

TJEDAN EU FONDOVA





**ENERGETSKA
OBNOVA ZGRADA
IZ
ESI FONDOVA**

Ines Androić Brajčić, mag. ing. arh. i urb.
načelnica Sektora za programe i projekte EU

26. travnja 2018.

Zagreb, City Plaza Zagreb





REPUBLIKA HRVATSKA

Ministarstvo graditeljstva i
prostornoga uređenja

ALOKACIJA

**TJEDAN
EU FONDOVA**



Operativni program
**KONKURENTNOST
I KOHEZIJA**



6,881 milijardi EUR

JAVNE ZGRADE
211.810.805 EUR

VIŠESTAMBENE ZGRADE
100.000.000 EUR





ALOKACIJA

**TJEDAN
EU FONDOVA**



**UKUPNO
311 M EUR**



**BESPOVRATNA
SREDSTVA
222,5 M EUR**



**FINANCIJSKI
INSTRUMENTI
25 M EUR**



**POSTOTAK
80%**



**UKUPNO
REZERVIRANO
247,5 M EUR**





OBJAVLJENI POZIVI



PILOTI - projektna dokumentacija i energetska obnova
odgojno-obrazovnih ustanova

Energetska obnova
odgojno-obrazovnih ustanova

Energetska obnova
višestambenih zgrada

Energetska obnova
zgrada javnog sektora

2015 – PILOT PROJEKTI

2016 – PRIVREMENI POZIVI

2017 – TRAJNI POZIV

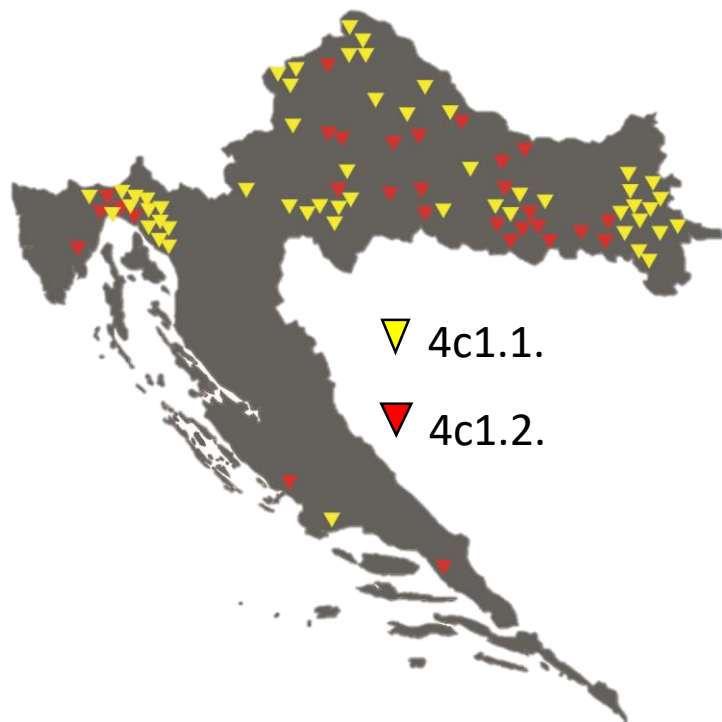




REZULTATI PILOTA

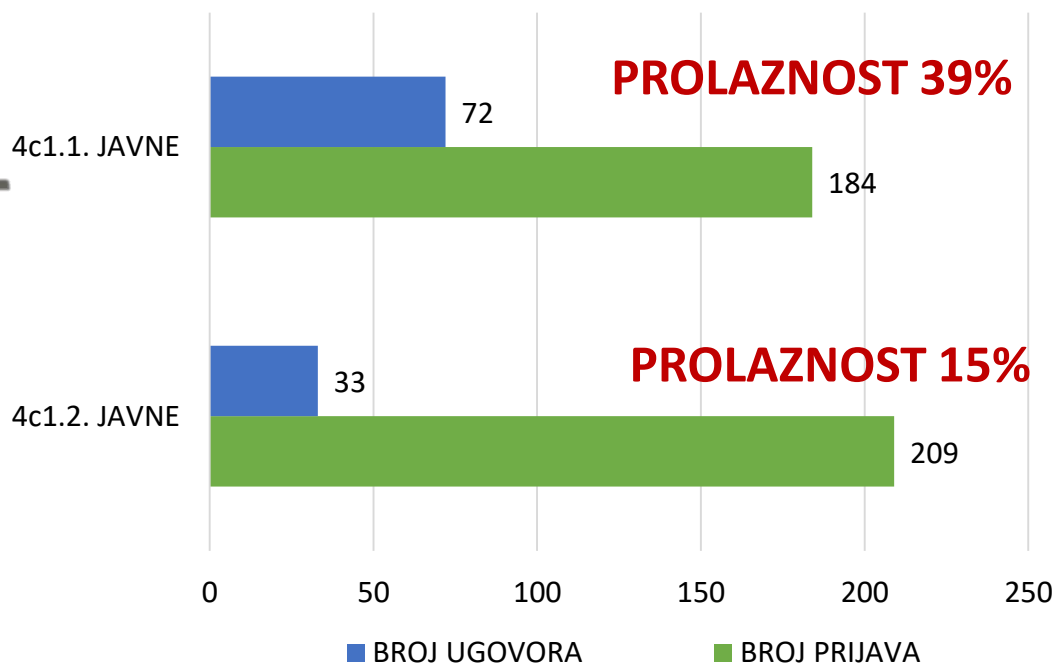
105 UGOVORA

57,3 mil kn BESPOVRATNIH SREDSTAVA –
EFRR & FZOEU



▼ 4c1.1.

▼ 4c1.2.

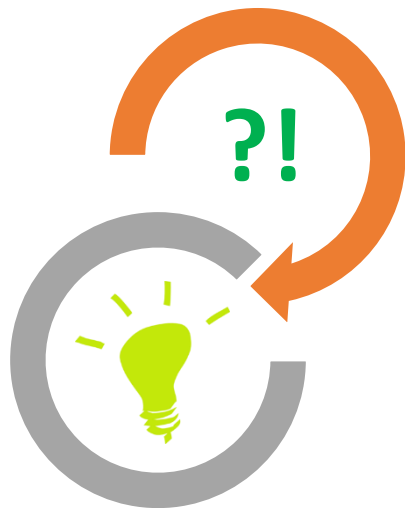




TEHNIČKA PODRŠKA

VIŠESTAMBENE I JAVNE ZGRADE

zbog niske prolaznosti u
pilotima



uveđena stručna podrška
u novim pozivima



FOND ZA ZAŠTITU OKOLIŠA
I ENERGETSKU UČINKOVITOST

- pomoć u pripremi dokumentacije i ispunjavanju obrazaca
- individualne konzultacije
- pregled dostavljene dokumentacije
- izdavanje izjave o spremnosti projekta
- podrška u provedbi projekta

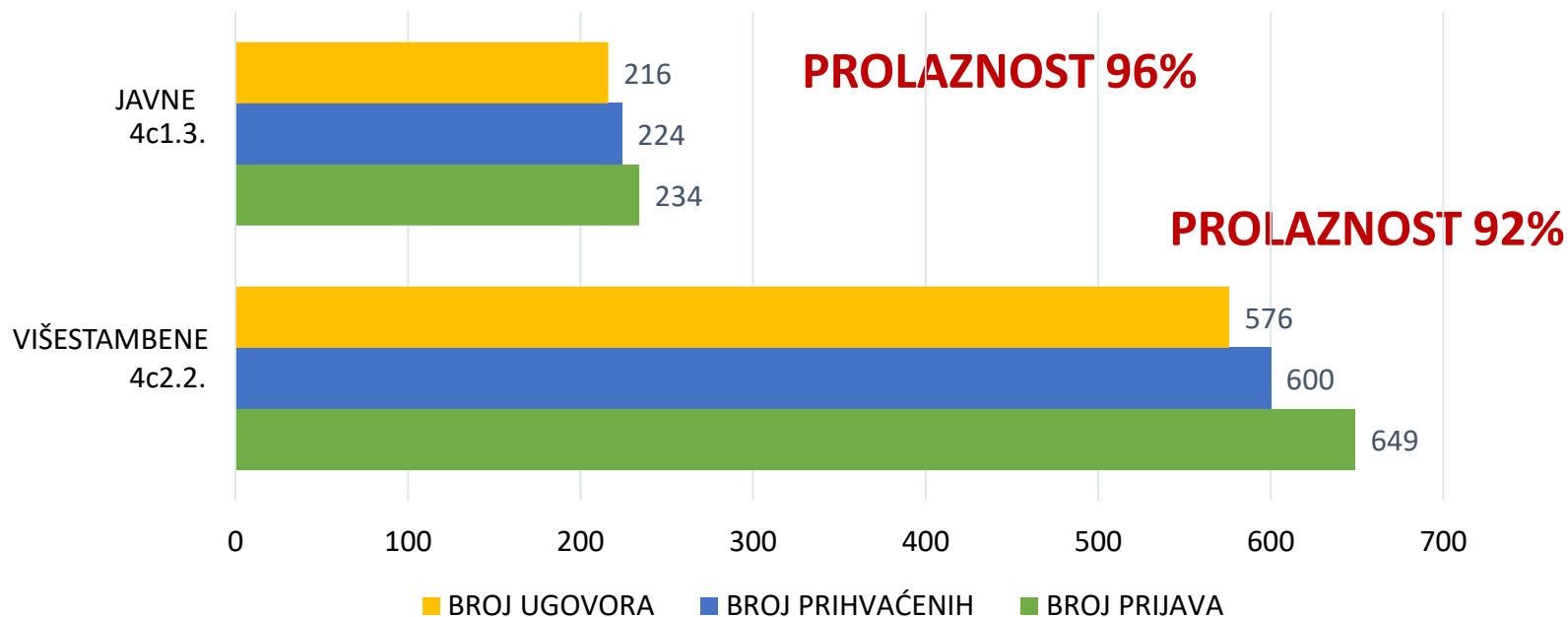


REZULTATI POZIVA

VIŠESTAMBENE I JAVNE ZGRADE

792 UGOVORA

892 mil kn BESPOVRATNIH SREDSTAVA - EFRR





MJERE ENERGETSKE OBNOVE

VIŠESTAMBENE I JAVNE ZGRADE

TJEDAN
EU FONDOVA

KRITERIJ

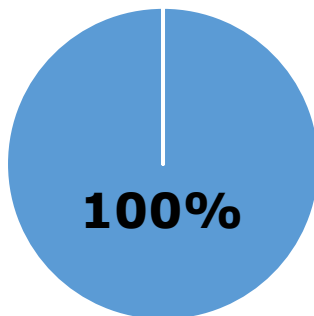
smanjenje
potrošnje
energije 50%

OŠTVARENE

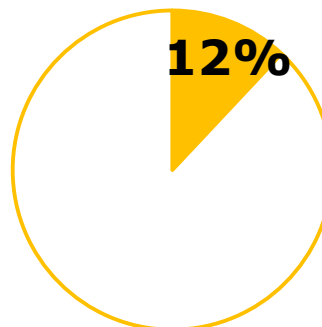
UŠTEDE

62,2%

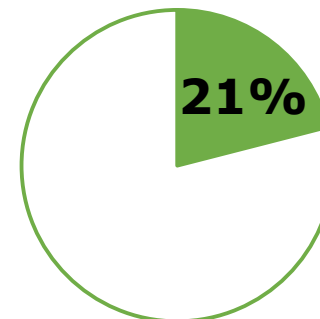
GRAĐEVINSKE MJERE



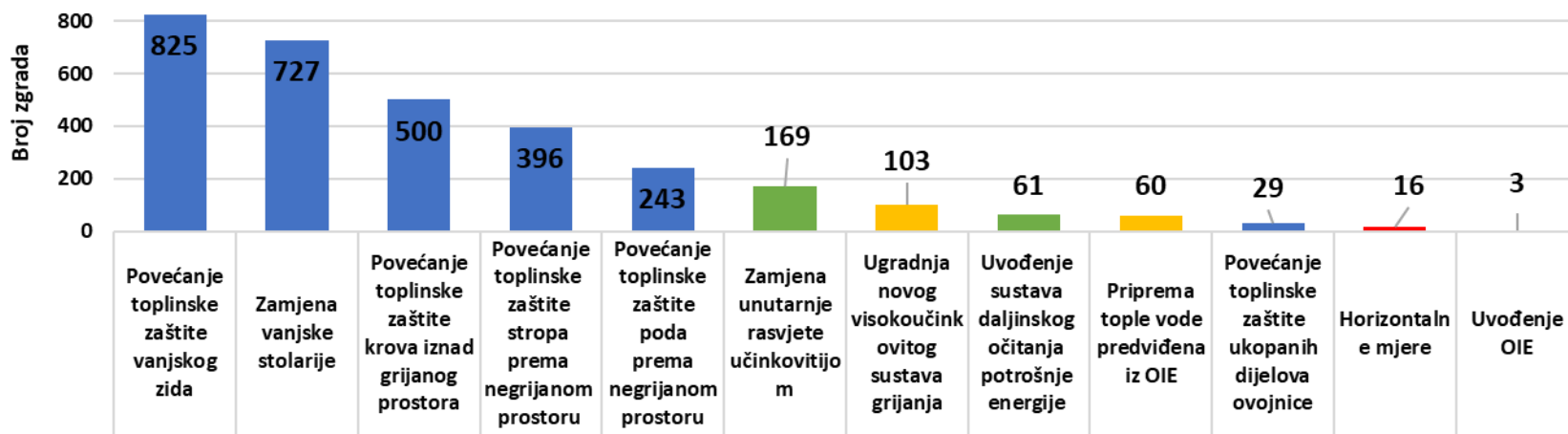
STROJARSKE MJERE



ELEKTROTEHNIČKE MJERE



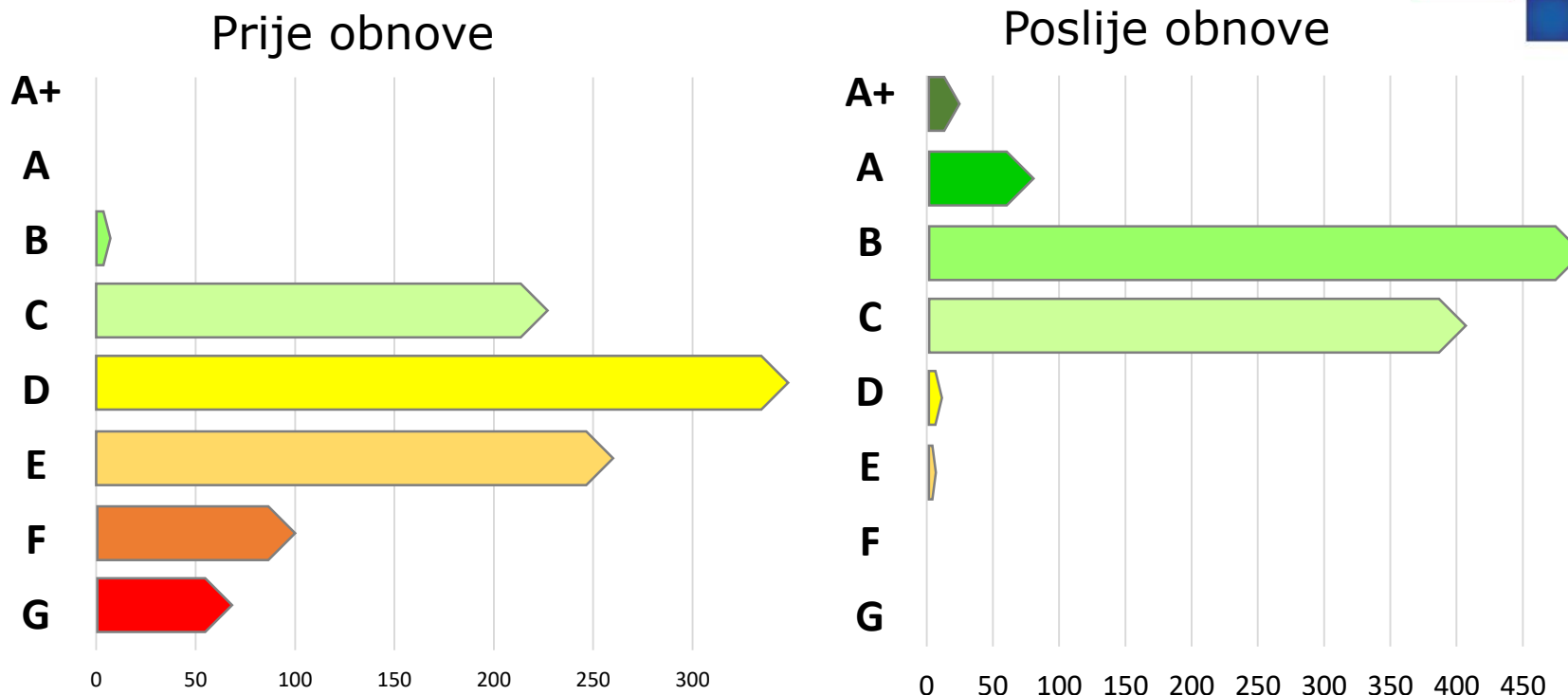
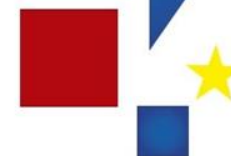
Mjere energetske obnove





ENERGETSKI RAZRED

VIŠESTAMBENE I JAVNE ZGRADE

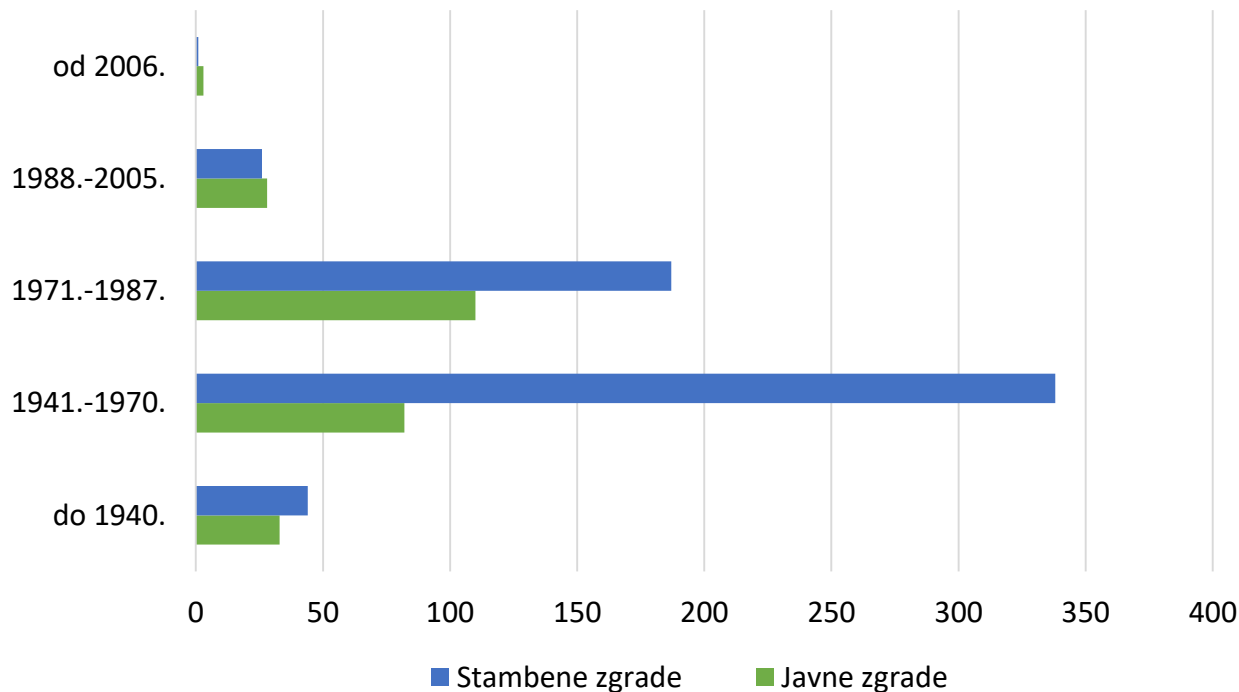


Od ukupnog broja **825** zgrada (javnih i višestambenih) najveći broj je prije energetske obnove pripadao energetske razredu **D i E** dok je energetske obnovom ostvaren prelazak u energetske razred **B i C**.



GODINA IZGRADNJE

Projektni prijedlozi prema starosti zgrade



Od ukupno 825 javnih i višestambenih zgrada gotovo polovina njih izgrađena je između 1940. i 1987. godine.

prosječna starost zgrada 50 god.



ENERGETSKA OBNOVA ZGRADA JAVNOG SEKTORA

TJEDAN
EU FONDOVA



objavljen 16. 11.
2017.

SVRHA POZIVA

Smanjenjem godišnje potrošnje energije
za grijanje ($Q_{H,nd}$) od najmanje 50%.

PRIHVATLJIVI PRIJAVITELJI

- tijela državne vlasti
- jedinice lokalne ili područne (regionalne) samouprave
- javne ustanove ili ustanove
- vjerske zajednice
- udruge koje obavljaju društvenu djelatnost

**IZNIMAN INTERES –
ZATRAŽENI IZNOS
BESPOVRATNIH SREDSTAVA
200% RASPOLOŽIVOG IZNOSA**

privremeno
obustavljen do
07.05.2018.



ZGRADE JAVNOG SEKTORA



REZULTATI POZIVA

Raspoloživa alokacija s mogućnošću povećanja alokacije	380 milijuna kuna
Minimalan iznos bespovratnih sredstava po projektu	80 tisuća kuna
Maksimalan iznos bespovratnih sredstava po projektu	40 milijuna kuna
Broj zaprimljenih projekata	448
Tražena bespovratna sredstva	813 milijuna kuna





ZGRADE JAVNOG SEKTORA

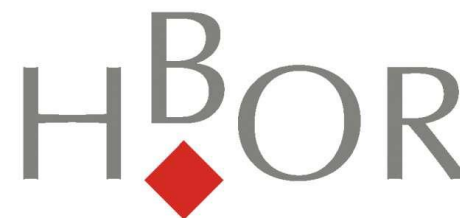


FINANCIJSKI INSTRUMENT – 47,5 mil kn EFRR

- provodi Hrvatska banka za obnovu i razvitak (HBOR)
- za uspješne prijavitelje
- iznos kredita od 100 000 kn do 60 mil kn
- rok otplate do 14 godina

**NISKE KAMATNE STOPE –
0,1%-0,5% GODIŠNJE**

BEZ NAKNADA



Hrvatska banka za
obnovu i razvitak



PROJEKTI

PILOT - Energetska obnova zgrade Dječjeg vrtića Ciciban, Makarska



FOTOGRAFIJA PRIJE OBNOVE

Korisnik:
Grad Makarska

Ukupna vrijednost projekta:
2.496.239,78 kn

Ugovorena bespovratna sredstva:
1.625.041,78 kn

Stopa sufinanciranja: 70%
Godina izgradnje: 1979.
Energetski razred prije obnove: C



PROJEKTI

ostvareni energetska razred: A

ostvarena ušteda: 76%



FOTOGRAFIJA POSLIJE OBNOVE

**TJEDAN
EU FONDOVA**



PROJEKTOM IMPLEMENTIRANE GRAĐEVINSKE MJERE:

- toplinska izolacija vanjskog zida
- toplinska izolacija krova iznad grijanog prostora
- zamjena vanjske stolarije



PROJEKTI

PILOT - Energetska obnova zgrade Učeničkog doma Virovitica, Virovitica



FOTOGRAFIJA PRIJE OBNOVE

Korisnik:
Učenički dom Virovitica

Ukupna vrijednost projekta:
1.326.434,21 kn

Ugovorena bespovratna
sredstva: 813.633,95kn

Stopa sufinanciranja: 70%
Godina izgradnje: 1927.
Energetski razred prije
obnove: D



PROJEKTI

ostvareni energetska razred: B

ostvarena ušteda: 73%



FOTOGRAFIJA POSLIJE OBNOVE

PROJEKTOM IMPLEMENTIRANE GRAĐEVINSKE MJERE:

- toplinska izolacija vanjskog zida
- toplinska izolacija krova iznad grijanog prostora
- toplinska izolacija stropa prema negrijanog prostora



PROJEKTI



Energetska obnova višestambene zgrade na adresi Vilete 5, Labin



FOTOGRAFIJA PRIJE OBNOVE

Korisnik:

**Upravitelj zgrade –
Labin Stan d.o.o.**

Ukupna vrijednost
projekta: 643.525,00 kn

Ugovorena bespovratna
sredstva: 370.762,50 kn

Stopa sufinanciranja:
61%

Godina izgradnje: 1940.
Energetski razred prije
obnove: E



PROJEKTI



ostvareni energetska razred: A

ostvarena ušteda: 77%



FOTOGRAFIJA POSLIJE OBNOVE

PROJEKTOM IMPLEMENTIRANE GRAĐEVINSKE MJERE:

- toplinska izolacija vanjskog zida
- toplinska izolacija poda prema tlu ili negrijanom prostoru
- toplinska izolacija stropa prema negrijanog tavanu
- zamjena vanjske stolarije



EDUKATIVNE AKTIVNOSTI

**58 INFORMATIVNIH RADIONICA
(2015. – 2018.)
1800 SUDIONIKA**



**10 PROVEDBENIH RADIONICA
(2015. -2017.)
345 SUDIONIKA**



PROMOTIVNE AKTIVNOSTI



**VIŠE OD 1000 ODGOVORA NA
PITANJA –MGIPU I ESI web**

**KOMUNIKACIJA
PUTEM WEB-a**

**KONFERENCIJE
ZA MEDIJE**

RADIO I TV

**PROMOTIVNI
MATERIJAL**

**PROMOTIVNE
KAMPANJE**

ROAD SHOW





NOVOSTI



- objava na mjesečnoj bazi
- predstavljanje uspješnih projekata obnove
- novosti i zanimljivosti o energetskej obnovi zgrada

PRIJAVA:
ee@mgipu.hr

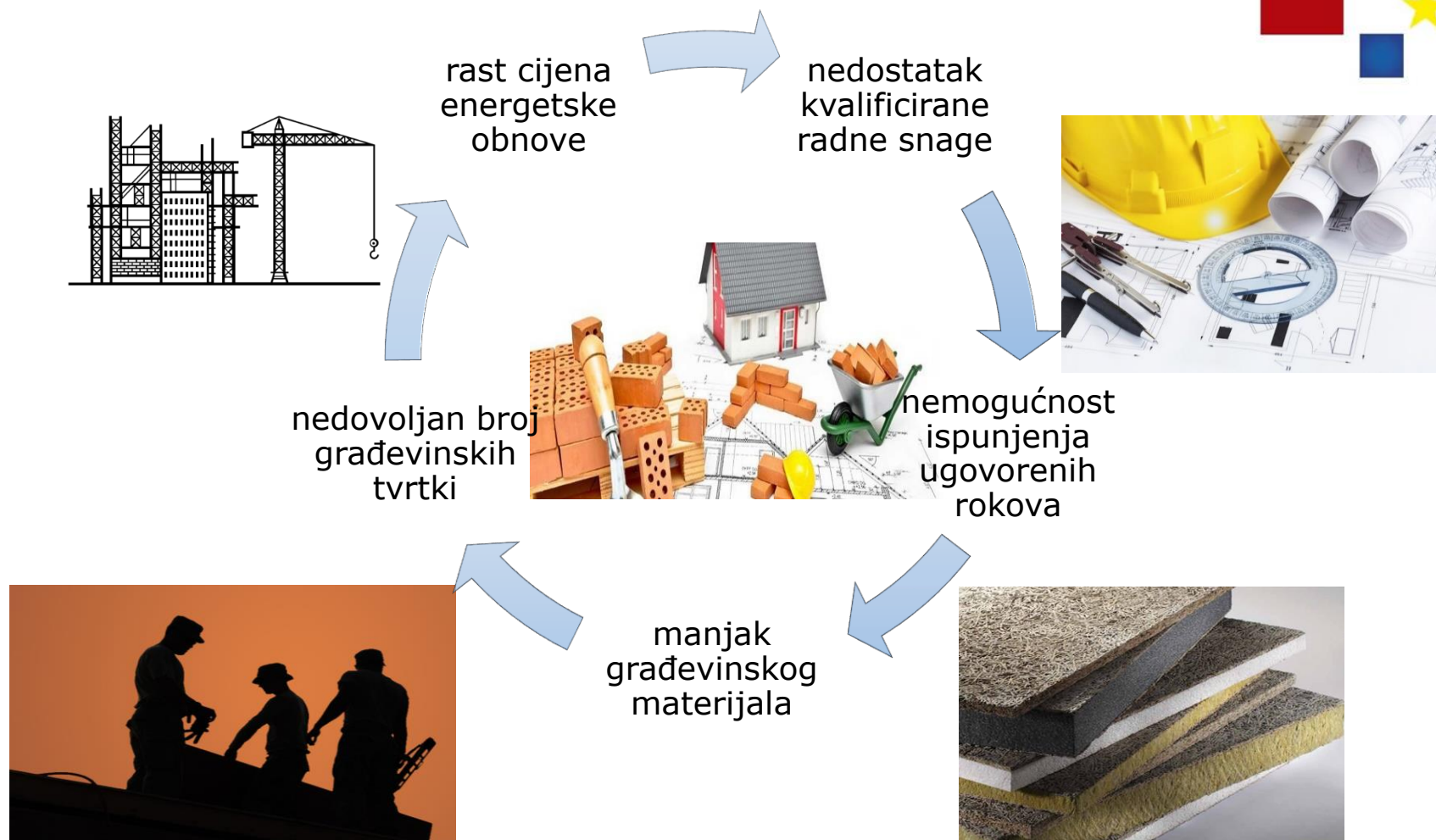
IZAZOVI

- isključivanje projekata u administrativnoj fazi
- postupak javne/ bagatelne nabave
- neusklađenost aktivnosti projekta i glavnih proračunskih aktivnosti odobrenih Ugovorom
- naknadno utvrđene aktivnosti provedbe neusklađene s uvjetima Poziva
- nepravilnosti i financijske korekcije





AKTUALNI IZAZOVI





PLAN MGIPU 2018/2019



**završetak provedbe
pilot projekata – 1
ZGRADA!**

**ZAVRŠETAK POSTUPKA ODABIRA
PROJEKATA ZGRADA JAVNOG
SEKTORA**

**očekuje se
ugovaranje preko
300 projekata**

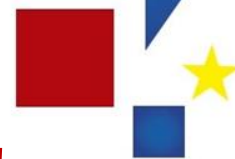
**PROVEDBA ENERGETSKE
OBNOVE 800 VIŠESTAMBENIH
I OBRAZOVNIH ZGRADA**

radovi u tijeku na 131 zgradi

**POZIV ZA ENERGETSKU OBNOVU
OBITELJSKIH KUĆA**

Preduvjeti:

- izmjena Uredbe (EU) br. 1303/2013 - fizičke osobe prijavitelji*
- pojednostavljene procedure prijave*



Hvala na pažnji!

www.mgipu.hr

www.strukturnifondovi.hr

<http://efondovi.mrrfeu.hr>
