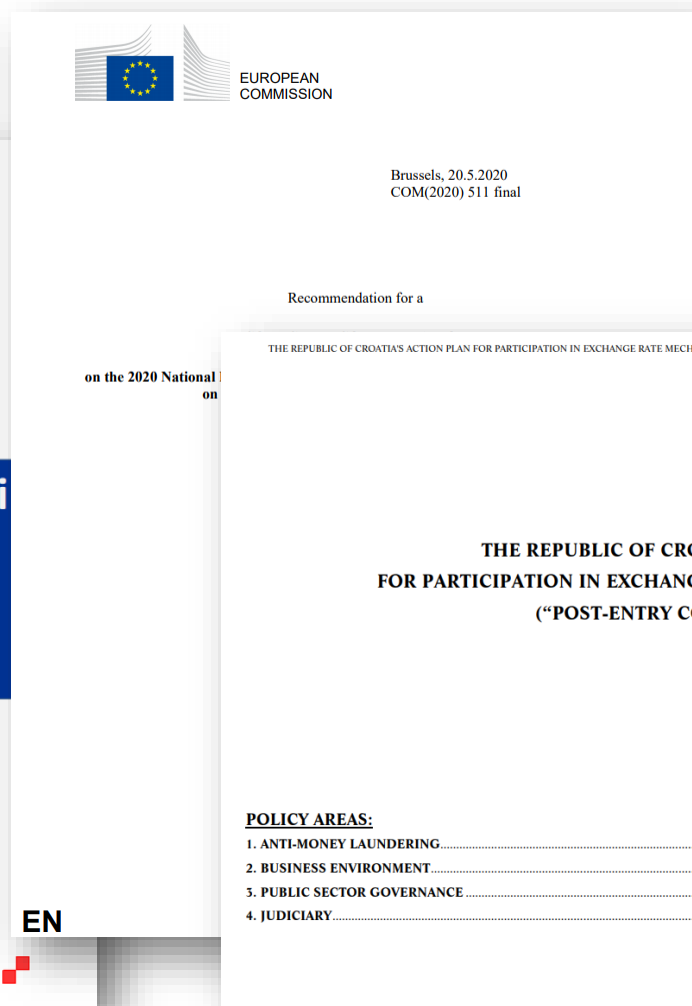
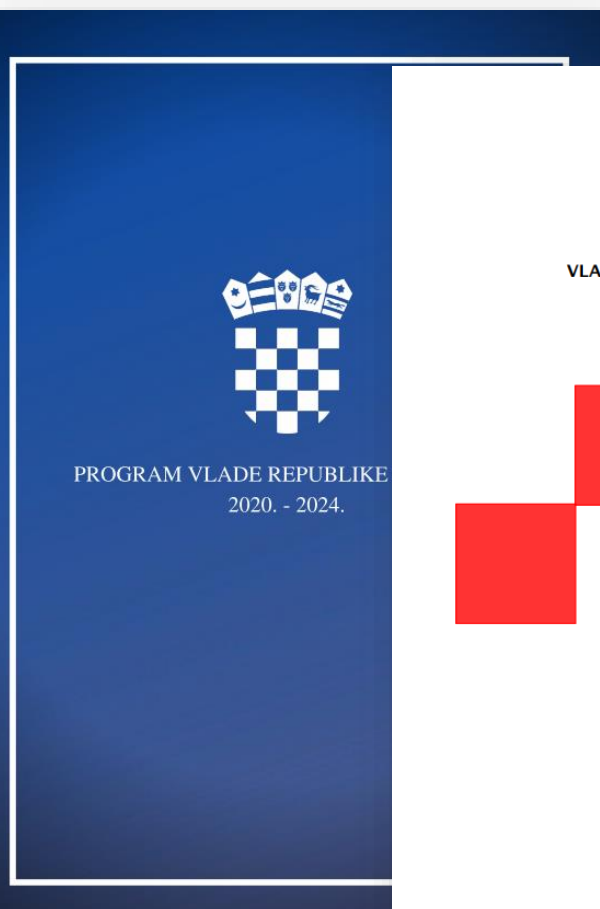
Program Vlade

Nacionalni program reformi

Posebne preporuke Europske komisije

Mjere vezane uz ERM II

Nacionalna razvojna strategija



Proces usvajanja planova za oporavak i otpornost

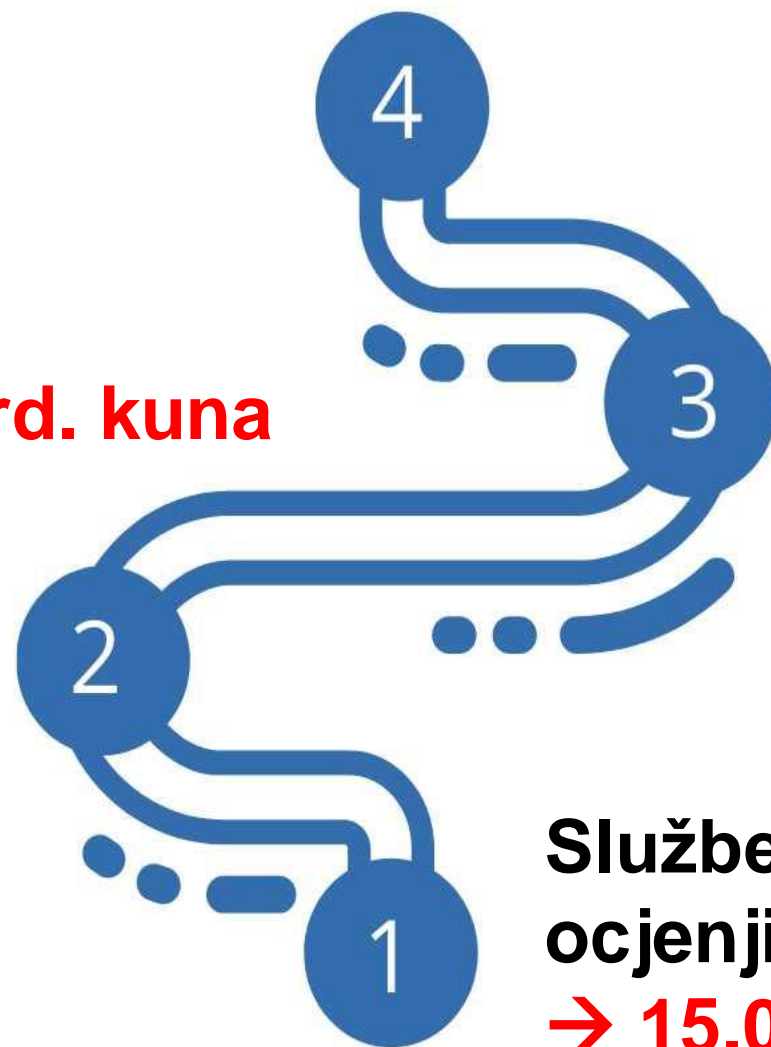
Uplata 13% dodijeljenih sredstava u obliku predfinanciranja

→ 28.09.:

818,4 mil. eura / 6,14 mlrd. kuna

Ocjena EK u roku od 2 mjeseca od službenog dostavljanja planova

→ 08.07.



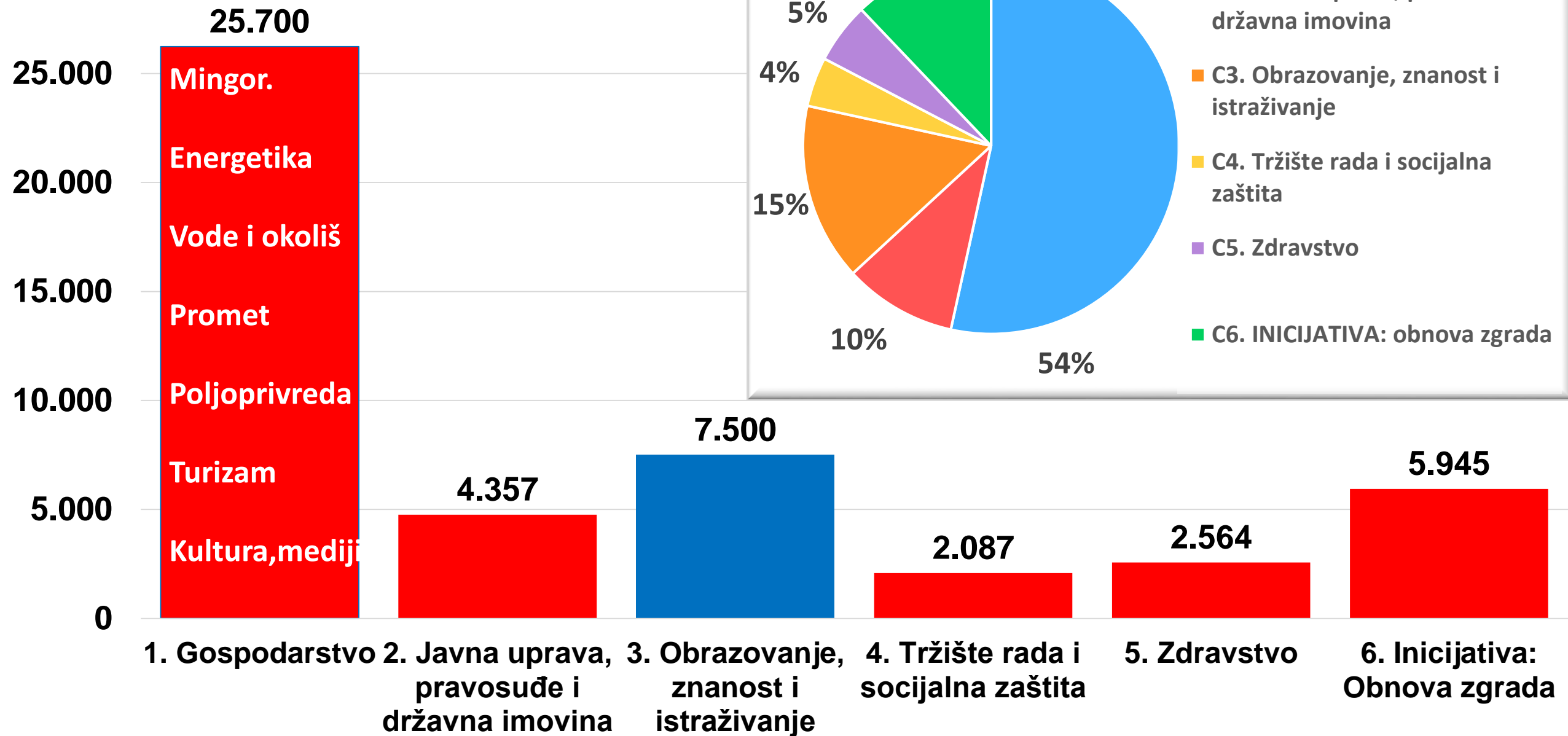
Odobrenje Vijeća u roku od 4 tjedna od usvajanja prijedloga od strane EK

→ 28.07.

Službena dostava i postupak ocjenjivanja planova oporavka

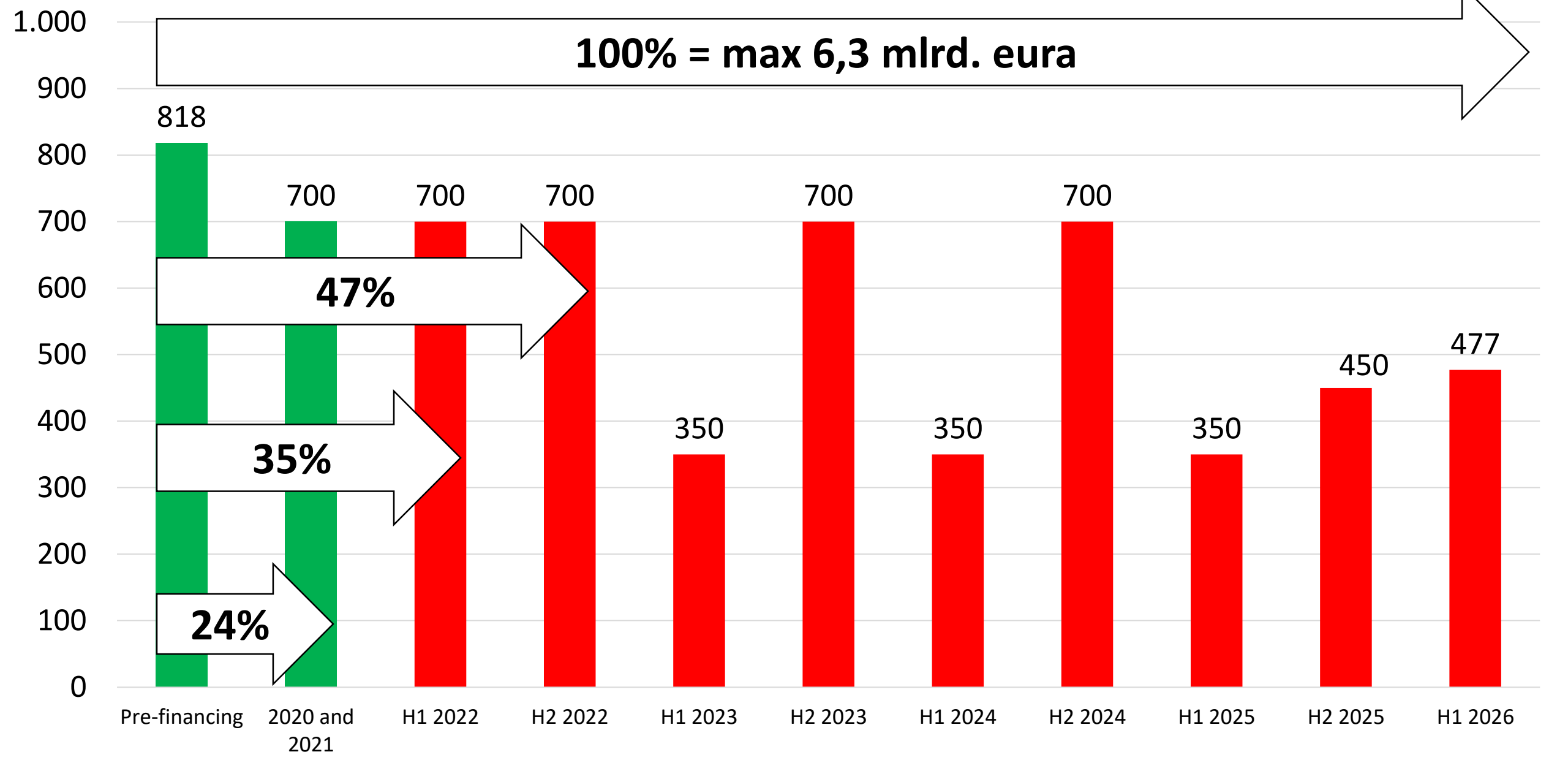
→ 15.05.

Plan oporavka i otpornosti, mil. kn

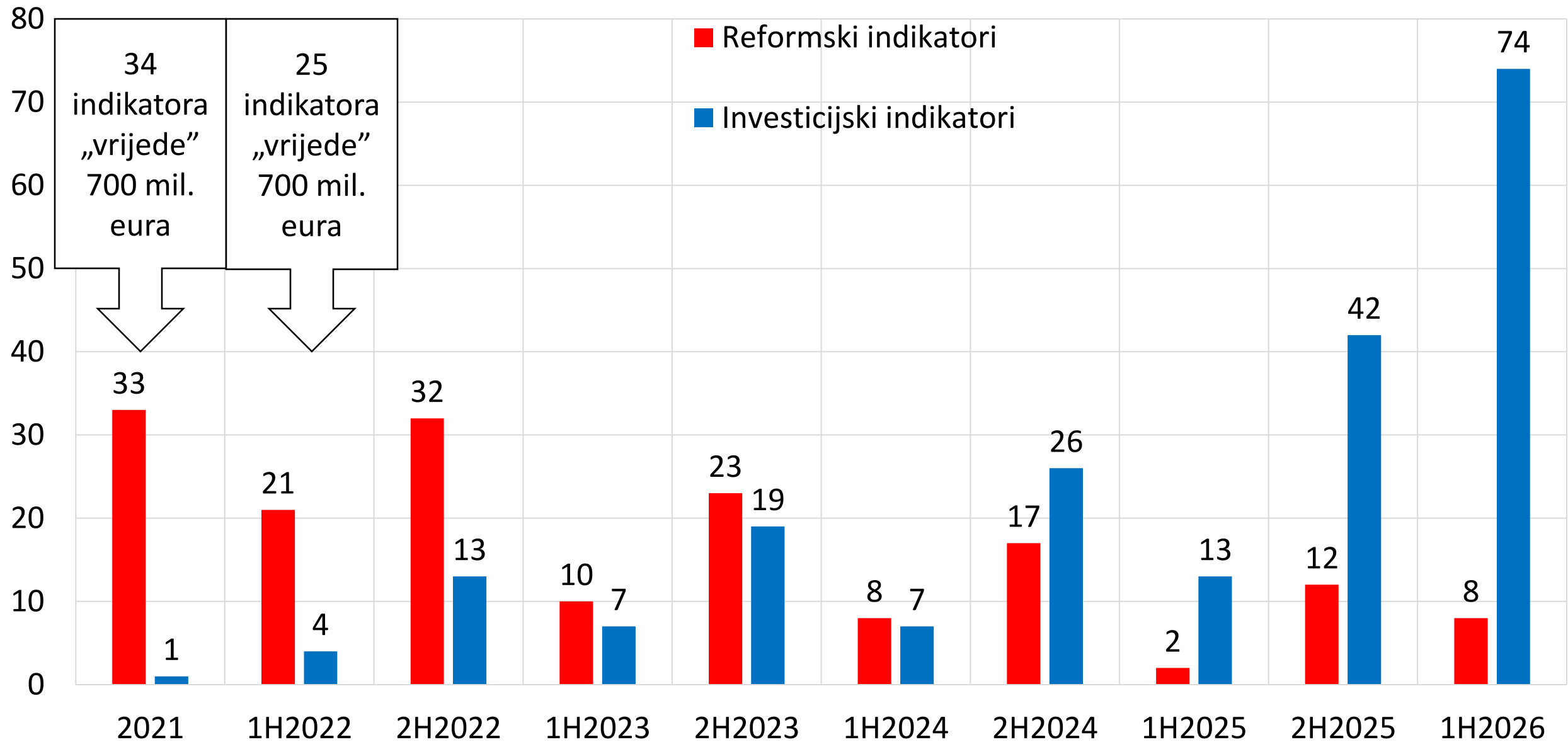


Dinamika uplata, mil. eura

(ispunjenjem 145 reformskih i 227 investicijskih indikatora)



Distribucija indikatora za ispuniti u NPOO-u kroz vrijeme – preuvjeti za isplate



Komponenta 3.2.: PODIZANJE ISTRAŽIVAČKOG I INOVACIJSKOG KAPACITETA

- Hrvatsko javnoistraživačko i inovacijsko okruženje vrlo je rascjepkano.
- **Nedovoljna ulaganja** u istraživanje, razvoj i inovacije, posebno iz poslovnog sektora, u kombinaciji s **neodgovarajućim financijskim i organizacijskim modelom** sveučilišta i znanstvenih instituta, kočice iskorištavanje punog potencijala hrvatskog istraživačkog sektora.
- Zbog toga su znanstvena produktivnost, učinkovitost i prijenos znanja i dalje ograničeni.
- Preduvjeti za razvoj ljudskih resursa u područjima znanosti, tehnologije, inženjerstva i matematike (STEM) i IKT-a, kojima bi se omogućila veća spremnost društva za digitalnu tranziciju, nedovoljno su razvijeni.
- Rascjepkanost i neučinkovitost politika u području istraživanja, razvoja i inovacija i nedostatak rezultata ulaganja u istraživanje, razvoj i inovacije među glavnim su uzrocima otežanog rasta produktivnosti i konkurentnosti

Komponenta 3.2.: PODIZANJE ISTRAŽIVAČKOG I INOVACIJSKOG KAPACITETA

- Komponentom se nastoje riješiti ti izazovi ostvarivanjem sljedećih ciljeva:
 - **unapređenja sustava** institucionalnog financiranja sveučilišta i znanstvenih instituta kako bi se izravnim ulaganjima i povećanim financiranjem znanstveno-istraživačke djelatnosti motivirala znanstvena produktivnost, učinkovitost i prijenos znanja,
 - **povećanja ulaganja** u istraživačku infrastrukturu i organizacijske kapacitete sveučilišta i znanstvenih instituta radi povećanja kvalitete znanstvenog istraživanja i atraktivnosti istraživačkih karijera u Hrvatskoj,
 - **uvođenje novog poticajnog okvira** za napredovanje i razvoj karijera istraživača, u skladu sa specifičnostima znanstvenih područja, čime će se privući i zadržati mladi znanstvenici iz Hrvatske i kvalitetni inozemni znanstvenici,
 - uvođenje **učinkovitijeg** institucionalnog i programskog okvira za programe financiranja istraživanja i razvoja.

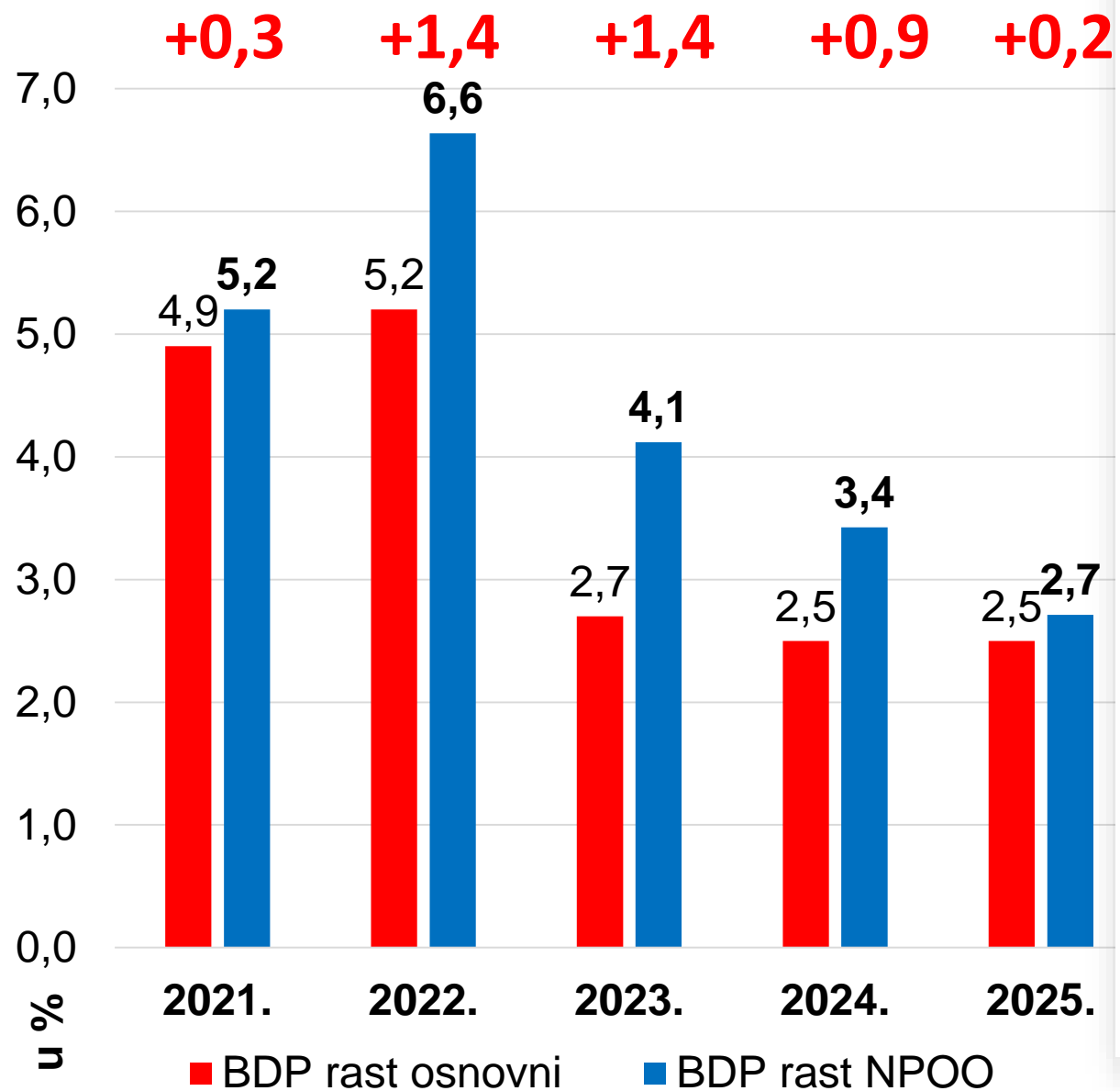
Komponenta 3.2.: INVESTICIJE

C3.2. Podizanje istraživačkog i inovacijskog kapaciteta			2.400.000.000
C3.2. R1-I1	Razvoj sustava programskih sporazuma za financiranje sveučilišta i znanstvenih instituta usmjerenih na inovacije, istraživanje i razvoj	1/2021. 6/2026.	450.000.000
C3.2. R1-I2	Jačanje institucionalnih kapaciteta sveučilišta i znanstvenih instituta za inovacije	4/2021. 6/2026.	470.000.000
C3.2. R2-I1	Razvoj poticajnog modela za napredovanje u karijeri istraživača	1/2021. 6/2026.	388.500.000
C3.2. R2-I2	Omogućavanje uvjeta za jačanje vještina studenata i istraživača te provođenje vrhunskih znanstvenih istraživanja u STEM i ICT područjima	1/2021. 6/2026.	541.500.000
C3.2. R3-I1	Uvođenje funkcionalnijeg programskog okvira projektnog financiranja istraživanja, razvoja i inovacija	1/2021. 6/2026.	550.000.000

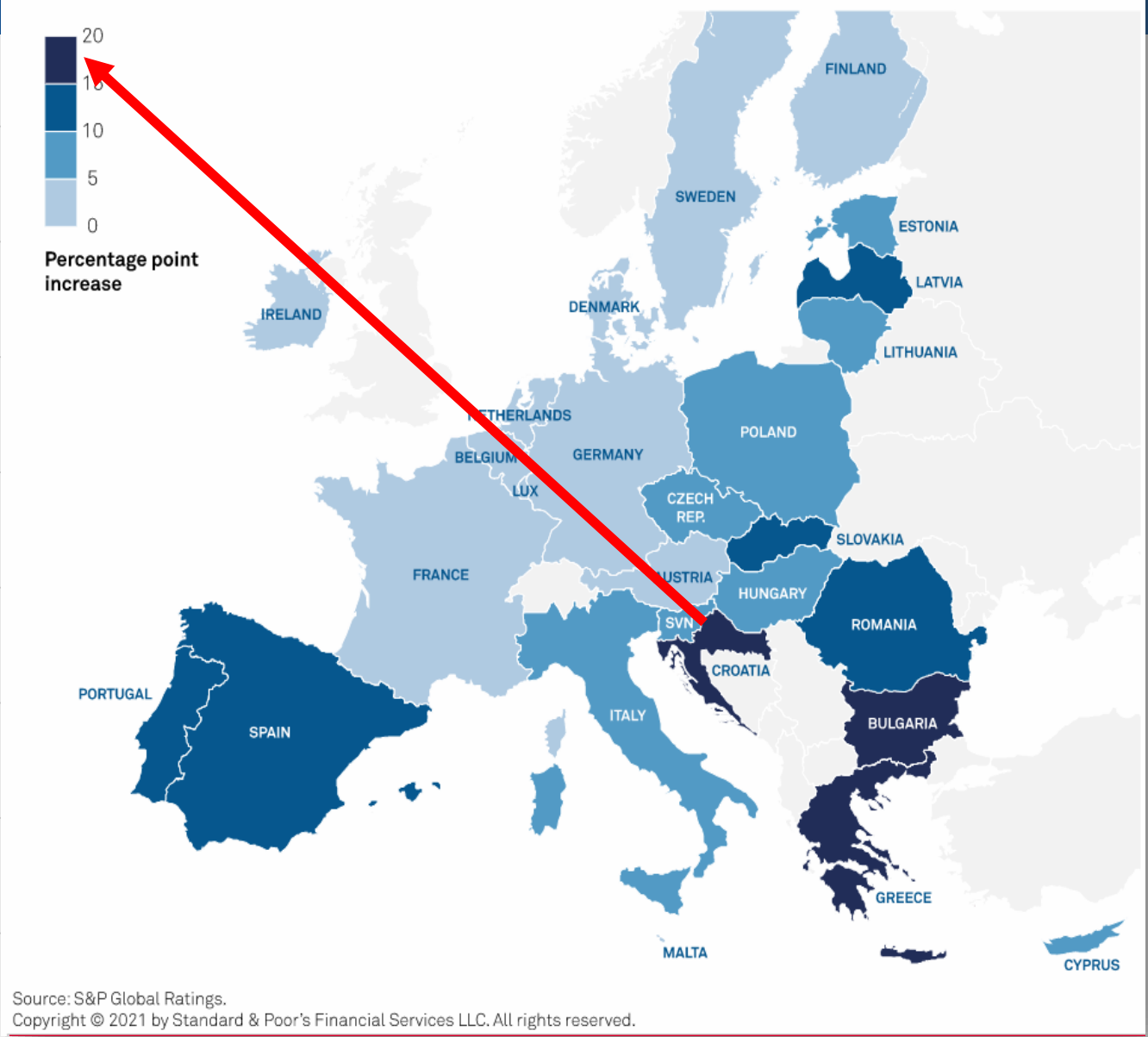
Komponenta 3.2.: REFORME (s rokom ispunjenja u 2022.)

NAZIV	Pokazatelj	Rok	Opis
Novi Zakon o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju	Stupanje na snagu novog Zakona o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju	Q3 2022	Novim zakonodavnim propisom stvorit će se pravni i financijski preduvjeti za organizacijsku i funkcionalnu reformu javnih sveučilišta i znanstvenih ustanova te financiranje namijenjeno ostvarenju institucijskih razvojnih ciljeva.
Novi pravni okvir koji uređuje zahtjeve u pogledu kvalitete za studijske programe, doktorske studije i uvjete za rad znanstvenih ustanova	Stupanje na snagu novog pravnog okvira	Q3 2022	Novi pravni okvir pružit će temelj za novi sustav napredovanja na temelju izvrsnosti i bolja pravila o razvoju karijere, čime će se stvoriti preduvjeti za privlačenje i zadržavanje kvalitetnih istraživača. Novi pravni okvir mladim će znanstvenicima omogućiti uspjeh na temelju međunarodno prepoznatih znanstvenih kriterija kvalitete te smanjiti upravne prepreke. Uključuje fleksibilnu organizaciju rada radi poticanja zapošljavanja istraživača koji su pružatelji skrbi. Novi pravni okvir sastoji se od: (1) novog Zakona o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju; (2) Pravilnika o uvjetima za izbor u znanstvena zvanja.

Utjecaj NPOO-a na rast BDP-a



Next Generation EU: Cumulative GDP Impact By 2026 Under Our High-Impact Scenario
S&P Global Ratings' estimate of Recovery and Resilience Facility component of the plan



Hvala na pozornosti.

