



Ministarstvo vanjske trgovine i ekonomskih odnosa  
Bosne i Hercegovine

# Politika razvoja oblasti energetske efikasnosti u Bosni i Hercegovini

*Ermina Salkičević-Dizdarević,  
Zamjenica ministra vanjske trgovine i ekonomskih  
odnosa Bosne i Hercegovine*

*Zagreb , 15. maj 2013.*



# Pravni okvir u Bosni i Hercegovini

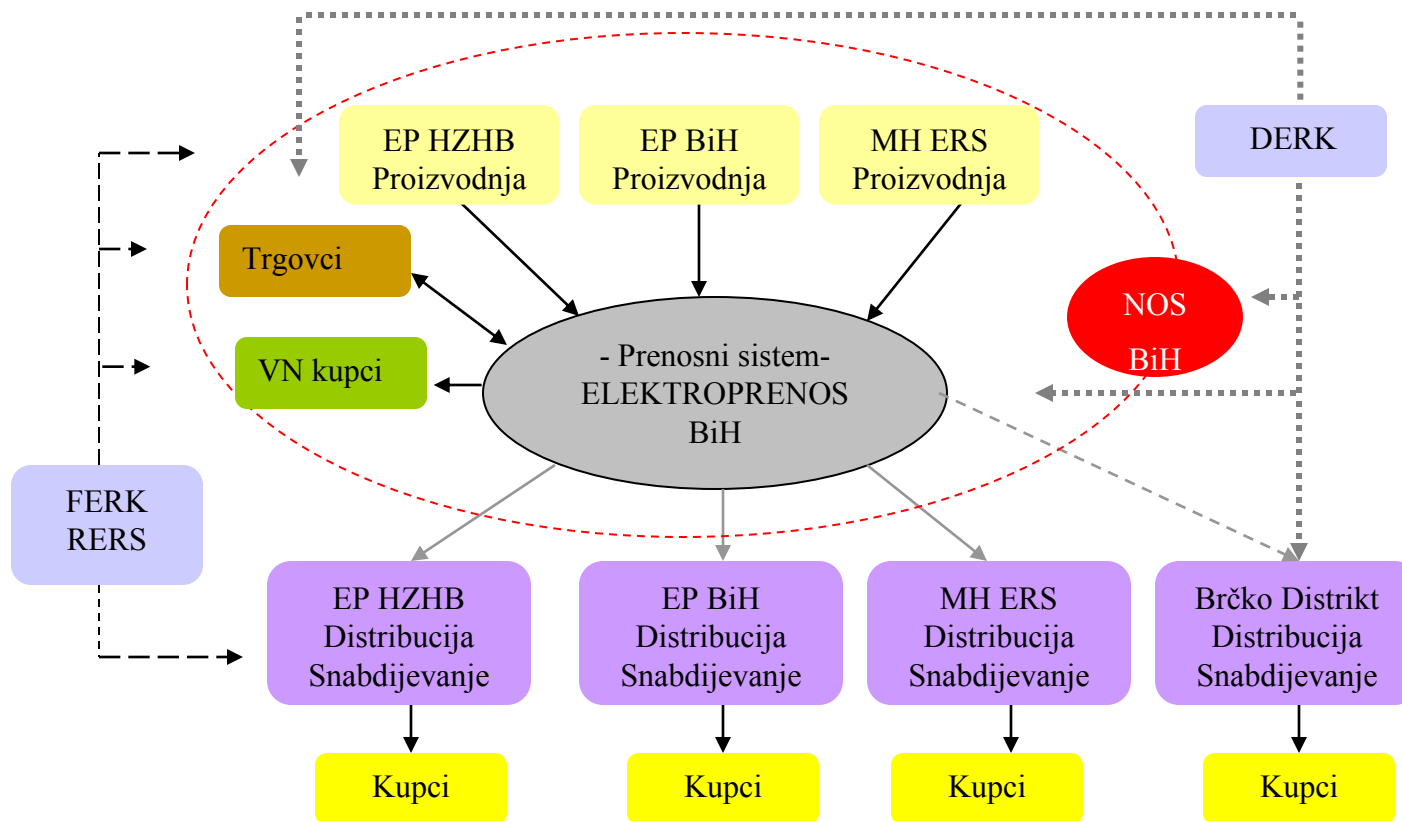
- Ugovor o uspostavi Energetske zajednice:
  - Direktiva 2001/77/EC o promociji električne energije  
proizvedene korištenjem obnovljivih izvora.
- Primarna legislativa
- Sekundarna legislativa
- EU direktive (Treći paket)
  - Direktiva 2009/28/EC



- Politika razvoja oblasti EE u Bosni i Hercegovini;
- BiH se sve više pažnje posvećuje EE;
- U BiH EE prepoznata kao rješenje za probleme;
- Rast cijene energenata u BiH;

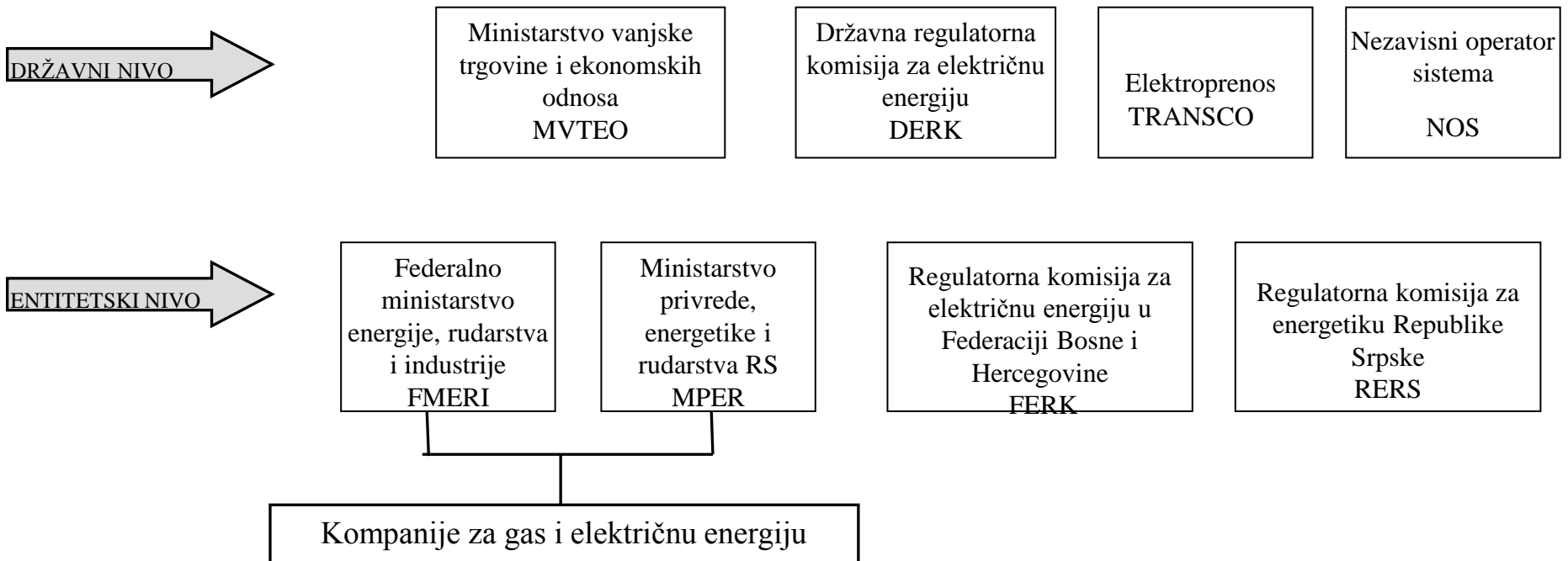


# Struktura EES u BiH



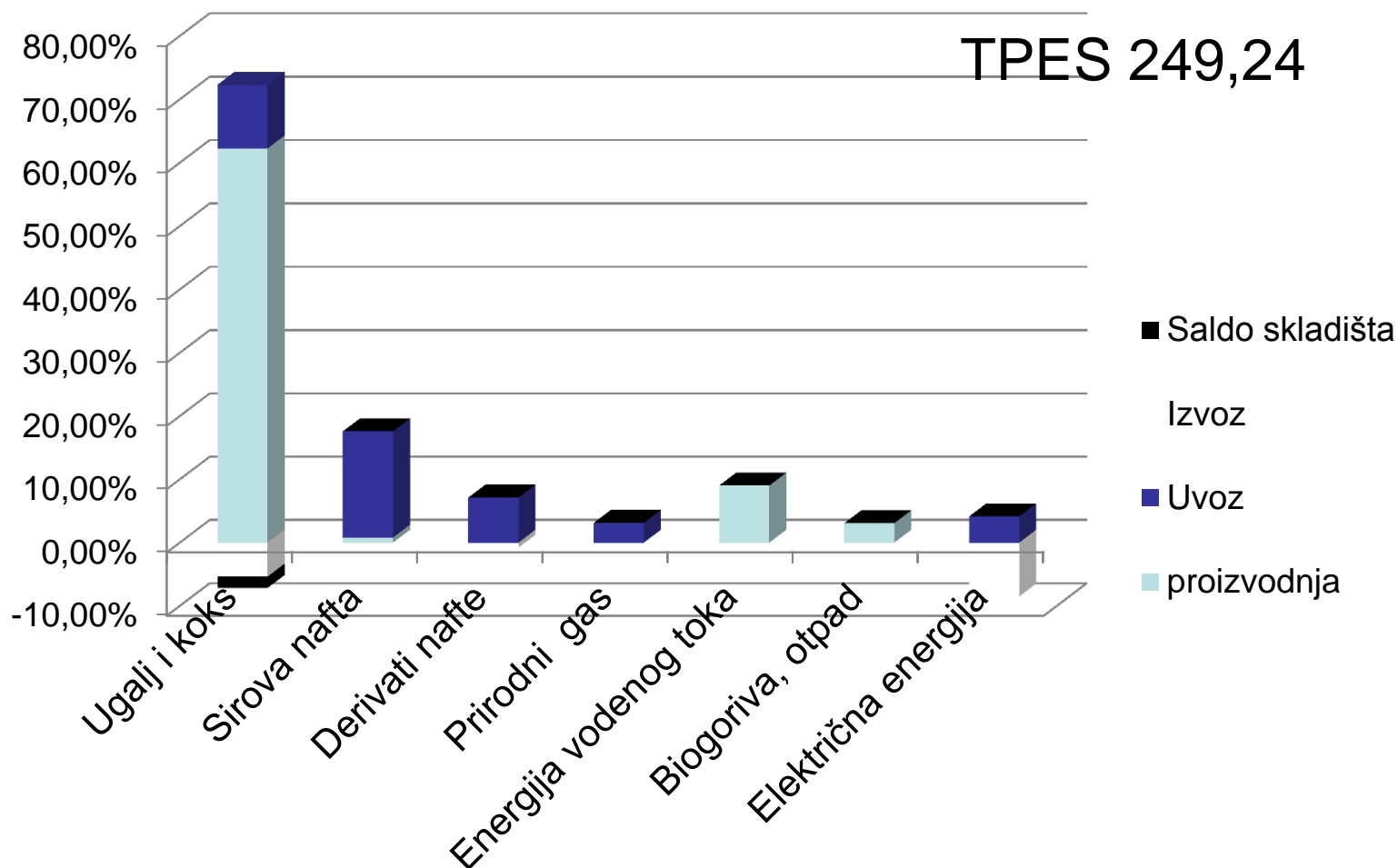


## NADLEŽNE INSTITUCIJE I KOMPANIJE U ENERGETSKOM SEKTORU





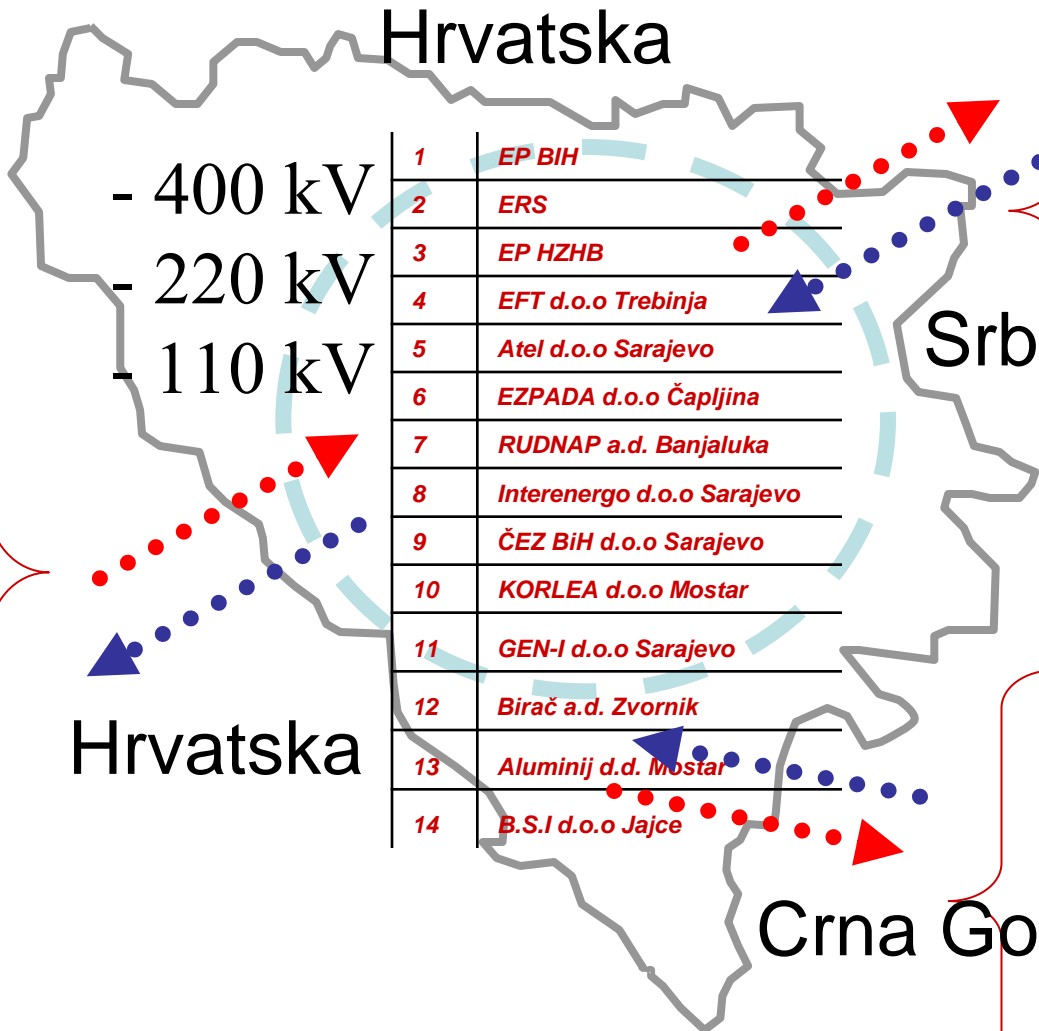
- Primarna potrošnja energije u BiH





# Prekogranična trgovina

- 1 EZPADA s.r.o.
- 2 HEP Trade
- 3 HEP d.d.
- 4 HSE ADRIA D.O.O
- 5 GEN - I. D.o.o
- 6 EFT Switzerland
- 7 APT Slovenia
- 8 Holding Slovenske El.
- 9 EZPADA d.o.o
- 10 Atel Energy AG
- 11 ATEL HRVATSKA
- 12 INTERENERGO
- 13 EFT hrvatska
- 14 RUDNAP Energija
- 15 KORLEA D.O.O
- 16 RE ENERGIJA



Hrvatska

Srbija

Hrvatska

Crna Gora

1	EP BiH
2	ERS
3	EP HZHB
4	EFT d.o.o Trebinja
5	Atel d.o.o Sarajevo
6	EZPADA d.o.o Čapljina
7	RUDNAP a.d. Banjaluka
8	Interenergo d.o.o Sarajevo
9	ČEZ BiH d.o.o Sarajevo
10	KORLEA d.o.o Mostar
11	GEN-I d.o.o Sarajevo
12	Birač a.d. Zvornik
13	Aluminij d.d. Mostar
14	B.S.I d.o.o Jajce

- 1 JP Elektroprivreda Srbije
- 2 EZPADA s.r.o.
- 3 EFT Switzerland
- 4 HSE Balkan Energy ltd.
- 5 RUDNAP GROUP AD BEOGRAD
- 6 GEN-I d.o.o
- 7 Atel Energy GmbH
- 8 E.ON Sales & Trading GmbH
- 9 ABS Power AG
- 10 RE ENERGIJA D.O.O
- 11 CEZ, a.s.
- 12 KORLEA d.o.o.
- 13 RE Trading CEE s.r.o

- 1 EFT Switzerland
- 2 Holding Slovenske Elektrane
- 3 RUDNAP GROUP AD BEOGRAD
- 4 EZPADA s.r.o.
- 5 Atel Energy GmbH
- 6 Trading - EPCG
- 7 ABS Power AG
- 8 GEN-I d.o.o
- 9 RE Trading CEE s.r.o



## Osnovni energetske indikatori:

- Na osnovu IEA podataka za 2010. godinu EI u BiH je 4 puta veća od OECD zemalja a skoro 2,5 puta od svjetskog prosjeka;
- Potrošnja el.energije po glavi stanovnika u BiH je skoro 3 puta manja nego u OECD zemljama;



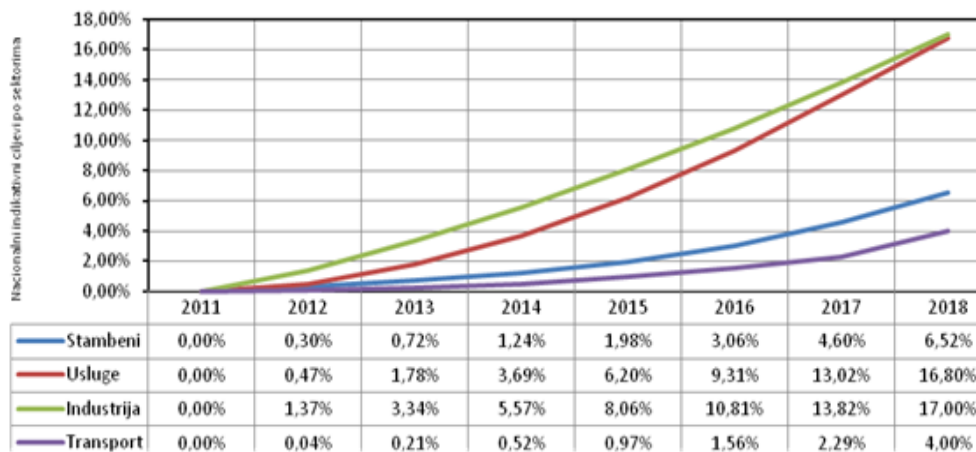


## Radna grupa za EE:

- Cilj: izrada Nacionalnog Akcionog plana za energetska efikasnost (NEEAP) na način definisan direktivom 2006/32/EK o energetska efikasnosti i energetskim uslugama;
- NEEAP će urediti načine i mehanizme dostizanja postavljenih indikativnih ciljeva na smanjenju finalne potrošnje energije - u periodu 2011.-2018;
- Potrebno je smanjiti finalnu potrošnju energije za 9% u odnosu na bazno stanje iz 2010 godine;
- Nacrt prvog NEEAP-a za BiH je urađen.



## NEEAP BiH



**Ukupni indikativni cilj 2018**  
**9% (12,42PJ)**

**Stambeni sektor**  
**6,52% (5,25 PJ)**

**Komercijalni sektor i usluge**  
**16,8% (1,62 PJ)**

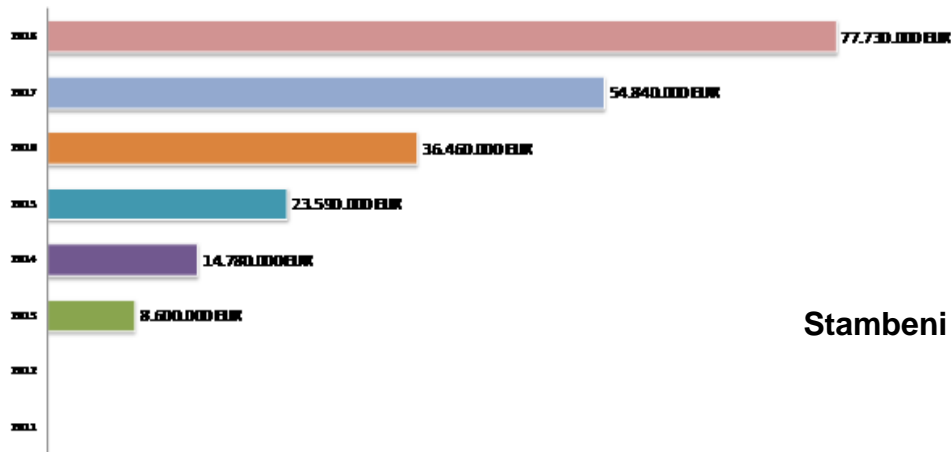
**Industrija**  
**17% (4,82 PJ)**

**Transport**  
**4% (0,87PJ)**



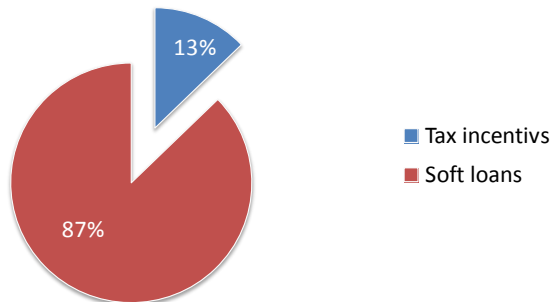
## NEEAP- FINANSIJSKI INSTRUMENTI

- **Stambeni sektor**



Stambeni sektor 216 mil EUR do kraja 2018 god.

Financial Instruments



Dva glavna finansijska instrumenta koji se trebaju osigurati za provedbu mjera su:

- Poreske olakšice, obezbjeđene od strane države/entiteta/kantona
- Povoljni krediti, od strane komercijalnih banaka i drugih finansijskih institucija.
- Ostatak bi se pokrio iz vlastitog finansiranja



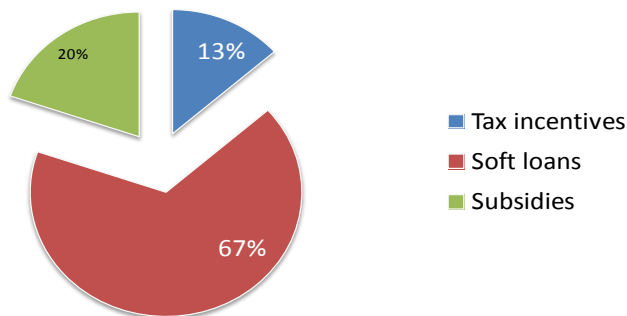
## NEEAP-FINANSIJSKI INSTRUMENTI

- Komercijalni sektor i usluge



Komercijalni sektor i usluge 143 mil EUR do kraja 2018

Financial Instruments



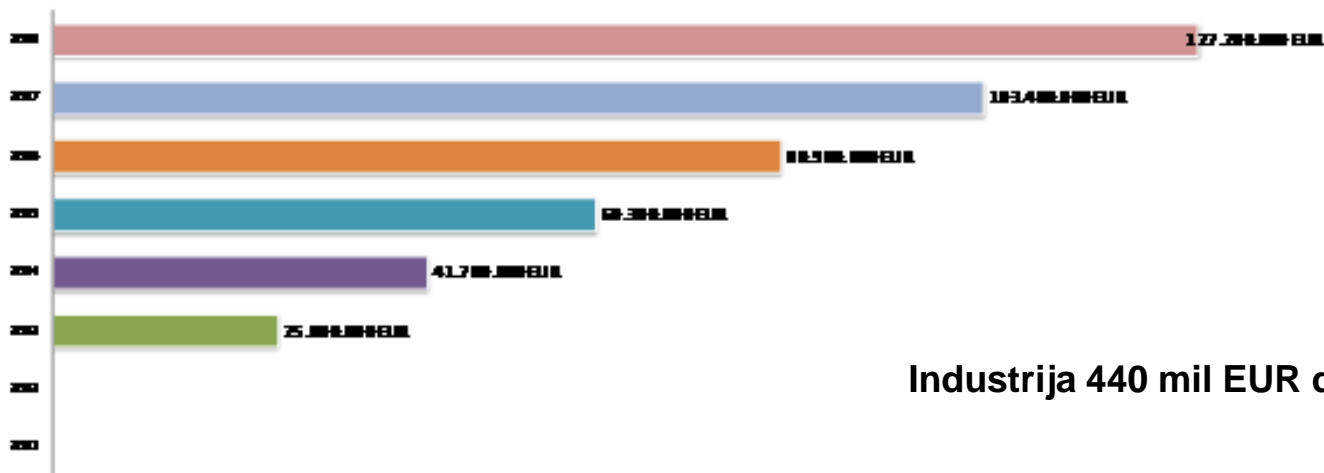
Tri glavna finansijska instrumenta koji se trebaju osigurati za provedbu mjera su:

- Poreske olakšice, obezbjeđene od strane države/entiteta/kantona
- Povoljni krediti, od komercijalnih banaka i drugih finansijskih institucija
- Subvencije koje će obezbijediti fondovi za energetska efikasnost



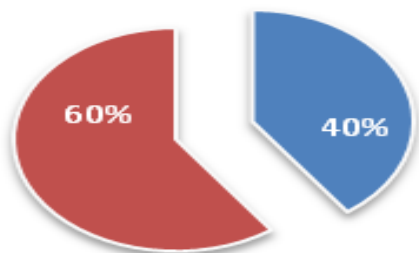
## NEEAP- FINANSIJSKI INSTRUMENTI

- Industrija



Industrija 440 mil EUR do kraja 2018 god.

Finansijski instrumenti



- Samofinansiranje
- Povoljni krediti



## Pregled aktivnosti na polju EE u Bosni i Hercegovini:

Ministarstvo vanjske trgovine i ekonomskih odnosa Bosne i Hercegovine učestvuje u implementaciji velikog projekata EE, koji se trenutno sprovode u BiH a uz pomoć međunarodnih finansijskih institucija. Najvažniji ciljevi tih projekata su:

- Pružanje pomoći u izgradnji kapaciteta institucija kako na državnom tako i na entitetskim nivoima;
- Priprema za implementaciju EU direktiva vezanih za EE;
- Asistencija u izradi prijedloga primarne i sekundarne legislative u polju EE;
- Implementacija demonstracijskih i pilot projekata EE (UNDP, GIZ, USAID..);
- Promovisanje investicijskog okruženja kako bi se razvili i finansirali samoodrživi projekti EE.



## Daljnji razvoj oblasti EE u BiH:

Neki od najvažnijih koraka koji su planirani u narednom periodu u cilju daljnjeg unapređenja EE u BiH su:

- Nastavak procesa transpozicije i implementacije EU direktiva vezanih za EE;
- Završetak izrade i usvajanje primarne i sekundarne legislative u polju EE;
- Definisanje i primjena mjera EE;
- Podizanje svijesti javnosti na polju EE;
- Daljnja promocija investicijskog okruženja za finansiranje projekata EE;



- **HVALA NA PAŽNJI!**

**Ermina Salkičević–Dizdarević, Zamjenica ministra  
vanjske trgovine i ekonomskih odnosa**

**Bosne i Hercegovine,**

**Musala 9, 71 000 Sarajevo**

**Phone : ++387 33 44 59 11**

**Fax : ++387 33 44 59 11**

**e-mail : [kabinet.zamjenika@mvteo.gov.ba](mailto:kabinet.zamjenika@mvteo.gov.ba)**

**[www.mvteo.gov.ba](http://www.mvteo.gov.ba)**