

**Regulatorna komisija
za energiju u
Federaciji Bosne i
Hercegovine - FERK**

Blajburških žrtava 33, 88000
Mostar

Tel. +387 36 44 99 00

+387 36 44 99 01

Faks +387 36 33 35 07

+387 36 33 35 08

www.ferk.ba



IZVJEŠĆE O RADU FERK-a ZA 2017. GODINU

Kolovoz, 2018.

Kazalo

Kratice	2
UVOD	3
Regulatorna komisija za energiju u Federaciji Bosne i Hercegovine	3
Nadležnosti FERK-a	3
Unutarnja organizacija FERK-a	4
Članovi FERK-a	4
Organizacijske jedinice FERK-a	4
Zakonodavni okvir regulacije elektroenergetskog sektora i elektroprivrednih djelatnosti	5
Financiranje FERK-a	6
Unutarnja i vanjska komunikacija	6
Informacijsko-komunikacijski sustav FERK-a	6
Odnosi s javnošću	6
Internetske stranice FERK-a i online komunikacija	6
Godišnje izvješće FERK-a	7
DIO PRVI - RAD FERK-a U 2017. godini	8
Doneseni propisi iz nadležnosti FERK-a u 2017. godini	8
Pravilnik o metodologiji i načinu obračuna regulatornih naknada za imatelje dozvola	9
Pravilnik o izmjeni i dopuni Pravilnika o metodologiji obračuna regulatornih naknada za imatelje dozvola	9
Mrežna pravila distribucije Operatora distribucijskog sustava JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar	9
Nacrt Odluke o izmjeni Općih uvjeta za isporuku električne energije	10
Vodič za pristup informacijama	10
Odluka kojom se utvrđuju iznosi jednokratnih naknada za obradu podnesaka, kojima se pokreću postupci pred FERK-om (prečišćeni tekst)	11
Odluka o utvrđivanju postotka za obračun varijabilnog dijela regulatornih naknada za 2017. godinu	11
Odluka o odobrenju Plana izgradnje i rekonstrukcije distribucijske mreže za 2017. godinu JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo	12
Odluka o odobrenju Plana izgradnje i rekonstrukcije distribucijske mreže za 2017. godinu Javnom poduzeću „Elektroprivreda Hrvatske zajednice Herceg Bosne“ d.d. Mostar	12
Odluka o referentnoj cijeni	12
Prijedlog zajamčenih otkupnih cijena električne energije iz postrojenja za korištenje OIEiUK	13
Pružatelji javne/univerzalne usluge i usluge rezervnog opskrbljivača u Federaciji Bosne i Hercegovine	15
Odluka o davanju suglasnosti JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo na prijedlog cijene usluge javnog opskrbljivača za pružanje univerzalne usluge	16
Odluka o davanju suglasnosti JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar na prijedlog cijena usluge javnog opskrbljivača za pružanje univerzalne usluge	16
Odluka o izmjenama i dopunama Odluke o tarifnim stavovima za korisnike distribucijskog sustava JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar	17
Odluka o izmjenama i dopunama Odluke o tarifnim stavovima za korisnike distribucijskog sustava JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo	19
Odluka o utvrđivanju postotka obveznog udjela električne energije za 2018. godinu	20

Odluka o privremenoj regulatornoj naknadi za 2018. godinu _____	21
Popis dokumenata objavljenih u Službenim novinama Federacije BiH _____	21
Odluke suda -tužbe_____	26
Izdavanje dozvola_____	27
Izdane dozvole za obavljanje elektroprivrednih djelatnosti u 2017. godini_____	27
Izdane dozvole za obavljanje energetske djelatnosti u sektoru naftnog gospodarstva u 2017. godini _____	30
Oduzimanje dozvola za rad_____	33
Oduzimanje dozvola za rad - licenci za obavljanje energetske djelatnosti iz elektroenergetskog sektora_____	33
Oduzimanje dozvola za rad - licenci za obavljanje energetske djelatnosti iz sektora naftnog gospodarstva_____	33
Nadgledanje izvršavanja odredbi i uvjeta iz izdanih dozvola _____	34
Nadgledanje imatelja dozvola za obavljanje elektroprivrednih djelatnosti _____	34
Nadgledanje imatelja dozvola za obavljanje energetske djelatnosti iz sektora naftnog gospodarstva_____	35
Zaštita kupaca_____	37
Meunarodna lanstva i projekti _____	38
Financijsko izvješće FERK-a_____	42
Proračun FERK-a za 2017. _____	42
Prihodi FERK-a u 2017. godini _____	43
Rashodi FERK-a u 2017. godini _____	45
DIO DRUGI - ENERGETSKI SEKTORI u Federaciji Bosne i Hercegovine u kojima FERK ima regulatorne nadležnosti _____	46
ELEKTROENERGETSKI SEKTOR U FEDERACIJI BOSNE I HERCEGOVINE_____	46
Proizvodnja električne energije _____	47
Bilanca i ostvarenje u JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo_____	48
Bilanca i ostvarenje u JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar _____	49
Ostvarenje bilance u Federaciji BiH_____	50
Neovisni proizvođači električne energije - industrijske elektrane _____	51
Kvalificirani proizvođači električne energije_____	52
Distribucija električne energije _____	57
Parametri kvalitete isporuke električne energije_____	59
Opskrba električnom energijom - dozvola I. reda_____	61
Javna opskrba u okviru univerzalne usluge _____	61
Opskrba kupaca od javnog opskrbljivača po tržišnim uvjetima_____	62
Rezime opskrbe električnom energijom - dozvola I. reda _____	64
Opskrba električnom energijom - dozvola II. reda _____	64
Informacije o cijenama električne energije _____	68
Kretanje prosječnih cijena električne energije _____	68
Struktura cijena, udio mrežarine i naknada u ukupnoj cijeni električne energije u 2017. godini_____	71
Informacije o broju kupaca električne energije u Federaciji BiH _____	73
Tržište električne energije u Federaciji BiH _____	74
Sektor naftnog gospodarstva _____	76
Trgovina na veliko naftnim derivatima osim LPG-om _____	76

Trgovanje LPG-om _____	77
Skladištenje naftnih derivata _____	78
Transport naftnih derivata _____	79

Kratice

DERK - Državna regulatorna komisija za električnu energiju

FERK- Regulatorna komisija za energiju u Federaciji Bosne i Hercegovine

EP HZHB - Javno poduzeće „Elektroprivreda Hrvatske zajednice Herceg Bosne“ dioničko društvo Mostar

EP BIH - Javno preduzeće Elektroprivreda Bosne i Hercegovine d.d. Sarajevo

LPG - (*Liquefied petroleum gas*) tekući naftni plin

ODS - operator distribucijskog sustava

Opći uvjeti - Opći uvjeti za isporuku električne energije

RERS- Regulatorna komisija za energetiku Republike Srpske

Operator OIEiEK - Operator za obnovljive izvore energije i efikasnu kogeneraciju

UVOD

Regulatorna komisija za energiju u Federaciji Bosne i Hercegovine

(u daljnjem tekstu: FERK) je osnovana Zakonom o električnoj energiji (Službene novine Federacije BiH, broj 41/02, 24/05, 38/05 i 83/11) kao Regulatorna komisija za električnu energiju u Federaciji Bosne i Hercegovine, s ciljem onemogućavanja monopola u elektroprivrednoj djelatnosti i osiguranja transparentnog i nediskriminirajućeg položaja svih sudionika na tržištu električne energije u Federaciji Bosne i Hercegovine.

FERK ima status pravne osobe. Uspostavljen je kao specijalizirana, samostalna, neovisna i neprofitna organizacija u Federaciji Bosne i Hercegovine. Funkcionalno je neovisan o bilo kojem političkom tijelu, vladinom tijelu ili nekom drugom javnom ili privatnom tijelu prilikom provođenja dodijeljenih mu nadležnosti.

S obzirom da Treći energetske paketa Europske unije naglašava korelaciju regulatorne neovisnosti i provođenja reformi, te uvodi povećana ovlaštenja i pojačava neovisnost regulatora, posebno u nadgledanju tržišta i sankcioniranju netržišnog djelovanja, način rada FERK-a je usuglašen sa Smjernicama Tajništva Energetske zajednice o neovisnosti regulatornih tijela iz siječnja 2015. godine, u mjeri koja je moguća s obzirom na zakonske odredbe.

Zakonom o električnoj energiji u Federaciji Bosne i Hercegovine (Službene novine Federacije BiH, broj 66/13 i 94/15) naziv FERK-a je promijenjen u Regulatorna komisija za energiju u Federaciji Bosne i Hercegovine. Ovim zakonom su, u cilju stvaranja uvjeta za razvoj i reguliranje tržišta električne energije, izmijenjene i proširene nadležnosti FERK-a. Nadležnosti FERK-a su proširene i odredbama Zakona o korištenju obnovljivih izvora energije i učinkovite kogeneracije (Službene novine Federacije BiH, broj 70/13 i 5/14) i Zakona o naftnim derivatima u Federaciji Bosne i Hercegovine (Službene novine Federacije BiH, broj 52/14).

Nadležnosti FERK-a

Nadležnosti FERK-a propisane Zakonom o električnoj energiji u Federaciji Bosne i Hercegovine, Zakonom o korištenju obnovljivih izvora energije i učinkovite kogeneracije i Zakonom o naftnim derivatima u Federaciji Bosne i Hercegovine su, između ostalog: nadzor i reguliranje odnosa između proizvodnje, distribucije, opskrbe i kupaca električne energije, uključujući i trgovce električnom energijom; nadzor tržišta električne energije; donošenje metodologije i kriterija za utvrđivanje cijena usluge javnog opskrbljivača i davanje suglasnosti na cijene usluge javnog opskrbljivača nakon potpunog otvaranja tržišta električne energije; donošenje metodologije i utvrđivanje tarifnih stavova, rokova i uvjeta za korištenje distribucijskih sustava; donošenje metodologije za utvrđivanje naknade, rokova i uvjeta za priključak na distribucijsku mrežu; davanje suglasnosti na iznos naknada za priključak na distribucijsku mrežu; izdavanje, obnova, prijenos ili oduzimanje dozvola za proizvodnju, distribuciju, opskrbu, trgovinu električnom energijom i operatora za obnovljive izvore energije i kogeneracije; donošenje Općih uvjeta za isporuku električne energije i Mrežnih pravila distribucije; donošenje metodologije za utvrđivanje referentne cijene električne energije, te na osnovi iste utvrđivanje referentne cijene električne energije; donošenje metodologije utvrđivanja zajamčenih cijena električne energije za različite tehnologije koje privilegirani proizvođači koriste za proizvodnju električne energije, kao i kriterija za njihovu promjenu, te na osnovi iste pripremanje izračuna zajamčenih otkupnih cijena

električne energije; donošenje pravilnika o stjecanju statusa kvalificiranog proizvođača i utvrđivanje statusa kvalificiranog proizvođača električne energije; donošenje Pravilnika o obveznom udjelu i preuzimanju električne energije proizvedene iz obnovljivih izvora energije i učinkovite kogeneracije; donošenje Pravilnika za mikropostrojenja obnovljivih izvora energije i učinkovite kogeneracije koji sadrži skraćene procedure, kojim su definirani postupci kod izgradnje; uvjeti priključenja na distribucijsku mrežu, način mjerenja i obračuna proizvedene električne energije; reguliranje i nadzor rada i poslovanja Operatora za obnovljive izvore energije i efikasnu kogeneraciju; reguliranje energetske djelatnosti: proizvodnja naftnih derivata, trgovina na veliko naftnim derivatima osim LPG-om, transport naftnih derivata cestovnim ili željezničkim prometom, skladištenje naftnih derivata osim LPG-a i trgovanje LPG-om; nadzor i reguliranje odnosa između uvoznika, trgovaca na veliko, trgovaca na malo, prijevoznika i kupaca naftnih derivata sukladno zakonu i provedbenim aktima FERK-a; izdavanje ili oduzimanje licenci za obavljanje energetske djelatnosti, kao i vođenje registra istih, te osiguranje nediskriminacije, učinkovite konkurencije i učinkovitog funkcioniranja tržišta naftnih derivata, obračujući posebnu pozornost na sigurnost opskrbe naftnim derivatima.

Unutarnja organizacija FERK-a

Statutom Regulatorne komisije za energiju u Federaciji Bosne i Hercegovine na koji je Parlament Federacije BiH dao suglasnost (Službene novine Federacije BiH, broj 24/14 i 91/15) uređene su, između ostalog, nadležnosti i obveze, organizacija i upravljanje, predstavljanje i zastupanje, ovlaštenja i način odlučivanja, kao i druga pitanja od važnosti za rad FERK-a. U Statut FERK-a i sve ostale akte FERK-a ugrađena su načela transparentnosti, nediskriminacije i javnosti rada FERK-a u obavljanju svojih zakonskih ovlaštenja.

Članovi FERK-a

FERK ima tri člana koji se biraju na javnom natječaju i imenuju sukladno odredbama članka 24. Zakona o električnoj energiji u Federaciji Bosne i Hercegovine. Parlament Federacije BiH, na prijedlog Vlade Federacije BiH, uz prethodnu suglasnost predsjednika i dopredsjednika Federacije BiH, imenuje članove FERK-a. Mandat člana FERK-a traje pet godina. Funkcija predsjednika FERK-a je izmjenjiva i traje godinu dana.

Objavom odluke o imenovanju članova FERK-a 17.2.2017. godine u Službenim novinama Federacije BiH broj 12/17, okončana je procedura izbora članova FERK-a koja je nakon višegodišnjeg zastoja dovela do poremećaja izvorno zamišljene sheme pri obnovi mandata. Specifičnost ovog izbora je istovremen izbor sva tri člana.

Za članove FERK-a imenovani su:

- **Jasmin Bešo** - iz reda bošnjačkog naroda,
- **Sanela Pokrajčić** - iz reda hrvatskog naroda,
- **Mile Srdanović** - iz reda srpskog naroda.

Svi su izabrani na mandatno razdoblje od pet godina.

Mile Srdanović je, po zatečenom redoslijedu godišnje rotacije, obnašao dužnost predsjednika od dana preuzimanja 20.2.2017. godine do 7.10.2017. godine, potom je tu dužnost preuzeo Jasmin Bešo do istog datuma naredne godine.

Organizacijske jedinice FERK-a

Poslove iz svoje nadležnosti FERK obavlja u okviru organizacijskih jedinica koje čine:

- **Sektor za pravne poslove,**
- **Sektor za tehničke poslove i licence,**
- **Sektor za tarife i tržište,**
- **Sektor za financije i**
- **Sektor zajedničkih poslova.**

Radi učinkovitog obavljanja poslova, u FERK-u se, po potrebi, organizira rad u timovima u koje se imenuju radnici iz različitih sektora, ovisno o prirodi i zahtjevu pojedinih radnih zadataka.

Iako je prema sistematizaciji radnih mjesta FERK-a predviđen 41 radnik, u 2017. godini u FERK-u je bio zaposlen 31 radnik, među kojima je sedam magistara znanosti, 22 radnika s visokom stručnom spremom, jedan radnik s višom stručnom spremom i jedan sa srednjom stručnom spremom. Prava i obveze iz radnog odnosa uređeni su općim propisima o radu, internim aktima FERK-a, ugovorima o radu, te Etičkim kodeksom kojim se uređuju pravila i načela ponašanja članova i radnika FERK-a, kako u odnosu na propisane nadležnosti, tako i njihov odnos prema građanima, a sve u cilju savjesnog obavljanja njihovih funkcija i održavanja integriteta i digniteta FERK-a.

Zakonodavni okvir regulacije elektroenergetskog sektora i elektroprivrednih djelatnosti

Nadležnosti FERK-a definirane su člancima 15., 17., 21., 22. i 42. Zakona o električnoj energiji u Federaciji Bosne i Hercegovine, člancima 9., 12., 20., 21., 25., 27., 28. i 33. Zakona o korištenju obnovljivih izvora energije i učinkovite kogeneracije i člancima 16., 17., 18., 24., 25. i 35. Zakona o naftnim derivatima u Federaciji Bosne i Hercegovine.

FERK je u 2017. godini obavljao poslove iz svoje nadležnosti na osnovi odredbi navedenih zakona, te pratećih podzakonskih akata:

- Statuta FERK-a (Službene novine Federacije BiH, broj 24/14 i 91/15);
- Poslovnika o radu FERK-a (Službene novine Federacije BiH, broj 29/14 i 31/16);
- Pravilnika o zaštiti povjerljivih informacija (Službene novine Federacije BiH, broj 70/06 i 71/14);
- Etičkog kodeksa broj 05-08-725-43/15 od 23.12.2015. godine;
- Pravilnika o javnim raspravama i rješavanju zahtjeva, sporova i žalbi (Službene novine Federacije BiH, broj 57/12, 71/14 i 31/16);
- Pravilnika o arbitraži (Službene novine Federacije BiH, broj 74/05, 71/14 i 31/16);
- Pravilnika za izdavanje dozvola (,Službene novine Federacije BiH, broj 2/17);
- Pravilnika o stjecanju statusa kvalificiranog proizvođača električne energije (Službene novine Federacije BiH, broj 53/14);
- Pravilnika o izdavanju dozvola za rad (licencija) za obavljanje energetskih djelatnosti iz sektora naftnog gospodarstva (Službene novine Federacije BiH, broj 15/16)
- Općih uvjeta za isporuku električne energije (Službene novine Federacije BiH, broj 89/14);
- Pravilnika o metodologiji za izračunavanje naknada za priključenje i definiranje rokova i uvjeta za priključak na distribucijsku mrežu (Službene novine Federacije BiH, broj 89/14);
- Odluke o Regulatornom kontnom planu (Službene novine Federacije BiH, broj 31/11);
- Pravilnika za tarifnu metodologiju i tarifne postupke (Službene novine Federacije BiH, broj 37/13);
- Pravilnika o opskrbi kvalificiranih kupaca električnom energijom i postupku promjene opskrbljivača (Službene novine Federacije BiH, broj 89/14);
- Pravilnika za izradu i primjenu krivulje opterećenja (Službene novine Federacije BiH, broj 77/14);
- Pravilnika o metodologiji za utvrđivanje referentne cijene električne energije (Službene novine Federacije BiH, broj 50/14 i 100/14);
- Pravilnika o metodologiji o načinu utvrđivanja zajamčenih otkupnih cijena električne energije iz postrojenja za korištenje obnovljivih izvora energije i učinkovite kogeneracije (Službene novine Federacije BiH, broj 50/14);
- Pravilnika o obveznom udjelu i preuzimanju električne energije proizvedene iz obnovljivih izvora energije (Službene novine Federacije BiH, broj 50/14 i 82/15);
- Pravilnika za mikropostrojenja obnovljivih izvora energije (Službene novine Federacije BiH, broj 50/14);
- Pravilnika o izvještavanju (Službene novine Federacije BiH, broj 77/10 i 87/11);
- Pravilnika o izvještavanju za imatelje dozvola za opskrbu električnom energijom - dozvola II. reda, neovisne i kvalificirane proizvođače i Operatora za OIEiEK (Službene novine Federacije BiH, broj 27/16)

- Proračuna FERK-a za 2017. godinu (Službene novine Federacije BiH, broj 104/16);
- Odluke o iznosima jednokratnih naknada za obradu podnesaka - prečišćeni tekst (Službene novine Federacije BiH, broj 5/17);
- Pravilnika o metodologiji i načinu obračuna regulatornih naknada za imatelje dozvola (Službene novine Federacije BiH, broj 5/17 i 59/17)
- Odluke o utvrđivanju postotka za obračun varijabilnog dijela regulatornih naknada za 2017. godinu (Službene novine Federacije BiH, broj 26/17)
- Odluke o određivanju bazne godine kod pokretanja tarifnih postupaka (Službene novine Federacije BiH, broj 79/12).

Financiranje FERK-a

FERK se financira iz prihoda od regulatornih i jednokratnih naknada koje se naplaćuju od imatelja dozvola koji se bave djelatnostima: proizvodnje, distribucije, opskrbe i trgovine električnom energijom i prihoda od naknada za dozvole koje izdaje subjektima za obavljanje djelatnosti iz sfere naftnog gospodarstva, uključujući i naknade troškova po osnovi arbitraže, a sve na osnovi članka 31. Zakona o električnoj energiji u Federaciji Bosne i Hercegovine i članka 17. Zakona o naftnim derivatima u Federaciji Bosne i Hercegovine.

Proračun FERK-a za 2017. godinu usvojio je Parlament Federacije BiH u iznosu od 3.608.000,00 KM.

Financijsko izvješće FERK-a je detaljno obrazloženo u prvom dijelu ovog izvješća.

Unutarnja i vanjska komunikacija

Informacijsko-komunikacijski sustav FERK-a

Informacijsko-komunikacijski (IKT) sustav FERK-a je u 2017. godini u znatnoj mjeri izmijenjen i nadograđen novim operativnim serverskim sustavima. Nadograđen je sustav za razmjenu poruka elektroničke pošte, na najnoviju aktualnu verziju. FERK-ov IKT sustav uvijek ima posljednju verziju zaštitnih programa, a Firewall (vatrozid) je riješen posebnim hardverskim uređajima, čime su rasterećeni serverski kapaciteti.

Povećan je broj wi-fi pristupnih točaka. Provedena je nabava SSD diskova što će ubrzati postojeća računala 5 do 10 puta. Izvršeno je re-indeksiranje baza podataka za lokalni dokumentacijski sustav, sve je automatizirano, proces management sustav brži je na računalima korisnika. Prednosti svih pobrojanih intervencija se već osjete kod korisnika.

FERK u svom radu koristi isključivo legalan softver, a besplatan gdje je to moguće i tek nakon provjere istog.

Odnosi s javnošću

Regulatorne komisije, gotovo u svim zemljama koje su uspostavile otvoreno tržište električne energije, poduzele su aktivnosti intenzivnije komunikacije s javnošću kako bi objasnile sudionicima na tržištu promjene nastale uslijed otvaranja tržišta. Od glavnih funkcija odnosa s javnošću u FERK-u se ističe funkcija odnosa s medijima, što dolazi do izražaja u prezentiranju vijesti, transparentnog donošenja nove podzakonske regulative i odluka. Pružanje informacija za širu javnost najviše dolazi do izražaja nakon donošenja važnijih odluka FERK-a, a tu su i priopćenja za javnost nakon održanih redovitih sjednica.

Intenzivna komunikacija s kupcima, investitorima i drugim sudionicima na tržištu, te odgovaranje na razna pitanja iz nadležnosti FERK-a, davanje općih informacija u svezi s pravnom regulativom po pitanju podnošenja zahtjeva i izdavanja dozvola je dio svakodnevnog posla FERK-a.

Internetske stranice FERK-a i online komunikacija

Internetske stranice FERK-a (www.ferk.ba) se mogu smatrati dijelom IKT sustava. Taj sadržaj još uvijek fizički nije smješten u prostorijama FERK-a.

Internetske stranice u potpunosti kreira, održava, oblikuje i nadopunjava ekspert zadužen za taj dio posla unutar FERK-a. Krajem 2017. godine okončan je redizajn web-stranice FERK-a: pod-stranice na svim službenim jezicima u BiH i engleskom, izmijenjena je navigacija, korišten besplatan CMS, izgled je responzivan i prilagođen svim uređajima u funkciji dijagonale ekrana i rezolucije.

Nove stranice su optimizirane, pa su po mjerenjima, s vremenom učitavanja od 0.88 sekundi brže od 85% svjetskih web stranica!

Ugrađen je i pretraživač koji se može pohvaliti odličnom brzinom, radi načina indeksiranja pojmova s web stranice.

Iako je radi dobivanja novih nadležnosti iz sektora naftnog gospodarstva promijenjen izgled web stranice i povećan obim podataka, stranice su redovito ažurirane, najveći broj informacija je za par minuta do par dana (ovisno o potrebi i samoj prirodi informacije) dostupan na stranicama FERK-a.

U 2017. godini stranicu FERK-a posjetilo je 35.491 posjetitelja što je za 32,6% više nego u prethodnoj godini. Sve odluke, rješenja, akti, su u pdf formatu koji se otvara zasebno (takav pristup se ne mjeri), pa se može reći da je broj posjetitelja i veći od navedenog. Najviše posjetitelja dolazi iz BiH, a slijede, Slovenija, Austrija, Kina i SAD.

Praksa u drugim, razvijenijim, zemljama pokazala je da je prisustvo na društvenim mrežama jako korisno kada se informacija želi pružiti do što više korisnika. I FERK će u daljnjem radu razmotriti svoje prisustvo i na društvenim mrežama (Facebook, Twitter...) pazeći naravno na sigurnost protokola, očuvanje integriteta i dobrog ugleda kojeg je FERK stekao u internetskom prostoru.

Godišnje izvješće FERK-a

Osim što je to naša zakonska obveza, godišnje izvješće FERK (ovaj dokument) predstavlja i važan oblik naše prezentacije. U pripremi ovog dokumenta sudjeluju svi sektori FERK-a, svaki obrađujući svoj dio. Osim izvješća u punom obliku koje se priprema za Parlament Federacije BiH moguće su i skraćene verzije izvješća, već prema potrebi i namjeni.

DIO PRVI - RAD FERK-a U 2017. godini

Doneseni propisi iz nadležnosti FERK-a u 2017. godini

FERK je tijekom 2017. godine održao 20 internih sastanka, te 20 redovitih sjednica. Interni sastanci i redovite sjednice FERK-a održavaju se po potrebi, ali najmanje jednom u 30 dana. Sve redovite sjednice FERK-a su otvorene za javnost. Obavijesti o održavanju redovitih sjednica se objavljuju na oglasnoj ploči i internetskoj stranici FERK-a. Na redovitim sjednicama FERK razmatra pitanja iz nadležnosti utvrđenih Zakonom o električnoj energiji u Federaciji Bosne i Hercegovine, Zakonom o korištenju obnovljivih izvora energije i učinkovite kogeneracije i Zakonom o naftnim derivatima u Federaciji Bosne i Hercegovine, a na internim sastancima organizira svoje tekuće aktivnosti. Također, mediji su redovito izvještavani o postupcima i odlukama FERK-a. U tabličnom prikazu koji slijedi, navedena je struktura i broj donesenih akata na održanim internim sastancima i redovitim sjednicama u 2017. godini.

Interni sastanci (20)		Redovite sjednice (20)	
Vrsta dokumenta	Broj	Vrsta dokumenta	Broj
Zapisnici	20	Zapisnici	20
Usvojene odluke	185	Usvojene odluke	84
Usvojena rješenja	113	Usvojena rješenja	96
Usvojeni pravilnici	3	Usvojeni zaključci	19
Usvojeni akti	2	Usvojeni pravilnici	2
Obavijesti za javnost	23	Usvojeni akti	1
		Obavijesti za javnost	65

Tablica 1. Struktura i broj donesenih akata u 2017. godini

Poštujući načelo javnosti i transparentnosti u radu, sukladno Pravilniku o javnim raspravama i rješavanju zahtjeva, sporova i žalbi, FERK je u protekloj godini održao ukupno 57 općih rasprava (53 održane u postupku izdavanja dozvola, a četiri u postupku donošenja pravila i propisa o: Nacrtu Pravilnika o izmjeni i dopuni Pravilnika o metodologiji i načinu obračuna regulatornih naknada za imatelje dozvola; Nacrtu Odluke o izmjenama i dopunama Odluke o tarifnim stavovima za korisnike distribucijskog sustava JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar; Nacrtu Odluke o izmjenama i dopunama Odluke o tarifnim stavovima za korisnike distribucijskog sustava JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo, te Nacrtu Odluke o izmjenama i dopunama Općih uvjeta za isporuke električne energije.

Pravilnik o metodologiji i načinu obračuna regulatornih naknada za imatelje dozvola

[Službene novine Federacije BiH, broj 5/17](#)

Osnovni razlog za donošenje Pravilnika o metodologiji i načinu obračuna regulatornih naknada za imatelje dozvola je da se na jedinstven i sveobuhvatan način utvrdi metodologija kojom će se propisati dinamika i način obračuna regulatornih naknada za sve imatelje dozvola za rad FERK-a, bez obzira radi li se o elektroenergetskim subjektima koji obavljaju elektroprivredne djelatnosti, o energetske subjektima iz sektora naftnog gospodarstva ili Operatoru za OIEiEK, a koji posjeduju dozvolu za rad FERK-a.

Nakon što je u 2016. godini usvojio Nacrt pravilnika o metodologiji i načinu obračuna regulatornih naknada za imatelje dozvola, održao opću raspravu, pažljivo razmotrio i analizirao pisane i usmene komentare na predmetni nacrt, u siječnju 2017. godine FERK je donio Pravilnik o metodologiji i načinu obračuna regulatornih naknada za imatelje dozvola.

Pravilnikom o metodologiji i načinu obračuna regulatornih naknada za imatelje dozvola propisuje se: predmet i cilj pravilnika, pojmovi i definicije, dinamika i način obračuna regulatorne naknade kod elektroprivrednih djelatnosti, način obračuna regulatorne naknade kod povećanja/smanjenja instalirane snage kod proizvođača električne energije i kod novih imatelja dozvola, regulatorna naknada za Operatora za OIEiEK, utvrđivanje regulatornih naknada za imatelje dozvola za obavljanje elektroprivrednih djelatnosti, dinamika obračuna regulatorne naknade za imatelje dozvola iz sektora naftnog gospodarstva, iznosi regulatornih naknada za imatelje dozvola iz sektora naftnog gospodarstva, način odlučivanja o regulatornim naknadama za imatelje dozvola iz sektora naftnog gospodarstva, prijelazne i završne odredbe.

Pravilnik o izmjeni i dopuni Pravilnika o metodologiji obračuna regulatornih naknada za imatelje dozvola

[Službene novine Federacije BiH, broj 59/17](#)

Nakon provedene analize primjene Pravilnika o metodologiji i načinu obračuna regulatornih naknada za imatelje dozvola, a uzimajući u obzir da se regulatorna naknada ne može donijeti prije usvajanja Proračuna FERK-a, kao i prije utvrđivanja ostvarenog viška prihoda nad rashodima FERK-a i utvrđivanja prihoda imatelja dozvola za obavljanje elektroprivrednih djelatnosti, utvrđena je potreba donošenja Odluke o privremenoj regulatornoj naknadi.

U lipnju 2017. godine FERK je, precizno definirajući način obračuna regulatorne naknade za imatelje dozvola za obavljanje elektroprivrednih djelatnosti u razdoblju od početka kalendarske godine do donošenja odluke o utvrđivanju postotka za obračun varijabilnog dijela regulatornih naknada iz članka 8. stavak (1) predmetnog pravilnika, usvojio Nacrt pravilnika o izmjeni i dopuni Pravilnika o metodologiji i načinu obračuna regulatornih naknada za imatelje dozvola i održao opću raspravu. U srpnju 2017. godine FERK je donio Pravilnik o izmjeni i dopuni Pravilnika o metodologiji i načinu obračuna regulatornih naknada za imatelje dozvola.

Pravilnikom o izmjeni i dopuni Pravilnika o metodologiji i načinu obračuna regulatornih naknada za imatelje dozvola dopunjuju se odredbe Pravilnika u dijelu vezanom za odlučivanje o regulatornim naknadama za imatelje dozvola koji obavljaju elektroprivredne djelatnosti u razdoblju od početka kalendarske godine do donošenja odluke o utvrđivanju postotka za obračun varijabilnog dijela regulatornih naknada iz članka 8. stavak (1) Pravilnika, te se preciziraju uvjeti prije čijeg ispunjenja nije moguće donijeti odluku o utvrđivanju postotka za obračun varijabilnog dijela regulatornih naknada, a sve u cilju preciznije razrade i primjene odredbi vezanih za regulatorne naknade koje plaćaju imatelji FERK-ovih dozvola.

Mrežna pravila distribucije Operatora distribucijskog sustava JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar

[Službene novine Federacije BiH broj 59/17](#)

Člankom 53. Zakona o električnoj energiji u Federaciji Bosne i Hercegovine propisano je da se pogon i način vođenja distribucijske mreže u elektroenergetskom sustavu uređuje Mrežnim

pravilima distribucije, a propisan je i sadržaj istih, kao i da Mrežna pravila distribucije na prijedlog ODS-a donosi FERK. Do donošenja navedenog Zakona, pogon i način vođenja distribucijske mreže JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar bio je reguliran Mrežnim pravilima distribucije Javnog poduzeća „Elektroprivreda Hrvatske zajednice Herceg Bosne“ dioničko društvo Mostar (Službene novine Federacije BiH, broj 88/08). Stupanjem na snagu Zakona o električnoj energiji u Federaciji Bosne i Hercegovine nastala je potreba usklađivanja navedenih mrežnih pravila distribucije s odredbama novog Zakona, osobito po pitanju sadržaja istih.

U svezi navedenog, FERK je donio Odluku o postupku donošenja Mrežnih pravila distribucije (Službene novine Federacije BiH, broj 22/14), a 24.10.2016. godine i Zaključak vezan za dopunu i izmjenu Prijedloga mrežnih pravila distribucije u svezi s Općim uvjetima za isporuku električne energije (Službene novine Federacije BiH, broj 89/14). U FERK je 29.6.2017. godine dostavljen doradeni Prijedlog mrežnih pravila distribucije operatora distribucijskog sustava Javnog poduzeća „Elektroprivreda Hrvatske zajednice Herceg Bosne“ dioničko društvo Mostar.

Nakon provedenih postupaka javne rasprave (koje je provelo JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar), dostavljenog izvješća o zaprimljenim i usvojenim komentarima zainteresiranih osoba na Nacrt mrežnih pravila distribucije, FERK je 26.7.2017. godine na XIII. redovitoj sjednici usvojio Mrežna pravila distribucije operatora distribucijskog sustava Javnog poduzeća „Elektroprivreda Hrvatske zajednice Herceg Bosne“ dioničko društvo Mostar.

Nacrt Odluke o izmjeni Općih uvjeta za isporuku električne energije

Osnovni razlog za donošenje Odluke o izmjenama i dopunama Općih uvjeta za isporuku električne energije su rezultati nastali kontinuiranim praćenjem primjene Općih uvjeta za isporuku električne energije.

S obzirom na navedeno, FERK je na XIX. redovitoj sjednici održanoj 24.11.2017. godine usvojio Nacrt odluke o izmjenama i dopunama Općih uvjeta za isporuku električne energije.

Nacrtom odluke o izmjenama i dopunama Općih uvjeta za isporuku električne energije dodaje se nova definicija organizatora skupine proizvodnih objekata, dopunjava se definicija posebne zone, proširuju prava proizvođača, usklađuju standardi frekvencije s odredbama Mrežnog kodeksa, mijenjaju rokovi vezani za usklađivanje kvalitete isporučene električne energije sa BAS EN 50160 za javne distribucijske sustave, odnosno sa BAS i IEC standardima koji tretiraju ovu oblast, dopunjuju odredbe vezane za elektroenergetsku suglasnost i odredbe vezane za posebnu zonu.

FERK je vezano za gore spomenuti Nacrt održao i opću raspravu na kojoj su bile nazočne zainteresirane pravne i fizičke osobe i koje su dostavile FERK-u pisane komentare na Nacrt odluke o izmjenama i dopunama Općih uvjeta za isporuku električne energije. Sve zaprimljene pisane i usmene komentare FERK je analizirao i sačinjeno je izvješće voditelja rasprave.

Vodič za pristup informacijama

FERK je sukladno članku 20. Zakona o slobodi pristupa informacijama u Federaciji Bosne i Hercegovine (Službene novine Federacije BiH, broj 32/01 i 48/11) još 11.7.2012. godine usvojio Vodič za pristup informacijama u Regulatornoj komisiji za električnu energiju u Federaciji Bosne i Hercegovine.

Zakonom o električnoj energiji u Federaciji Bosne i Hercegovine, Zakonom o korištenju obnovljivih izvora energije i učinkovite kogeneracije i Zakonom o naftnim derivatima u Federaciji Bosne i Hercegovine izmijenjene su i dopunjene nadležnosti i obveze FERK-a. S obzirom na navedene zakone, došlo je i do izmjena i dopuna u organizaciji i radu sektora FERK-a, kao i obima informacija koje su u posjedu FERK-a, a što je u izravnoj vezi s vrstama informacija navedenim u Indeksu registra informacija u posjedu Regulatorne komisije za energiju u Federaciji Bosne i Hercegovine, zbog čega se pristupilo izradi novog Vodiča za pristup informacijama.

Sukladno navedenom, FERK je 13.2.2017. godine na svom 3. internom sastanku usvojio Vodič za pristup informacijama u Regulatornoj komisiji za energiju u Federaciji Bosne i Hercegovine s Indeksom registrom informacija u posjedu Regulatorne komisije za energiju u Federaciji Bosne i Hercegovine, Obrascem zahtjeva za pristup informacijama FERK-a i Obrascem pregleda tromjesečnih podataka o podnesenim zahtjevima za pristup informacijama uz vodič.

Odluka kojom se utvrđuju iznosi jednokratnih naknada za obradu podnesaka, kojima se pokreću postupci pred FERK-om (prečišćeni tekst)

[Službene novine Federacije BiH broj 5/17](#)

Pitanje jednokratnih naknada za obradu podnesaka, kojima se pokreću postupci pred FERK-om iz oblasti električne energije FERK je regulirao Odlukom broj 06-07-421-03/14 od 13.5.2014. godine (Službene novine Federacije BiH, broj 43/14).

Stupanjem na snagu Zakona o naftnim derivatima u Federaciji Bosne i Hercegovine, FERK je dobio u nadležnost i reguliranje energetske djelatnosti iz sektora naftnog gospodarstva, a iz kojih proizlazi i način financiranja FERK-a. Sukladno članku 17. Zakona o naftnim derivatima u Federaciji Bosne i Hercegovine, FERK se financira i iz prihoda od regulatornih i jednokratnih naknada koje će naplaćivati od imatelja dozvola koji se bave energetske djelatnostima: proizvodnje naftnih derivata, trgovine na veliko naftnim derivatima osim LPG-om, transporta naftnih derivata cestovnim ili željezničkim prometom, skladištenje naftnih derivata osim LPG-a i trgovanje LPG-om i prihoda od naknada za dozvole koje izdaje, uključujući i naknade troškova na osnovi arbitraže.

Kako bi se na jedinstven način reguliralo pitanje jednokratnih naknada za obradu podnesaka kojim se pokreću postupci pred FERK-om, za sve oblasti energije za koje FERK ima nadležnosti, FERK je donio Odluku broj 06-07-232-03/16 od 18.2.2016. godine o dopuni Odluke FERK-a broj 06-07-421-03/14 od 13.5.2014. godine.

S obzirom da je FERK ocijenio kako je vraćanje jednokratne naknade za obradu podneska opravdano samo u slučaju kad podnesak i dokumentacija priložena uz podnesak nisu pregledani u stručnim službama FERK-a i kad za obradu istog nisu utrošeni vrijeme i materijalna sredstva FERK-a, odnosno najkasnije do utvrđenog nacrtu odluke FERK-a po istom podnesku, odnosno odluke o tarifnom postupku, FERK je donio Odluku o dopuni Odluke FERK-a o iznosima jednokratnih naknada za obradu podnesaka, kojima se pokreću postupci pred FERK-om broj 06-07-421-03/14 od 13.5.2014. godine i 06-07-232-03/16 od 18.2.2016. godine (Službene novine Federacije BiH, broj 99/16).

U siječnju 2017. godine FERK je utvrdio Prečišćeni tekst Odluke kojom se utvrđuju iznosi jednokratnih naknada za obradu podnesaka, kojima se pokreću postupci pred FERK-om.

Odluka o utvrđivanju postotka za obračun varijabilnog dijela regulatornih naknada za 2017. godinu

[Službene novine Federacije BiH broj 26/17](#)

Pravilnikom o metodologiji i načinu obračuna regulatornih naknada za imatelje dozvola, propisano je, između ostalog, da će FERK svake godine posebnom odlukom utvrditi postotak za obračun varijabilnog dijela regulatorne naknade za tu godinu, te da će se istom odlukom definirati i eventualno usklađivanje varijabilnih dijelova regulatornih naknada zbog primjene dva različita postotka u jednoj godini, kao i da će se postotak za obračun varijabilnog dijela regulatorne naknade primjenjivati do donošenja nove odluke. Nakon usvajanja Proračuna FERK-a za 2017. godinu od Parlamenta Federacije Bosne i Hercegovine, te utvrđivanja ostvarenog viška prihoda nad rashodima koji se raspoređuje na prihode za 2017. godinu, FERK je u ožujku 2017. godine donio Odluku o utvrđivanju postotka za obračun varijabilnog dijela regulatornih naknada za 2017. godinu. Odlukom je utvrđen postotak za obračun varijabilnog dijela regulatornih naknada za 2017. godinu, koji se primjenjuje na ostvareni/planirani godišnji ukupni prihod od elektroprivrednih djelatnosti imateljima dozvola koji obavljaju elektroprivredne djelatnosti, osim imateljima dozvola za rad za proizvodnju električne energije čija je ukupna instalirana snaga do uključivo 150 kW, kao i iznosi usklađivanja regulatornih naknada koje su u 2017. godini obračunavane na osnovi Odluke o privremenoj regulatornoj naknadi za imatelje dozvola za obavljanje elektroprivredne djelatnosti i imatelja dozvole za rad Operatora za OIEiEK za razdoblje 1.1.2017.-30.6.2017. godine (Službene novine Federacije BiH, broj 99/16).

Nakon donošenja Odluke o utvrđivanju postotka za obračun varijabilnog dijela regulatornih naknada za 2017. godinu FERK je u ožujku 2017. godine donio Rješenje kojim je za sve imatelje

dozvola za obavljanje elektroprivrednih djelatnosti i Operatora za OIEiEK utvrdio pojedinačne iznose godišnjih regulatornih naknada za 2017. godinu.

Odluka o odobrenju Plana izgradnje i rekonstrukcije distribucijske mreže za 2017. godinu JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo

[Službene novine Federacije BiH broj 49/17](#)

Člankom 48. stavak (4) Zakona o električnoj energiji u Federaciji Bosne i Hercegovine propisano je da FERK, na prijedlog ODS-a, odobrava planove razvoja i izgradnje distribucijske mreže. Isto tako, stavkom (5) ovog članka, propisano je da je ODS obavezan dostaviti FERK-u kratkoročne i dugoročne (inovirane) planove razvoja i izgradnje distribucijske mreže u roku od 30 dana nakon usvajanja istih od nadležnih tijela društva. Javno preduzeće Elektroprivreda Bosne i Hercegovine d.d. - Sarajevo (u daljnjem tekstu: JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo) je 18.4.2017. godine dostavilo FERK-u Plan izgradnje i rekonstrukcije distribucijske mreže za 2017. godinu, a 15.5.2017. godine dostavilo i kompletiralo zahtjev. Plan izgradnje i rekonstrukcije distribucijske mreže za 2017. godinu se sastoji od:

- Plana izgradnje i rekonstrukcije distribucijske mreže za 2017. godinu,
- Priloga 1 - Liste prenesenih projekata, koja obuhvaća elektroenergetske objekte čija je izgradnja/rekonstrukcija započeta, a nije okončana u ranijim planskim razdobljima, pojašnjeni su razlozi zbog kojih nije došlo do realizacije investicija,
- Priloga 2 - Liste novih projekata, navedeni su investicijski projekti čija je izgradnja/rekonstrukcija planirana u tekućem planskom razdoblju,
- Priloga 3 - Razlog investicije za prenesene projekte,
- Priloga 4 - Pribavljena odobrenja za građenje za nove objekte.

Nakon detaljne analize FERK je 9.6.2017. godine donio Odluku o odobravanju Plana izgradnje i rekonstrukcije distribucijske mreže za 2017. godinu Javnog preduzeća Elektroprivreda Bosne i Hercegovine d.d. - Sarajevo.

Odluka o odobrenju Plana izgradnje i rekonstrukcije distribucijske mreže za 2017. godinu Javnom poduzeću „Elektroprivreda Hrvatske zajednice Herceg Bosne“ d.d. Mostar

[Službene novine Federacije BiH broj 53/17](#)

Sukladno članku 48. stavcima (4) i (5) Zakona o električnoj energiji u Federaciji Bosne i Hercegovine, u cilju provođenja zakonskih odredbi, FERK je 14.3.2017. godine uputio Javnom poduzeću „Elektroprivreda Hrvatske zajednice Herceg Bosne“ d.d. Mostar (u daljnjem tekstu JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar) Zahtjev za informacijama, kojim je isto podsjetio na ovu zakonsku obvezu. Postupajući po navedenom zahtjevu za informacijama JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar je 14.4.2017. godine dostavilo FERK-u Plan investicija organizacijske jedinice Distribucija električne energije za 2017. godinu, koji je sastavni dio Trogodišnjeg Plana poslovanja JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar za razdoblje 2017. - 2019. godina.

Plan izgradnje i rekonstrukcije distribucijske mreže JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar za 2017. godinu sadrži šest priloga odnosno, popis investicijskih ulaganja analitički i sintetički razrađen po distribucijskim područjima (DP Jug Pogon Mostar, DP Jug Pogon Grude, DP Jug Pogon Livno, DP Centar, DP Sjever, Direkcija DEE), kao i način financiranja navedenih ulaganja (vlastita sredstva, kreditna sredstva, donacije).

FERK je na osnovi provedene analize odobrio navedeni Plan, te je 3.7.2017. godine donio Odluku o odobravanju Plana izgradnje i rekonstrukcije distribucijske mreže za 2017. godinu Javnog poduzeća „Elektroprivreda Hrvatske zajednice Herceg Bosne“ d.d. Mostar.

Odluka o referentnoj cijeni

[Službene novine Federacije BiH broj 53/17](#)

Člankom 21. stavak (1) točka 13) Zakona o električnoj energiji u FBiH, odnosno člankom 10. stavak (1), članka 20. stavak (1), i članka 23. stavak (1) i stavak (2) Statuta FERK-a propisano je da FERK

ima nadležnost za utvrđivanje referentne cijene električne energije, odnosno otkupne cijene električne energije iz postrojenja koja koriste obnovljive izvore i kogeneraciju čija se proizvodnja ne potiče, a koja se koristi za utvrđivanje naknada koje se plaćaju za obnovljive izvore.

Također, i člankom 25. stavak (7) Zakona o korištenju OIEiEK, te člankom 3. Pravilnika o metodologiji za utvrđivanje referentne cijene električne energije, kao i Pravilnikom o izmjenama Pravilnika o metodologiji za utvrđivanje referentne cijene električne energije propisano je kako je određivanje referentne cijene električne energije u nadležnosti FERK-a.

Odluku o referentnoj cijeni električne energije u iznosu od 0,105858 KM/kWh (10,5858 feninga/kWh) FERK je donio na svojoj XII. redovitoj sjednici održanoj u Mostaru 3.7.2017. godine.



Slika 1. Kretanje godišnje prosječne ponderirane cijene električne energije na području Federacije BiH za razdoblje VI. mjesec 2016. - V. mjesec 2017.

Referentna cijena je utvrđena kao proizvod ponderirane ostvarene cijene trgovine električnom energijom u Federaciji Bosne i Hercegovine u razdoblju od 12 mjeseci imatelja FERK-ove dozvole za opskrbu električnom energijom - dozvole II. reda koja je za razdoblje VI. mjesec 2016. godine - V. mjesec 2017. godine iznosila 0,08821463 KM/kWh i koeficijenta poticaja električne energije iz obnovljivih izvora od 1,2. Referentna cijena se primjenjuje od 1.9.2017. godine i vrijedi 18 mjeseci.

Prijedlog zajamčenih otkupnih cijena električne energije iz postrojenja za korištenje OIEiUK

FERK je na XII. redovitoj sjednici održanoj u Mostaru 3.7.2017. godine, primjenom metodologije propisane Pravilnikom o metodologiji o načinu utvrđivanja zajamčenih otkupnih cijena električne energije iz postrojenja za korištenje obnovljivih izvora energije i učinkovite kogeneracije, te uzimajući u obzir utvrđenu referentnu cijenu električne energije za 2017. godinu, a na osnovi svog Pravilnika o metodologiji za utvrđivanje referentne cijene električne energije i Odluke od 3.7.2017. godine, pripremio proračun tarifnih koeficijenata, odnosno zajamčenih otkupnih cijena električne energije, s obzirom da se zajamčene otkupne cijene izračunavaju tako da se odgovarajući tarifni koeficijenti pomnože s referentnom cijenom. Navedeni proračun je pripremljen u cilju utvrđivanja prijedloga zajamčenih otkupnih cijena električne energije iz obnovljivih izvora energije od Federalnog ministarstva energije, rudarstva i industrije, na koji Vlada Federacije BiH daje suglasnost. FERK jednom u 18 mjeseci sagledava ulazne podatke potrebne za proračun tarifnih koeficijenata i u ovisnosti o njihovoj promjeni, kao i promjeni referentne cijene, priprema proračun zajamčene cijene. Sagledavanjem ulaznih podataka potrebnih za proračun tarifnih koeficijenata FERK je provjerio napredak u razvoju tehnologija za proizvodnju električne energije iz obnovljivih izvora u razdoblju od 1.1.2016. do 30.6.2017. godine, radi usklađivanja zajamčenih otkupnih cijena. Nakon izvršene analize tržišnih kretanja utvrđeno je kako je došlo do pada cijena fotonaponskih modula. Kod ostalih izvora energije, koji su predmet poticaja, nije vršena promjena visine parametara koji čine kalkulativne elemente zajamčene otkupne cijene. Na osnovi smjernica danih u Pravilniku o metodologiji o načinu utvrđivanja zajamčenih otkupnih cijena električne energije iz postrojenja za korištenje obnovljivih izvora energije i učinkovite kogeneracije, FERK je u modelu za proračun tarifnih koeficijenata napravio proračun, a odraz proračuna je tablični prikaz u nastavku.

Tip postrojenja prema vrsti primarnog izvora energije	Snaga	Sati rada	Jedinična vrijednost investicije (T _{INV})	Troškovi rada, i održavanja (T _{R&O})	Troškovi goriva (T _{goriva})	Faktor nadoknade uloženog kapitala (F _{z,n})	Troškovi proizvodnje po jedinici el. energije (TP _c)	Referentna cijena (R _c)	Tarifni koeficijent (C)	Zajamčena cijena (G _c)
	kW	h/god	KM/kW	KM/kW	KM/kWh	%	KM/kWh	KM/kWh		KM/kWh
	1	2	3	4	5	6	7=5+4/2+(3*6)/2	8	9=7/8	10=8*9
Hidroelektrana										
a) mikro	23	4.100	3.500	705	0	13,90	0,29036	0,105858	2,7429	0,29036
b) mini	150	4.100	3.500	260	0	13,90	0,18192	0,105858	1,7185	0,18192
c) mala	1.000	4.100	3.100	134	0	13,90	0,13751	0,105858	1,2990	0,13751
d) srednja	10.000	4.100	2.900	105	0	13,90	0,12373	0,105858	1,1688	0,12373
e) velika	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vjetroelektrana										
a) mikro	23	2.500	3100	498	0	13,90	0,37124	0,105858	3,5070	0,37124
b) mini	150	2.500	3.100	124	0	13,90	0,22140	0,105858	2,0915	0,22140
c) mala	1.000	2.500	2.900	71	0	13,90	0,18917	0,105858	1,7870	0,18917
d) srednja	10.000	2.500	2.550	47	0	13,90	0,16033	0,105858	1,5146	0,16033
e) velika	-	2.500	2.350	43	0	13,90	0,14745	0,105858	1,3929	0,14745
Solarna elektrana										
a) mikro	23	1.500	2.648	369	0	13,90	0,49075	0,105858	4,6359	0,49075
b) mini	150	1.500	2.384	130	0	13,90	0,30696	0,105858	2,8997	0,30696
c) mala	1.000	1.500	2.304	70	0	13,90	0,25971	0,105858	2,4534	0,25971
d) srednja	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
e) velika	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Geotermalna elektrana										
a) mikro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b) mini	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
c) mala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
d) srednja	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
e) velika	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektrana na biomasu										
a) mikro	23	6.500	7.000	708	0,055	13,90	0,31292	0,105858	2,9560	0,31292
b) mini	150	6.500	6.800	326	0,055	13,90	0,24987	0,105858	2,3604	0,24987
c) mala	1.000	6.500	6.600	294	0,055	13,90	0,24067	0,105858	2,2735	0,24067
d) srednja	10.000	6.500	6.600	206	0,055	13,90	0,22706	0,105858	2,1449	0,22706
e) velika	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektrana na bioplin										
a) mikro	23	8.000	5.800	263	0,039	13,90	0,71160	0,105858	6,7222	0,71160
b) mini	150	8.000	5.800	195	0,039	13,90	0,66637	0,105858	6,2949	0,66637
c) mala	1.000	7.000	7.800	376	0,039	13,90	0,27891	0,105858	2,6347	0,27891
d) srednja	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
e) velika	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektrana koja koristi energiju mora										
a) mikro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b) mini	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
c) mala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
d) srednja	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
e) velika	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektrana koja koristi komunalni otpad										
a) mikro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b) mini	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
c) mala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
d) srednja	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
e) velika	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Postrojenje učinkovite kogeneracije										

Tip postrojenja prema vrsti primarnog izvora energije	Snaga	Sati rada	Jedinična vrijednost investicije (T_{INV})	Troškovi rada, i održavanja ($T_{R\&O}$)	Troškovi goriva (T_{goriva})	Faktor nadoknade uloženog kapitala ($F_{z,n}$)	Troškovi proizvodnje po jedinici el. energije (TP_c)	Referentna cijena (R_c)	Tarifni koeficijent (C)	Zajamčena cijena (G_c)
	kW	h/god	KM/kW	KM/kW	KM/kWh	%	KM/kWh	KM/kWh		KM/kWh
	1	2	3	4	5	6	$7=5+4/2+(3*6)/2$	8	$9=7/8$	$10=8*9$
a) mikro	-	-	-	-	-	-	0,15362	0,105858	1,4512	0,15362
b) mini	-	-	-	-	-	-	0,15362	0,105858	1,4512	0,15362
c) mala	-	-	-	-	-	-	0,15362	0,105858	1,4512	0,15362
d) srednja	5.000	5.750	2.600	90	0,068	13,90	0,15362	0,105858	1,4512	0,15362
e) velika	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

- Prilikom izračuna tarifnog koeficijenta za postrojenja učinkovite kogeneracije korištena je formula [11] predmetnog Pravilnika pri čemu je za $P_{toplota}$ uzet iznos od 68KM/MWh
- Prilikom izračuna tarifnog koeficijenta za velike vjetroelektrane instalirane snage iznad 10 MW za proračun je usvojena instalirana snaga postrojenja od 40 MW

Tablica 2. Proračun tarifnih koeficijenata, odnosno zajamčenih otkupnih cijena električne energije iz obnovljivih izvora energije

Pružatelji javne/univerzalne usluge i usluge rezervnog opskrbljivača u Federaciji Bosne i Hercegovine

Na temelju članka 13. stavak 1. Zakona o električnoj energiji u Federaciji BiH, a u svezi s Odlukom o utvrđivanju Privremenih smjernica energetske politike za sve sudionike u elektroenergetskom sektoru (Službene novine Federacije BiH, broj 12/14) Vlada Federacije BiH je na svojoj sjednici od 8.10.2014. godine donijela Odluku o utvrđivanju pružatelja javne/univerzalne usluge i rezervnog opskrbljivača. Ovom odlukom JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo i JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar, kao nositeljima dozvole za opskrbu električnom energijom - dozvole I. reda, dodjeljuje se status Javnog opskrbljivača i utvrđuje se obveza pružanja javne/univerzalne usluge opskrbe električnom energijom i usluge Rezervnog opskrbljivača na teritoriju Federacije BiH, svakog na području svog djelovanja.

Nadalje, člankom 20. Pravilnika o opskrbi kvalificiranih kupaca električnom energijom i postupku promjene opskrbljivača, propisano je da javni opskrbljivač predlaže cijenu usluge javnog opskrbljivača, po kojima isporučuje električnu energiju u okviru univerzalne usluge, sukladno Metodologiji za utvrđivanje cijene usluge javnog opskrbljivača za pružanje univerzalne usluge u Federaciji BiH. Također, ovim člankom je propisano i da cijene moraju biti predložene FERK-u najkasnije 60 dana prije planirane primjene istih, kao i da FERK daje suglasnost na predložene cijene, a u slučaju da cijene koje je predložio javni opskrbljivač nisu utvrđene sukladno spomenutoj metodologiji, da FERK neće dati suglasnost na predložene cijene, u kojem slučaju FERK utvrđuje cijene usluge javnog opskrbljivača sukladno predmetnoj metodologiji. Propisano je i da javni opskrbljivač, nakon dobivanja suglasnosti FERK-a na predložene cijene usluge javnog opskrbljivača, odnosno nakon što FERK utvrdi cijenu usluge javnog opskrbljivača, obavezan na svojoj internetskoj stranici i oglasnoj ploči objaviti cijene usluge javnog opskrbljivača koje uključuju cijenu nabave električne energije, cijenu usluge opskrbe javnog opskrbljivača i cijenu usluge korištenja prijenosne/distribucijske mreže.

Odluka o davanju suglasnosti JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo na prijedlog cijene usluge javnog opskrbljivača za pružanje univerzalne usluge

Službene novine Federacije BiH broj 95/17

JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo je dostavilo FERK-u 30.10.2017. godine Prijedlog cijena usluge javnog opskrbljivača JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo za pružanje univerzalne usluge broj: 01-04-33030/2017 od 30.10.2017. godine.

U cilju pravilnog i pravodobnog informiranja kupaca električne energije, FERK je obavijestio javnost o podnesenom prijedlogu cijene usluge javnog opskrbljivača za pružanje univerzalne usluge JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo preko svoje internetske stranice, na kojoj je javnosti bio dostupan i sam prijedlog s pratećom dokumentacijom i pojašnjenjima.

Na osnovi pažljive analize dostavljenog prijedloga cijene usluge javnog opskrbljivača za pružanje univerzalne usluge, FERK je utvrdio kako prijedlog cijena usluge javnog opskrbljivača JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo za pružanje univerzalne usluge, nije utvrđen sukladno Metodologiji za utvrđivanje cijena usluge javnog opskrbljivača za pružanje univerzalne usluge u Federaciji BiH.

Kako cijena koju je predložio javni opskrbljivač JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo nije utvrđena sukladno Metodologiji za utvrđivanje cijena usluge javnog opskrbljivača za pružanje univerzalne usluge u Federaciji BiH nisu bili ispunjeni uvjeti za davanje suglasnosti FERK-a na istu.

Iz naprijed navedenih razloga FERK je postupio sukladno članku 20. Pravilnika o opskrbi kvalificiranih kupaca električnom energijom i postupku promjene opskrbljivača i utvrdio cijenu usluge javnog opskrbljivača JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo za pružanje univerzalne usluge, a sve sukladno Metodologiji za utvrđivanje cijena usluge javnog opskrbljivača za pružanje univerzalne usluge u Federaciji BiH.

FERK je svoju odluku utemeljio na Odluci o tarifnim stavovima za korisnike distribucijskog sustava Javnog preduzeća Elektroprivreda Bosne i Hercegovine d.d. - Sarajevo i podlogama korištenim za izračun cijena ovog javnog opskrbljivača za 2017. godinu.

Cijenu usluge javnog opskrbljivača JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo za pružanje univerzalne usluge FERK je donio na XIX. redovitoj sjednici održanoj 24.11.2017. godine.

CIJENA USLUGE JAVNOG OPSKRBLJIVAČA - JP Elektroprivreda BiH d.d.-Sarajevo										
Obračunski elementi	Jedinica mjere	Diferenciranje		Univerzalna usluga						
		Sezonski	Dnevni	Kućanstva		Ostala potrošnja				
				I. TG	II. TG	I. TG	II. TG	III. TG	IV. TG	V. TG
Mjerno mjesto kupca	KM			4.8	4.8	10.5	6.2	4.8	4.8	6.2
Obračunska snaga	KM/kW/mj.			20.52						
Radna energija	F/kWh	VEĆI		13.46	16.82	11.7	24.3		16.82	
		MANJI			8.41	5.85	12.15	13.46	8.41	19.44
Prekomjerno preuzeta jalova energija	F/kvarh			3.22						

Tablica 3. Cijene usluge javnog opskrbljivača JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo

Odluka o davanju suglasnosti JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar na prijedlog cijena usluge javnog opskrbljivača za pružanje univerzalne usluge

Službene novine Federacije BiH broj 95/17

JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar je dostavilo FERK-u 11.10.2017. godine svoju Odluku o utvrđivanju prijedloga cijene usluge javnog opskrbljivača za pružanje univerzalne usluge u 2018. godini broj: I-6188/17 od 28.9.2017. godine.

CIJENA USLUGE JAVNOG OPSKRBLJIVAČA - JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar										
Obračunski elementi	Jed. mjere	Diferenciranje		Univerzalna usluga						
		Sezonski	Dnevni	Kućanstva		Ostala potrošnja				
				I. TG	II. TG	I. TG	II. TG	III. TG	IV. TG	V. TG
Mjerno mjesto kupca	KM			1,90	1,90	20,00	5,20	5,20	1,90	1,90
Obračunska snaga	KM/kW/mj.	VIŠI		6,64	6,64	20,12	20,12	20,12	6,64	6,64
		NIŽI		5,11	5,11	15,48	15,48	15,48	5,11	5,11
Radna energija	F/kWh	VIŠI	VEĆI	15,79	19,74	17,98	25,66	20,53	15,79	19,74
			MANJI		9,87	8,99	12,83			9,87
		NIŽI	VEĆI	12,15	15,18	13,84	19,74	15,79	12,15	15,18
			MANJI		7,59	6,92	9,87			7,59
Prekomjerno preuzeta jalova energija	F/kvarh					3,22				

Tablica 4. Prijedlog cijene usluge javnog opskrbljivača JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar

Prijedlog cijene usluge javnog opskrbljivača JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar temelji se na planiranoj potrošnji radne električne energije i obračunske snage, te planu potrošnje prekomjerno preuzete jalove energije za kupce koji će se opskrbljivati u okviru univerzalne usluge. Javni opskrbljivač, sukladno članku 4. Metodologije za utvrđivanje cijena usluge javnog opskrbljivača za pružanje univerzalne usluge u Federaciji BiH, osigurava potrebnu energiju i snagu za kupce koji imaju pravo opskrbe u okviru univerzalne usluge po prosječnoj cijeni od 72,97 KM/MWh, a koja uključuje nabavu električne energije iz elektrana JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar, nabavu električne energije na tržištu i nabavu od proizvođača iz obnovljivih izvora energije.

Pri dizajniranju cijena vođeno je računa o postupnom smanjenju unakrsnih subvencija između kategorija potrošnje, odnosno o socijalnoj situaciji s jedne, kao i o tržišnoj poziciji društva s druge strane. U prijedlog cijene je uračunat i trošak preuzimanja električne energije iz obnovljivih izvora energije i učinkovite kogeneracije po referentnoj cijeni od 105,858 KM/MWh.

Na osnovi pažljive analize dostavljenih prijedloga cijena usluge javnog opskrbljivača za pružanje univerzalne usluge, FERK je utvrdio kako je prijedlog cijene usluge javnog opskrbljivača JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar za 2018. godinu utvrđen sukladno Metodologiji za utvrđivanje cijena usluge javnog opskrbljivača za pružanje univerzalne usluge u Federaciji BiH, te je na XIX. redovitoj sjednici održanoj 24.11.2017. godine donio Odluku o davanju suglasnosti JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar na prijedlog cijene usluge javnog opskrbljivača za pružanje univerzalne usluge.

Odluka o izmjenama i dopunama Odluke o tarifnim stavovima za korisnike distribucijskog sustava JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar

[Službene novine Federacije BiH broj 95/17](#)

Člankom 59. Pravilnika za tarifnu metodologiju i tarifne postupke, propisano je u stavku (2) kako FERK može na vlastitu inicijativu, pokrenuti analizu primjene tarifnih stavova, te može izmijeniti odluku o tarifnim stavovima za korisnike distribucijskog sustava i donijeti nove tarifne stavove.

Razlog za donošenje Odluke o izmjenama i dopunama Odluke o tarifnim stavovima za korisnike distribucijskog sustava Javnog poduzeća „Elektroprivreda Hrvatske zajednice Herceg Bosne“ dioničko društvo Mostar je uvođenje novih grupa IV. i V. unutar kategorije ostala potrošnja, u koje spadaju jaslice, vrtići, domovi za smještaj djece, učenika, studenata, vjerskih službenika, invalida, osoba s umanjenom sposobnošću, staraca i umirovljenika, hospiciji, ustanove socijalne skrbi, pučke kuhinje, uredi humanitarnih organizacija i crvenog križa, udruženja hendikepiranih osoba, vjerski objekti, gospodarska društva, ustanove i organizacije osoba s invaliditetom sukladno Zakonu o profesionalnoj rehabilitaciji, osposobljavanju i zapošljavanju osoba s

invaliditetom (Službene novine Federacije BiH, broj 9/10), male crpke za vodu, priključne snage do 5 kW, koje su namijenjene za kućanstva i gospodarska imanja i mini farme priključne snage do 5 kW.

TARIFNI STAVOVI ZA KORISNIKE DISTRIBUCIJSKOG SUSTAVA – JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar													
Tarifni elementi	Jedinica mjere	Sezonski	Dnevni	Srednji napon		Niski napon							Javna rasvjeta
				35 kV	10 kV	Kućanstva		Ostala potrošnja					
						I. TG	II. TG	I. TG	II. TG	III. TG	IV. TG	V. TG	
0	1	2	3	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Obračunska snaga	KM/kW/mj.	VIŠI		7.73	8.71	6.64	6.64	11.12	11.12	11.12	6.64	6.64	1.80
		NIŽI	-	5.94	6.70	5.11	5.11	8.56	8.56	8.56	5.11	5.11	1.38
Aktivna energija	F/kWh	VIŠI	VEĆI	2.05	2.47	7.61	9.51	7.98	11.31	9.05	7.61	9.51	10.69
			MANJI	1.02	1.24	0.00	4.75	3.99	5.65			4.75	
		NIŽI	VEĆI	1.57	1.90	5.85	7.31	6.14	8.70	6.96	5.85	7.31	8.22
			MANJI	0.79	0.95		3.66	3.07	4.35			3.66	
Prekomjerno preuzeta jalova en.	F/kvarh en.	-	-	2.14	2.68			3.22					

Tablica 5. Tarifni stavovi za korisnike distribucijskog sustava JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar

FERK je 24.11.2017. godine na XIX. redovitoj sjednici donio Odluku o izmjenama i dopunama Odluke o tarifnim stavovima za korisnike distribucijskog sustava Javnog poduzeća Elektroprivreda Hrvatske zajednice Herceg Bosne d.d. - Mostar.

FERK je 14.12.2017. godine na XX. redovitoj sjednici utvrdio Odluku o tarifnim stavovima za korisnike distribucijskog sustava Javnog poduzeća „Elektroprivreda Hrvatske zajednice Herceg Bosne“ dioničko društvo Mostar - Pročišćeni tekst, s primjenom od 1.1.2018. godine (Službene novine Federacije BiH, broj 99/17 od 22.12.2017. godine).

Ukupni tarifni stavovi za korisnike distribucijskog sustava iz stavka (2) ovog članka utemeljeni su na:

TARIFNI STAVOVI ZA KORISNIKE DISTRIBUCIJSKOG SUSTAVA – JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar – razložena tablica													
Tarifni elementi	Jed. mjere	Sezonski	Dnevni	Srednji napon		Niski napon							Javna rasvj.
				35 kV	10 kV	Kućanstva		Ostala potrošnja					
						I. TG	II. TG	I. TG	II. TG	III. TG	IV. TG	V. TG	
0	1	2	3	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Obr. snaga distribucija	KM/kW/mj.	VIŠI		5.953	6.909	4.8490	4.849	9.347	9.347	9.347	4.849	4.849	
		NIŽI		4.579	5.315	3.730	3.730	7.190	7.190	7.190	3.730	3.730	
Aktivna energija distribucija	F/kWh	VIŠI	VEĆI			4.269	5.336	3.708	7.086	5.669	4.269	5.336	7.476
			MANJI				2.668	1.854	3.543			2.668	
		NIŽI	VEĆI			3.284	4.105	2.852	5.451	4.361	3.284	4.105	5.750
			MANJI				2.052	1.426	2.725			2.052	
Aktivna energija gubitaka distr. mreže	F/kWh	VIŠI	VEĆI	0.228	0.521	1.867	2.334	2.391	2.362	1.890	1.867	2.334	1.797
			MANJI	0.114	0.260		1.167	1.195	1.181			1.167	
		NIŽI	VEĆI	0.175	0.400	1.437	1.795	1.839	1.817	1.454	1.437	1.795	1.383
			MANJI	0.088	0.200		0.898	0.920	0.909			0.898	
Aktivna energija gubitaka prijenosne mreže	F/kWh	VIŠI	VEĆI	0.385	0.414	0.319	0.399	0.408	0.403	0.323	0.319	0.399	0.307
			MANJI	0.192	0.207		0.199	0.204	0.202			0.199	
		NIŽI	VEĆI	0.296	0.319	0.245	0.307	0.314	0.310	0.248	0.245	0.307	0.236
			MANJI	0.148	0.159		0.153	0.157	0.155			0.153	
	F/kWh	VIŠI	VEĆI	1.014	1.087	0.814	1.018	1.042	1.030	0.824	0.814	1.018	0.783

TARIFNI STAVOVI ZA KORISNIKE DISTRIBUCIJSKOG SUSTAVA – JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar – razložena tablica														
Tarifni elementi	Jed. mjere	Sezonski	Dnevni	Srednji napon		Niski napon							Javna rasvj.	
				35 kV	10 kV	Kućanstva		Ostala potrošnja						
0	1	2	3	5	6	I. TG	II. TG	I. TG	II. TG	III. TG	IV. TG	V. TG	14	
Aktivna energija prijenosna tarifa		NIŽI	MANJI	0.507	0.544			0.509	0.521	0.515			0.509	
			VEĆI	0.780	0.836	0.626	0.783	0.802	0.792	0.634	0.626	0.783	0.603	
			MANJI	0.390	0.418		0.391	0.401	0.396			0.391		
Obr. snaga prijenosna tarifa	KM/kWh	VIŠI		1.773	1.797	1.795	1.795	1.775	1.775	1.775	1.795	1.795	1.795	
		NIŽI		1.364	1.383	1.381	1.381	1.365	1.365	1.365	1.381	1.381	1.381	
Aktivna energija tarifa NOS-a	F/kWh	VIŠI	VEĆI	0.0858	0.0920	0.0689	0.0861	0.0882	0.0871	0.0697	0.0689	0.0861	0.0663	
			MANJI	0.0429	0.0460		0.0430	0.0441	0.0436			0.0430		
			NIŽI	VEĆI	0.0660	0.0708	0.0530	0.0662	0.0678	0.0670	0.0536	0.0530	0.0062	0.0510
Aktivna energija tarifa za sistemske usluge	F/kWh	NIŽI	MANJI	0.0330	0.0354		0.0331	0.0339	0.0335			0.0331		
			VIŠI	VEĆI	0.3345	0.3587	0.2685	0.3357	0.3438	0.3397	0.2718	0.2685	0.3357	0.2585
			MANJI	0.1672	0.1793		0.1678	0.1719	0.1698			0.1678		
Prekomjerno preuzeta jalova en.	F/kvarh	NIŽI	VEĆI	0.2573	0.2759	0.2066	0.2582	0.2645	0.2613	0.2090	0.2066	0.2582	0.1988	
			MANJI	0.1286	0.1380		0.2910	0.1322	0.1307			0.1291		
				2.14	2.68			3.22						

Tablica 6. Tarifni stavovi za korisnike distribucijskog sustava JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar razloženi po tarifnim elementima

Odluka o izmjenama i dopunama Odluke o tarifnim stavovima za korisnike distribucijskog sustava JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo

Službene novine Federacije BiH broj 95/17

Člankom 50. Pravilnika za tarifnu metodologiju i tarifne postupke propisano je kako se tarifni stavovi za korisnike distribucijskog sustava primjenjuju za obračun i fakturiranje usluge korištenja distribucijske i prijenosne mreže kupcima čiji su objekti priključeni na distribucijsku mrežu radi nadoknade troškova korištenja distribucijske mreže (troškova distribucije i troška distribucijskih gubitaka) i prijenosne mreže. Propisano je i kako svi korisnici distribucijske mreže moraju plaćati uslugu korištenja mreže koja je određena tarifnim stavovima za korisnike distribucijskog sustava Člankom 59. Pravilnika za tarifnu metodologiju i tarifne postupke, propisano je u stavku (2) kako FERK može na vlastitu inicijativu, pokrenuti analizu primjene tarifnih stavova, te može izmijeniti odluku o tarifnim stavovima za korisnike distribucijskog sustava i donijeti nove tarifne stavove.

TARIFNI STAVOVI ZA KORISNIKE DISTRIBUCIJSKOG SUSTAVA – JP ELEKTROPRIVREDA BiH d.d. SARAJEVO													
Tarifni elementi	Jed. mjere	Sezonski	Dnevni	Srednji napon		Niski napon							Javna rasvjeta
				35 kV	10 kV	Kućanstva		Ostala potrošnja					
0	1	2	3	5	6	I. TG	II. TG	I. TG	II. TG	III. TG	IV. TG	V. TG	14
Mjerno mjesto kupca	KM			11.00	9.35	1.75	1.75	4.15	2.60	1.75	1.75	2.60	1.70
Obrač. snaga	KM/kW/m j.			5.08	7.24			6.52					
Aktivna energija	F/kWh	VEĆI		1.33	1.58	0.68	8.53	6.89	8.91	6.82	8.53	7.13	7.73
			MANJI	0.67	0.79	0.68	4.26	3.45	4.45	6.82	4.26	7.13	7.73
Prekomjerno preuzeta jalova en.	F/kvarh			2.14	2.68			3.22					

Tablica 7. Tarifni stavovi za korisnike distribucijskog sustava JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo

Ukupni tarifni stavovi za korisnike distribucijskog sustava iz stavka (2) ovog članka utemeljeni su na:

TARIFNI STAVOVI ZA KORISNIKE DISTRIBUCIJSKOG SUSTAVA – JP Elektroprivreda BiH d.d. Sarajevo - razložena tablica													
Tarifni elementi	Jed. mjere	Sezonski	Dnevni	Srednji napon		Niski napon							Javna rasvj.
				35 kV	10 kV	Kućanstva		Ostala potrošnja					
0	1	2	3	5	6	I. TG	II. TG	I. TG	II. TG	III. TG	IV. TG	V. TG	14
Mjerno mjesto kupca distribucija		...		11.00	9.35	1.75	1.75	4.15	2.60	1.75	1.75	2.60	1.70
Obr.snaga distribucija				3.557	5.718			5.00					
Aktivna energija distribucija	F/kWh		VECI			4.136	5.170	3.876	5.844	4.136	5.170	4.675	5.157
			MANJI				2.585	1.938	2.922		2.585		
Aktivna energija gubitaka distribucijske mreže	F/kWh		VECI	0.125	0.363	1.224	1.530	1.540	0.395	1.224	1.530	1.116	1.174
			MANJI	0.063	0.182		0.765	0.770	0.697		0.765		
Aktivna energija gubitaka prijenosne mreže	F/kWh		VECI	0.029	0.085	0.287	0.359	0.361	0.327	0.287	0.359	0.262	0.275
			MANJI	0.015	0.043		0.179	0.180	0.163		0.179		
Aktivna energija prijenosna tarifa	F/kWh		VECI	0.800	0.771	0.891	1.114	0.758	1.015	0.891	1.114	0.812	0.855
			MANJI	0.400	0.385		0.557	0.379	0.508		0.557		
Obr.snaga prijenosna tarifa	KM/kWh			1.519	1.519			1.519					
Aktivna energija tarifa NOS-a	F/kWh		VECI	0.0773	0.0744	0.0582	0.0727	0.0732	0.0663	0.0582	0.0727	0.0530	0.0558
			MANJI	0.0386	0.0372		0.0364	0.0366	0.0331		0.0364		
Aktivna energija tarifa za sistemske usluge	F/kWh		VECI	0.3013	0.2901	0.2268	0.2835	0.2853	0.2585	0.2268	0.2835	0.2068	0.2176
			MANJI	0.1507	0.1451		0.1418	0.1427	0.1292		0.1418		
Prekomjerno preuzeta jalova en.	F/kvarh			2.14	2.68			3,22					

Tablica 8. Tarifni stavovi za korisnike distribucijskog sustava JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo razloženi po tarifnim elementima

Razlog za donošenje Odluke o izmjenama i dopunama Odluke o tarifnim stavovima za korisnike distribucijskog sustava Javnog preduzeća Elektroprivreda Bosne i Hercegovine d.d. - Sarajevo je uvođenje nove grupe V. unutar kategorije ostala potrošnja, u koje spadaju kupci priključeni na 0,4 kV napon, koji nisu kućanstva niti javna rasvjeta, a koji isključuju kupce iz grupa III. i IV. kategorije ostala potrošnja i imaju vršno opterećenje iz elektroenergetske suglasnosti manje ili jednako 23 kW i posjeduju jednotarifno brojilo ili dvotarifno brojilo bez uklopnog sata ili nekog drugog uređaja za upravljanje tarifom.

FERK je na XIX. redovitoj sjednici održanoj 24.11.2017. godine donio Odluku o izmjenama i dopunama Odluke o tarifnim stavovima za korisnike distribucijskog sustava Javnog preduzeća Elektroprivreda Bosne i Hercegovine d.d. - Sarajevo.

FERK je 14.12.2017. godine na XX. redovitoj sjednici utvrdio Odluku o tarifnim stavovima za korisnike distribucijskog sustava Javnog preduzeća Elektroprivreda Bosne i Hercegovine d.d. - Sarajevo - Pročišćeni tekst - s primjenom od 1.1.2018. godine (Službene novine Federacije BiH, broj 99/17 od 22.12.2017. godine).

Odluka o utvrđivanju postotka obveznog udjela električne energije za 2018. godinu

[Službene novine Federacije BiH broj 95/17](#)

FERK je na XIX. redovitoj sjednici održanoj 24.11.2017. godine donio Odluku o utvrđivanju postotka obveznog udjela električne energije proizvedene iz obnovljivih izvora energije za 2018. godinu. Osnovni razlog za donošenje Odluke o utvrđivanju postotka obveznog udjela električne energije proizvedene iz obnovljivih izvora energije za 2018. godinu je obveza propisana člankom 21. stavak (1) Zakona o korištenju obnovljivih izvora energije i učinkovite kogeneracije kojim je

propisano kako su svi kupci i opskrbljivači električne energije u Federaciji BiH obvezni preuzeti dio električne energije proizvedene korištenjem obnovljivih izvora energije, sukladno tom zakonu i aktima FERK-a. FERK-ovim Pravilnikom o obveznom udjelu i preuzimanju električne energije proizvedene iz obnovljivih izvora energije, su propisane obveze i procedure preuzimanja minimalnih količina električne energije proizvedene u postrojenjima iz obnovljivih izvora energije i učinkovite kogeneracije, svih opskrbljivača i kvalificiranih kupaca, na godišnjoj razini. Sukladno navedenom Pravilniku svi kupci i opskrbljivači električnom energijom u Federaciji BiH su obvezni otkupljivati od kvalificiranih proizvođača svu proizvedenu električnu energiju po referentnoj cijeni, a sve do uspostavljanja tržišta obnovljivih izvora energije i ispunjavanja kvota koje se odnose na obvezujuće ciljeve Zakona o korištenju obnovljivih izvora energije i učinkovite kogeneracije.

Istim pravilnikom je propisano da FERK do 15. prosinca tekuće godine za narednu godinu, utvrđuje postotak obveznog udjela električne energije proizvedene iz obnovljivih izvora energije, koji su obvezni preuzeti opskrbljivači i kvalificirani kupci koji uvoze električnu energiju za vlastite potrebe i to na temelju Akcijskog plana za korištenje obnovljivih izvora energije u Federaciji BiH, Bilance energetske potreba Federacije Bosne i Hercegovine, odnosno podataka o godišnjim planovima proizvodnje električne energije kvalificiranih proizvođača i potrošnje električne energije krajnjih kupaca iz FERK-ovog Pravilnika o izvještavanju za imatelje dozvola za opskrbu električnom energijom - dozvola II. reda, neovisne i kvalificirane proizvođače i Operatora za OIEiEK. Navedeni postotak služi opskrbljivačima krajnjih kupaca i kvalificiranim kupcima koji uvoze električnu energiju za vlastite potrebe, kako bi mogli planirati sredstva za nabavu propisanih količina električne energije iz obnovljivih izvora energije i utvrđuje se na temelju planskih veličina. Sukladno navedenom, FERK je za 2018. godinu utvrdio postotak obveznog udjela električne energije proizvedene iz obnovljivih izvora energije, koji su obvezni preuzeti svi opskrbljivači koji opskrbljuju krajnje kupce u Federaciji BiH i kvalificirani kupci koji uvoze električnu energiju za vlastite potrebe za 2018. godinu i koji iznosi 3,35%.

Postotak obveznog udjela električne energije			
Godina	2015.	2016.	2017.
Postotak obveznog udjela	2,24 %	3,64%	3,35 %

Tablica 9. Postotak obveznog udjela električne energije u posljednje tri godine

Odluka o privremenoj regulatornoj naknadi za 2018. godinu

[*Službene novine Federacije BiH broj 99/17*](#)

Kako bi se osigurala financijska stabilnost i likvidnost poslovanja FERK-a, a sve zbog nesmetanog obavljanja poslova iz nadležnosti, FERK je u prosincu 2017. godine donio Odluku o privremenoj regulatornoj naknadi za imatelje dozvola za obavljanje elektroprivrednih djelatnosti i imatelja dozvole za rad Operatora za OIEiEK za 2018. godinu. Ovom odlukom utvrđena je visina, način i dinamika plaćanja privremene regulatorne naknade za imatelje dozvola za obavljanje elektroprivrednih djelatnosti i imatelja dozvole za rad Operatora za OIEiEK za 2018. godinu.

Nakon donošenja odluke kojom će se utvrditi postotak za obračun varijabilnog dijela regulatorne naknade za 2018. godinu i definirati eventualno usklađivanje varijabilnih dijelova regulatornih naknada zbog primjene dva različita postotka u jednoj godini, FERK će rješenjem utvrditi pojedinačne iznose godišnjih regulatornih naknada za sve imatelje dozvola za obavljanje elektroprivrednih djelatnosti i imatelja dozvole za rad Operatora za OIEiEK za 2018. godinu.

Popis dokumenata objavljenih u Službenim novinama Federacije BiH

Svi akti iz nadležnosti FERK-a objavljuju se u Službenim novinama Federacije BiH. Osim toga, sve dokumente i podzakonske akte FERK objavljuje i na svojoj internetskoj stranici.

Popis dokumenata objavljenih u Službenim novinama Federacije BiH u 2017. godini dan je u sljedećoj tablici:

Red. br.	Naziv	Sl. novine broj	Datum objave	Red. sjednica	Datum održavanja red. sjednice
1.	Pravilnik za izdavanje dozvola 01-07-1178-02/16	02/17	13.1.2017.	XXIV. u 2016.	16.12.2016.
2.	Odluka (prečišćeni tekst) o jednokratnim naknadama 06-07-41-03/17	05/17	25.1.2017.	I.	12.1.2017.
3.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el.en. (CONRA) 06-03-930-09/158/16	05/17	25.1.2017.	I.	12.1.2017.
4.	Rješenje – dozvola za transport naftnih derivata (PETROL-P) 06-03-1050-06/170/16	05/17	25.1.2017.	I.	12.1.2017.
5.	Rješenje – dozvola za skladištenje naftnih derivata osim LPG (PAPIC) 06-03-883-09/154/16	05/17	25.1.2017.	I.	12.1.2017.
6.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el.en. u mikropostrojenjima (PETROL-P) 06-03-1006-06/168/16	05/17	25.1.2017.	I.	12.1.2017.
7.	Pravilnik o metodologiji i načinu obračuna reg. nak. za imatelje dozvola 08-07-41-02/17	05/17	25.1.2017.	I.	12.1.2017.
8.	Rješenje – dozvola za transport naftnih derivata (JUNUZOVIC-KOPEX) 06-03-7-02/1/17	08/17	3.2.2017.	II.	26.1.2017.
9.	Rješenje – dozvola za skladištenje naftnih derivata osim LPG (HIFA-OIL) 06-03-1183-02/182/16	08/17	3.2.2017.	II.	26.1.2017.
10.	Rješenje – dozvola za opskrbu II. reda (HEP-TRADE) 06-03-1188-04/183/16	08/17	3.2.2017.	II.	26.1.2017.
11.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el.en. (HO Svjetlost) 06-03-974-09/163/16	08/17	3.2.2017.	II.	26.1.2017.
12.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el.en. (Jaklići B&B) 06-03-1054-08/171/16	08/17	3.2.2017.	II.	26.1.2017.
13.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el.en. (PETROL-P) 06-03-1005-06/167/16	08/17	3.2.2017.	II.	26.1.2017.
14.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el.en. (SAMELAY) 06-03-770-08/145/16	08/17	3.2.2017.	II.	26.1.2017.
15.	Odluka – funkcija predsjednika 01-01-255-01/17	14/17	24.2.2017.	IV.	20.2.2017.
16.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el.en. (ENERGONOVA) 06-03-97-02/8/17	14/17	24.2.2017.	III.	13.2.2017.
17.	Rješenje – dozvola za skladištenje naftnih derivata osim LPG (PETROL-P) 06-03-1049-08/169/16	14/17	24.2.2017.	III.	13.2.2017.
18.	Rješenje – dozvola za transport naftnih derivata (TRGOSPED) 06-03-1142-06/179/16	14/17	24.2.2017.	III.	13.2.2017.
19.	Zaključak (ispravka greške) 06-03-1183-03/182/16	14/17	24.2.2017.	III.	13.2.2017.
20.	Rješenje – dozvola za trgovanje LPG-om (LIQUIVEX) 06-03-927-13/157/16	16/17	3.3.2017.	V.	24.2.2017.
21.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el.en.-izmjena i dopuna (BICAKČIC) 06-03-1206-07/184/16	16/17	3.3.2017.	V.	24.2.2017.
22.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el.en.-izmjena i dopuna (DP GRADNJA) 06-03-101-04/9/17	23/16	29.3.2017.	VI.	17.3.2017.
23.	Odluka o utvrđivanju postotka za obračun varijabilnog dijela reg. naknada za 2017. 08-07-413-01-1/17	26/17	7.4.2017.	VII.	30.3.2017.
24.	Rješenje 08-07-413-02/17	26/17	7.4.2017.	VII.	30.3.2017.
25.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el.en. u mikropostrojenjima (SUNCE) 06-03-70-05/5/17	29/17	19.4.2017.	VIII.	10.4.2017.

Red. br.	Naziv	Sl. novine broj	Datum objave	Red. sjednica	Datum održavanja red. sjednice
26.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el.en.-izmjena i dopuna (NATRON-HAYAT) 06-03-1208-11/185/16	29/17	19.4.2017.	VIII.	10.4.2017.
27.	Rješenje – dozvola za trgovinu na veliko naftnim derivatima osim LPG (BRKIC-PETROL) 06-03-288-04/13/17	35/17	12.5.2017.	IX.	24.4.2017.
28.	Rješenje - dozvola za transport naftnih derivata (EL TARIK OIL BENZINSKE STANICE) 06-03-290-04/15/17	35/17	12.5.2017.	IX.	24.4.2017.
29.	Rješenje – dozvola za trgovinu na veliko naftnim derivatima osim LPG (EL TARIK OIL BENZINSKE STANICE) 06-03-289-04/14/17	35/17	12.5.2017.	IX.	24.4.2017.
30.	Rješenje - dozvola za transport naftnih derivata (DOO REZ) 06-03-328-05/19/17	35/17	12.5.2017.	IX.	24.4.2017.
31.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el.en. (EKO-ENERGY) 06-03-248-05/11/17	35/17	12.5.2017.	IX.	24.4.2017.
32.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el.en. u mikro postrojenjima (FAVORIT BH) 06-03-159-06/10/17	35/17	12.5.2017.	IX.	24.4.2017.
33.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el.en. (MiniWat) 06-03-46-06/2/17	35/17	12.5.2017.	IX.	24.4.2017.
34.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el.en. u mikropostrojenjima (DJELATNOST SRODNA OBRTNICKOJ – SLAVINOVIĆI 1) 06-03-90-05/6/17	35/17	12.5.2017.	IX.	24.4.2017.
35.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el.en. (ING-EKO) 06-03-49-08/4/17	41/17	2.6.2017.	X.	19.5.2017.
36.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el.en. (PERO) 06-03-338-06/20/17	41/17	2.6.2017.	X.	19.5.2017.
37.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el.en. (PLIVA) 06-03-323-05/18/17	41/17	2.6.2017.	X.	19.5.2017.
38.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el.en. (TURBINA) 06-03-270-05/12/17	41/17	2.6.2017.	X.	19.5.2017.
39.	Rješenje - dozvola za transport naftnih derivata – izmjena i dopuna (DELTA PETROL) 06-03-504-01/27/17	41/17	2.6.2017.	X.	19.5.2017.
40.	Rješenje - dozvola za transport naftnih derivata (OIL-AC) 06-03-1209-07/186/16	41/17	2.6.2017.	X.	19.5.2017.
41.	Rješenje – dozvola za trgovinu na veliko naftnim derivatima osim LPG (KÓPEX-SARAJLIĆ) 06-03-419-04/23/17	49/17	30.6.2017.	XI.	9.6.2017.
42.	Rješenje – dozvola za trgovinu na veliko naftnim derivatima osim LPG (ČAVKUNOVIĆ) 06-03-468-04/25/17	49/17	30.6.2017.	XI.	9.6.2017.
43.	Rješenje – dozvola za opskrbu II. reda (AL Trade) 06-03-508-04/28/17	49/17	30.6.2017.	XI.	9.6.2017.
44.	Rješenje - dozvola za transport naftnih derivata – izmjena i dopuna (HIFA) 06-03-522-04/30/17	49/17	30.6.2017.	XI.	9.6.2017.
45.	Odluka o odobrenju Plana izgradnje i rekonstrukcije distribucijske mreže za 2017. godinu JPEPBH 08-07-597-03-/17	49/17	30.6.2017.	XI.	9.6.2017.
46.	Odluka o referentnoj cijeni 01-07-654-01/17	53/17	14.7.2017.	XII.	3.7.2017.
47.	Odluka o odobrenju Plana izgradnje i rekonstrukcije distribucijske mreže za 2017. godinu JPEPHZHB 01-07-654-03-/17	53/17	14.7.2017.	XII.	3.7.2017.

Red. br.	Naziv	Sl. novine broj	Datum objave	Red. sjednica	Datum održavanja red. sjednice
48.	Rješenje – dozvola za skladištenje naftnih derivata osim LPG (ArcelorMittal) 06-03-48-11/3/17	53/17	14.7.2017.	XII.	3.7.2017.
49.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el.en. (MAXIMA-IST) 06-03-93-18/7/17	53/17	14.7.2017.	XII.	3.7.2017.
50.	Rješenje - dozvola za transport naftnih derivata (E-TANK) 06-03-310-06/17/17	53/17	14.7.2017.	XII.	3.7.2017.
51.	Rješenje - dozvola za transport naftnih derivata (PROMING) 06-03-459-09/24/17	53/17	14.7.2017.	XII.	3.7.2017.
52.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el.en. (EKO-ENERGIJA) 06-03-478-06/26/17	53/17	14.7.2017.	XII.	3.7.2017.
53.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el.en. – izmjena i dopuna (IVEX) 06-03-543-04/34/17	59/17	4.8.2017.	XIII.	26.7.2017.
54.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el.en. (MFS TRADE) 06-03-517-06/29/17	59/17	4.8.2017.	XIII.	26.7.2017.
55.	Rješenje – dozvola za opskrbu II. reda (HSE BH) 06-03-581-04/41/17	59/17	4.8.2017.	XIII.	26.7.2017.
56.	Rješenje – dozvola za skladištenje naftnih derivata osim LPG – izmjena (STUDEN & CO.AREX) 06-03-560-03/37/17	59/17	4.8.2017.	XIII.	26.7.2017.
57.	Rješenje - dozvola za transport naftnih derivata – izmjena (STUDEN & CO.AREX) 06-03-561-03/38/17	59/17	4.8.2017.	XIII.	26.7.2017.
58.	Rješenje - dozvola za transport naftnih derivata - izmjena (HIFA-OIL) 06-03-609-03/43/17	59/17	4.8.2017.	XIII.	26.7.2017.
59.	Rješenje - dozvola za transport naftnih derivata – izmjena (PETROBIT) 06-03-615-03/46/17	59/17	4.8.2017.	XIII.	26.7.2017.
60.	Rješenje - dozvola za transport naftnih derivata – izmjena i dopuna (CAVKUNOVIC-BP) 06-03-608-03/42/17	59/17	4.8.2017.	XIII.	26.7.2017.
61.	Rješenje – dozvola za trgovinu na veliko naftnim derivatima osim LPG - izmjena (HIFA-OIL) 06-03-610-03/44/17	59/17	4.8.2017.	XIII.	26.7.2017.
62.	Pravilnik o izmjeni i dopuni Pravilnika o metodologiji obračuna regulatornih naknada za imatelje dozvola 08-07-697-02/17	59/17	4.8.2017.	XIII.	26.7.2017.
63.	Mrežna pravila distribucije Operatora distribucijskog sustava JPEPHZHB 01-07-697-04/17	59/17	4.8.2017.	XIII.	26.7.2017.
64.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el.en. u mikropostrojenjima (BARE) 06-03-559-06/36/17	68/17	8.9.2017.	XIV.	29.8.2017.
65.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el.en. (BICAKCIC) 06-03-556-04/35/17	68/17	8.9.2017.	XIV.	29.8.2017.
66.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el.en. – izmjena i dopuna (EKO-ENERGY) 06-03-665-07/49/17	68/17	8.9.2017.	XIV.	29.8.2017.
67.	Rješenje – dozvola za trgovinu na veliko naftnim derivatima osim LPG (G-TANK) 06-03-526-06/32/17	68/17	8.9.2017.	XIV.	29.8.2017.
68.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el.en. u mikro postrojenjima (SFE INTERQUALITY) 06-03-631-04/47/17	68/17	8.9.2017.	XIV.	29.8.2017.
69.	Rješenje - dozvola za transport naftnih derivata (TIOIL) 06-03-568-06/40/17	68/17	8.9.2017.	XIV.	29.8.2017.

Red. br.	Naziv	Sl. novine broj	Datum objave	Red. sjednica	Datum održavanja red. sjednice
70.	Rješenje – dozvola za trgovinu na veliko naftnim derivatima osim LPG (TIÖIL) 06-03-567-05/39/17	68/17	8.9.2017.	XIV.	29.8.2017.
71.	Rješenje – dozvola za trgovinu na veliko naftnim derivatima osim LPG – izmjena i dopuna (HIFA) 06-03-729-01/55/17	72/17	22.9.2017.	XV.	14.9.2017.
72.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el.en. u mikropostrojenjima (BROTIS) 06-03-663-04/48/17	72/17	22.9.2017.	XV.	14.9.2017.
73.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el.en. (ADRIJA-PRODUKT) 06-03-341-12/21/17	72/17	22.9.2017.	XV.	14.9.2017.
74.	Rješenje – dozvola za transport naftnih derivata (TRGOSPED) 06-03-747-01/56/17	72/17	22.9.2017.	XV.	14.9.2017.
75.	Zaključak o ispravci greške (EKO ENERGY) 06-03-665-08/49/17	72/17	22.9.2017.	XV.	14.9.2017.
76.	Odluka o izboru predsjednika FERK-a 01-07-827-01/17	77/17	11.10.2017.	XVI.	4.10.2017.
77.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el.en. (INTER) 06-03-679-07/50/17	84/17	1.11.2017.	XVII.	24.10.2017.
78.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el.en. (SOLAR-RAMA) 06-03-612-09/45/17	89/17	17.11.2017.	XVIII.	7.11.2017.
79.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el.en. (GP TOMING) 06-03-712-07/51/17	89/17	17.11.2017.	XVIII.	7.11.2017.
80.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el.en. – izmjena i dopuna (ENERGY TRADE) 06-03-721-11/53/17	89/17	17.11.2017.	XVIII.	7.11.2017.
81.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el.en. u mikropostrojenjima (MIRNA LUKA) 06-03-809-04/59/17	89/17	17.11.2017.	XVIII.	7.11.2017.
82.	Odluka o izmjenama i dopunama Odluke o tarifnim stavovima za korisnike distribucijskog sistema JP EPHZB 01-07-977-01/17	95/17	8.12.2017.	XIX.	24.11.2017.
83.	Odluka o izmjenama i dopunama Odluke o tarifnim stavovima za korisnike distribucijskog sistema JP EPBIH 01-07-977-02/17	95/17	8.12.2017.	XIX.	24.11.2017.
84.	Odluka o davanju suglasnosti JPEPHZHB na prijedlog cijena usluge javnog opskrbljivača za pružanje univerzalne usluge 01-07-977-03/17	95/17	8.12.2017.	XIX.	24.11.2017.
85.	Odluka o utvrđivanju cijene usluge javnog opskrbljivača za pružanje univerzalne usluge JPEPBIH 01-07-977-04/17	95/17	8.12.2017.	XIX.	24.11.2017.
86.	Odluka o utvrđivanju postotka obveznog udjela električne energije za 2018. godine 01-07-977-05/17	95/17	8.12.2017.	XIX.	24.11.2017.
87.	Zaključak o ispravci 06-03-609-04/43/17	95/17	8.12.2017.	XIX.	24.11.2017.
88.	Zaključak o ispravci 06-03-615-04/46/17	95/17	8.12.2017.	XIX.	24.11.2017.
89.	Zaključak o ispravci 06-03-610-04/44/17	95/17	8.12.2017.	XIX.	24.11.2017.
90.	Odluka o privremenoj regulatornoj naknadi 08-07-1032-01/17	99/17	22.12.2017.	XX.	14.12.2017.
91.	Odluka o tarifnim stavovima za korisnike distribucijskog sustava JP EPHZHB – prečišćeni tekst 01-07-1032-02/17	99/17	22.12.2017.	XX.	14.12.2017.
92.	Odluka o tarifnim stavovima za korisnike distribucijskog sustava JP EPBIH – prečišćeni tekst 01-07-1032-03/17	99/17	22.12.2017.	XX.	14.12.2017.

Red. br.	Naziv	Sl. novine broj	Datum objave	Red. sjednica	Datum održavanja red. sjednice
93.	Rješenje – dozvola za trgovinu na veliko naftnim derivatima osim LPG (LAGER) 06-03-713-06/52/17	99/17	22.12.2017.	XX.	14.12.2017.
94.	Rješenje - dozvola za transport naftnih derivata (LAGER) 06-03-727-06/54/17	99/17	22.12.2017.	XX.	14.12.2017.
95.	Rješenje - dozvola za transport naftnih derivata (DELTA PETROL) 06-03-914-02/64/17	99/17	22.12.2017.	XX.	14.12.2017.
96.	Rješenje – dozvola za skladištenje naftnih derivata osim LPG – (EUROBENZ) 06-03-971-03/72/17	99/17	22.12.2017.	XX.	14.12.2017.

Tablica 10. Popis dokumenata objavljenih u Službenim novinama Federacije Bosne i Hercegovine u 2017. godini

Odluke suda -tužbe

Tijekom 2017. godine u FERK su dostavljene četiri tužbe, kojima su pokrenuti upravni sporovi i to od:

- Kantonalnog suda u Sarajevu, tužbu tužitelja Ć.P. iz I., kojom je pokrenut upravni spor radi poništenja Odgovora Regulatorne komisije za energiju u Federaciji Bosne i Hercegovine - FERK broj 04-04-1083-03/16 od 14.12.2016. godine, na koju tužbu je FERK uputio odgovor 11.7.2017. godine.
- Kantonalnog suda u Mostaru, tužbu tužitelja HIFA d.o.o. Tešanj, kojom je pokrenut upravni spor radi poništenja Rješenja Regulatorne komisije za energiju u Federaciji Bosne i Hercegovine - FERK broj 04-05-100-11/17 od 9.6.2017. godine, na koju tužbu je FERK uputio odgovor 29.8.2017. godine.
- Kantonalnog suda u Mostaru, tužbu tužitelja UG RVI „STARI GRAD“ Mostar, kojom je pokrenut upravni spor radi poništenja Rješenja Regulatorne komisije za energiju u Federaciji Bosne i Hercegovine - FERK broj 04-05-100-11/17 od 9.6.2017. godine, na koju tužbu je FERK uputio odgovor 29.8.2017. godine.
- Kantonalnog suda u Sarajevu, tužbu tužitelja JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo, Podružnica „Elektrodistribucija“ Sarajevo, kojom je pokrenut upravni spor radi poništenja Rješenja Regulatorne komisije za energiju u Federaciji Bosne i Hercegovine - FERK broj 04-05-570-05/17 od 26.7.2017. godine, na koju tužbu je FERK uputio odgovor 14.9.2017. godine.

Također, u 2017. godini FERK-u je od Vrhovnog suda Federacije Bosne i Hercegovine dostavljen jedan zahtjev za izvanredno preispitivanje sudske odluke - Rješenja Kantonalnog suda u Tuzli broj 03 0 U 013728 15 U od 26.3.2015. godine, podnesenom od S. H. iz S. radi ukidanja predmetnog rješenja i vraćanja predmeta na ponovno rješavanje, na koji zahtjev je FERK uputio odgovor 30.11.2017. godine.

Tijekom 2015. i 2016. godine u FERK su dostavljene četiri tužbe, kojima su pokrenuti upravni sporovi i to od:

- Kantonalnog suda u Sarajevu, tužbu tužitelja E.K. iz S., kojom je pokrenut upravni spor radi poništenja Rješenja Regulatorne komisije za energiju u Federaciji Bosne i Hercegovine - FERK broj 04-04-443-05/14 od 7.7.2014. godine, na koju tužbu je FERK uputio odgovor 16.7.2015. godine.
- Kantonalnog suda u Sarajevu, tužbu tužitelja D.V. iz P., kojom je pokrenut upravni spor radi poništenja Rješenja Regulatorne komisije za energiju u Federaciji Bosne i Hercegovine - FERK broj 04-05-630-03/15 od 28.9.2015. godine, na koju tužbu je FERK uputio odgovor 24.12.2015. godine.
- Kantonalnog suda u Mostaru, tužbu tužitelja Z.J. iz Š.B., kojom je pokrenut upravni spor radi poništenja Zaključka Regulatorne komisije za energiju u Federaciji Bosne i Hercegovine - FERK broj 06-03-873-06/30/15 od 18.2.2016. godine, na koju tužbu je FERK uputio odgovor 28.4.2016. godine.

- Kantonalnog suda u Tuzli, tužbu tužitelja RIVA d.o.o. iz Tuzle, kojom je pokrenut upravni spor radi poništenja Rješenja Regulatorne komisije za energiju u Federaciji Bosne i Hercegovine - FERK broj 04-05-149-03/16 od 31.3.2016. godine, na koju tužbu je FERK uputio odgovor 6.6.2016. godine.

Svi postupci iz 2015., 2016. i 2017. godine su u tijeku.

Izdavanje dozvola

Izdavanje dozvola za obavljanje elektroprivrednih djelatnosti - dozvola za rad, izdavanje dozvole za rad Operatoru za OIEiEK i prethodne suglasnosti za izgradnju izravnog voda su djelatnosti koje proizlaze iz Zakona o električnoj energiji u Federaciji Bosne i Hercegovine.

Pravilnikom za izdavanje dozvola propisano je kako FERK vodi zbirni registar dozvola za rad i prethodnih suglasnosti u elektroničkom obliku, kao i popis podnesenih zahtjeva za dozvole na svojoj internetskoj stranici. Taj registar je ustrojen i redovito se ažurira.

Izdavanje dozvola za obavljanje energetske djelatnosti iz sektora naftnog gospodarstva je djelatnost koja proizlazi iz Zakona o naftnim derivatima u Federaciji Bosne i Hercegovine. Pravilnikom o izdavanju dozvola, također je propisano kako FERK vodi zbirni registar dozvola za rad (licenci) u elektroničkom obliku, kao i popis podnesenih zahtjeva za dozvole, na svojoj internetskoj stranici. Isti je ustrojen i redovito se ažurira.

Izdane dozvole za obavljanje elektroprivrednih djelatnosti u 2017. godini

U izvještajnom razdoblju FERK je pregledao zahtjeve za izdavanje dozvola za obavljanje elektroprivrednih djelatnosti - dozvola za rad. Ukupno je u 2017. godini izdano 38 dozvola, od čega 34 dozvole za rad za proizvodnju električne energije i četiri dozvole za opskrbu električnom energijom - dozvola II. reda. U tablici koja slijedi dan je poimenični pregled gospodarskih društava kojima su izdane dozvole za obavljanje elektroprivrednih djelatnosti.

Vrsta dozvola	Imatelj dozvole	Datum izdavanja	Razdoblje valjanosti
Dozvola za rad za proizvodnju električne energije	„CONRA“ d.o.o. Tešanj	12.1.2017.	12 godina
	DOO „PETROL-P“ Bihać	12.1.2017.	12 godina
	„HO Svjetlost“ d.o.o. Doboj Istok	26.1.2017.	5 godina
	„Jaklići B&B“ d.o.o. Prozor-Rama	26.1.2017.	5 godina
	DOO „PETROL-P“ Bihać	26.1.2017.	5 godina
	SAMELAY d.o.o. Tešanj	26.1.2017.	5 godina
	„ENERGONOVA“ d.d. Sarajevo (prijenos)	13.2.2017.	do 13.12.2026.
	Bičakčić d.o.o. Sarajevo (izmjena i dopuna)	24.2.2017.	do 20.9.2017.
	DF GRADNJA d.o.o. Konjic (izmjena i dopuna)	17.3.2017.	do 13.04.2020.
	„NATRON-HAYAT“ d.o.o. Maglaj (izmjena i dopuna)	10.4.2017.	do 14.1.2022
	„SUNCE“, vl. Ana Kudić, iz Mostara	10.4.2017.	12 godina
	„EKO-ENERGY“ d.o.o. Tešanj	24.4.2017.	5 godina
	„MiniWat“ d.o.o. Travnik	24.4.2017.	5 godina
	„FAVORIT BH“ d.o.o. Bihać	24.4.2017.	12 godina
	DJELATNOST SRODNA OBRITNIČKOJ – „SLAVINOVIĆI I“, vl. Selver Memić, iz Tuzle;	24.4.2017.	12 godina
	„TURBINA“ d.o.o. Jajce	19.5.2017.	5 godina
	„PLIVA“ d.o.o. Jajce	19.5.2017.	5 godina
	„PERO“ Zenica d.o.o.	19.5.2017.	5 godina
	„ING-EKO“ d.o.o. Prozor-Rama (obnova)	19.5.2017.	10 godina
	MAXIMA IST d.o.o. Mostar	3.7.2017.	5 godina
	„EKO ENERGIJA“ d.o.o. Kalesija (obnova)	3.7.2017.	10 godina
	„IVEX“ d.o.o. Usora (izmjena i dopuna)	26.7.2017.	do 27.11.2017.
	„MFS TRADE“ d.o.o. Duje - Klokočnica	26.7.2017.	5 godina
	„EKO-ENERGY“ d.o.o. Tešanj (izmjena i dopuna)	29.8.2017.	do 23.04.2022.
	„BIČAKČIĆ“ d.o.o. Sarajevo (obnova)	29.8.2017.	10 godina
	Fotonaponska elektrana „BARE“, vl. Marko Markešić	29.8.2017.	12 godina
	„SFE INTERQUALITY“, vl. Zineta Čemerlić	29.8.2017.	12 godina
	„ADRIJA-PRODUKT“ d.o.o. Zenica (obnova)	14.9.2017.	10 godina
	„BROTIS“ d.o.o. Čitluk	14.9.2017.	12 godina
	„INTER“ d.o.o. Tešanj	24.10.2017.	5 godina
	ENERGY TRADE d.o.o. Usora (prijenos)	7.11.2017.	do 29.9.2018.
	GP TOMING d.o.o. Grude (obnova)	7.11.2017.	10 godina
Fotonaponska elektrana „SOLAR-RAMA“, vl. Slavko Žilić	7.11.2017.	10 godina	
„MIRNA LUKA“, vl. Željko Kozina	7.11.2017.	12 godina	
Dozvola za opskrbu električnom energije - dozvola II. reda	HEP-Trade d.o.o. iz (izmjena i dopuna)	26.1.2017.	do 29.10.2020.
	Al-Trade d.o.o. iz Mostara	9.6.2017.	2 godine
	HSE BH d.o.o. iz Sarajeva (obnova)	26.7.2017.	5 godina
	PROENERGY d.o.o. iz Mostara (izmjena i dopuna)	4.10.2017.	do 24.2.2020.

Tablica 11. Pregled izdanih dozvola u izvještajnom razdoblju

Osim navedenih izdanih dozvola za rad obrađeno je i **12 zahtjeva za izdavanje dozvola** i to:

1. G-Petrol d.o.o. Sarajevo zahtjev za obnovu dozvole za opskrbu električnom energijom - dozvole II. reda (15.1.2018.),
2. Vitol Adriatik d.o.o. iz Sarajeva zahtjev za obnovu dozvole za opskrbu električnom energijom - dozvola II. reda (15.1.2018.),

3. SolarMax d.o.o. Mostar, zahtjeva za obnovu dozvole za rad za proizvodnju električne energije (15.3.2018.),
4. „EKO-REM“ d.o.o. Sarajevo, zahtjev za izdavanje dozvole za rad za proizvodnju električne energije (27.2.2018.),
5. „KALIM“ d.o.o. Tešanj, zahtjev za izdavanje dozvole za rad za proizvodnju električne energije (u postupku pred FERK-om) ,
6. D.O.O. „KALIM PROFIL“ Tešanj, zahtjev za izdavanje dozvole za rad za proizvodnju električne energije (15.1.2018.),
7. „ENERGO SOLAR“, vl. Marić Nikola, zahtjev za izdavanje dozvole za rad za proizvodnju električne energije (2.2.2018.),
8. Djelatnost srodna obrtničkoj - Proizvodnja električne energije - „PAPE“, vl. Mirsad Bašić, zahtjev za izdavanje dozvole za rad za proizvodnju električnom energijom u mikropostrojenjima OIE (15.1.2018.),
9. „SUŠA COMMERCE“ d.o.o. Visoko, zahtjev za obnovu dozvole za rad za proizvodnju električne energije (2.2.2018.),
10. „EKO ENERGETIKA“ d.o.o. Sarajevo, zahtjev za izmjenu i dopunu zbog izmjena naziva i sjedišta društva „OPES“ d.o.o. Sarajevo (15.1.2018.)
11. MK GROUP d.o.o. iz Stoca zahtjev za obnovu dozvole za rad za proizvodnju električne energije (u postupku pred FERK-om) i
12. MARSSEL d.o.o. Mostar, zahtjev za izdavanje dozvole za rad za proizvodnju električne energije (zaključak o obustavi postupka od 9.6.2017. godine).

Broj izdanih dozvola - licenci	Broj odbačenih zahtjeva za izdavanje dozvola-licenci			Broj zahtjeva za licence u postupku pred FERK-om	Ukupan broj obrađenih zahtjeva za licence u 2017. godini
	nepotpunost	nenadležnost	povlačenje zahtjeva		
38	0	0	1	11	50

Tablica 12. Obradeni zahtjevi u 2017. godini

Zaključno s 31.12.2017. godine, bila je ukupno 159 dozvola za obavljanje elektroprivrednih djelatnosti i to: za djelatnost proizvodnje električne energije 135 dozvola za rad, za djelatnost distribucije dvije dozvole za rad, za djelatnost opskrbe električnom energijom - dozvola I. reda, također, dvije dozvole, te za djelatnost opskrbe električnom energijom - dozvola II. reda 19 dozvola i jedna dozvola za rad Operatoru za OIEiEK. U tablici koja slijedi dan je pregled ukupno važećih dozvola po vrstama djelatnosti:

Broj izdanih dozvola za rad za proizvodnju električne energije	Broj izdanih dozvola za rad za distribuciju električne energije	Broj izdanih dozvola za opskrbu el. energijom dozvola I. reda	Broj izdanih dozvola za opskrbu el. energijom - dozvola II. reda	Broj izdanih dozvola za rad Operator za OIEiEK	Ukupan broj izdanih dozvola na dan 31.12.2017.
135	2	2	19	1	159

Tablica 13. Broj važećih dozvola za rad za obavljanje elektroprivrednih djelatnosti zaključno s 31.12.2017. godine

Imajući u vidu ukupan broj važećih dozvola na dan 31.12.2017. godine, a koje je su izdane proteklih godina, može se reći kako FERK nastoji kontinuirano omogućiti ispunjenje ciljeva postavljenih zakonima tj. postupno uvođenje, reguliranje i razvitak tržišta električne energije, uključivanje svih sudionika na tržištu u međunarodno tržište električne energije, kao i uvođenje konkurencije. Vrste dozvola za rad za obavljanje elektroprivrednih djelatnosti i razdoblje valjanosti objavljeni su i u zbirnom registru FERK-a, koji se može naći i na internetskoj stranici FERK-a.

U Tablici 14. prikazan je pregled postrojenja iz obnovljivih izvora energije na osnovi kojih su imatelji dozvola za rad za proizvodnju električne energije stekli status kvalificiranog proizvođača, prema vrsti tehnologije, za razdoblje od 2010. do 2017. godine.

Vrsta postrojenja OIEiEK	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	2017.
mHE	20	30	32	33	42	44	52	57
SE	0	0	5	18	32	63	107	128
VE	0	0	1	1	1	1	1	1
deponijski plin**	1	1	1	1	1	1	1	1
Ukupno	21	31	39	53	76	109	161	187

** dozvola za rad za proizvodnju elektri ne energije nije obnovljena ali je objekt evidentiran budu i da je izgra en

Tablica 14. Pregled izgrađenih postrojenja koja koriste OIE (Postrojenja OIEiUK)

Izdane dozvole za obavljanje energetskih djelatnosti u sektoru naftnog gospodarstva u 2017. godini

U izvještajnom razdoblju FERK je pregledao zahtjeve za izdavanje dozvola za rad (licencija) za obavljanje energetskih djelatnosti iz sektora naftnog gospodarstva. U 2017. godini ukupno je izdano 19 dozvola, od čega sedam dozvola za rad (licencija) za trgovinu na veliko naftnim derivatima osim LPG-om, osam dozvola za rad (licencija) za transport naftnih derivata cestovnim prometom, tri dozvole za rad (licencije) za skladištenje naftnih derivata osim LPG-a i jedna dozvola za rad (licencija) za trgovanje LPG-om. U tablici koja slijedi dan je poimenični pregled gospodarskih društava kojima su izdane dozvole za obavljanje energetskih djelatnosti.

Vrsta dozvole	Imatelj dozvole	Datum izdavanja	Razdoblje valjanosti
Dozvola za rad za trgovinu na veliko naftnim derivatima osim LPG-om	„EL TARIK OIL BENZINSKE STANICE“ d.o.o. Sarajevo	24.4.2017.	23.4.2022.
	„BRKIĆ-PETROL“ d.o.o. Zenica	24.4.2017.	23.4.2022.
	„KOPEX-SARAJLIĆ“ d.o.o. Srebrenik	9.6.2017.	8.6.2022.
	Doo „ČAVKUNOVIĆ-BAU“ Bihać	9.6.2017.	8.6.2022.
	„G-TANK“ d.o.o. Vitez	29.8.2017.	28.8.2022.
	„TIOIL“ d.o.o. Stara Bila, Vitez	29.8.2017.	28.8.2022.
Dozvola za rad za transport naftnih derivata cestovnim prometom	LAGER d.o.o. Posušje	14.12.2017.	13.12.2022.
	DOO „PETROL-P“ Bihać	12.1.2017.	11.1.2022.
	„EL TARIK OIL BENZINSKE STANICE“ d.o.o. Sarajevo	24.4.2017.	23.4.2022.
	DOO „REZ“ Cazin	24.4.2017.	23.4.2022.
	OIL-AC d.o.o. Mostar	19.5.2017.	18.5.2022.
	E-TANK d.o.o. iz Iliđže	3.7.2017.	2.7.2022.
Dozvola za rad za skladištenje naftnih derivata osim LPG-a	„PROMING“ d.o.o. Bugojno	3.7.2017.	2.7.2022.
	„TIOIL“ d.o.o. Stara Bila, Vitez	29.8.2017.	28.8.2022.
	LAGER d.o.o. Posušje	14.12.2017.	13.12.2022.
	„PAPIĆ“ d.o.o. TOMISLAVGRAD	12.1.2017.	11.1.2022.
Dozvola za rad za trgovanje LPG-om	DOO „PETROL-P“ Bihać	13.2.2017.	12.2.2022.
	EUROBENZ d.o.o. Grude	14.12.2017.	13.12.2022.
Dozvola za rad za skladištenje naftnih derivata osim LPG-a	„LIQVIVEX“ d.o.o. Usora	24.2.2017.	23.2.2022.

Tablica 15. Pregled izdanih dozvola u izvještajnom razdoblju

Broj izdanih dozvola za rad (licencija) za trgovinu na veliko naftnim derivatima osim LPG-om	Broj izdanih dozvola za rad (licencija) za transport naftnih derivata cestovnim prometom	Broj izdanih dozvola za rad (licencija) za skladištenje naftnih derivata osim LPG-a	Broj izdanih dozvola za rad (licencija) za trgovanje LPG-om	Ukupan broj izdanih dozvola u sektoru naftnog gospodarstva na dan 31.12.2017. godine
7	8	3	1	19

Tablica 16. Broj izdanih dozvola, u sektoru naftnog gospodarstva u 2017. godini

Osim navedenih izdanih dozvola za rad obrađena su i **34 zahtjeva za izdavanje dozvola**, i to:

1. „JUNUZOVIĆ-KOPEX“ d.o.o., Lukavac, zahtjev za izmjenu i dopunu dozvole za rad (licencije) za transport naftnih derivata cestovnim prometom (Rješenje o izmjeni i dopuni 26.1.2017.),
2. „DELTA PETROL“ Kakanj d.o.o., zahtjev za izmjenu i dopunu dozvole za rad (licencije) za transport naftnih derivata cestovnim prometom (Rješenje o izmjeni i dopuni 19.5.2017.),
3. „DELTA PETROL“ Kakanj d.o.o., zahtjev za izmjenu i dopunu dozvole za rad (licencije) za transport naftnih derivata cestovnim prometom (Rješenje o izmjeni i dopuni 14.12.2017.),
4. ArcelorMittal Zenica, d.o.o., zahtjev za izdavanje dozvole za rad (licencije) za skladištenje naftnih derivata osim LPG-a (rješenje - odbijanje 3.7.2017.),
5. „BRKIĆ-PETROL“ d.o.o. Zenica, zahtjev za oduzimanje dozvole za rad (licencije) za trgovinu na veliko naftnim derivatima osim LPG-om (rješenje - privremeno oduzimanje 3.7.2017.),
6. „BRKIĆ-PETROL“ d.o.o. Zenica, zahtjev za izdavanje dozvole za rad (licencije) za skladištenje naftnih derivata osim LPG-a (zaključak - odbijanje 9.6.2017.),
7. IZOBIT d.o.o. Brčko Distrikt BiH, zahtjev za izdavanje dozvole za rad (licencije) za trgovinu na veliko naftnim derivatima osim LPG-om (zaključak - odbijanje 26.7.2017.),
8. „AREX“ d.o.o. Gradačac, zahtjev za izmjenu i dopunu dozvole za rad (licencije) za transport naftnih derivata cestovnim prometom (Rješenje o izmjeni i dopuni 26.7.2017.),
9. „AREX“ d.o.o. Gradačac, zahtjev za izmjenu i dopunu dozvole za rad (licencije) za skladištenje naftnih derivata osim LPG-a (Rješenje o izmjeni i dopuni 26.7.2017.),
10. Doo „ČAVKUNOVIĆ-BP“ Bihać, zahtjev za izmjenu i dopunu dozvole za rad (licencije) za transport naftnih derivata cestovnim prometom (Rješenje o izmjeni i dopuni 26.7.2017.),
11. „HIFA-OIL“ d.o.o. Tešanj, zahtjev za izmjenu i dopunu dozvole za rad (licencije) za trgovinu na veliko naftnim derivatima osim LPG-om (Rješenje o izmjeni i dopuni 26.7.2017.),
12. „HIFA-OIL“ d.o.o. Tešanj, Dozvola za rad (licencija) za trgovinu na veliko naftnim derivatima osim LPG-om (zaključak o ispravci 24.11.2017.)
13. „HIFA-OIL“ d.o.o. Tešanj, zahtjev za izmjenu i dopunu dozvole za rad (licencije) za transport naftnih derivata cestovnim prometom (Rješenje o izmjeni i dopuni 26.7.2017.),
14. „HIFA-OIL“ d.o.o. Tešanj, Dozvola za rad (licencija) za trgovinu na veliko naftnim derivatima osim LPG-om (zaključak o ispravci 24.11.2017.)
15. „PETROBIT“ d.o.o. Tešanj, zahtjev za izmjenu i dopunu dozvole za rad (licencije) za transport naftnih derivata cestovnim prometom (Rješenje o izmjeni i dopuni 26.7.2017.),
16. „PETROBIT“ d.o.o. Tešanj, Dozvole za rad (licencije) za transport naftnih derivata cestovnim prometom (zaključak o ispravci 24.11.2017.),
17. „HIFA“ d.o.o. Tešanj, zahtjev za izmjenu i dopunu dozvole za rad (licencije) za trgovinu na veliko naftnim derivatima osim LPG-om (Rješenje o izmjeni i dopuni 14.9.2017.),
18. „HIFA“ d.o.o. Tešanj, zahtjev za izmjenu i dopunu dozvole za rad (licencije) za transport naftnih derivata cestovnim prometom (Rješenje o izmjeni i dopuni 9.6.2017.),
19. „TRGOŠPED“ d.o.o. Kakanj, zahtjev za izmjenu i dopunu dozvole za rad (licencije) za transport naftnih derivata cestovnim prometom (Rješenje o izmjeni i dopuni 14.9.2017.),

20. JP Elektroprivreda BiH d.d.- Sarajevo, zahtjev za izdavanje dozvole za rad (licencije) za skladištenje naftnih derivata osim LPG-a (u postupku pred FERK-om),
21. „BFS“ d.o.o. Sarajevo, zahtjev za izdavanje dozvole za rad (licencije) za skladištenje naftnih derivata osim LPG-a (u postupku pred FERK-om),
22. „MERKEZ-OIL“ d.o.o. Novi Travnik, zahtjev za izdavanje dozvole za rad (licencije) za transport naftnih derivata drumskim saobraćajem (u postupku pred FERK-om),
23. „TRANSPORTBETON“ d.o.o. Kiseljak, zahtjev za izdavanje dozvole za rad (licencije) za skladištenje naftnih derivata osim LPG-a (u postupku pred FERK-om),
24. „PROMING“ d.o.o. Bugojno, zahtjev za izmjenu i dopunu dozvole za rad (licencije) za trgovinu naftnih derivata osim LPG-om (u postupku pred FERK-om),
25. „PROMING“ d.o.o. Bugojno, zahtjev za izmjenu i dopunu dozvole za rad (licencije) za transport naftnih derivata cestovnim prometom (u postupku pred FERK-om),
26. „PROMING“ d.o.o. Bugojno, zahtjev za izmjenu i dopunu dozvole za rad (licencije) za trgovanje LPG-om (u postupku pred FERK-om),
27. DOO „IBRAHIMOVIĆ“ Bosanska Krupa zahtjev za izmjenu i dopunu dozvole za rad (licencije) za transport naftnih derivata cestovnim prometom (u postupku pred FERK-om),
28. „Srednjobosanske šume“-“Šume središnje Bosne“-“ Средњобосанске шуме“ d.o.o., zahtjev za izdavanje dozvole za rad (licencije) za skladištenje naftnih derivata osim LPG-a (u postupku pred FERK-om),
29. „RPC Superfos Balkan“ d.o.o., zahtjev za oduzimanje dozvole za rad (licence) za trgovinu na veliko naftnim derivatima osim LPG-om (u postupku pred FERK-om),
30. JP Elektroprivreda BiH d.d.- Sarajevo ZD RU „GRAČANICA“ d.o.o. Gornji Vakuf-Uskoplje, zahtjev za izdavanje dozvole za rad (licencije) za skladištenje naftnih derivata osim LPG-a (u postupku pred FERK-om),
31. „KAKANJ PETROL“ d.o.o. Kakanj, zahtjev za izdavanje dozvole za rad (licencije) za trgovinu na veliko naftnim derivatima osim LPG-om (u postupku pred FERK-om),
32. „PETROL BH OIL COMPANY“ d.o.o. Sarajevo, zahtjev za izdavanje dozvole za rad (licencije) za skladištenje naftnih derivata osim LPG-a (u postupku pred FERK-om),
33. BROVIS D.D. VISOKO, zahtjev za izdavanje dozvole za rad (licencije) za skladištenje naftnih derivata osim LPG-a (u postupku pred FERK-om) i
34. „GTG Plin“ d.o.o. Zenica, zahtjev za izdavanje dozvole za rad (licencije) za trgovanje LPG-om (u postupku pred FERK-om).

Broj izdanih dozvola za rad (licencija)	Broj izmijenjenih dozvola za rad (licencija)	Broj odbačenih zahtjeva za izdavanje dozvola za rad (licencija)		Broj zahtjeva za licencije sa zaključkom o ispravci	Broj zahtjeva za licencije u postupku pred FERK-om	Ukupan broj obrađenih zahtjeva za licencije u 2017.
		Privremeno oduzimanje	odbijanje			
19	12	1	3	3	15	53

Tablica 17. Obradeni zahtjevi u 2017. godini

Prema tome, zaključno s 31.12.2017. godine, bilo je ukupno 112 dozvola za rad (licencija) za obavljanje energetske djelatnosti i to: 40 dozvola za rad (licencija) za trgovinu na veliko naftnim derivatima osim LPG-om, 42 dozvole za rad (licencije) za transport naftnih derivata cestovnim prometom, 17 dozvola za rad (licencija) za skladištenje naftnih derivata osim LPG-a i 13 dozvola za rad (licencija) za trgovanje LPG-om.

Broj važećih dozvola za rad (licencija) za trgovinu na veliko naftnim derivatima osim LPG-om	Broj važećih dozvola za rad (licencija) za transport naftnih derivata cestovnim prometom	Broj važećih dozvola za rad (licencija) za skladištenje naftnih derivata osim LPG-a	Broj važećih dozvola za rad (licencija) za trgovanje LPG-om	Ukupan broj važećih dozvola u sektoru naftnog gospodarstva na dan 31.12.2017.
40	42	17	13	112

Tablica 18. Broj važećih dozvola za rad (licencija) za obavljanje energetske djelatnosti zaključno s 31.12.2017.

Imajući u vidu ukupan broj važećih dozvola iz sektora naftnog gospodarstva na dan 31.12.2017. godine, može se reći kako FERK nastoji omogućiti ispunjenje ciljeva postavljenih Zakonom o naftnim derivatima u Federaciji Bosne i Hercegovine tj. nadzor i reguliranje odnosa između uvoznika, trgovaca na veliko, trgovaca na malo, transportera i kupaca naftnih derivata, te osiguranje nediskriminacije, učinkovite konkurencije i učinkovitog funkcioniranja tržišta naftnih derivata, obračavajući posebnu pozornost na sigurnost opskrbe naftnim derivatima.

Vrste dozvola za rad za obavljanje energetske djelatnosti i razdoblje valjanosti objavljeni su u zbirnom registru FERK-a, koji se može naći i na internetskoj stranici FERK-a.

Oduzimanje dozvola za rad

Oduzimanje dozvola za rad - licenci za obavljanje energetske djelatnosti iz elektroenergetskog sektora

Tijekom 2017. godine nije bilo slučajeva oduzimanja dozvola za rad u elektroenergetskom sektoru.

Oduzimanje dozvola za rad - licenci za obavljanje energetske djelatnosti iz sektora naftnog gospodarstva

Člankom 1. Zakona o naftnim derivatima u Federaciji Bosne i Hercegovine, između ostalog, uređuju se nadležnosti i obveze FERK-a, dozvole za rad, sadržaj i način izdavanja dozvola za rad, registar dozvola za rad.

Člankom 22. stavkom (1) istog zakona propisano je da se licencija prije isteka njene valjanosti može oduzeti privremeno ili trajno, a članak 36. Pravilnika o izdavanju dozvola za rad (licencija) za obavljanje energetske djelatnosti iz sektora naftnog gospodarstva propisuje razloge i postupak oduzimanja dozvole za rad (licencije).

U 2017. godini FERK je donio jedno Rješenje o privremenom oduzimanju dozvole za rad (licencije) za trgovinu na veliko naftnim derivatima osim LPG-om i to imatelju dozvole „BRKIĆ-PETROL” d.o.o. ZENICA.

FERK je imatelju dozvole „BRKIĆ-PETROL” d.o.o. ZENICA 24.4.2017. godine izdao Dozvolu za rad (licenciju) za trgovinu na veliko naftnim derivatima osim LPG-om s razdobljem valjanosti od 24.4.2017. do 23.4.2022. godine.

Dana 15.5.2017. godine FERK je od podnositelja „BRKIĆ PETROL“ d.o.o. Zenica pod brojem 06-03-532/33/17 zaprimio Zahtjev za oduzimanje dozvole za rad (licencije), u postupku privremenog oduzimanja Dozvola za rad (licencija) za trgovinu na veliko naftnim derivatima osim LPG-om broj 06-03-288/13/17 od 24.4.2017. godine, radi neobavljanja odobrene energetske djelatnosti.

Člankom 36. Pravilnika o izdavanju dozvola za rad (licencija) za obavljanje energetske djelatnosti iz sektora naftnog gospodarstva propisani su razlozi oduzimanja dozvole za rad - licencije, te je stavkom (1) točka d) ovog članka propisano da će FERK istu oduzeti ukoliko imatelj dozvole ne obavlja odobrenu energetske djelatnosti o čemu je bio dužan obavijestiti FERK.

Na osnovi obrade Zahtjeva za oduzimanje dozvole za rad (licencije) podnositelja „BRKIĆ PETROL“ d.o.o. Zenica i dokumentacije priložene uz zahtjev, FERK sukladno članku 37. stavak (2) i članku 43. stavak (1) točka d) Pravilnika za izdavanje dozvola - licenci, donio Rješenje o privremenom oduzimanju dozvole za rad (licencije).

Nadgledanje izvršavanja odredbi i uvjeta iz izdanih dozvola

Člankom 21. stavak (10) Zakona o električnoj energiji u Federaciji Bosne i Hercegovine propisano je kako FERK, u okviru svojih nadležnosti, između ostalog, prati i nadgleda izvršavanje odredbi i uvjeta iz izdanih dozvola, dok je zakonskim i podzakonskim pravilima i propisima rečeno kako, u okviru svojih nadležnosti, FERK vrši nadgledanje ispunjenja uvjeta iz dozvole, te kako je u cilju ispunjenja uvjeta iz dozvole za rad imatelj dozvole obavezan dostavljati podatke, druge dokumente i informacije na zahtjev FERK-a, koje su FERK-u neophodne u svrhu primjene Zakona o električnoj energiji u Federaciji Bosne i Hercegovine i Zakona o korištenju obnovljivih izvora energije i učinkovite kogeneracije, kako bi FERK-u omogućio izvršavanje njegovih nadležnosti sukladno zakonu, pravilima i propisima FERK-a. Također, propisano je i kako je imatelj dozvole obavezan obavijestiti FERK o svakoj povredi uvjeta dozvole za rad u roku od 10 dana od saznanja da je došlo do povreda. Ovlašteni radnici FERK-a sukladno ovoj točki, imaju pravo obavljati redovito i izvanredno nadgledanje u prostorijama imatelja dozvole i imaju pravo pristupa objektima, postrojenjima, opremi i dokumentima kako bi izvršili uvid u obavljanje licencirane djelatnosti, sukladno uvjetima ove dozvole za rad, te je imatelj dozvole obavezan surađivati s FERK-om tijekom pripreme i prilikom obavljanja nadgledanja.

Člankom 26. stavak (1) Zakona o naftnim derivatima u Federaciji Bosne i Hercegovine propisano je kako FERK nadgleda obavljanje licencirane energetske djelatnosti. Zakonskim i podzakonskim aktima rečeno je kako, u okviru svojih nadležnosti, FERK vrši nadgledanje ispunjenja uvjeta iz dozvole. U cilju ispunjenja uvjeta iz dozvole za rad (licencije), imatelj dozvole obavezan je dostavljati podatke, druge dokumente i informacije na zahtjev FERK-a, koje su FERK-u neophodne u svrhu primjene Zakona o naftnim derivatima u Federaciji Bosne i Hercegovine. Time se FERK-u omogućuje izvršavanje njegovih nadležnosti sukladno zakonu, pravilima i propisima FERK-a. Također, propisano je i kako je imatelj dozvole obavezan obavijestiti FERK o svakoj povredi uvjeta dozvole za rad (licencije) odmah po nastanku promjena. Ovlašteni radnici FERK-a sukladno ovoj točki, imaju pravo obavljati redovito i izvanredno nadgledanje u prostorijama imatelja dozvole i imaju pravo pristupa objektima, opremi i dokumentima kako bi izvršili uvid u obavljanje licencirane djelatnosti, sukladno uvjetima dozvole za rad (licencije). Imatelj dozvole, obavezan je surađivati s FERK-om tijekom pripreme i prilikom obavljanja nadgledanja.

Nadgledanje imatelja dozvola za obavljanje elektroprivrednih djelatnosti

Prilikom analize redovitih izvješća imatelja dozvola za obavljanje elektroprivrednih djelatnosti proizvodnje i opskrbe električnom energijom - dozvola II. reda, utvrđeno je kako postoje određene nedosljednosti, odnosno neslaganja u ispunjavanju uvjeta izdanih dozvola, te je Povjerenstvo za nadgledanje obavljanja licenciranih djelatnosti u izvještajnom razdoblju izvršilo nadgledanje ukupno pet imatelja dozvola, od čega jednog imatelja dozvole za rad za proizvodnju električne energije i četiri imatelja dozvola za opskrbu električnom energijom - dozvola II. reda.

Red br.	Imatelj dozvole	Obavljeno nadgledanje	Izvešće i komentari na izvješće o obavljenom nadgledanju usvojeni na internom sastanku
1.	„GRAND 99“ d.o.o. Travnik	18.4.2017.	26.7.2017.
2.	HEP-Trade d.o.o. iz Mostara	7.7.2017.	26.7.2017.
3.	Alpiq Energija BH d.o.o. iz Sarajeva	13.9.2017.	4.10.2017.
4.	Vitol Adriatik d.o.o. iz Sarajeva	5.10.2017.	24.10.2017.
5.	Axpo BH d.o.o. iz Sarajevo	9.11.2017.	24.11.2017.

Tablica 19. Izvršena nadgledanja imatelja dozvola za obavljanje elektroprivrednih djelatnosti u 2017. godini

Nadgledanje je obuhvatilo razdoblje od izdavanja dozvole do trenutka provedbe nadgledanja.

Predmet nadgledanja bio je usmjeren na one uvjete dozvola za koje je iz dostavljenih redovitih izvješća utvrđena nedosljednost, odnosno neslaganje.

Kod imatelja dozvole za rad za proizvodnju električne energije nadgledanje je bilo usmjereno na tehničko - energetske parametre elektrane, poštivanje zakona i propisa i tehničkih standarda, ugovore o kupoprodaji električne energije, mjerne uređaje, baze podataka, izvještavanje i razdvajanje djelatnosti.

Kod imatelja dozvole za opskrbu električnom energijom - dozvole II. reda, nadgledanje je bilo usmjereno na neslaganje prikazanih prihoda po ostvarenoj prodaji električne energije u podacima iz financijskog izvješća za 2017. godinu i podacima zaprimljenim u mjesečnim izvješćima za isto razdoblje, a prema FERK-ovom Pravilniku o izvještavanju. Također, nadgledanje je bilo usmjereno i na podatke o ostvarenoj nabavi/prodaji električne energije, koje imatelj dozvole dostavlja u FERK-ovim mjesečnim izvješćima iz gore navedenog pravilnika.

O izvršenom nadgledanju, povjerenstvo je izradilo izvješća o obavljenom regulatornom nadgledanju, koja su dostavljena imateljima dozvola na davanje komentara. Nakon analize izvješća i zaprimljenih komentara, a kako nije bilo potrebe za izdavanje rješenja s nalozima za poduzimanje mjera, FERK je ista usvojio na internom sastanku.

Nadgledanje imatelja dozvola za obavljanje energetske djelatnosti iz sektora naftnog gospodarstva

Povjerenstvo za nadgledanje, u izvještajnom razdoblju, je izvršilo nadgledanje 19 imatelja dozvole iz sektora naftnog gospodarstva kod kojih je izvršena provjera 11 dozvola za djelatnost trgovine na veliko naftnim derivatima osim LPG-om, devet dozvola za djelatnost transporta naftnih derivata cestovnim prometom, šest dozvola za djelatnost trgovanja LPG-om, te 10 dozvola za djelatnost skladištenja naftnih derivata osim LPG-a.

Red br.	Imatelj dozvole	Djelatnost za koju je obavljeno nadgledanje	Obavljeno nadgledanje	Izvješće i komentari usvojeni na internom sastanku
1.	OIL – AC d.o.o. Mostar	Trgovina na veliko naftnim derivatima osim LPG-om Skladištenje naftnih derivata osim LPG	26.1.2017.	13.2.2017.
2.	„PAŽIN“ d.o.o. Stolac	Trgovina na veliko naftnim derivatima osim LPG Transport naftnih derivata cestovnim prometom Skladištenje naftnih derivata osim LPG	8.2.2017.	24.2.2017.
3.	BINVEST d.o.o. Posušje	Skladištenje naftnih derivata osim LPG	22.2.2017.	17.3.2017.
4.	„UNIKOMERC“ d.o.o. Gradačac	Transport naftnih derivata cestovnim prometom Trgovanje LPG	6.3.2017.	30.3.2017.
5.	„AREX“ d.o.o. Gradačac	Transport naftnih derivata cestovnim prometom Skladištenje naftnih derivata osim LPG	6.3.2017.	30.3.2017.
6.	„KOPEX-SARAJLIĆ“ d.o.o. Srebrenik	Transport naftnih derivata cestovnim prometom	7.3.2017.	30.3.2017.
7.	„PAPIĆ“ d.o.o. TOMISLAVGRAD	Skladištenje naftnih derivata osim LPG	20.3.2017.	24.4.2017.
8.	Doo „ČAVKUNOVIĆ-BP“ Bihać	Trgovina na veliko naftnim derivatima osim LPG Transport naftnih derivata cestovnim prometom Skladištenje naftnih derivata osim LPG	20.3.2017.	24.4.2017.
9.	DOO „PETROL-P“ Bihać	Transport naftnih derivata cestovnim prometom Skladištenje naftnih derivata osim LPG	21.3.2017.	24.4.2017.
10.	DOO „EURO-JET“ Cazin	Trgovina na veliko naftnim derivatima osim LPG Transport naftnih derivata cestovnim prometom	21.3.2017.	24.4.2017.

Red br.	Imatelj dozvole	Djelatnost za koju je obavljeno nadgledanje	Obavljeno nadgledanje	Izvješće i komentari usvojeni na internom sastanku
11.	d.o.o. „INTER-BUTAN“ Cazin	Trgovanje LPG	21.3.2017.	24.4.2017.
12.	„IBRAHIMović“ doo Bosanska Krupa	Trgovina na veliko naftnim derivatima osim LPG Transport naftnih derivata cestovnim prometom	22.3.2017.	24.4.2017.
13.	„PROMING“ d.o.o. Bugojno	Trgovina na veliko naftnim derivatima osim LPG Trgovanje LPG	12.6.2017.	4.10.2017.
14.	ENERGOPETROL d.d. Sarajevo	Trgovina na veliko naftnim derivatima osim LPG-om Skladištenje naftnih derivata osim LPG	14.9.2017.	24.10.2017.
15.	„HOLDINA“ d.o.o. Sarajevo	Trgovina na veliko naftnim derivatima osim LPG Transport naftnih derivata cestovnim prometom Skladištenje naftnih derivata osim LPG Trgovanje LPG	14.9.2017.	24.10.2017.
16.	BOSSGAS PLIN d.o.o. Tomislavgrad	Trgovanje LPG	27.9.2017.	24.10.2017.
17.	G-PETROL d.o.o. Sarajevo	Trgovina na veliko naftnim derivatima osim LPG Skladištenje naftnih derivata osim LPG	11.10.2017.	7.11.2017.
18.	ERDAL d.o.o. Sarajevo	Trgovina na veliko naftnim derivatima osim LPG Trgovanje LPG-om	11.10.2017.	7.11.2017.
19.	„PETROL BH OIL COMPANY“ d.o.o. Sarajevo	Trgovina na veliko naftnim derivatima osim LPG	11.10.2017.	7.11.2017.

Tablica 20. Izvršena nadgledanja imatelja dozvola za obavljanje energetske djelatnosti u 2017. godini

Nadgledanje je obuhvatilo razdoblje od izdavanja dozvole do trenutka provođenja nadgledanja i bilo je usmjereno na činjenice, odnosno eventualne izmjene istih, na osnovi kojih je Dozvola za rad (licencija) izdana.

O izvršenom nadgledanju, Povjerenstvo je izradilo izvješća o obavljenom regulatornom nadgledanju, koja su dostavljena imateljima dozvola na davanje komentara. Nakon analize izvješća i zaprimljenih komentara, a kako nije bilo potrebe za izdavanjem rješenja s nalozima za poduzimanje mjera, FERK je iste usvojio na internom sastanku.

Pored nadgledanja, Povjerenstvo za nadgledanje, u izvještajnom razdoblju, je izvršilo i provjeru podataka, a prije izdavanja četiri dozvole za djelatnost transporta naftnih derivata cestovnim prometom i dvije dozvole za djelatnost skladištenja naftnih derivata osim LPG-a.

Nakon obavljenih provjera podataka, podnositeljima zahtjeva su izdana četiri rješenja o izdavanju dozvole za rad (Tablica 21.) i dva zaključka o odbijanju zahtjeva za izdavanje dozvole za rad (Tablica 22.).

Red br.	Imatelj dozvole	Djelatnost za koju je obavljena provjera podataka	Obavljena provjera podataka	Rješenje o izdavanju dozvole za rad (licencije)
1.	OIL – AC d.o.o. Mostar	Transport naftnih derivata cestovnim prometom	25.1.2017.	19.5.2017.
2.	DOO „REZ“ Cazin	Transport naftnih derivata cestovnim prometom	21.3.2017.	24.4.2017.
3.	„PROMING“ d.o.o. Bugojno	Transport naftnih derivata cestovnim prometom	12.6.2017.	3.7.2017.

Red br.	Imatelj dozvole	Djelatnost za koju je obavljena provjera podataka	Obavljena provjera podataka	Rješenje o izdavanju dozvole za rad (licencije)
4.	E-TANK d.o.o.	Transport naftnih derivata cestovnim prometom	12.6.2017.	3.7.2017.

Tablica 21. Izvršene provjere podataka podnositelja zahtjeva za obavljanje energetske djelatnosti u 2017. godini

Red br.	Imatelj dozvole	Djelatnost za koju je obavljena provjera podataka	Obavljena provjera podataka	Zaključak o odbijanju zahtjeva za izdavanje dozvole za rad (licencije)
1.	D.O.O. „IBRAHIMOVIĆ“ Bosanska Krupa	Skladištenje naftnih derivata osim LPG-a	22.3.2017.	10.4.2017.
2.	„BRKIĆ-PETROL“ d.o.o. Zenica	Skladištenje naftnih derivata osim LPG-a	10.4.2017.	9.6.2017.

Tablica 22. Izvršene provjere podataka podnositelja zahtjeva za obavljanje energetske djelatnosti u 2017. godini

Zaštita kupaca

FERK u segmentu zaštite kupaca aktivno sudjeluje na više načina, posebno kroz provođenje nadgledanja nad elektroenergetskim subjektima, nadgledanja nad kvalitetom usluga elektroenergetskih subjekata, sukladno odredbama Zakona o električnoj energiji u Federaciji Bosne i Hercegovine i Općih uvjeta za isporuku električne energije, rješavanjem pojedinačnih prigovora kupaca električne energije, kao i žalbi podnositelja zahtjeva za izdavanje prethodne, odnosno elektroenergetske suglasnosti, a na osnovi ovlaštenja sukladno Zakonu o električnoj energiji u Federaciji Bosne i Hercegovine.

Zaštitu svojih prava kupci električne energije pokreću pred FERK-om podnošenjem prigovora u svezi sa sporom koji se odnosi na pravo na opskrbu električnom energijom, obvezu opskrbe električnom energijom, tarife/cijene po kojima se vrši opskrba električnom energijom, kašnjenja ili odbijanja opskrbe električnom energijom, kvalitete opskrbe električnom energijom i pružanjem usluga s tim u svezi. Također, FERK u drugom stupnju rješava po žalbi podnositelja zahtjeva za izdavanje prethodne, odnosno elektroenergetske suglasnosti kome je odbijen pristup distribucijskoj mreži ili je nezadovoljan uvjetima za pristup mreži. Svi prigovori i žalbe obrađuju se u nadležnim stručnim sektorima FERK-a, a kroz njihovu obradu ostvaruje se neposredan uvid u rad elektroenergetskih subjekata, te primjena propisa od elektroenergetskih subjekata u području zaštite kupaca.

FERK vodi postupak po prigovoru, sukladno odredbama Pravilnika o javnim raspravama i rješavanju zahtjeva, sporova i žalbi FERK-a, u kojem se strane u postupku, ukoliko ne postignu konsenzus, upućuju na ostvarenje svog prava pred nadležnim sudom, dok su odluke FERK-a, kada rješava u drugom stupnju po žalbi konačne i protiv istih se može pokrenuti upravni spor podnošenjem tužbe nadležnom sudu.

Uvođenjem regulacije u elektroenergetski sektor potaknuta je politika aktivne zaštite kupaca i uspostavljena komunikacija između različitih sudionika na tržištu električne energije, a posebno krajnjih kupaca sa FERK-om.

Zaštita kupaca uključuje i odgovore na upite elektroenergetskih subjekata, krajnjih kupaca i drugih zainteresiranih kupaca u svezi s primjenom odredbi Općih uvjeta i drugih pravila i propisa FERK-a.

Tijekom 2017. godine FERK-u su podnesene 24 žalbe podnositelja zahtjeva za izdavanje prethodne, odnosno elektroenergetske suglasnosti kojima je odbijen pristup mreži ili su nezadovoljni uvjetima za pristup mreži, a zaprimljeno je 100 prigovora, koji su se odnosili na pravo na opskrbu električnom energijom, obvezu opskrbe električnom energijom, tarife/cijene

po kojima se vrši opskrba električnom energijom, kašnjenja ili odbijanje opskrbe električnom energijom, kvaliteta opskrbe električnom energijom i pružanje usluga s tim u svezi.

Ukupno je zaprimljeno 124 predmeta, koji se sukladno člancima 39. i 51. Zakona o električnoj energiji u Federaciji Bosne i Hercegovine mogu razvrstati kako slijedi:

Vrsta predmeta	Broj predmeta
odbijen pristup mreži ili je nezadovoljan uvjetima za pristup mreži	24
u svezi s pravom na opskrbu električnom energijom	38
u svezi s obvezom opskrbe električnom energijom	7
u svezi s tarifama/cijenama po kojima se vrši opskrba električnom energijom	27
u svezi s kašnjenjima ili odbijanjem opskrbe električnom energijom	12
u svezi s kvalitetom opskrbe električnom energijom i pružanjem usluga s tim u svezi	16

Tablica 23. Vrsta i broj predmeta zaprimljenih u 2017. godini

U 2017. godini riješeno je 119 predmeta, a preostalih pet su u postupku rješavanja i preneseni su i riješeni u 2018. godini.

Vrsta žalbi ili prigovora	%
Odbijen pristup mreži ili je nezadovoljan uvjetima pristupa na mrežu	19,35
Pravo na opskrbu električnom energijom	30,65
Obveza opskrbe električnom energijom	5,65
Tarife po kojima se vrši opskrba električnom energijom	21,77
Kašnjenje ili odbijanje opskrbe električnom energijom	9,68
Kvaliteta opskrbe električnom energijom i pružanje usluga u svezi s tim	12,90
Ukupan broj zaprimljenih predmeta	100

Tablica 24. Statistički pregled po vrstama žalbi i prigovora kupaca u 2017. godini

Međunarodna članstva i projekti

Organizacija / Projekt	Opis Organizacije / Projekta	Aktivnosti FERK-a u izvještajnoj godini
ERRA	ERRA je organizacija koja okuplja neovisna energetska regulatorna tijela, prvenstveno iz središnje Europe i euroazijske regije, s pridruženim članovima. Glavni cilj ovoga udruženja je povećanje razmjene informacija i iskustava među stalnim i pridruženim članovima ERRA. ERRA okuplja članove na: ERRA energetske-investicijskim i regulatornim konferencijama, te ERRA sastancima predsjedavajućih, stalnog Odbora za tarife i određivanje cijena, Odbora za licenciranje i konkurenciju i Radne skupine za zaštitu kupaca i maloprodajnog tržišta, te na ERRA Generalnoj skupštini. FERK je pridruženi član ERRA.	Stalni Odbor za licenciranje i konkurenciju, u 2017. godini održao je tri sastanka. Teme kojima se odbor bavio u 2017. godini bile su: pojednostavljene procedure licenciranja za veletrgovce u ERRA zemljama članicama, regulatorna podrška liberalizaciji tržišta - maloprodajno tržište i uvjeti reguliranog pristupa treće strane, licenciranje i različiti elementi podrške solarnih elektrana, regionalna suradnja burza električne energije i operatora prijenosnog sustava u uvjetima procesa integracije na tržištu dan unaprijed (spajanje tržišta), praćenje tržišta i potencijalni alati i metode prikupljanja, procjene podataka, otkrivanja signala i tendencija tržišta i sl. Odbor za tarife i određivanje cijena održao je jedan zajednički sastanak sa Odborom za licenciranje i konkurenciju, te jedan zaseban na kojem su razmatrane sljedeće teme: provedba i izazovi s kojima se susrećemo pri prijelazu na tarife koje odražavaju troškove, mrežne distribucijske tarife električne energije, mogući novi regulatorni koncepti odobravanja novih investicija u distribucijsku mrežu kako bi se potaklo priključivanje novih kupaca na mreže, programi energetske kapitalnih ulaganja, EU tarifni mrežni kodeks, fiksni

Organizacija / Projekt	Opis Organizacije / Projekta	Aktivnosti FERK-a u izvještajnoj godini
	www.erra.net	<p>elementi mrežnih tarifa prijenosa i distribucije, izračun i odobravanje zajamčenih tarifa, premija i drugih tipova mehanizama potpore za OIE i druge.</p> <p>ERRA Radna skupina za kupce i maloprodajna tržišta tijekom 2017. godine održala je jedan sastanak na kojem se bavila temama kao što su: kvaliteta opskrbe zasnovana na izvješću o usporednim analizama, pokazatelji kvalitete usluge, novosti iz područja maloprodajnih tržišta članica, preduvjeti za učinkovito maloprodajno tržište te zapreke za promjenu opskrbljivača na tržištima, standardizacija računa za energiju u Europi, različiti zakonski uvjeti i mogućnosti za traženje depozita od krajnjih kupaca, prava i obveze kupaca naspram prava i obveza poduzeća, otkrivanje brojila u kvaru, razlozi za neispravnost, odgovornost i obveze strana u postupku te procedura zamjene brojila i druge.</p>
<p>Tajništvo Energetske zajednice</p>	<p>Energetska zajednica djeluje preko institucija uspostavljenih prema Ugovoru o uspostavi Energetske zajednice i to: Tajništvo Energetske zajednice, Ministarsko vijeće, Regulatorni odbor, PHLG, te Forum za električnu energiju, Socijalni forum, Forum za naftu i Forum za plin. Sastanci Ministarskog vijeća održavaju se dva puta godišnje i to u državi koja je predsjedavajuća.</p> <p>www.energy-community.org</p>	<p>Predstavnici FERK-a sudjelovali su na sastanku u organizaciji Međunarodne agencije za obnovljivu energiju (IRENA) i Tajništva Energetske zajednice (ECS), na temu „Aukcije za obnovljivu energiju“ održanom 8.3.2017. godine. Program sastanka uključivao je razmatranje sljedećih osnovnih tema: „Obnovljivi izvori energije programi potpore: uloga aukcije“, „Projektiranje aukcije“ i „Aukcije u praksi“.</p> <p>U razdoblju od 31.5 do 1.6.2017. godine održan je 22. forum o električnoj energiji, koji organizira Energetska zajednica. Tematski fokus Elektroenergetskog foruma 2017. bio je napredak koji je postignut i predstojeći izazovi u kreiranju spojenih tržišta u Energetskoj zajednici. Događaj se temeljio na razvoju koji je postignut pod procesom Zapadni Balkan 6 i razmatrane su nove zakonodavne inicijative Tajništva Energetske zajednice po pitanju osiguranja uistinu usklađenog regulatornog prostora u zemljama Potpisnicama EZ i susjednim članicama EU. Forum je također istraživao mogućnost budućih potencijala razvoja tržišta u kontekstu Paketa Europske komisije o čistoj energiji i pružio uvid u provedbu Infrastrukturne uredbe u Potpisnicama, te međusobno povezanog razvoja Projekata Energetske zajednice/Zajedničkog interesa u električnoj energiji.</p> <p>Dana 20.9.2017. godine održan je 12. Plinski forum na kojem su predstavnici FERK-a aktivno sudjelovali u diskusiji o sljedećim temama: „Plin u budućem održivom energetskom mix-u“, „Veleprodajno i maloprodajno tržište plina“, „Perspektive tržišta plina u Energetskoj zajednici“, „Tarife transporta plina“ i „Usporedba cijena u Energetskoj zajednici i susjednim zemljama“.</p> <p>Tajništvo Energetske zajednice organiziralo je 9. Naftni forum, u razdoblju od 27. do 28.11.2017. godine, s osnovnim temama: „Sigurnost nafte“, „Ulaganje u infrastrukturu“, „Trendovi i izazovi: Petrokemija i Rafinerija“ i „Klimatske promjene i strategija s niskom razinom ugljika“ na kojem su sudjelovali predstavnici FERK-a.</p>
<p>Projekt WB6</p>	<p>Šest zemalja Zapadnog Balkana (West Balkan 6 – WB6) su potpisale Memorandum o razumijevanju, obavezujući se na implementaciju zakonskih i regulatornih mjera neophodnih za uspostavljanje tržišno zasnovane trgovine električnom energijom. One uključuju razvoj „Spot“ tržišta i regionalno povezivanje tržišta različitih zemalja, regionalno balansiranje elektroenergetskih sustava i regionalni pristup u raspodjeli raspoloživih prekograničnih prijenosnih kapaciteta.</p>	<p>Predstavnici FERK-a aktivno sudjeluju u radu projekta, a unutar istog je načinjena i Mapa puta koja predstavlja mjere i aktivnosti koje treba poduzeti u Bosni i Hercegovini kako bi se postigli ciljevi postavljeni „Bečkim dogovorom“ i Memorandumom o razumijevanju. Mapa puta sadrži ciljeve i mjere definirane u navedenim dokumentima dok su aktivnosti koje se trebaju provesti u Bosni i Hercegovini pripremljene tako da odražavaju stvarnu situaciju u oblasti reforme elektroenergetskog sektora.</p>

Organizacija / Projekt	Opis Organizacije / Projekta	Aktivnosti FERK-a u izvještajnoj godini
Projekt USAID EIA	<p>USAID Projekt - Investiranje u sektor energije (u daljnjem tekstu: EIA) je projekt organiziran od Američke agencije za međunarodni razvoj (u daljnjem tekstu: USAID), s ciljem razvitka i jačanja energetskog sektora u Bosni i Hercegovini, a čije je trajanje planirano do rujna 2019. godine. U partnerstvu s predstavnicima lokalnih vlasti ovaj projekt radi na identificiranju mogućnosti za stimuliranje investicija u elektrane koje koriste obnovljive izvore energije, na pokretanju komercijalnih procesa koji daju mogućnost kupcima električne energije da biraju opskrbljivače na tržištu, te pomaže u kreiranju propisa koji nalažu mjere energetske učinkovitosti.</p> <p>www.usaideia.ba</p>	<p>Predstavnici FERK-a, sudjelujući u radu radnih grupa, prate aktivnosti organizirane u okviru projekta i sudjeluju u realizaciji pojedinih komponenti, te su aktivno sudjelovali i u radu Trećeg Energetskog samita koji se održao u okviru projekta u travnju 2017. godine i koji je detaljnije predstavio ovaj projekt svim zainteresiranim stranama i javnosti.</p> <p>U sklopu projekta USAID EIA i pod pokroviteljstvom MVTEO, DERK-a, FERK-a i RERS-a u Neumu je održan treći Energetski samit od 4. do 6. travnja 2017. godine. Samit je bio nastavak dijaloga ključnih aktera u energetskom sektoru u BiH s ciljem unaprjeđenja regulatornog okvira, otklanjanja prepreka za investiranje i stvaranje povoljnijeg tržišno orijentiranog ambijenta. Neke od tema su se odnosile na budućnost tržišta električne energije, tržišno planiranje u sektoru malih hidroelektrana, potencijal tržišta energetske učinkovitosti, zajednički program za bioenergiju i reforme shema poticaja za obnovljive izvore energije</p>
Projekti GIZ	<p>Projekt „Poticanje obnovljivih izvora energije u Bosni i Hercegovini“ implementira Njemačko društvo za međunarodnu suradnju (GIZ).</p> <p>Projekt pruža tehničku pomoć partnerima, a obuhvaća pet oblasti (strateški okvir, zakonski i regulatorni okvir, administrativne procedure i sheme poticaja, inovativne tehnologije i jačanje kapaciteta i razvijanje konkretnih alata). Projekt je kroz četiri područja djelovanja s ciljem stvaranja i jačanja preduvjeta za povećanje korištenja obnovljivih izvora energije u BiH (opći okvirni uvjeti za sektor obnovljivih izvora energije, razvoj sektora bioenergije i inovativnih tehnologija, unapređenje primjene malih hidroelektrana, sheme poticaja i načini financiranja projekata OIE temeljeni na lokalnoj zajednici).</p>	<p>U 2017. godini su nastavljene aktivnosti na projektu „Poticanje obnovljivih izvora energije u BiH“, započete u 2016. godini. U razdoblju od siječnja do prosinca 2017. godine održane su četiri radionice na kojima su sudjelovali predstavnici FERK-a.</p> <p>Na samom početku 2017. godine, a sukladno dogovoru i zaključcima s prve održane radionice, izvršeno je usuglašavanje Operativnog plana s pregledom vlasništva i prikupljanje podataka od svih sudionika.</p> <p>Tijekom Trećeg Energetskog samita u Neumu je po prvi put upoznata šira javnost o reformi shema poticaja za obnovljive izvore energije baziranim na tržišnim načelima.</p> <p>U nastavku rada izvršeno je usuglašavanje dokumenta Terms of Reference (ToR) za lokalnog konsultanta kao i analiza dokumenta „GAP analiza mikroproizvođača s preporukama poboljšanja u BiH - finalna verzija“.</p> <p>Krajem 2017. godine izvršeno je usuglašavanje zajedničkog pristupa i stava prema Upravi za neizravno oporezivanje, a u svezi s neto mjerenjem, te su usuglašene podgrupe u okviru projekta.</p>
Projekt Međuregionalnog dunavskog programa (3Smart)	<p>Projekt Pametna zgrada – Pametna mreža – Pametni grad (kratica: 3Smart) je projekt koji financira Europska unija kroz Međuregionalni dunavski program. Cilj 3Smart projekta je osigurati tehnološki i zakonodavni okvir za sveobuhvatno gospodarenje energijom u zgradama, distribucijskim mrežama i glavnim infrastrukturama gradova u dunavskoj regiji, čime se koncipira smjer transformacije gradova u tzv. pametne gradove. Proces započinje uspostavljanjem aktivnog kupca u obliku pametne zgrade, a više njih umreženo čine pametan grad. Unutar projekta razvit će se modularan alat za upravljanje energijom koji će se testirati na pet pilot zgrada.</p> <p>http://www.interreg-danube.eu</p>	<p>Tijekom 2016. godine FERK se odazvao pozivu za zajedničku kandidaturu sa svojim partnerima za sudjelovanje u 3Smart projektu, te je isti otpočeo 1.1.2017. godine i trajat će 30 mjeseci. U projektu sudjeluje 18 partnera iz šest zemalja dunavske regije: Bosne i Hercegovine, Hrvatske, Slovenije, Austrije, Mađarske i Srbije. Pored FERK-a, koji je pridruženi partner 3Smart projekta, iz Bosne i Hercegovine partneri su i Fakultet strojarstva i računarstva Sveučilišta u Mostaru i JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar. FERK je pridruženi član projekta i aktivno sudjeluje u radu.</p>
Upitnik EK	<p>Upitnik EK predstavlja službeni dokument kojim EU procjenjuje spremnost države da započne proces pristupanja, odnosno stupanj ispunjavanja kopenhagenskih i madridskog</p>	<p>FERK je od druge polovice 2016. godine započeo s aktivnostima vezanim za Upitnik Europske komisije za pripremu Mišljenja o zahtjevu Bosne i Hercegovine za članstvo u Europskoj uniji. Imenovano je Povjerenstvo za izradu odgovora na pitanja iz Upitnika</p>

Organizacija / Projekt	Opis Organizacije / Projekta	Aktivnosti FERK-a u izvještajnoj godini
	<p>kriterija. Generalni direktorati Europske komisije pripremaju Upitnik s ciljem da se dobije slika o trenutnoj situaciji u državi.</p> <p>http://www.dei.gov.ba/</p>	<p>EK i koordinaciju rada u FERK-u koja postupa po nalogima Ureda za europske integracije Vlade Federacije Bosne i Hercegovine i Direkcije za europske integracije Vijeća ministara (DEI). U svezi s Odlukom o sustavu koordinacije procesa europskih integracija u Bosni i Hercegovini, a postupajući po Odluci o osnivanju radnih grupa za europske integracije iz Federacije Bosne i Hercegovine i Odluci o uspostavljanju radnih grupa za europske integracije Vijeća ministara, ispred FERK-a su imenovani članovi Radne grupe za energiju (Poglavlje 15) i Radne grupe za zaštitu potrošača i zdravlja (Poglavlje 28).</p> <p>FERK je sudjelovao u ovom procesu u svim njegovim fazama, od identifikacije pitanja i institucija koje će sudjelovati u davanju odgovora po pojedinim pitanjima, preko unosa svojih odgovora na pitanja iz Poglavlja 15 i Poglavlja 28 u Informacijski sustav DEI-a, prijevoda na engleski jezik podzakonskih akata FERK-a odnosno pratećih priloga, udjela na sastancima radnih grupa i tehničkoj finalizaciji odgovora, do stručne, pravne i jezičke redakture prijevoda usuglašenih odgovora. FERK je sve svoje aktivnosti vezane za odgovore na Upitnik EK izvršavao po nalogima i u rokovima danim od Ureda za europske integracije Vlade Federacije BiH i DEI-a.</p> <p>Istovremeno s ovim aktivnostima FERK je sudjelovao i u izradi prijedloga mjera za Akcijski plan za realizaciju prioriteta Europske komisije iznesenih u Izvješću o BiH za 2016. godinu, zbog čega sudjeluje i u kvartalnom izvještavanju o realizaciji mjera kako preko Ureda za europske integracije Vlade Federacije BiH, tako i kroz Informacijski sustav DEI-a. FERK, sukladno svojim nadležnostima, aktivno postupa po zaključcima Vlade Federacije BiH i zahtjevima Ureda za Europske integracije Vlade Federacije BiH vezano za preporuke sa sastanaka Odbora za stabilizaciju i pridruživanje Bosne i Hercegovine Europskoj uniji i Pododbora za transport, energiju, životnu sredinu i regionalni razvoj i o istima, po zahtjevu, izvještava.</p>
<p>NARUC Distribucijski i prijenosni mrežni kod za prirodni plin</p>	<p>U organizaciji USAID-a i NARUC-a (Nacionalne asocijacije regulatora SAD), a u suradnji s ERRRA-om pokrenut je projekt za izradu Distribucijskog i prijenosnog mrežnog koda za prirodni plin. Projekt je utemeljen s ciljem pružanja pomoći zemljama južne i istočne Europe u izradi pravila za tržište plina, kao i pomoći pri izradi distribucijskog i prijenosnog mrežnog koda za prirodni plin.</p>	<p>U sklopu projekta su održane dvije tehničke radionice, prva u razdoblju 19.-21.6.2017. godine, a druga 7. i 8. 12.2017. godine. Predstavnici FERK-a su uključeni u ovaj projekt, te su sudjelovali na obje tehničke radionice koje su organizirane u okviru projekta.</p>

Financijsko izvješće FERK-a

Proračun FERK-a za 2017.

Proračun FERK-a za 2017. poslovnu godinu usvojen je u Parlamentu Federacije BiH, te je objavljen u Službenim novinama Federacije BiH, broj 104/16.

Proračun je usvojen u ukupnom iznosu od 3.608.000,00 KM, a sastoji se od:

Vrsta prihoda	Iznos (KM)
Regulatorne naknade za obavljanje elektroprivrednih djelatnosti	3.253.000,00
Regulatorne naknade za obavljanje djelatnosti iz sektora naftnog gospodarstva	275.000,00
Jednokratne naknade	70.000,00
Ostali prihodi	10.000,00
UKUPNO PRIHODA ZA 2017. GODINU	3.608.000,00

Tablica 25. Plan proračuna - Prihodi za 2017. godinu

konto	Opis stavke proračuna	Iznos (KM)
6111	Bruto plaće i naknade radnicima	1.931.594,00
6112	Naknada troškova radnika	182.500,00
612	Doprinosi poslodavca	219.140,00
613	Izdatci za materijal i usluge	556.166,00
6131	Putni troškovi	79.500,00
6132	Izdatci za energiju	27.000,00
6133	Izdatci za komunalne usluge i komunikacije	43.100,00
6134	Administrativni materijal	26.000,00
6135	Izdatci za usluge prijevoza i goriva	17.000,00
6136	Unajmljivanje imovine i opreme	156.600,00
6137	Materijal i usluge popravaka i održavanja	46.500,00
6138	Izdatci osiguranja, bankarskih usluga i usluga platnog prometa	20.800,00
6139	Ugovorene i druge posebne usluge	139.666,00
82	Kapitalni rashodi	718.600,00
821300	Nabava opreme	58.600,00
821500	Nabava stalnih sredstava u obliku prava	20.000,00
821321	Nabava automobila	40.000,00
821200	Nabava građevina	600.000,00
UKUPNO RASHODA ZA 2017. GODINU		3.608.000,00

Tablica 26. Plan proračuna - Rashodi za 2017. godinu

FERK je u izradi svoga Završnog financijskog obračuna za 2017. godinu, i inače u vođenju knjigovodstva, primjenjivao važeću zakonsku regulativu i kontni plan za proračunske korisnike, kao najprihvatljivije rješenje do izmjene zakonske regulative za ovu oblast.

Ovakva praksa potvrđena je i od Ureda za reviziju institucija Federacije BiH koji je u 2017. godini izvršio reviziju finansijskih izvješća i reviziju usklađenosti aktivnosti, finansijskih transakcija i informacija iskazanih u finansijskim izvješćima sa zakonskim i ostalim propisima za 2016. godinu i dao pozitivno mišljenje na iste.

Kako propisuje članak 19. Uredbe o računovodstvu proračuna kako sadržaj godišnjih finansijskih izvješća mora sadržavati točan, istinit i pouzdan pregled prihoda i primitaka, rashoda i drugih plaćanja, kao i stanje imovine, obveza i izvora sredstava uz propisana računovodstvena izvješća u zabilješkama (analizi iskaza), koje čine sastavni dio godišnjeg obračuna, navedena su pojašnjenja koja se odnose na pojedine specifičnosti institucije, odstupanja u podacima prezentiranim na propisanim obrascima kao i računovodstvene politike koje se odnose na priznavanje i vrednovanje pojedinih računovodstvenih stavki.

Tablica u nastavku prikazuje ostvarenja prihoda i rashoda u 2017. godini u odnosu na plan:

Vrsta prihoda (KM)	Plan prihoda (KM)	Naplaćeno prihoda (KM)	Naplaćeni /planirani prihodi (%)	Obračunati rashodi (KM)	Obračunati rashodi /planirani prihodi (%)	Obračunati rashodi /naplaćeni prihodi (%)	Ostvareni višak prihoda nad rashodima (KM)
1	2	3	4 (3/2)	5	6(4/2)	7(4/3)	8(3-4)
Regulatorne naknade	3.528.000,00	3.555.327,53	100,77				
Jednokratne naknade	70.000,00	56.900,00	81,29				
Ostali prihodi	10.000,00	15.129,27	151,29				
UKUPNO	3.608.000,00	3.627.356,80	100,54	2.397.588,65	66,45	66,10	1.229.768,15

Tablica 27. Ostvareni prihodi i rashodi u odnosu na plan 2017. godine

Ukupno ostvareni višak prihoda nad rashodima u 2017. godini u iznosu od 1.229.768,15 KM je Odlukom o usvajanju godišnjeg završnog obračuna za 2017. godinu broj 08-08-304-04/18 raspoređen na sljedeći način:

- iznos od 600.000 KM prenosi se na izdvojena novčana sredstva za kapitalna ulaganja
- iznos od 629.768,15 KM prenosi se na višak prihoda nad rashodima i raspoređuje na prihode za 2018. godinu.

Odlukom o otvaranju računa za posebne namjene za potrebe kapitalnih ulaganja - izgradnju poslovnog prostora broj 08-08-49-01/17 definirano je da će se u 2017. godini novčana sredstva kontinuirano prebacivati na račun za posebne namjene, a sve sukladno prilivu sredstava i odobrenom proračunu FERK-a za 2017. godinu. Shodno ovoj odluci tijekom 2017. godine na račun za posebne namjene je prebačen naplaćeni, a neutrošeni iznos od 600.000,00 KM planiran i usvojen na stavci „Nabava građevina“ Proračuna FERK-a, a sve sukladno Odluci Parlamenta Federacije BiH broj 01,02-05-1876/15 od 17.12.2015. godine objavljenoj u Službenim novinama Federacije BiH, broj 102/15.

Prihodi FERK-a u 2017. godini

Proračun FERK-a za 2017. godinu je usvojen na sjednici Zastupničkog doma 14.12.2016. godine i na sjednici Doma naroda 29.12.2016. godine, te objavljen 30.12.2016. godine u Službenim novinama Federacije BiH, broj 104/16.

Tijekom 2017. godine FERK je prvo poslovao na osnovi Odluke o privremenoj regulatornoj naknadi za imatelje dozvola za obavljanje elektroprivredne djelatnosti i imatelja dozvole za rad Operatora za OIEIEK za razdoblje 1.1.2017.-30.6.2017. godine (Službene novine Federacije BiH, broj 99/16 od 16.12.2016. godine), a nakon toga sukladno Pravilniku o metodologiji i načinu obračuna regulatornih naknada za imatelje dozvola (Službene novine Federacije BiH, broj 5/17 od 25.1.2017. godine), Odlukom o utvrđivanju postotka za obračun varijabilnog dijela regulatornih naknada za 2017. godinu (Službene novine Federacije BiH, broj 26/17 od 7.4.2017. godine) i Rješenjem broj 08-07-413-02/17 (Službene novine Federacije BiH, broj 26/17 od 7.4.2017. godine).

S obzirom kako je FERK u prethodnoj 2016. godini poslovanje završio s viškom prihoda u iznosu od 772.054,08 KM, sukladno Zakonu o električnoj energiji iste je prenio na prihode 2017. godine. Tako je planirani iznos regulatornih naknada za obavljanje elektroprivredne djelatnosti 3.253.000,00 KM umanjen za ostvareni višak prihoda iz 2016. godine u iznosu od 772.054,08 KM, te je utvrđena ukupna regulatorna naknada za elektroenergetske subjekte u iznosu od 2.480.945,92 KM. Obračun regulatornih naknada za imatelje dozvola za obavljanje djelatnosti iz sektora naftnog gospodarstva su planirane u Proračunu FERK-a za 2017. godini u iznosu od 275.000,00 KM vršen je na osnovi Pravilnika o metodologiji i načinu obračuna regulatornih naknada za imatelje dozvola.

Tako je FERK tijekom poslovne 2017. godine naplatio 3.627.356,80 KM ukupnih prihoda i to po osnovi regulatornih naknada u iznosu od 3.555.064,73 KM (uključujući i preneseni višak prihoda od 772.054,08 KM), po osnovi jednokratnih naknada iznos od 56.900,00 KM i po osnovi ostalih prihoda iznos od 15.392,07 KM što je prikazano u donjoj tablici:

Redni broj	Vrsta prihoda	Plan prihoda (KM)	Naplaćeno prihoda (KM)	Naplaćeni prihodi/plan (%)
1.	Regulatorne naknade	3.528.000,00	3.555.327,53	100,77%
2.	Jednokratne naknade	70.000,00	56.900,00	81,29%
3.	Ostali prihodi	10.000,00	15.129,27	151,29%
UKUPNI PRIHODI		3.608.070,00	3.627.356,80	100,54%

Tablica 28. Vrste i struktura prihoda FERK-a

Obrazloženje: Ukupno naplaćeni prihodi u 2017. godini iznose 3.627.356,80 KM što iznosi povećanje od 0,54% u odnosu na plan.

Promatrano po vrstama naplaćenih prihoda, kod prihoda od regulatornih naknada došlo je do povećanja od 0,77% u odnosu na plan prije svega zbog više naplaćenih regulatornih naknada iz sektora naftnog gospodarstva od planiranih.

Prihodi od jednokratnih naknada za obradu zahtjeva su naplaćene manje za 18,71% zbog smanjenog broja zahtjeva za izdavanje dozvola za rad iz sektora naftnog gospodarstva.

Ostali prihodi su povećani u odnosu na plan za 51,29% i to prije svega zbog naplate prihoda od prodaje automobila FERK-a, a sve sukladno Odluci o prodaji motornog vozila broj 08-08-49-04/17 od 24.2.2017. godine i Ugovorom u kupoprodaji automobila broj 08-08-396/17.

Prihodi po vrstama u 2017. godini prikazani su u donjoj tablici:

Redni broj	Prihodi	Iznos u KM
1	Prihodi od pružanja javnih usluga	3.611.964,73
1.1.	jednokratne naknade	56.900,00
1.2.	regulatorne naknade	2.783.010,65
1.3.	višak prihoda iz 2016. godine prenesen na prihode 2017. godine	772.054,08
2	Ostali prihodi	15.392,07
2.1	prihodi od kamata i prihodi od imovine	15.119,51
2.2	prihodi od pozitivnih tečajnih razlika	9,76
2.3	povrati iz ranijih godine	262,80
UKUPNI PRIHODI		3.627.356,80

Tablica 29. Vrste prihoda u 2017. godini

Rashodi FERK-a u 2017. godini

U 2017. godini FERK je poslovao s ostvarenim rashodima u ukupnom iznosu 2.397.588,65 KM, tj. 66,45% od ukupno planiranih rashoda za 2017. godinu odnosno 66,10% od ukupno naplaćenih prihoda u 2017. godini.

FERK je tijekom 2017. godine imao prosječno 31 radnika.

R. br.	Rashodi	Planirano u 2017. (KM)	Ostvareno u 2017. (KM)	Ostvareno/Planirano (%)	Ostvareni/ukupni rashodi (%)
1.	Bruto plaće i naknade plaća	1.931.594,00	1.540.669,81	79,76	64,26
2.	Naknada troškova radnika	182.500,00	104.809,65	57,43	4,37
3.	Doprinosi poslodavca (na plaće)	219.140,00	174.349,75	79,56	7,27
4.	Putni troškovi	79.500,00	72.514,80	91,21	3,02
5.	Izdaci za električnu energiju	27.000,00	19.221,81	71,19	0,80
6.	Izdaci za komunikacije i komunalne usluge	43.100,00	33.840,22	78,52	1,41
7.	Administrativni materijal	26.000,00	18.243,73	70,17	0,76
8.	Usluge prijevoza i gorivo	17.000,00	12.458,07	73,28	0,52
9.	Unajmljivanje prostora	156.600,00	156.031,92	99,64	6,51
10.	Tekuće održavanje	46.500,00	30.069,20	64,66	1,25
11.	Usluge osiguranja, bankarske usluge, negativne tečajne razlike	20.800,00	14.311,71	68,81	0,60
12.	Ugovorene usluge	139.666,00	98.574,72	70,58	4,11
13.	Nabava stalnih sredstava	718.600,00	122.493,26	17,05	5,11
UKUPNI RASHODI		3.608.000,00	2.397.588,65	66,45	100,00

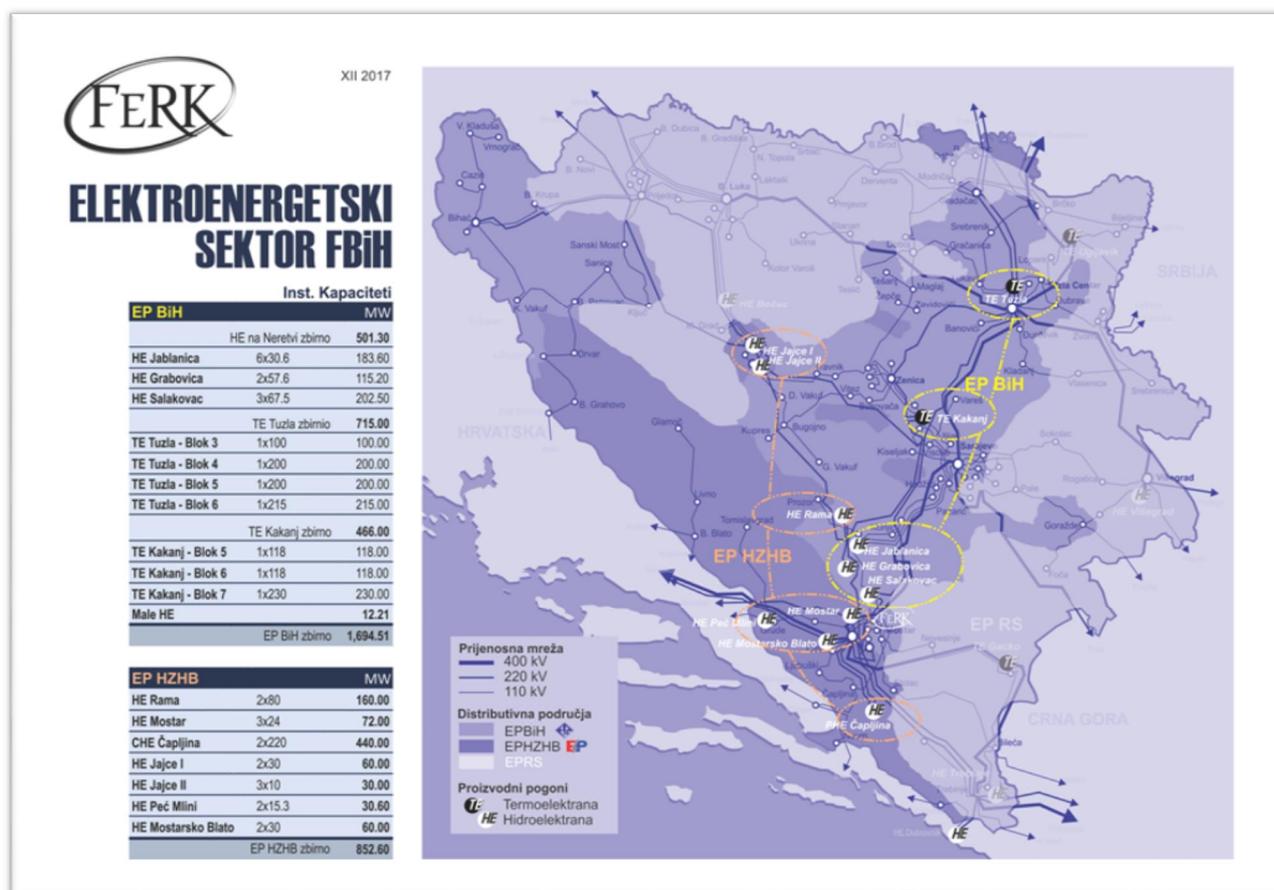
Tablica 30. Vrste rashoda u 2017. godini

Smanjenja rashoda u odnosu na plan su ostvarena na svim stavkama rashoda što se može vidjeti iz gornje tablice.

Najznačajnija smanjenja (više od 50%) u odnosu na plan rashoda vidljiva su na stavci nabava stalnih sredstava. Do smanjenja je došlo iz razloga što planirana nabava građevine u iznosu od 600.000,00 KM nije realizirana tijekom 2017. godine, a sredstva su planirana i usvojena u Proračunu FERK-a za 2017. godinu, a sve sukladno Odluci Parlamenta Federacije BiH broj 01,02-05-1876/15 od 17.12.2015. godine (Službene novine Federacije BiH, broj 102/15).

DIO DRUGI - ENERGETSKI SEKTORI u Federaciji Bosne i Hercegovine u kojima FERK ima regulatorne nadležnosti

ELEKTROENERGETSKI SEKTOR U FEDERACIJI BOSNE I HERCEGOVINE



Slika 2. Elektroenergetski sektor Federacije BiH - poster. Ovu sliku možete preuzeti sa stranice FERK-a

Proizvodnja električne energije

Proizvodnja električne energije u Federaciji BiH¹ obavlja se u dva javna poduzeća (JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo i JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar), u 186 proizvodnih objekata koja su u vlasništvu 132 kvalificirana proizvođača (uključujući i JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo koja ima status kvalificiranog proizvođača) i u dva proizvodna objekta koja su u vlasništvu dva neovisna proizvođača (industrijske elektrane).

U okviru JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo proizvodnja električne energije se obavlja u: dvije termoelektrane: TE Tuzla (Blok 3, Blok 4, Blok 5 i Blok 6) i TE Kakanj (Blok 5, Blok 6 i Blok 7), tri hidroelektrane: HE Jablanica, HE Grabovica i HE Salakovac, te u malim hidroelektranama: mHE Una, mHE Krušnica, mHE Modrac, mHE Bihać, mHE Snježnica, mHE Osanica i mHE Bogatići.

JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo posjeduje proizvodne kapacitete instalirane snage 1.694,51 MW i to 1.181 MW instaliranih kapaciteta termoelektrana, 501,3 MW instaliranih kapaciteta hidroelektrana i 12,21 MW instaliranih kapaciteta malih hidroelektrana.

Proizvodni kapaciteti JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo				
R. br.	Proizvodni objekt	Godina puštanja u pogon	Broj instaliranih agregata (MW)	Instalirani proizvodni kapaciteti (MW)
1.	HE na Neretvi			501,30
	HE Jablanica	1955.	6 x 30,6	183,60
	HE Grabovica	1982.	2 x 57,6	115,20
	HE Salakovac	1982.	3 x 67,5	202,50
2.	TE Tuzla			715,00
	Blok 3	1966.	1 x 100	100,00
	Blok 4	1971.	1 x 200	200,00
	Blok 5	1974.	1 x 200	200,00
	Blok 6	1978.	1 x 215	215,00
3.	TE Kakanj			466,00
	Blok 5	1969.	1 x 118	118,00
	Blok 6	1977.	1 x 118	118,00
	Blok 7	1988.	1 x 230	230,00
4.	Male HE			12,21
UKUPNO JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo				1.694,51

Tablica 31. Pregled instaliranih proizvodnih kapaciteta, po proizvodnim objektima za JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo

U okviru JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar proizvodnja električne energije se obavlja u sedam hidroelektrana: HE Rama, HE Mostar, CHE Čapljina, HE Peć Mlini, HE Jajce I, HE Jajce II i HE Mostarsko blato.

Cjelokupna proizvodnja električne energije u JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar ostvaruje se u sedam hidroelektrana instalirane snage od 852,6 MW.

¹ Izvor podataka: mjesečno izvještavanje FERK-a od imatelja dozvole

Proizvodni kapaciteti JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar				
R. br.	Proizvodni objekt	Godina puštanja u pogon	Broj instaliranih agregata (MW)	Instalirani proizvodni kapaciteti (MW)
1.	HE Rama	1968.	2 x 80	160,00
2.	HE Mostar	1987.	3 x 24	72,00
3.	CHE Čapljina	1979.	2 x 220	440,00
4.	HE Jajce I	1957.	2 x 30	60,00
5.	HE Jajce II	1954.	3 x 10	30,00
6.	HE Peć Mlini	2004.	2 x 15,3	30,60
7.	HE Mostarsko Blato	2010.	2 x 30	60,00
UKUPNO JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar				852,60

Tablica 32. Pregled instaliranih proizvodnih kapaciteta (MW) po proizvodnim objektima za JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar

Bilanca i ostvarenje u JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo

Planirana proizvodnja električne energije u hidroelektranama i termoelektranama JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo za 2017. godinu iznosila je 7.627,70 GWh, što je više za 440,29 GWh, odnosno 6,13 % u odnosu na ostvarenu proizvodnju u 2016. godini koja je iznosila 7.187,41 GWh. Planirana proizvodnja za 2017. godinu po hidroelektranama i termoelektranama navedena je u stupcu 2 Tablice 33. Ukupno planirana proizvodnja za 2017. godinu, uključujući i male hidroelektrane iznosila je 7.694,20 GWh i za 437,80 GWh ili 6,03 % je veća u odnosu na ostvarenje 2016. godine koje je iznosilo 7.256,40 GWh. Pri tome je planirano da udio proizvodnje električne energije iz hidroelektrana u ukupnoj planiranoj proizvodnji iznosi 18,36%, termoelektrana 80,78% i malih hidroelektrana 0,86%.

Ukupno ostvarena proizvodnja JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo za 2017. godinu u termoelektranama, hidroelektranama i malim hidroelektranama iznosi 7.009,01 GWh i manja je za 685,19 GWh ili 8,91 % u odnosu na planiranu proizvodnju za 2017. godinu. Udio hidroelektrana u ukupnoj ostvarenoj proizvodnji za 2017. godinu JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo iznosi 13,43% (941,40 GWh), udio termoelektrana je 85,71% (6.007,23 GWh), a malih hidroelektrana 0,86% (60,38 GWh). Proizvodnja električne energije u hidroelektranama planirana je sukladno kriterijima za planiranje rada hidroelektrana koji su definirani u Pravilniku o pripremi i realizaciji elektroenergetske bilance, te uvjeta iz važećih vodoprivrednih dozvola za Hidroelektrane na Neretvi.

Ukupno je planirano da Hidroelektrane na Neretvi (HE Jablanica, HE Grabovica, HE Salakovac) u 2017. godini proizvedu 1.412,30 GWh električne energije, što je za 1,21% ili za 16,9 GWh veće od ostvarene proizvodnje hidroelektrana u 2016. godini koja je iznosila 1.395,40 GWh. Planirana proizvodnja za 2017. godinu po Hidroelektranama na Neretvi navedena je u stupcu 2 Tablice 33. Ostvarena proizvodnja u Hidroelektranama na Neretvi za 2017. godinu iznosi 941,40 GWh i za 470,9 GWh ili 33,34 % je manja od planirane za 2017. godinu. U strukturi ukupne ostvarene proizvodnje za 2017. godinu za Hidroelektrane na Neretvi, HE Jablanica je ostvarila proizvodnju od 485,58 GWh i za 232,52 GWh ili 32,38 % je manja od planirane za 2017. godinu koja je iznosila 718,10 GWh, HE Grabovica je ostvarila proizvodnju od 194,56 GWh i za 92,54 GWh ili 32,23 % je manja od planirane proizvodnje za 2017. godinu koja je iznosila 287,10 GWh i HE Salakovac je ostvarila proizvodnju od 261,26 GWh i za 145,84 GWh ili 35,82 % je manja od planirane proizvodnje za 2017. godinu koja je iznosila 407,10 GWh. Ostvarena proizvodnja hidroelektrana posljedica je izrazito nepovoljnih hidroloških prilika tijekom 2017. godine što je rezultiralo znatno manjom proizvodnjom u hidroelektranama u odnosu na planiranu za isto razdoblje i na ostvarenje u 2016. godini.

Proizvodnja malih hidroelektrana JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo u 2017. godini planirana je prema Elektroenergetskoj bilanci u iznosu od 66,5 GWh što je za 2,49 GWh ili 3,61% manje od ostvarene proizvodnje malih hidroelektrana u 2016. godini koja je iznosila 68,99 GWh. Ostvarena proizvodnja malih hidroelektrana u 2017. godini iznosi 60,38 GWh i za 6,12 GWh ili 9,20% je manja od planirane za 2017. godinu.

Proizvodnja električne energije u termoelektranama planirana je sukladno kriterijima za planiranje rada termoelektrana koji su definirani u Pravilniku za pripremu i realizaciju elektroenergetske bilance.

U 2017. godini je planirana ukupna proizvodnja električne energije u termoelektranama od 6.215,40 GWh, što je za 423,39 GWh ili 7,31 % više od ostvarene proizvodnje termoelektrana u 2016. godini koja je iznosila 5.792,01 GWh.

Ostvarena ukupna proizvodnja u 2017. godini za termoelektrane JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo iznosila je 6.007,24 GWh, što je za 208,16 GWh ili 3,35 % manje od planirane za isto razdoblje koja iznosi 6,215,40 GWh. Pri tome je u TE Tuzla ostvarena proizvodnja u 2017. godini iznosila 3.460,77 GWh i manja je za 192,23 GWh ili 5,26 % od planirane proizvodnje za isto razdoblje koja iznosi 3.653 GWh. U TE Kakanj ostvarena proizvodnja za 2017. godinu iznosila je 2.546,47 GWh i manja je od planirane za 2017. godinu za 15,93 GWh ili 0,62 % koja iznosi 2.562,40 GWh.

Naziv elektrane	Ostvarena proizvodnja za 2016. godinu (GWh)	Planirana proizvodnja za 2017. godinu (GWh)	Ostvarena proizvodnja za 2017. godinu (GWh)	Ostvarena/Planirana proizvodnja (%)
	1	2	3	4=3/2
HE Jablanica	748,42	718,10	485,59	67,62
HE Grabovica	267,67	287,10	194,56	67,77
HE Salakovac	379,31	407,10	261,26	64,18
Ukupno HE	1.395,40	1.412,30	941,41	66,66
Blok 3	238,78	298,50	138,87	46,53
Blok 4	1.065,33	1.039,10	1.122,32	108,01
Blok 5	1.065,63	1.070,70	959,96	89,66
Blok 6	1.328,47	1.244,70	1.239,61	99,59
Ukupno TE Tuzla	3.698,21	3.653,00	3.460,76	94,74
Blok 5	472,86	609,70	644,83	105,76
Blok 6	414,57	608,90	534,62	87,80
Blok 7	1.206,37	1.343,80	1.367,02	101,73
Ukupno TE Kakanj	2.093,80	2.562,40	2.546,47	99,38
Male distribucijske HE	68,99	66,5	60,38	90,80
UKUPNO PROIZVODNJA	7.256,40	7.694,20	7.009,02	91,09

Tablica 33. Planirana i ostvarena proizvodnja električne energije u 2017. godini i ostvarenje proizvodnje u 2016. godini u JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo

Bilanca i ostvarenje u JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar

Ukupno planirana proizvodnja električne energije za 2017. godinu u JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar iznosila je 1.575 GWh i za 35,13 GWh ili 2,28 % je veća od ostvarene proizvodnje za 2016. godinu, koja je iznosila 1.539,87 GWh. Planirana proizvodnja za 2017. godinu po hidroelektranama navedena je u stupcu 2 Tablice 34. Ukupno ostvarena proizvodnja za 2017. godinu u JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar iznosila je 1.287,40 GWh i manja je za 287,6 GWh ili 18,26% od planirane proizvodnje za 2017. godinu.

U strukturi ukupne ostvarene proizvodnje za 2017. godinu proizvodnja HE Rama iznosi 429,36 GWh i za 139,64 GWh ili 24,54% je manja od planirane proizvodnje za 2017. godinu, CHE Čapljina 278,44 GWh i za 86,44 GWh ili 45,02% je veće od planirane proizvodnje za 2017. godinu, HE Mostar 175,04 GWh i za 66,96 GWh ili 27,67% je manja od planirane proizvodnje za 2017. godinu, HE Jajce I 177,27 GWh i za 42,73 GWh ili 19,42% je manja od planirane proizvodnje za 2017. godinu, HE Jajce II 143,71 GWh i za 3,29 GWh ili 2,24% je manja od planirane proizvodnje za 2017. godinu, HE Peć Mlini 27,48 GWh i za 45,52 GWh ili 62,36 % je manja od planirane proizvodnje za 2017. godinu i HE Mostarsko Blato 56,10 GWh i za 75,9 GWh ili 57,5% je manja od planirane proizvodnje za 2017. godinu.

Proizvodni objekt	Ostvarena proizvodnja za 2016. godinu (GWh)	Planirana proizvodnja za 2017. godinu (GWh)	Ostvarena proizvodnja za 2017. godinu (GWh)	Ostvarena/Planirana proizvodnja (%)
	1	2	3	4=3/2
HE Rama	687,22	569,00	429,36	75,46
CHE Čapljina	145,34	192,00	278,44	145,02
HE Mostar	232,00	242,00	175,04	72,33
HE Jajce I	194,64	220,00	177,27	80,58
HE Jajce II	152,80	147,00	143,71	97,76
HE Peć Mlini	45,33	73,00	27,48	37,64
HE Mostarsko Blato	83,04	132,00	56,10	42,50
UKUPNO	1.539,87	1.575,00	1.287,40	81,74

Tablica 34. Ostvarenje proizvodnje električne energije u 2016. godini i plan i ostvarenje u 2017. godini u JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar

Ostvarenje bilance u Federaciji BiH

Ostvarena ukupna proizvodnja električne energije u Federaciji BiH u 2017. godini iznosila 8.488,72 GWh, od čega je u termoelektranama proizvedeno 6.007,23 GWh, odnosno 70,77% ukupne proizvodnje električne energije u Federaciji BiH. U hidroelektranama proizvodnja je ostvarena u iznosu od 2.228,81 GWh, odnosno 26,26 % ukupne proizvodnje električne energije u Federaciji BiH, a za male HE u vlasništvu JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo proizvodnja je ostvarena u iznosu od 60,38 GWh odnosno 0,71% ukupne proizvodnje u Federaciji BiH. Proizvodnja od neovisnih proizvođača - industrijske elektrane je ostvarena u iznosu od 21,33 GWh odnosno 0,25% ukupne proizvodnje električne energije u Federaciji BiH, a od kvalificiranih proizvođača u iznosu od 170,97 GWh odnosno 2,01% ukupne proizvodnje električne energije u Federaciji BiH.

Proizvodni objekt	Proizvodnja u 2017. (GWh)	Udio pojedinačnih izvora u ukupnoj proizvodnji električne energije u 2017. (%)
Termoelektrana	6.007,23	70,95
Hidroelektrana	2.228,81	26,32
Male HE u sastavu JP EP BiH	60,38	0,71
Neovisni proizvođači – industrijske elektrane	21,33	0,25
Kvalificirani proizvođači	149,64	1,77
UKUPNO	8.467,39	100,00

Tablica 35. Ostvarena proizvodnja električne energije u Federaciji BiH u 2017. godini

Neovisni proizvođači električne energije - industrijske elektrane

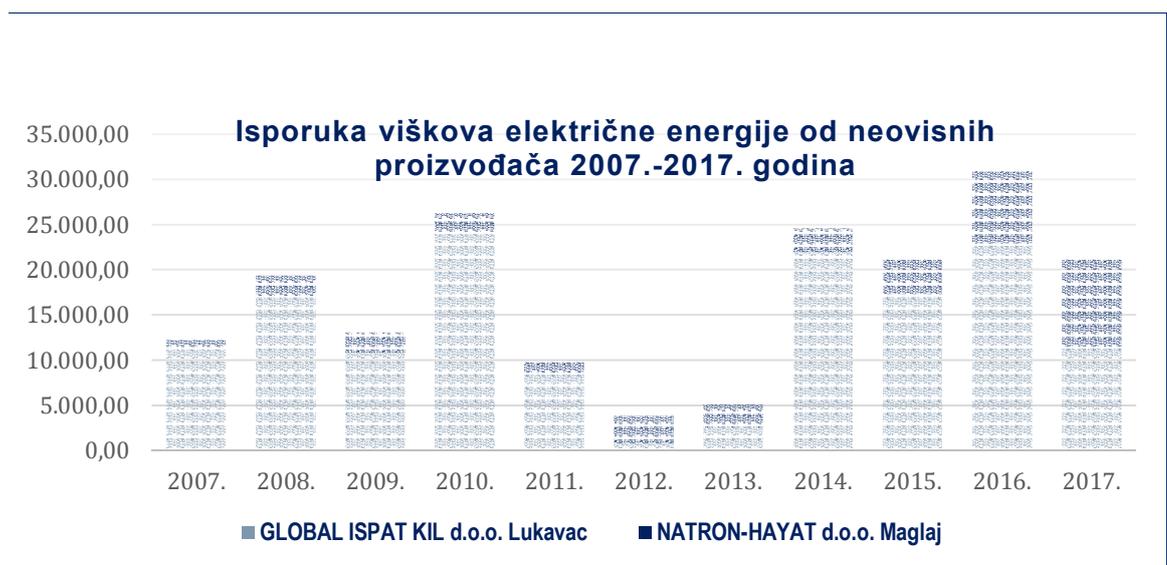
Neovisni proizvođač, prema Zakonu o električnoj energije u Federaciji Bosne i Hercegovine, znači proizvođača koji ne obavlja djelatnost proizvodnje električne energije kao javnu uslugu, a koji posjeduje vlastite objekte za proizvodnju električne energije radi prodaje na tržištu.

Na teritoriju Federacije BiH u 2017. godini elektroprivrednom djelatnošću proizvodnje električne energije kao neovisni proizvođači - industrijske elektrane obavljaju dva elektroenergetska subjekta koji posjeduju dozvolu za rad za proizvodnju električne energije od FERK-a i to: „GLOBAL ISPAT KIL“ d.o.o. Lukavac i „NATRON-HAYAT“ d.o.o. Maglaj koji proizvodnju električne energije obavlja u tri proizvodna objekta: Energana GIKIL (BLOK I i BLOK II), te Energana 1 i Energana 2, čija je ukupna instalirana snaga 68,55 MW.

Naprijed navedena dva neovisna proizvođača proizvedenu električnu energiju u svojim industrijskim elektranama prije svega koriste za vlastite potrebe, a eventualne viškove električne energije prodaju JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo po ugovorenim cijenama i to u količinama koje su dane u sljedećoj tablici:

Naziv proizvodnog objekta	Inst. snaga (kW)	Projektna god. proizvod. (MWh)	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	2017.
ENERGANA GIKIL Blok I & Blok II	16.500	130.680	16.958,02	10.832,64	23.956,80	8.439,90	776,70	2.539,07	21.943,54	17.292,94	22.868,97	11.469,47
NATRON HAYAT Energana 1 i Energana 2	52.050	336.480	2.431,97	2.207,31	2.345,80	1.508,10	3.029,60	2.523,59	2.655,07	4.057,77	8.020,27	9.857,02

Tablica 36. Ostvarena isporuka električne energije u Federaciji BiH od neovisnih proizvođača - industrijskih elektrana za razdoblje 2008. - 2017. godina



Slika 3. Isporuka viškova električne energije od neovisnih proizvođača u razdoblju 2007. - 2017. godina

Kvalificirani proizvođači električne energije

FERK sukladno odredbama Zakona o električnoj energije u Federaciji Bosne i Hercegovine proizvođačima električne energije koji u pojedinačnom objektu za proizvodnju električne energije koriste otpad ili obnovljive izvore energije na ekonomski primjeren način, uključujući kombinirani ciklus proizvodnje toplotne i električne energije, sukladno mjerama zaštite okoliša daje status kvalificiranog proizvođača.

Zaključno s 2017. godinom status kvalificiranog proizvođača su stekla 132 elektroenergetska subjekata i isti su navedeni u sljedećoj tablici:

Kvalificirani proizvođači električne energije (OIE) u Federaciji BiH						
R. br.	Naziv imatelja dozvole za rad	Datum izdavanja – isteka dozvole za rad		Naziv postrojenja za OIEiEK	Tehničke karakteristike	
					Instalirana snaga (kW)	Predv. god. proizvodnja (MWh)
1	JP Elektroprivreda BiH d.d. Sarajevo	18.12.2012.	31.12.2022.	HE „Una“	10,136	48,500
				HE „Krušnica“	460	1,600
				HE „Modrac“ (49%)	2,000	11,980
				HE „Bihać“	160	600
				HE „Snježnica“	500	1,000
				HE „Osanica“	1,084	4,750
				HE „Bogatići“ (28%)	2,400	10,920
2	„INTRADE ENERGIJA“ d.o.o. Sarajevo	25.2.2011.	20.3.2021.	HE „Botun“	1,043	3,881
				HE „Jezernica“	1,294	4,092
				HE „Majdan“	2,635	11,124
				HE „Mujakovići“	1,536	8,181
3	„COMPREX“ d.o.o. Sarajevo	11.4.2012.	10.4.2022.	HE „Prusac 1“	632	4,536
				HE „Moščani“	769	3,787
4	„MHE-V-I“ d.o.o. Vitez	21.6.2012.	20.6.2022.	HE „Vitez 1“	1,200	6,088
5	„SUSA COMMERCE“ d.o.o. Visoko	31.10.2012.	30.10.2017.	VE „Moštre 1“	300	1,080
6	„Inter-Energo“ d.o.o. Gornji Vakuf-Uskoplje	18.12.2012.	19.7.2021.	HE „Jelići“	1,350	6,310
				HE „Ružnovac“	992	4,799
				HE „Derala“	234	1,010
7	JP „VIK“ d.o.o. Zenica	25.2.2013.	24.2.2018.	HE „Cajdraš“	485	3,633
8	„Elektro test“ d.o.o. Sarajevo	25.2.2013.	24.2.2023.	SE „Gornja Jošanica“	10	15
9	„NSSN“ d.o.o. Mostar	14.3.2013.	13.3.2023.	SE „Vrelo Radobolje“	8	9
10	„SUBASIC“ d.o.o. Tešanj	26.3.2013.	25.3.2023.	SE „SUBASIC 1“	13	16
11	„KARA-DRVO“ d.o.o. Fojnica	10.4.2013.	9.4.2023.	HE „Pogledala“	690	2,285
				HE „Grablje“	354	2,146
12	MK GROUP d.o.o. iz Stoca	10.4.2013.	9.4.2018.	SE „MK HODOVO 1“	166	185
13	J.U. Centar „LOS ROSALES“ Mostar	8.5.2013.	7.5.2023.	SE „Los Rosales“	4	5
14	SolarMax d.o.o. Mostar	21.5.2013.	20.5.2018.	SE „STOLAC I“	150	201
15	„IN SOLAR“ d.o.o. Capljina	18.6.2013.	17.6.2023.	SE „IN SOLAR-TREBIZAT“	10	12
16	„G.M.C. BiH“ d.o.o. Orašje	23.7.2013.	22.7.2018.	SE „G.M.C. BIH“	36	59
17	SOLIK d.o.o. iz Prozora	27.8.2013.	26.8.2018.	SE „PROZOR“	135	230
18	„SICON SAS“ d.o.o. Tuzla	30.9.2013.	29.9.2023.	SE „SICON 1“	10	11
19	AMITEA d.o.o. Mostar	6.12.2013.	5.12.2023.	HE „Trešanica T-4“	1,218	6,200
20	„Veliko sunce“ d.o.o. iz Stoca	6.12.2013.	5.12.2018.	SE „VELIKO SUNCE 1“	166	188
21	„GROHS H&G“ d.o.o. Sarajevo	23.12.2013.	22.12.2018.	SE „PRETIS“	149	202
22	„HE Energy“ d.o.o. Stolac	6.3.2014.	5.3.2019.	SE „HE ENERGY 1“	142	219
23	„ECO ENERGY“ d.o.o. Gračanica	26.3.2014.	25.3.2024.	HE „Osanica 4“	630	2,583
24	„IEP energija“ d.o.o. Gornji Vakuf-Uskoplje	13.5.2014.	27.6.2021.	HE „Sastavci“	704	3,150
				HE „Duboki potok“	818	4,058
25	„ESCO ECO ENERGIJA“ d.o.o. Livno	13.5.2014.	12.5.2019.	SE „Gradska toplana Livno“	85	92
26	„SV Energija“ d.o.o. Tešanj	13.5.2014.	12.5.2024.	SE „LEPENICA 1“	10	12
27	„BRATSTVO“ d.d. Gornji Vakuf-Uskoplje	26.6.2014.	25.6.2019.	SE „TELE-COM 1“	138	131
28	„BIOTECH“ d.o.o. Busovača	21.7.2014.	20.7.2024.	SE „BIOTECH“	10	11
29	„REMEDIA“ d.o.o. Tuzla	22.8.2014.	21.8.2024.	SE „AHIMBASICI 1“	22	24
30	„SOLIS“ d.o.o. Lukavac	22.8.2014.	21.8.2019.	SE „SOLIS 01“	136	132

Kvalificirani proizvođači električne energije (OIE) u Federaciji BiH						
R. br.	Naziv imatelja dozvole za rad	Datum izdavanja – isteka dozvole za rad		Naziv postrojenja za OIEiEK	Tehničke karakteristike	
					Instalirana snaga (kW)	Predv. god. proizvodnja (MWh)
31	„VESNA-S“ d.o.o. Bugojno	1.10.2014.	30.9.2024.	HE „Pršljanica 1“	200	1,245
				HE „Pršljanica 2“	350	3,060
32	„EMY“ d.o.o. Zenica	24.10.2014.	23.10.2019.	SE „SE EMY 2“	30	41
				SE „SE EMY 30 kW Zepče“	30	35
33	„ESPRO“ d.o.o. Donji Vakuf	24.10.2014.	23.10.2019.	SE „ESPRO 1“	60	70
34	„BAHEN-GRADNJA“ d.o.o. Sarajevo	24.10.2014.	23.10.2019.	SE „BUJACI“	150	224
35	„EKO-SAN“ d.o.o. Sarajevo	8.12.2014.	7.12.2024.	SE „O.S. Meša Selimović“	28	28
				SE „Bijela ploča“	10	9
36	„GRID BH“ d.o.o. Sarajevo	14.1.2015.	13.1.2025.	HE „Mujada“	1,281	7,586
37	„NINO-HA“ d.o.o. Doboj Jug	3.2.2015.	2.2.2020.	SE „KONAK“	30	39
38	„BEA“ d.o.o. Mekiš bb-Tešanj	14.4.2015.	13.4.2025.	SE „BE.23-1“	20	25
39	Mini solarna elektrana „SE VEDO 1“, vl. Kantardžić Elvedin	7.5.2015.	6.5.2025.	SE „VEDO 1“	13	15
40	„OPES“ d.o.o. Sarajevo	11.6.2015.	10.6.2020.	SE „Dragovići 1“	30	35
41	„GRAND 99“ d.o.o. Travnik	23.6.2015.	22.6.2020.	SE „GRAND 99“	30	35
42	„VRBAS-ENERGIJA“ d.o.o. Donji Vakuf	23.6.2015.	24.9.2024.	HE „Torlakovac“	470	2,200
43	ENERGOSOL d.o.o. Stolac	23.7.2015.	22.7.2020.	SE „PJESIVAC 1“	150	221
44	Obrt „POLJOTRG“, vl. Bektaš Dženeta	31.8.2015.	30.8.2025.	SE „POLJOTRG“	23	31
45	Samostalna obrtnička radnja „SOL- VES“, vl. Veselko Penava	18.9.2015.	17.9.2027.	SE „BATIN“	22	30
46	„SOKCEVIC“ d.o.o. Orašje	15.10.2015.	14.10.2020.	SE „BAZENI“	80	94
47	IGI SOLAR d.o.o. Čitluk	15.10.2015.	14.10.2020.	SE „BLIZANCI 1“	150	201
48	„MAHIR“ d.o.o. Visoko	13.11.2015.	12.11.2025.	SE „MAHIR“	23	29
49	SE „PROSOLAR“, vl. Branimir Pavličević	13.11.2015.	12.11.2025.	SE „PROSOLAR“	135	187
50	Doo „SNELKOM“ Ilidža	13.11.2015.	12.11.2025.	SE „SNELKOM“	10	13
51	„ANNY-COMERCE“ doo Prozor-Rama	24.11.2015.	23.11.2025.	SE „SUNCANI LUG“	22	28
52	„ENERGETIC-ELECTRONIC“ d.o.o. Čitluk	18.12.2015.	17.12.2020.	SE „ENERGETIC-ELECTRONIC“	150	201
53	„ELGRAD“ d.o.o. Jajce	29.1.2016.	6.4.2018.	HE „Bila Voda“	55	342
				HE „Glasinac“	110	737
				HE „Poljanski potok-Grabantski potok“	55	350
				HE „Kasumi“	55	383
54	„COMEX“ d.o.o. Tešanj	29.1.2016.	28.1.2021.	SE „Raduša“	23	29
55	OD „SE SOLAR 1-2“ vl. Mirsad Hrbat, Hadžići	29.1.2016.	28.1.2021.	SE „SOLAR 1“	133	160
56	„GOLD ENERGY“ d.o.o. Gradačac	29.1.2016.	28.1.2021.	SE „FNE GOLD ENERGY-150“	150	256
57	Proizv. el. en. „ELPRO“, vl. Z. Puđa, Suhača bb, Livno	29.1.2016.	28.1.2028.	SE „SUHAČA“	22	35
58	„MAC ECO OIL“ d.o.o. Sarajevo	29.1.2016.	28.1.2021.	SE „MAC ECO OIL“	149	229
59	„ESKIMO S 2“ Travnik d.o.o.	18.2.2016.	17.2.2026.	HE „Podstinja“	420	1,672
				HE „Vileška“	344	1,929
				HE „HUM“	648	3,213
				HE „DUBOKO“	400	2,790
60	Proizvodnja električne energije „ELCOM“ Đurđevik, vl. Jagodić Izet	18.2.2016.	17.2.2028.	SE „ĐURĐEVIK“	20	26
61	MHE Zagradačka d.o.o. Prozor-Rama	18.2.2016.	24.2.2026.	HE „Zagradačka“	800	4,160
62	„ECCO-CRIMA“ d.o.o. Prozor	26.2.2016.	24.2.2026.	HE „Crima“	1,270	7,160
63	„PRAHA“ d.o.o. Zepče	15.3.2016.	14.3.2021.	SE „PRAHA 1-150“	150	232
64	OD „VRTOVI HECO“ Hadžići, vl. Hećo Zaim	15.3.2016.	14.3.2026.	SE „Koščan 1“	10	16
65	„SAKOTA“ d.o.o. iz Čitluka	15.3.2016.	14.3.2028.	SE „Sakota“	23	29
66	HIDROELEKTRANA BUK d.o.o. Siroki Brijeg	31.3.2016.	31.5.2023.	HE „Buk“	280	1,200
67	Proizvodnja električne energije „SM“, vl. Brka Semira	15.4.2016.	14.4.2026.	SE „SM BRKA“	10	11

Kvalificirani proizvođači električne energije (OIE) u Federaciji BiH						
R. br.	Naziv imatelja dozvole za rad	Datum izdavanja – isteka dozvole za rad		Naziv postrojenja za OIEiEK	Tehničke karakteristike	
					Instalirana snaga (kW)	Predv. god. proizvodnja (MWh)
68	ENERXIA d.o.o. Bugojno	28.04.2016.	27.4.2021.	SE „ENERXIA“	135	181
69	„ENERGY“ d.o.o. iz Kaknja	28.4.2016.	27.4.2021.	SE „Energy“	150	253
70	„GSL AUTO CENTAR“ d.o.o. Gornji Vakuf-Uskoplje	28.4.2016.	27.4.2026.	SE „GSL“	23	24
71	„ORKAN 1“ Živinice, vl. Arslanović Ramiz	6.5.2016.	5.5.2028.	SE „MSE Orkan 1“	15	18
72	„CANDRO“, vl. Branka Curić iz Prozora-Rame	24.5.2016.	23.5.2028.	SE „Zelenika 1“	22	33
73	„AMITEA-II“ d.o.o. Mostar	24.5.2016.	23.5.2021.	HE „Kraljušćica 1“	3,465	12,500
				HE „Kraljušćica 2“	4,478	18,950
74	„BAZA“ d.o.o. Tuzla	24.5.2016.	23.5.2026.	SE „BAZA“	17	20
75	„BINGO“ d.o.o. Tuzla	7.6.2016.	23.10.2019.	SE „BINGO SOLAR 02“	144	170
				SE „BINGO SOLAR 05“	1,000	1,137
				SE „BINGO SOLAR 01“	144	187
76	„VELOVO KUCISTE“, vl. Ante Ivanković – Lijanović iz Š.Brijega	7.6.2016.	6.6.2028.	SE „VILA ANITA“	10	12
77	„ECO-KW“ d.o.o. Kiseljak	15.6.2016.	14.6.2021.	SE „Elur 1“	150	193
78	„SP COSKOVIC“ d.o.o. iz Domaljevca	15.6.2016.	14.6.2021.	SE „DOMALJEVAC“	30	35
79	Proizvodnja električne energije „SE ELEKTRONIK“, vl. Prnjavorac Nezir	15.6.2016.	14.6.2026.	SE „DOLINA“	13	15
80	„UMEL-DALEKOVODMONTAZA“ d.o.o. iz Tuzle	15.6.2016.	14.6.2028.	SE „Umel-Dalekovodmontaža 1“	23	30
81	PTP „SOLA“ d.o.o. TOMISLAVGRAD	22.6.2016.	21.6.2028.	SE „SOLA 1“	22	26
82	SE MAZOLJICE, vl. Dragi Tiro	22.6.2016.	21.6.2028.	SE „Mazoljice“	10	10
83	„GRANITEX“ d.o.o. Capljina	4.7.2016.	3.7.2028.	SE „GRANITEX“	22	28
84	„PROSLAP“ d.o.o. Prozor-Rama	11.7.2016.	10.7.2021.	SE „Proslapsko sunce“	22	28
85	„SARKOP“ d.o.o. Srebrenik	11.7.2016.	10.7.2021.	SE „SARKOP“	150	195
86	„HERCEG“ d.o.o. iz Srebrenika	11.7.2016.	10.7.2021.	SE „HERCEG“	150	195
87	D.O.O. „SAMI PROMET“ Visoko	11.7.2016.	10.7.2021.	SE „SAMI PROMET 1“	30	37
88	„EBH“ d.o.o. Sarajevo	11.7.2016.	21.1.2019.	HE „Cardak“	945	4,514
				HE „Rujevica-ušće“	714	2,602
				HE „Botašnica ušće“	921	3,775
89	„ELWORK“ d.o.o. Tuzla	20.7.2016.	19.7.2021.	SE „ELWORK 1“	30	35
90	„SJJAJ“ Maglaj, d.o.o.	20.7.2016.	19.7.2021.	SE „SJJAJ“	23	27
91	LADANUSIĆ CISTOCA d.o.o. Rakitno-Posušje	25.8.2016.	24.8.2028.	SE „LADANUSIĆ“	10	13
92	„PAZIN“ d.o.o. Stolac	9.9.2016.	8.9.2021.	SE „Pažin“	133	207
93	„ALIM“ d.o.o. Visoko	9.9.2016.	8.9.2021.	SE „ALIM“	30	43
94	Solarna fotonap. elekt. „GNJEČE 1“, vl. Batalević Senad, Klokotnica	20.9.2016.	19.9.2026.	SE „Gnječe 1“	23	27
95	„HENKOPROM“ d.o.o. Zepče	7.10.2016.	6.10.2021.	SE „HENKO HE.1-150“	122	141
96	„PRO-EL“ d.o.o. Bugojno	7.10.2016.	6.10.2021.	HE „Kordići“	760	3,780
97	„ASCOM“ d.o.o. Tešanj	24.10.2016.	23.10.2028.	SE „ASCOM 1“	10	15
98	SOLAR-ENERGY d.o.o. Capljina	24.10.2016.	23.10.2021.	SE „Capljina“	918	1,550
99	„EKO-ELEKTRON“ d.o.o. Gornji Vakuf-Uskoplje	24.10.2016.	23.10.2021.	HE „Dubrava“	3,147	13,779
100	TG-GRANIT d.o.o. Prozor-Rama	23.11.2016.	22.11.2021.	SE „Poljane“	135	187
101	FSE „Bljesak“, vl. Ivanka Sabljčić, iz Čitluka	7.12.2016.	6.12.2028.	SE „Bljesak“	22	32
102	„MHA ENERGOGROUP“ d.o.o. iz Ilidže	7.12.2016.	6.12.2021.	HE „Trešanica T3“	2,915	12,060
103	„CULE PROMET“ d.o.o. Mostar	16.12.2016.	15.12.2021.	SE „CULE PROMET“	150	201
104	„CONRA“ d.o.o. Tešanj	12.1.2017.	11.1.2029.	SE „CO-23“	22	32
105	DOO „PETROL-P“ Bihac	12.1.2017.	11.1.2029.	SE „PETROL-P 2“	10	12
		26.1.2017.	25.1.2022.	SE „PETROL-P 1“	15	18
106	„HO Svjetlost“ d.o.o. Doboj Istok	26.1.2017.	25.1.2022.	SE „GAJ 1“	20	23
107	„Jaklići B&B“ d.o.o. Prozor-Rama	26.1.2017.	25.1.2022.	SE „Rama“	20	22
108	SAMELAY d.o.o. Tešanj	26.1.2017.	25.1.2022.	SE „SAMELAY 1“	20	25
109	„ENERGONOVA“ d.d. Sarajevo	13.2.2017.	13.12.2026.	HE „Cemernica“	500	2,100

Kvalificirani proizvođači električne energije (OIE) u Federaciji BiH					
R. br.	Naziv imatelja dozvole za rad	Datum izdavanja – isteka dozvole za rad	Naziv postrojenja za OIEiEK	Tehničke karakteristike	
				Instalirana snaga (kW)	Predv. god. proizvodnja (MWh)
			HE „Kaljani“	1,211	4,850
			SE „MERKUR“	115	147
			SE „KLAS CENTAR“	102	160
			SE „Zlatka Vuković“	105	145
110	DF GRADNJA d.o.o. Konjic	17.3.2017.	HE „Duboki potok“	808	3,581
			HE „Veliki duboki potok“	418	1,890
111	„SUNCE“, vl. Ana Kudić, iz Mostara	10.4.2017.	SE „Raštani“	10	10
112	„MiniWat“ d.o.o. Travnik	24.4.2017.	HE „DOLAC“	585	2,272
113	„FAVORIT BH“ d.o.o. Bihać	24.4.2017.	SE „FAVORIT BH“	20	25
114	DJELATNOST SRODNA OBRTNICKOJ – „SLAVINOVIĆI I“, vl. Selver Memić	24.4.2017.	SE „SLAVINOVIĆI I“	6	8
115	„TURBINA“ d.o.o. Jajce	19.5.2017.	HE „Brestavni potok“	980	3,450
116	„PLIVA“ d.o.o. Jajce	19.5.2017.	SE „PLIVA“	150	143
117	„PERO“ Zenica d.o.o.	19.5.2017.	SE „PERO 1“	119	139
118	„ING-EKO“ d.o.o. Prozor-Rama	19.5.2017.	HE „Duščica“	515	2,404
119	MAXIMA IST d.o.o. Mostar	3.7.2017.	SE „STOLAC-A“	150	202
120	„EKO ENERGIJA“ d.o.o. Kalesija	3.7.2017.	SE „Sportska hala Kalesija“	120	130
121	„MFS TRADE“ d.o.o. Duje - Klokotnica	26.7.2017.	SE „DUJE“	23	25
122	„BICAKCIC“ d.o.o. Sarajevo	29.8.2017.	SE „BICAKCIC 1“	10	15
			SE „Bičakčić 3 Eldin“	10	12
123	„EKO-ENERGY“ d.o.o. Tešanj	29.8.2017.	HE „Vareš“	980	3,850
			HE „PODJEZERA“	650	5,500
124	Fotonaponska elektrana „BARE“, vl. Marko Markešić	29.8.2017.	SE „BARE“	22	27
125	„SFE INTERQUALITY“, vl. Zineta Cemerlić	29.8.2017.	SE „INTERQUALITY“	22	27
126	„BROTIS“ d.o.o. Citluk	14.9.2017.	SE „BROTIS“	22	30
127	„ADRIJA-PRODUKT“ d.o.o. Zenica	14.9.2017.	HE „Bistričak“	990	4,350
128	„INTER“ d.o.o. Tešanj	24.10.2017.	SE „INTER IN 23-1“	20	24
129	Fotonaponska elektrana „SOLAR-RAMA“, vl. Slavko Žilić	7.11.2017.	SE „Solar-Rama“	135	189
130	„MIRNA LUKA“, vl. Željko Kozina	7.11.2017.	SE „MIRNA LUKA“	22	31
131	GP TOMING d.o.o. Grude	7.11.2017.	SE „KRENICA 1“	150	292
			SE „KRENICA 2“	150	213
			SE „KRENICA 3“	150	213
			SE „HODOVO 1“	150	250
			SE „HODOVO 2“	150	221
			SE „HODOVO 3“	150	221
			SE „HODOVO 4“	150	221
			SE „HODOVO 5“	150	221
			SE „HODOVO 6“	150	221
			SE „HODOVO 7“	150	221
			SE „HODOVO 8“	150	221
			SE „HODOVO 9“	150	221
			SE „HODOVO 10“	150	221
			SE „HODOVO 11“	150	221
			SE „HODOVO 12“	150	221
			SE „HODOVO 13“	150	221
			SE „HODOVO 14“	150	221
132	ENERGY TRADE d.o.o. Usora	7.11.2017.	SE „ENERGY 1“	127	165
			SE „IVEX“	25	32
			SE „IVEX 2“	125	165

Tablica 37. Popis proizvođača električne energije koji su status kvalificiranog proizvođača stekli odlukom FERK-a do 31.12.2017. godine

Iz Tablice 38. se može zaključiti kako kvalificirani proizvođači u Federaciji BiH proizvodnju električne energije obavljaju u 186 postrojenja za korištenje OIEiUK i to: 57 hidroelektrana, 128 solarnih elektrana i jednoj maloj vjetroelektrani.

Vrsta postrojenja za korištenje OIEiEK	Broj postrojenja OIEiEK	Ukupna instalirana snaga (kW)	Predviđena proizvodnja el. energije (MWh)	Ostvarena proizvodnja el. energije 2012. (MWh)	Ostvarena proizvodnja el. energije 2013. (MWh)	Ostvarena proizvodnja el. energije 2014. (MWh)	Ostvarena proizvodnja el. energije 2015. (MWh)	Ostvarena proizvodnja el. energije 2016. (MWh)	Ostvarena proizvodnja el. energije 2017. (MWh)
mHE	57	65.044,60	301.447,00	59.088,50	89.534,80	104.545,05	88.170,16	144.146,49	133.785,88
SE	128	11.285,78	15.494,39	322,01	1.404,33	2.515,10	5.221,05	11.757,98	15.834,01
VE	1	300,00	1.080,00	0,00	12,12	27,55	29,28	34,00	27,95
deponijski plin*	(1)	(298,00)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ukupno	186	76.630,38	318.021,39	59.410,51	90.951,25	107.087,70	93.069,86	155.938,48	149.647,83

* objekt nije u funkciji

Tablica 38. Prikaz stanja Postrojenja OIEiEK u ovisnosti o vrsti tehnologije u Federaciji BiH

Postrojenja OIEiEK priključena su na distribucijsku mrežu jednog od dva ODS-a u Federaciji BiH (JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo, odnosno JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar). Na osnovi Pravilnika o izvještavanju za imatelje dozvola za opskrbu električnom energijom - dozvola II. reda, neovisne i kvalificirane proizvođače i Operatora za OIEiEK, kvalificirani proizvođači su dostavljali FERK-u informacije vezane za ostvarenu proizvodnju električne energije iz Postrojenja OIEiEK. Na osnovi detaljne analize, napravljen je pregled proizvodnje električne energije iz Postrojenja OIEiEK za razdoblje od 2010. do 2017. godine u Tablici 39.

Ukoliko u obzir uzmemo i proizvodnju električne energije iz Postrojenja OIEiEK koji su u sastavu JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo (distribucijske elektrane) pregled proizvodnje električne energije je veći i isti je dan u Tablici 40. za razdoblje od 2010. do 2017. godine.

Proizvodnja el. energije (MWh)	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	2017.
Federacija BiH (kvalificirani proizvođači)	86.043	51.114	59.411	90.951	107.088	93.070	155.938	149.648
Rast/opadanje proizvodnje el. energije u odnosu na prethodnu godinu (%)	46,09	-40,59	16,23	53,09	17,74	-13,09	67,55	-4,03

Tablica 39. Prikaz proizvodnje električne energije u Federaciji BiH iz postrojenja OIEiEK u razdoblju od 2010. do 2017. godine (isključene distribucijske elektrane JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo)

Proizvodnja el. energije (MWh)	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	2017.
Kvalificirani proizvođači + distribucijske elektrane JP EP BiH d.d. – Sarajevo	160.042,9	94.014,3	113.930,5	159.987,9	181.038,9	152.851,9	224.929,5	210.026,3
Rast/opadanje proizvodnje el. energije u odnosu na prethodnu godinu (%)	32,71	-41,26	21,18	40,43	13,16	-15,57	47,16	-6,63

Tablica 40. Prikaz proizvodnje električne energije u Federaciji BiH iz Postrojenja OIEiEK u razdoblju od 2010. do 2017. godine (uključene distribucijske elektrane JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo)

Distribucija električne energije

Distribucijski sustav čine elektroenergetski objekti (postrojenja i vodovi) niskog (0,4 kV) i srednjeg napona (35 kV, 20 kV i 10 kV) preko kojih se vrši distribucija električne energije. Za pogon, upravljanje, održavanje, izgradnju i razvitak distribucijskog sustava odgovoran je elektroenergetski subjekt koji posjeduje dozvolu za obavljanje djelatnosti distribucije tj. ODS.

Zakon o električnoj energiji u Federaciji Bosne i Hercegovine je propisao kako je ODS pravna osoba koja obavlja djelatnost distribucije neovisno od ostalih elektroenergetskih djelatnosti.

U 2017. godini i dalje nije izvršena uspostava ODS-ova, kao posebnih pravnih osoba. Djelatnost distribucije električne energije nastavljaju obavljati ODS-ovi u sastavu dva javna elektroprivredna poduzeća - imatelji FERK-ovih dozvola za rad - licenci za obavljanje elektroprivredne djelatnosti distribucije električne energije, izdanih u 2012. godine. Navedene dozvole za rad za distribuciju električne energije bit će predmet izmjena po izvršenom pravnom razdvajanju ODS-ova. Također, izmjena navedenih dozvola, u konačnici će ovisiti i o postupnom donošenju propisa za prestrukturiranje elektroenergetskog sektora.

U 2017. godini se djelatnost distribucije električne energije u Federaciji BiH obavljala u okviru dva javna elektroprivredna poduzeća i to:

JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo, u podružnicama elektrodistribucija: Bihać, Mostar, Sarajevo, Tuzla i Zenica;

JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar, u distribucijskim područjima: Jug, Centar i Sjever.

Elektroenergetski objekti	Jed. mjere	JP EPBiH	JP EPHZHB
Ukupan broj TS 35/10(20) kV	kom.	82	18
Ukupan broj TS 10(20)/ 0,4 kV	kom.	7.680	3.677
Srednjenaponska 35 kV mreža - zračni vodovi	km	668	291
Srednjenaponska 35 kV mreža - podzemni vodovi	km	126	6
SN 35 UKUPNO	km	794	297
Srednjenaponska 10(20) kV mreža - zračni vodovi	km	5.811	3.211
Srednjenaponska 10(20) kV mreža - podzemni vodovi	km	2572	940
SN 10 (20) UKUPNO	km	8348	4.150
Niskonaponska 0,4 kV mreža - zračni vodovi	km	26.197	7.337
Niskonaponska 0,4 kV mreža - podzemni vodovi	km	3.524	789
NN 0,4 kV UKUPNO	km	29.722	8.125

Tablica 41. Podatci o elektroenergetskim objektima (trafostanicama i distribucijskoj mreži) za JP Elektroprivreda BiH d.d. Sarajevo i JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar

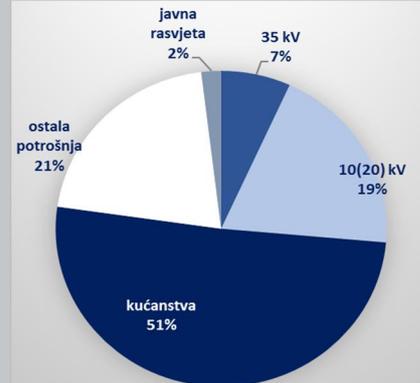
U 2017. godini JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo izgradila je 81 km nove niskonaponske mreže, 7 km 35kV mreže i 52 nove TS 10(20)/0,4 kV.

JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar, u 2017. godini izgradila 106 km niskonaponske mreže, 41 km srednjenaponske 20 kV mreže i 35 novih TS 10(20)/0,4 kV.

Tijekom 2017. godine, zabilježena je maksimalna isporuka električne energije u mjesecu siječnju (416,53 GWh) na distribucijskoj mreži JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo, a ukupna godišnja potrošnja električne energije kupaca u JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo iznosila je 4.212,82 GWh.

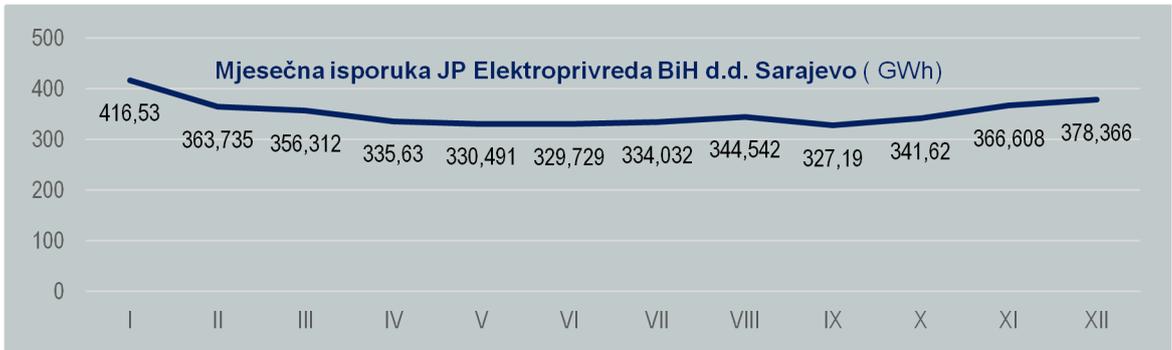
JP Elektroprivreda BiH d.d. Sarajevo – Broj kupaca i potrošnja na distribucijskoj mreži za 2017. god.

Naponska razina	Broj kupaca na distr. mreži 2017.	Potrošnja el. en. kupaca na distr. mreži za 2017.
35 kV	64	286,65
10(20) kV	844	825,23
kućanstva	688,170	2,141,82
ostala potrošnja	63,218	877,89
javna rasvjeta	4,295	81,24
Ukupno	756,591	4,213



Tablica 42. Podatci o broju kupaca i potrošnji u 2017. godini po kategorijama potrošnje za JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo

Slika 4. Struktura potrošnje električne energije kupaca na distribucijskoj mreži JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo za 2017. godinu (GWh)

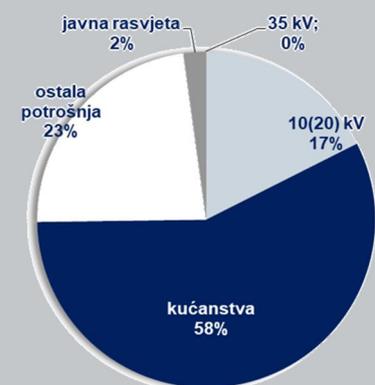


Slika 5. Grafički prikaz isporuke električne energije (GWh) kupcima na distribucijskoj mreži u JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo po mjesecima u 2017. godini

Tijekom 2017. godine, u siječnju je zabilježena maksimalna isporuka električne energije (129,25 GWh) na distribucijskoj mreži JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar, a ukupna godišnja potrošnja električne energije kupaca u JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar iznosila je 1.223,79 GWh.

JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar – Broj kupaca i potrošnja na distribucijskoj mreži za 2017. god.

Naponska razina	Broj kupaca na distr. mreži za 2017.	Potrošnja el. en. kupaca na distr. mreži za 2017.
35 kV	1	0,026
10(20) kV	206	214,47
kućanstva	177,062	700,67
ostala potrošnja	14,908	282,14
javna rasvjeta	1,692	26,48
Ukupno	193,869	1,223,785,541



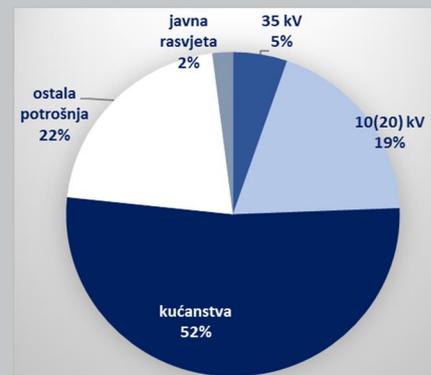
Tablica 43. Podatci o broju kupaca i potrošnji u 2017. godini po kategorijama potrošnje za JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar

Slika 6. Struktura potrošnje električne energije kupaca na distribucijskoj mreži JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar za 2017. godinu (GWh)



Slika 7. Grafički prikaz isporuke električne energije (GWh) kupcima na distribucijsku mrežu JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar po mjesecima u 2017. godini

Ukupna potrošnja u distribucijskim mrežama Federacije BiH za 2017. godinu		
Naponska razina	Broj kupaca na distr. mreži 2017.	Potrošnja el. en. kupaca na distr. mreži (GWh) 2017.
35 kV	65	286,67
10(20) kV	1,050	1,039,69
kućanstva	865,232	2,842,49
ostala potrošnja	78,126	1,160,03
javna rasvjeta	5,987	107,72
Ukupno	950,460	5,436,61



Tablica 44. Podatci o broju kupaca i potrošnji u 2017. godini po kategorijama potrošnje za područje Federacije BiH na distribucijskoj mreži

Slika 8. Struktura potrošnje električne energije kupaca na distribucijskoj mreži na području Federacije BiH za 2017. godinu (GWh)

Gubitci električne energije na distribucijskoj mreži u 2017. godini za JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo ostvareni su u iznosu od 402.400.035 kWh, odnosno izraženo u postotcima 8,18%. Gubitci električne energije u distribucijskoj mreži u 2017. godini za JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar ostvareni su u iznosu od 141.886.582 kWh, odnosno, izraženo u postotcima 9,55%.

Parametri kvalitete isporuke električne energije

Na razini Udruženja energetske regulatora standardizirani su pokazatelji koji opisuju statistički broj prekida i prosječnu duljinu trajanja prekida po kupcu, koji su bili dulji od tri minute, i to kao: SAIDI (System Average Interruption Duration Index) ili indeks prosječnog godišnjeg trajanja prekida po kupcu i SAIFI (System Average Interruption Frequency Index) ili indeks prosječnog godišnjeg broja prekida po kupcu.

Ovi indeksi se računaju prema formulama kako slijedi:

prosječno godišnje trajanje prekida po kupcu (SAIDI)

$$SAIDI = \frac{\sum_{i=1}^m t_i N_i}{N_T} [min]$$

prosječni godišnji broj prekida po kupcu (SAIFI):

$$SAIFI = \frac{\sum_{i=1}^m N_i}{N_T}$$

gdje je:

N_T - broj kupaca na nekom promatranom području potrošnje električne energije tijekom razdoblja izvještavanja (obično se uzima jedna godina)

m - broj prekida u razdoblju izvještavanja

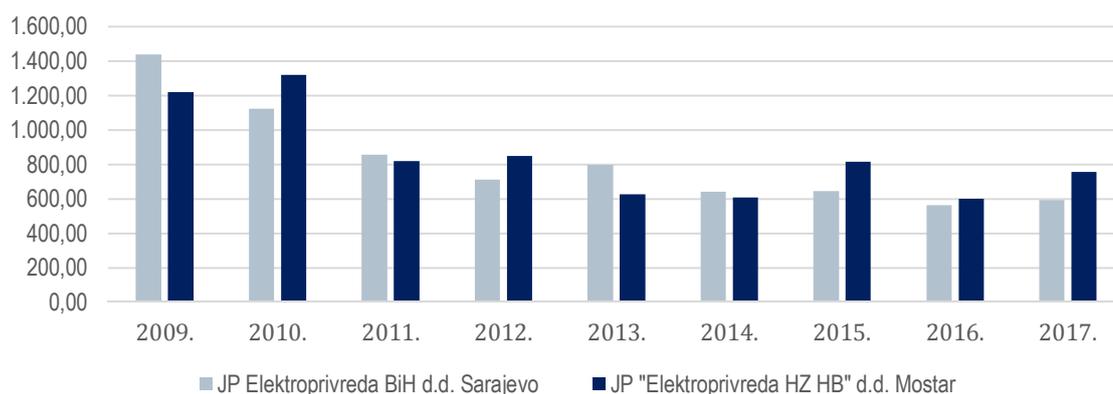
N_i - broj kupaca koji su zahvaćeni nekim i -tim prekidom napajanja koje traje t_i minuta

t_i - vrijeme trajanja prekida u napajanju električnom energijom

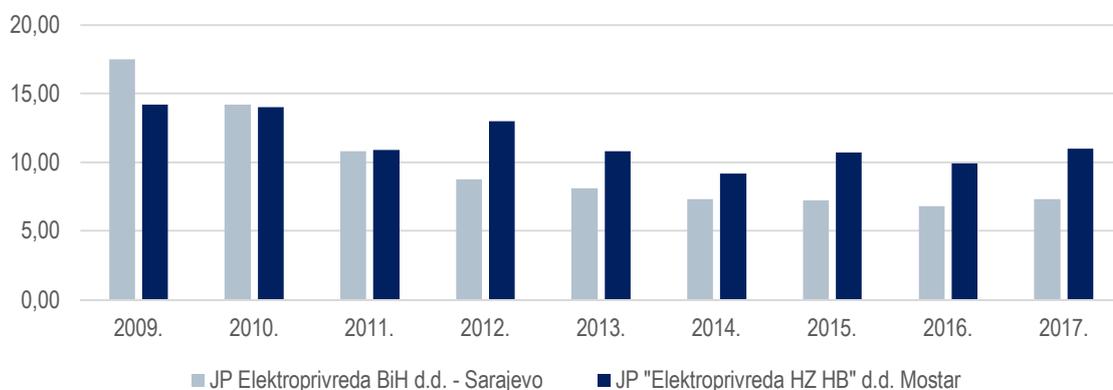
Za dva ODS-a u Federaciji BiH ovi parametri na srednjenaponskoj razini u 2017. godini su iznosili:

- 1) JP Elektroprivreda BiH d.d. Sarajevo:
SAIDI - 595,20 minut/kupcu,
SAIFI - 7,32 prekida po kupcu na srednjenaponskoj razini;
- 2) JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar:
SAIDI - 758,00 minut/kupcu
SAIFI - 11,00 prekida po kupcu na srednjenaponskoj razini.

Navedeni parametri kvalitete za proteklih devet godina za oba javna elektroprivredna poduzeća su prikazani sljedećim slikama:



Slika 9. Indeks kvalitete isporuke električne energije SAIDI za dva javna elektroprivredna poduzeća u razdoblju 2009.-2017. godina



Slika 10. Indeks kvalitete isporuke električne energije SAIFI za dva javna elektroprivredna poduzeća u razdoblju 2009. - 2017. godina

Gore navedeni pokazatelji kontinuiteta isporuke, odnosno pouzdanosti (zajedno s tehničkom kvalitetom i komercijalnom kvalitetom) predstavljaju jedan od elemenata kvalitete električne energije, koji ukazuje na sposobnost distribucijske mreže da kontinuirano zadovoljava zahtjeve kupaca električne energije.

Pitanje kvalitete električne energije je od iznimne važnosti u suvremenim kretanjima u elektroenergetskom sektoru, i to osobito u distribuciji električne energije. Kvaliteta električne energije utječe na kvalitetu rada, ali i kvalitetu života općenito. Kupci električne energije su veoma senzibilni na sve aspekte usluga kvalitete, a osobito na pouzdanost u isporuci električne energije. Kako su zakonskom regulativom u Federaciji BiH utvrđene temeljne smjernice funkcioniranja, razvitka i nadzora tržišta električne energije, s daljnjim razvitkom tržišta električne energije, pitanje kako tehničke tako i komercijalne kvalitete, će biti od posebne važnosti prilikom reguliranja odnosa za sve sudionike u elektroenergetskom sektoru.

FERK radi kontinuirano, u okviru radnih grupa (projekat USAID EIA), zajedno s ostalim relevantnim sudionicima u elektroenergetskom sektoru na praćenju i analizama odgovarajućih praksi i propisa iz ove oblasti. Navedene analize za rezultat trebaju imati i usvajanje pravilnika o kvaliteti opskrbe električnom energijom s obavezom praćenja i izvještavanja o svim elementima kvalitete električne energije za imatelje dozvole za rad.

Opskrba električnom energijom - dozvola I. reda

Opskrba električnom energijom kupaca je djelatnost neovisna o djelatnosti distribucije i uključuje: kupovinu radi prodaje električne energije kupcima, uključujući preprodaju električne energije, obradu obračunskih elemenata radi isporuke električne energije, obračun potrošnje električne energije, ispostavu računa kupcima i naplatu obračunate električne energije za svako obračunsko mjesto potrošnje električne energije. Dozvola za opskrbu električnom energijom - dozvola I. reda izdaje se podnositeljima zahtjeva, odnosno elektroenergetskim subjektima za opskrbu električnom energijom krajnjih kupaca u svojstvu javnog opskrbljivača.

Odlukom Vlade Federacije BiH za dva javna elektroprivredna poduzeća dodjeljuje se status javnog opskrbljivača i utvrđuje se obveza pružanja javne/univerzalne usluge i usluge rezervnog opskrbljivača na svom području djelovanja. Također, ovom odlukom je za imatelje dozvole za opskrbu električnom energijom - dozvole I. reda propisano kako javni opskrbljivač ima obvezu počevši od 1.1.2015. godine pružati univerzalnu uslugu opskrbe električnom energijom standardne kvalitete po ekonomski opravdanim, lako i jasno usporedivim i transparentnim cijenama svim kvalificiranim kupcima električne energije iz kategorije kućanstava, malih poduzeća i komercijalnih kupaca (korisnici univerzalne usluge), a koji na tržištu nisu odabrali svog opskrbljivača. Sve ostale kvalificirane kupce, koji nemaju pravo na univerzalnu uslugu opskrbe, a nisu odabrali svog opskrbljivača, javni opskrbljivač opskrbljuje na tržišnim načelima.

Elektroenergetski subjekti redovito na svojoj internetskoj stranici daju na uvid podatke o informativnim centrima za pružanje informacija kupcima, provjeru stanja na račun, besplatne telefone, e-račun, kalkulator, odnosno katalog, informacije o tržištu za kupce, kao i ostale servisne informacije, podatke, izvješća o poslovanju, novosti u radu i sl.

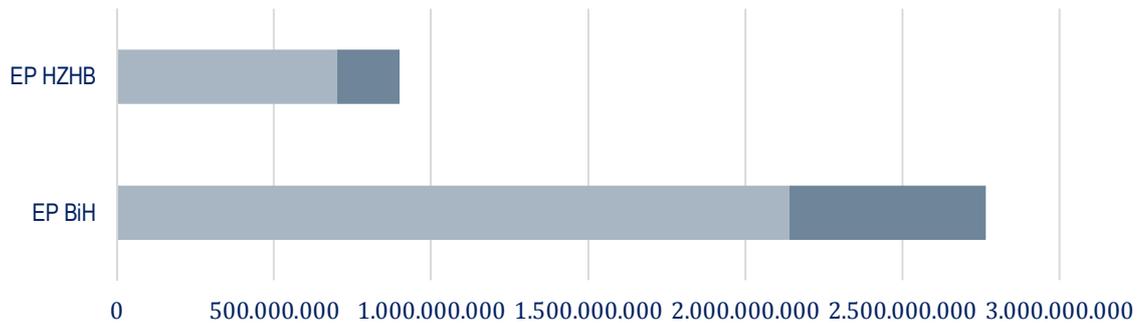
Iako proces funkcionalnog razdvajanja javnih elektroprivrednih poduzeća u 2017. godini još uvijek nije izvršen, važeće dozvole za opskrbu električnom energijom - dozvole I. reda za dva javna elektroprivredna poduzeća su usuglašene s trenutno važećom zakonskom i podzakonskom regulativom i prilagođene zatečenom stanju u elektroenergetskom sektoru.

Javna opskrba u okviru univerzalne usluge

Pregled potrošnje električne energije kupaca iz kategorija kućanstva, malih poduzeća i komercijalnih kupaca, odnosno kupaca koji su korisnici univerzalne usluge dva javna poduzeća u Federaciji Bosne i Hercegovine: JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo i JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar, u 2017. godini je dan zbirno u sljedećoj tablici:

kWh	EP BiH	EP HZHB	Zbirno
Kućanstva	2,141,816,897	700,674,873	2,842,491,770
Ostala potrošnja	624,420,159	198,030,515	822,450,674
	2,766,237,056	898,705,388	3,664,942,444

Tablica 45. Podatci o opskrbi u okviru univerzalne usluge u 2017. godini



Slika 11. Potrošnja električne energije kupaca u sustavu univerzalne usluge JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo i JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar u 2017. godini (kWh)

Potrošnja kupaca iz kategorija kućanstva, malih poduzeća i komercijalnih kupaca, odnosno kupaca koji su korisnici univerzalne usluge JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar u 2017. godini je bila 898.705 MWh.

Pregled potrošnje u okviru univerzalne usluge je prikazan na Slici 10., a potrošnja kupaca iz kategorija kućanstva, malih poduzeća i komercijalnih kupaca, odnosno kupaca koji su korisnici univerzalne usluge na području Federacije BiH iznosila je 3.664.942 MWh.

Opskrba kupaca od javnog opskrbljivača po tržišnim uvjetima

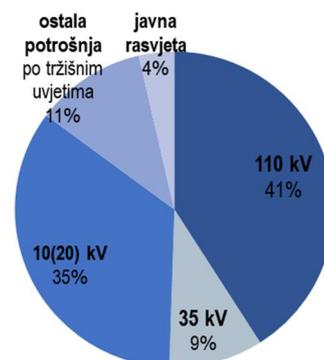
S obzirom na činjenicu da je Odlukom Vlade Federacije BiH o utvrđivanju pružatelja javne/univerzalne usluge i usluge rezervnog opskrbljivača kupcima koji nemaju pravo na opskrbu u okviru univerzalne usluge, a nisu odabrali svog opskrbljivača ostavljena mogućnost da se opskrbljuju kod opskrbljivača kojem je dodijeljena obveza vršenja javne/univerzalne usluge prema tržišnim načelima, većina ostalih kupaca koji nemaju pravo na opskrbu u okviru univerzalne usluge je ovu mogućnost i iskoristila.

Elektroprivredne kompanije su s većim brojem kupaca koji su inače u sustavu univerzalne usluge potpisale ugovore po tržišnim, povoljnijim, uvjetima, a određeni broj kupaca, koji je u prethodnom razdoblju izašao na tržište, se u 2017. godini vratio prethodnim opskrbljivačima tj. javnim elektroprivrednim kompanijama. Kao rezultat toga, u 2017. godini se značajan broj kupaca JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo i JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar iz kategorije ostala potrošnja na 0,4 kV opskrbljivao od ovih opskrbljivača, ali po tržišnim uvjetima.

Ukupna ostvarena potrošnja kupaca iz kategorija ostala potrošnja, javna rasvjeta, 10 kV, 35 kV i 110 kV, odnosno kupaca koji su se opskrbljivali od JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo po tržišnim uvjetima u 2017. godini iznosila 2.672.002 MWh, a kupaca koji su se opskrbljivali od JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar 328.479 MWh.

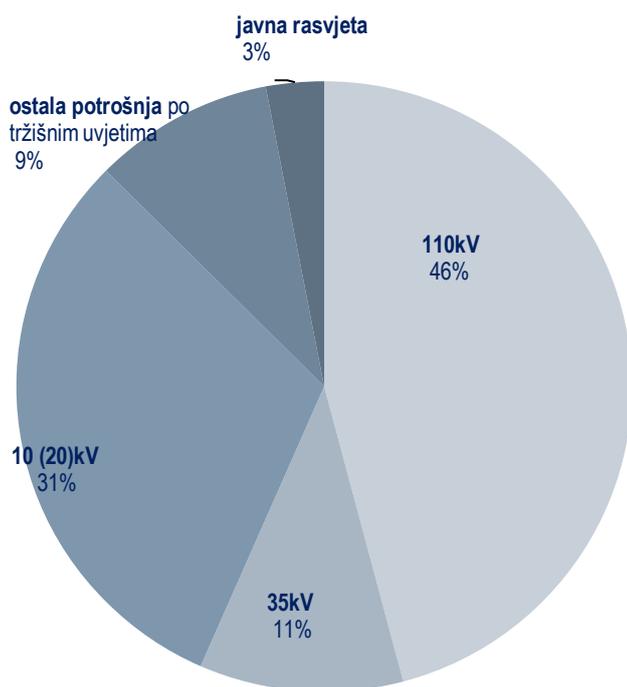
Cjelovit pregled potrošnje kupaca po tržišnim uvjetima od ova dva opskrbljivača je prikazan u Tablici 46. i slikama 12. i 13.

kWh	EP BiH	EP HZHB	Zbirno
110 kV	1.225.420.434	3.399.286	1.228.819.720
35 kV	286.647.466	25.637	286.673.103
10(20) kV	825.225.871	214.468.063	1.039.693.934
ostala potrošnja po tržišnim uvjetima	253.473.379	84.104.630	337.578.009
javna rasvjeta	81.234.602	26.481.823	107.716.425
	2.672.001.752	328.479.439	3.000.481.191

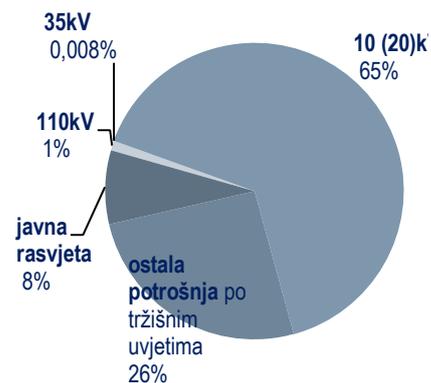


Tablica 46. Usporedni (JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo - JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar) pregled potrošnje kupaca po tržišnim uvjetima i zbirno u 2017. godini

Slika 12. Zbirna struktura potrošnje električne energije kupaca koji se opskrbljuju po tržišnim uvjetima u 2017. godini (kWh)



EPBiH - 3.000.481.191 kWh



EPHZHB - 328.479.439 kWh

Slika 13. Struktura potrošnje električne energije kupaca koji se opskrbljuju po tržišnim uvjetima u 2017. godini od JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo (lijevo) i JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar (desno)

Rezime opskrbe električnom energijom - dozvola I. reda

MWh		EP BiH	EP HZHB	Zbirno
kupci u sustavu univerzalne usl.	kućanstva	2,141,817	700,675	2,842,492
	ostala potrošnja	624,420	198,031	822,451
Ukupno univerzalna usluga		2,766,237	898,705	3,664,942
kupci po tržišnim uvjetima	110 kV	1,225,420	3,399	1,228,820
	35 kV	286,647	26	286,673
	10(20) kV	825,226	214,468	1,039,694
	ostala potrošnja po trž. uvj.	253,473	84,105	337,578
	javna rasvjeta	81,235	26,482	107,716
Ukupno tržišni uvjeti		2,672,002	328,479	3,000,481
Ukupno 2017.		5,438,239	1,227,185	6,665,424
	+/- (%)	18.73%	-54.77%	
	Poređenje - 2016.	4,580,245	2,713,182	

Tablica 47. Zbirni pregled opskrbe električnom energijom kupaca u sustavu univerzalne usluge i kupaca po tržišnim uvjetima koji se opskrbljuju od imatelja dozvole I. reda u Federaciji BiH, u 2017. godini

Ukupna potrošnja električne energije kupaca koji se opskrbljuju od JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo, u okviru univerzalne usluge i po tržišnim uvjetima, je u 2017. godini iznosila 5.438.239 MWh, što predstavlja povećanje od 18,73% u odnosu na 2016. godinu kada je potrošnja iznosila 4.580.245 MWh.

Ukupna potrošnja električne energije kupaca koji se opskrbljuju od JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar, u okviru univerzalne usluge i po tržišnim uvjetima, je u 2017. godini iznosila 1.227.185 MWh, što predstavlja smanjenje od 54,77% u odnosu na 2016. godinu kada je potrošnja iznosila 2.713.182 MWh.

Ukupna potrošnja električne energije kupaca Federaciji BiH, u okviru univerzalne usluge i po tržišnim uvjetima, je u 2017. godini iznosila 6.665.424 MWh, što predstavlja smanjenje od 8,61% u odnosu na 2016. godinu kada je potrošnja električne energije u Federaciji BiH iznosila 7.293.427 MWh.

Opskrba električnom energijom - dozvola II. reda

Opskrba kupaca električnom energijom je djelatnost u kojoj kvalificirani kupac i opskrbljivač koji posjeduje dozvolu za obavljanje djelatnosti opskrbe električnom energijom, a kojeg on slobodno izabere, ugovaraju količinu, dinamiku i cijenu koja je predmet isporuke. Trgovina električnom energijom je djelatnost kupovine i prodaje električne energije, isključujući prodaju krajnjem kupcu. Sukladno Zakonu o električnoj energiji u Federaciji Bosne i Hercegovine, dozvole za opskrbu električnom energijom - dozvole II. reda izdaju se podnositeljima zahtjeva, odnosno elektroenergetskim subjektima, koji se utemeljuju sukladno Zakonu o gospodarskim društvima, a koji obavljaju djelatnost: proizvodnje električne energije i vrše prodaju električne energije i opskrbe kvalificiranih kupaca i trgovine električne energije na unutarnjem tržištu. Dozvola za

opskrbu električnom energijom - dozvola II. reda, koju izdaje FERK, vrijedi na cijelom teritoriju Bosne i Hercegovine. Dozvola za trgovinu i opskrbu električnom energijom koju izdaje Regulatorna komisija za energetiku Republike Srpske - RERS i licenca za trgovinu i opskrbu električnom energijom na teritoriji BiH koju izdaje Državna regulatorna komisija za električnu energiju - DERK, također, vrijede na teritoriju Bosne i Hercegovine, pa tako i na teritoriju Federacije BiH.

Dozvole za opskrbu električnom energijom - dozvole II. reda koje je izdao FERK navedene su u sljedećoj tablici:

Red.br.	Imatelj dozvole za opskrbu električnom energijom – dozvole II. reda	Razdoblje valjanosti dozvole
1.	„Interenergo“ d.o.o. Sarajevo	29.8.2013. - 28.8.2018.
2.	JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar	1.1.2014. - 31.12.2018.
3.	JP Elektroprivreda BiH d.d. – Sarajevo	1.1.2014. - 31.12.2018.
4.	Axpo BH d.o.o. iz Sarajeva	19.11.2014. - 18.11.2019.
5.	„PETROL BH OIL COMPANY“ d.o.o. Sarajevo	19.11.2014. - 18.11.2019.
6.	EURO-POWER d.o.o. Tešanj	6.12.2015. - 5.12.2020.
7.	Danske Commodities BH d.o.o. iz Sarajeva	6.12.2015. - 5.12.2020.
8.	GEN-I d.o.o. Sarajevo	28.1.2016. - 27.1.2021.
9.	Alpiq Energija BH d.o.o. iz Sarajeva	28.1.2016. - 28.1.2021.
10.	G-Petrol d.o.o. Sarajevo	15.3.2016. - 14.3.2018.
11.	Vitol Adriatik d.o.o. iz Sarajeva	15.3.2016. - 14.3.2018.
12.	PRVO PLINARSKO DRUŠTVO d.o.o. iz Sarajeva	15.6.2016. - 14.6.2018.
13.	EZPADA d.o.o. Mostar	19.3.2017. - 18.3.2022.
14.	BNT „HOLDING“ D.D. Novi Travnik	7.12.2016. - 6.12.2018.
15.	ASA Energija d.o.o. Sarajevo	7.12.2016. - 6.12.2018.
16.	HEP-Trade d.o.o. iz Mostara	- 29.10.2020.
17.	AL Trade d.o.o. iz Mostara	9.6.2017. - 8.6.2019.
18.	HSE BH d.o.o. iz Sarajeva	30.11.2017. - 29.11.2022.
19.	PROENERGY d.o.o. iz Mostara (ranije PROENERGY d.o.o. Sarajevo)	- 24.2.2020.

Tablica 48. Dozvole za opskrbu električnom energijom - dozvole II. reda koje je izdao FERK koje su važile na dan 31.12.2017. godine

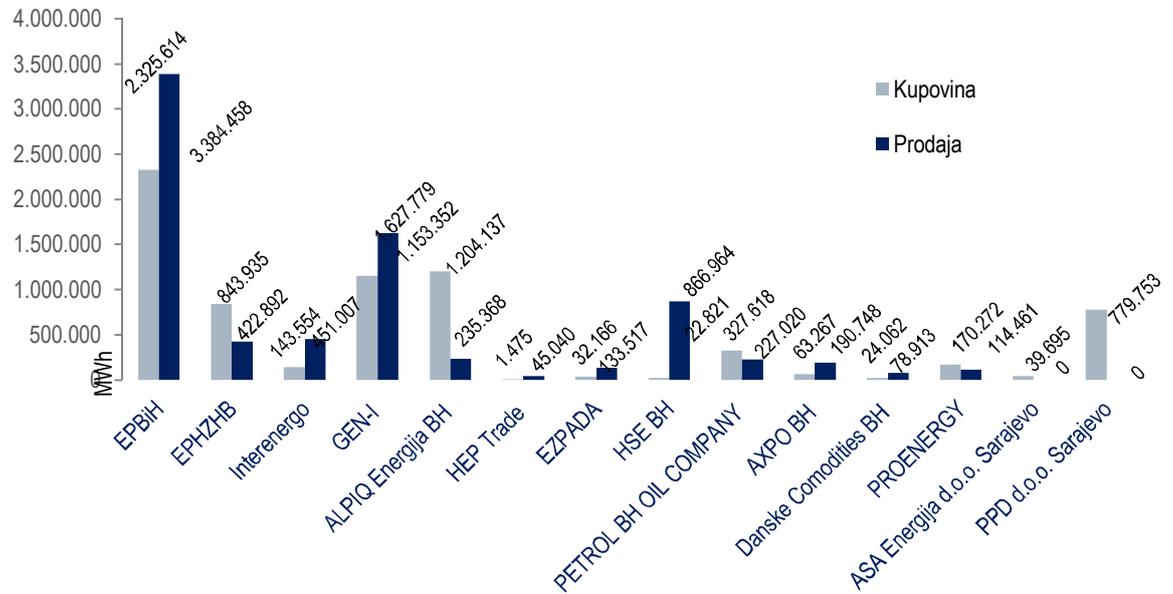
Tijekom 2017. godine, od 19 navedenih imatelja dozvola za opskrbu električnom energijom, opskrbu kvalificiranih kupaca i trgovinu na unutarnjem tržištu BiH su aktivno obavljala dva javna elektroprivredna poduzeća i 12 imatelja dozvola za opskrbu električnom energijom - dozvola II. reda.

Četiri imatelja dozvola nisu imala nikakav promet (EURO-POWER d.o.o. Tešanj, Vitol Adriatik d.o.o. iz Sarajeva, BNT „HOLDING“ D.D. Novi Travnik i AL Trade d.o.o. iz Mostara), dok je jedan imatelj dozvole (G-Petrol d.o.o. Sarajevo), samo u mjesecu srpnju 2017. godine ostvario uvoz i izvoz od 1 MWh električne energije. HEP - Trade d.o.o. iz Mostara, PROENERGY d.o.o. iz Mostara (ranije PROENERGY d.o.o. Sarajevo), ASA Energija d.o.o. Sarajevo, PRVO PLINARSKO DRUŠTVO d.o.o. iz Sarajeva i „PETROL BH OIL COMPANY“ d.o.o. Sarajevo su u 2017. godini opskrbljivali i određeni broj kupaca na tržištu električne energije, koji su slobodno izabrali svog opskrbljivača.

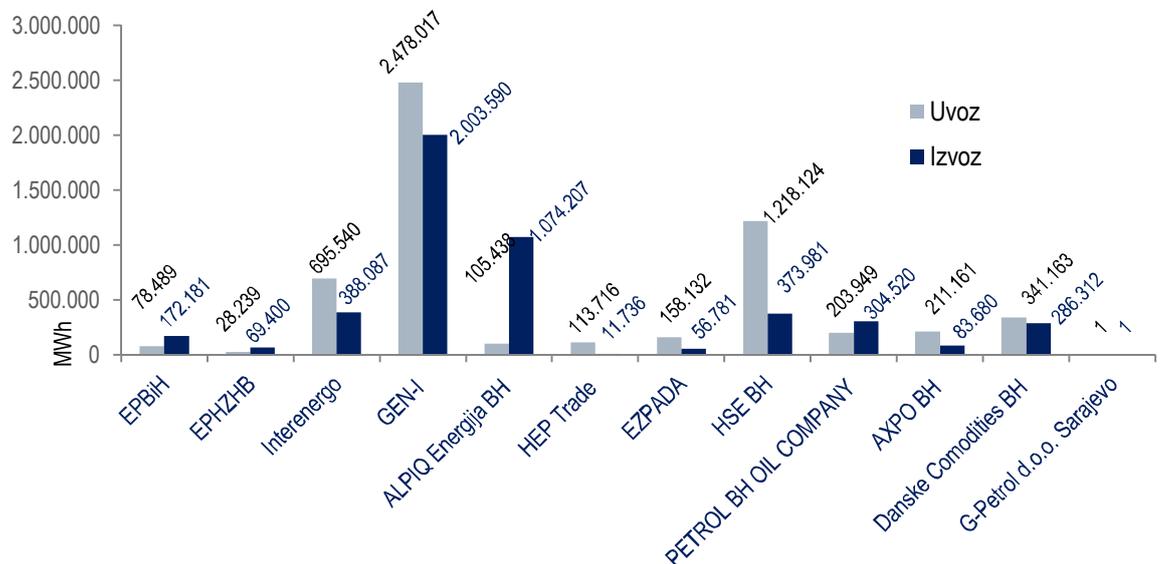
Važeće dozvole za opskrbu električnom energijom - dozvole II. reda su usuglašene sa zakonskom i podzakonskom regulativom.

U pogledu dozvola za opskrbu električnom energijom - dozvola II. reda za dva javna elektroprivreda poduzeća, FERK će u narednom razdoblju iste obnoviti i uskladiti s važećom zakonskim i podzakonskom regulativom.

Slijedi prikaz kupovine i prodaje na unutarnjem tržištu u 2017. godini, te uvoz i izvoz električne energije u 2017. godini.



Slika 14. Pregled kupovine i prodaje na unutarnjem tržištu BiH u 2017. godini



Slika 15. Pregled uvoza i izvoza električne energije u 2017. godini

Uz trgovinu na unutarnjem tržištu, imatelji dozvole za opskrbu električnom energijom - dozvole II. reda uglavnom posjeduju i dozvolu za međunarodnu trgovinu električnom energijom koju izdaje DERK. Kao i u 2016. godini, najveći izvoznik i uvoznik u 2017. godini bio je GEN-I d.o.o. Sarajevo.

Trgovina električnom energijom I.-XII. 2017. godine (MWh)

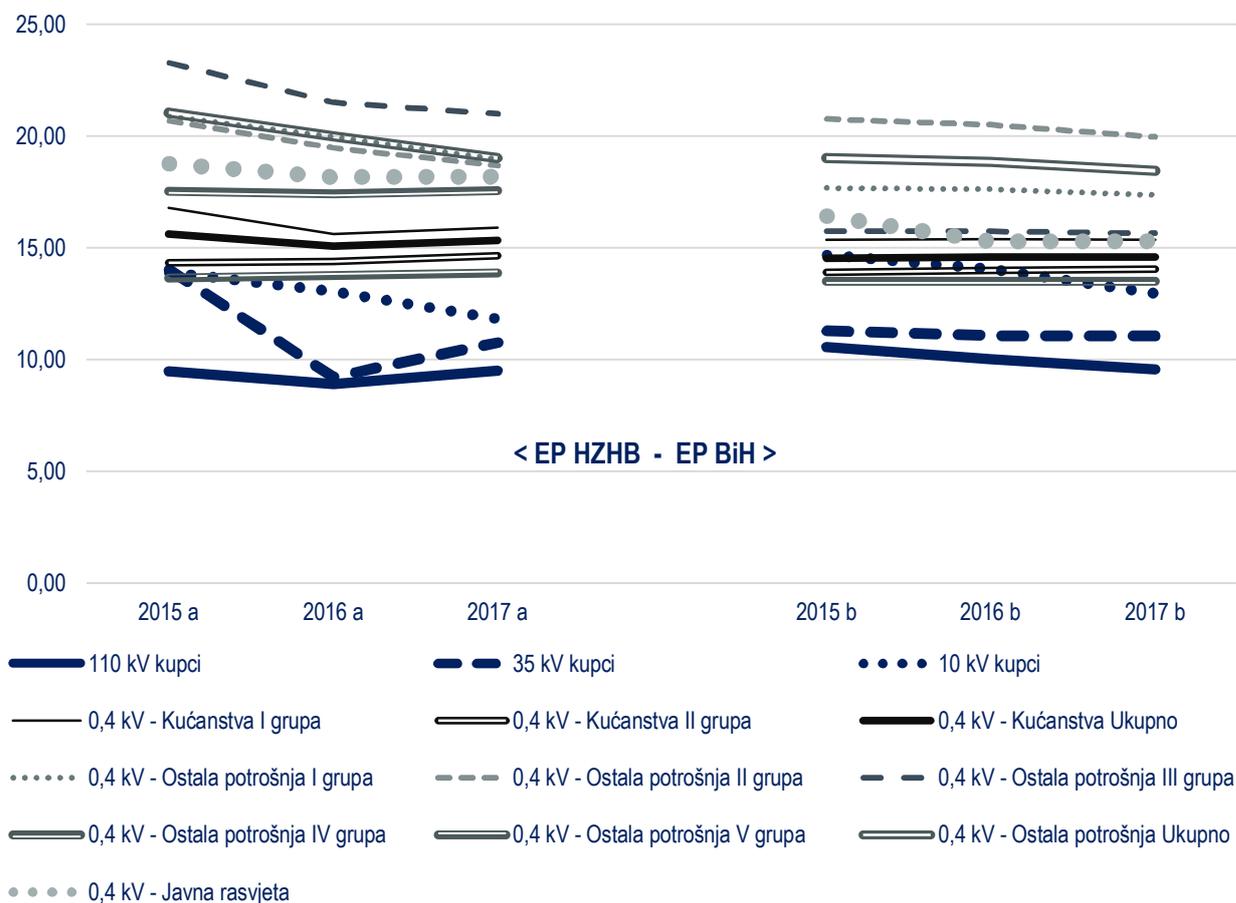
<u>JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar</u>				<u>HSE BH d.o.o. iz Sarajeva</u>			
Prodaja u BiH	422.892	Kupovina u BiH	843.935	Prodaja u BiH	866.964	Kupovina u BiH	22.821
Izvoz	69.400	Uvoz	28.239	Izvoz	373.981	Uvoz	1.218.124
UK. PRODAJA	492.292	UK. KUPOVINA	872.174	UK. PRODAJA	1.240.945	UK. KUPOVINA	1.240.945
<u>JP Elektroprivreda BiH d.d. – Sarajevo</u>				<u>Axpo BH d.o.o. iz Sarajeva</u>			
Prodaja u BiH	3.384.458	Kupovina u BiH	2.325.614	Prodaja u BiH	190.748	Kupovina u BiH	63.267
Izvoz	172.181	Uvoz	78.489	Izvoz	83.680	Uvoz	211.161
UK. PRODAJA	3.556.639	UK. KUPOVINA	2.404.103	UK. PRODAJA	274.428	UK. KUPOVINA	274.428
<u>EZPADA d.o.o. Mostar</u>				<u>„PETROL BH OIL COMPANY“ d.o.o. Sarajevo</u>			
Prodaja u BiH	133.517	Kupovina u BiH	32.166	Prodaja u BiH	227.020	Kupovina u BiH	327.618
Izvoz	56.781	Uvoz	158.132	Izvoz	304.520	Uvoz	203.949
UK. PRODAJA	190.298	UK. KUPOVINA	190.298	UK. PRODAJA	531.540	UK. KUPOVINA	531.567
<u>„Interenergo“ d.o.o. Sarajevo</u>				<u>PROENERGY d.o.o.</u>			
Prodaja u BiH	451.007	Kupovina u BiH	143.554	Prodaja u BiH	114.461	Kupovina u BiH	170.272
Izvoz	388.087	Uvoz	695.540	Izvoz	0	Uvoz	0
UK. PRODAJA	839.094	UK. KUPOVINA	839.094	UK. PRODAJA	114.461	UK. KUPOVINA	170.272
<u>GEN-I d.o.o. Sarajevo</u>				<u>Danske Commodities BH d.o.o. iz Sarajeva</u>			
Prodaja u BiH	1.627.779	Kupovina u BiH	1.153.352	Prodaja u BiH	78.913	Kupovina u BiH	24.062
Izvoz	2.003.590	Uvoz	2.478.017	Izvoz	286.312	Uvoz	341.163
UK. PRODAJA	3.631.369	UK. KUPOVINA	3.631.369	UK. PRODAJA	365.225	UK. KUPOVINA	365.225
<u>Alpig Energija BH d.o.o. iz Sarajeva</u>				<u>HEP-Trade d.o.o. iz Mostara</u>			
Prodaja u BiH	235.368	Kupovina u BiH	1.204.137	Prodaja u BiH	45.040	Kupovina u BiH	1.475
Izvoz	1.074.207	Uvoz	105.438	Izvoz	11.736	Uvoz	113.716
UK. PRODAJA	1.309.575	UK. KUPOVINA	1.309.575	UK. PRODAJA	56.776	UK. KUPOVINA	115.191
<u>ASA Energija d.o.o. Sarajevo</u>				<u>PRVO PLINARSKO DRUŠTVO d.o.o. iz Sarajeva</u>			
Prodaja u BiH	0	Kupovina u BiH	39.695	Prodaja u BiH	0	Kupovina u BiH	779.753
Izvoz	0	Uvoz	0	Izvoz	0	Uvoz	0
UK. PRODAJA	0	UK. KUPOVINA	39.695	UK. PRODAJA	0	UK. KUPOVINA	779.753
<u>G-Petrol d.o.o. Sarajevo</u>							
Prodaja u BiH	0	Kupovina u BiH	0				
Izvoz	1	Uvoz	1				
UK. PRODAJA	1	UK. KUPOVINA	1				

Tablica 49. Pregled trgovine električnom energijom u 2017. godini

Informacije o cijenama električne energije

Kretanje prosječnih cijena električne energije

Na Slici 16. vidimo kretanja ostvarenih prosječnih cijena za kategorije kupaca koji se opskrbljuju u okviru univerzalne usluge javnih opskrbljivača JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar i JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo od 2015. godine do 2017. godine.



Slika 16. Kretanje prosječnih ostvarenih cijena za kategorije kupaca koji se opskrbljuju u okviru univerzalne usluge od 2015. do 2017. godine za JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar i JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo

FERK je na svojoj XXII. redovitoj sjednici održanoj 23.11.2016. godine donio Odluku broj 01-07-1039-02/16 o davanju suglasnosti JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar na prijedlog cijene usluge javnog opskrbljivača za pružanje univerzalne usluge. Navedenom odlukom određena je cijena usluge javnog opskrbljivača JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar za pružanje univerzalne usluge za 2017. godinu, temeljem Metodologije za utvrđivanje cijene usluge javnog opskrbljivača za pružanje univerzalne usluge u Federaciji BiH koju je donio FERK.

CIJENA USLUGE JAVNOG OPSKRBLJIVAČA - JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar										
Obračunski elementi	Jed. mjere	Diferenciranje		Univerzalna usluga						
		Sezonski	Dnevni	Kućanstva		Ostala potrošnja				
				I. TG	II. TG	I. TG	II. TG	III. TG	IV. TG	V. TG
Mjerno mjesto kupca	KM			1,90	1,90	20,00	5,20	5,20	1,90	1,90
Obračunska snaga	KM/kW/mj.	VIŠI		6,64	6,64	20,12	20,12	20,12	6,64	6,64
		NIŽI		5,11	5,11	15,48	15,48	15,48	5,11	5,11
Radna energija	F/kWh	VIŠI	VEĆI	15,79	19,74	17,98	25,66	20,53	15,79	19,74
			MANJI		9,87	8,99	12,83			9,87
		NIŽI	VEĆI	12,15	15,18	13,84	19,74	15,79	12,15	15,18
			MANJI		7,59	6,92	9,87			7,59
Prekomjerno preuzeta jalova energija	F/kvarh									

Tablica 50. Pregled cijena usluge javnog opskrbljivača za pružanje univerzalne usluge u 2017. godini za JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar

Također, FERK je na istoj redovitoj sjednici donio i Odluku broj 01-07-1044-02/16 o davanju suglasnosti JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo na prijedlog cijene usluge javnog opskrbljivača za pružanje univerzalne usluge.

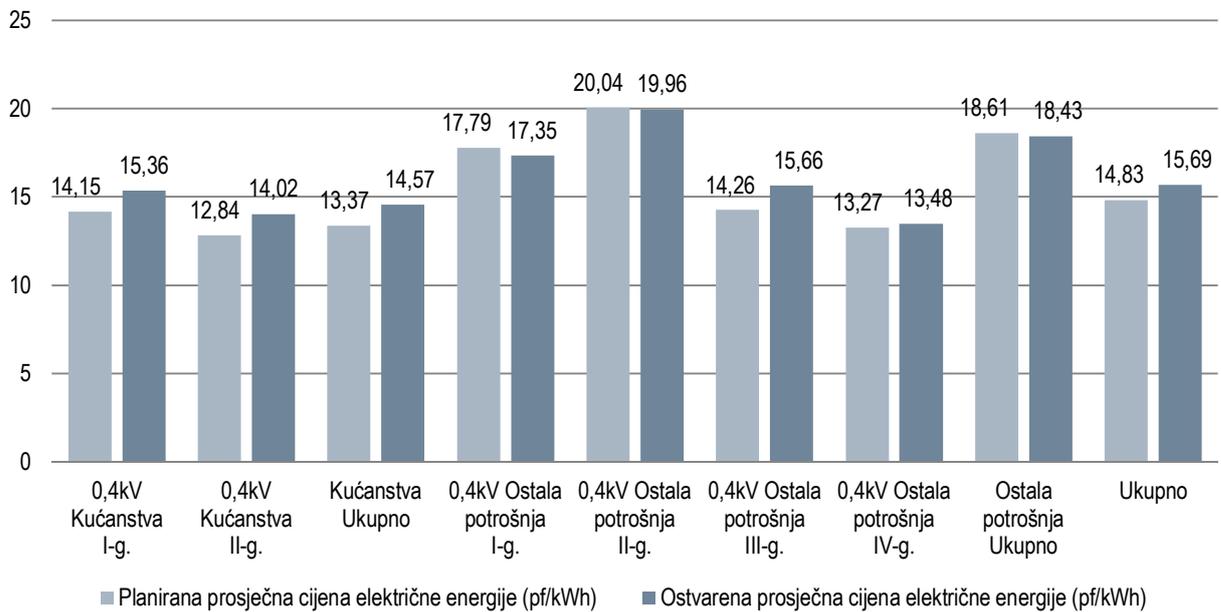
Navedenom odlukom određena je cijena usluge javnog opskrbljivača JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo za pružanje univerzalne usluge za 2017. godinu, temeljem Metodologije za utvrđivanje cijene usluge javnog opskrbljivača za pružanje univerzalne usluge u Federaciji BiH donesene od FERK-a.

CIJENA USLUGE JAVNOG OPSKRBLJIVAČA - JP Elektroprivreda BiH d.d.-Sarajevo										
Obračunski elementi	Jed. mjere	Diferenciranje		Univerzalna usluga						
		Sezonski	Dnevni	Kućanstva		Ostala potrošnja				
				I. TG	II. TG	I. TG	II. TG	III. TG	IV. TG	V. TG
Mjerno mjesto kupca	KM			4.8	4.8	10.5	6.2	4.8	4.8	
Obračunska snaga	KM/kW/mj.					20.52				
Radna energija	F/kWh		VEĆI	13.46	16.82	11.7	24.3	13.46	16.82	
			MANJI	13.46	8.41	5.85	12.15	13.46	8.41	
Prekomjerno preuzeta jalova energija	F/kvarh					3.22				

Tablica 51. Pregled cijena usluge javnog opskrbljivača za pružanje univerzalne usluge u 2017. godini za JP Elektroprivreda BiH d.d.-Sarajevo

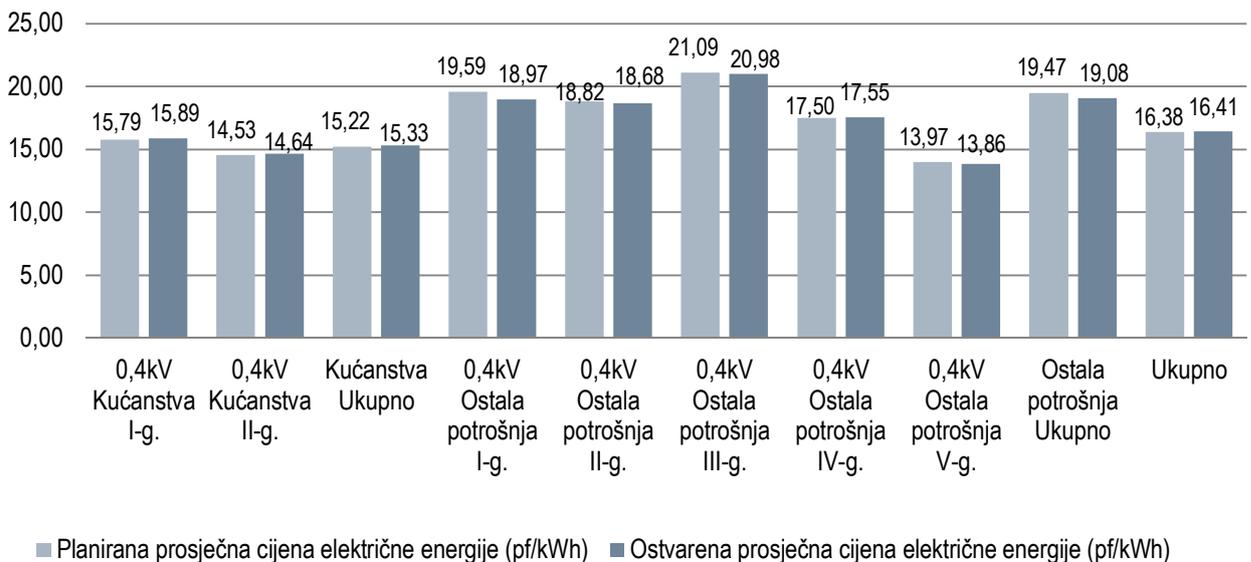
Na Slici 17. je prikazan odnos prosječnih planiranih cijena i prosječnih ostvarenih cijena u 2017. godini u JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo, za kategorije potrošnje koji imaju mogućnost opskrbe u okviru univerzalne usluge. Iz slike se vidi kako su ostvarene cijene veće od planiranih u grupama potrošnje kućanstva I. i II. tarifna grupa i ostala potrošnja III. i IV. tarifna grupa, dok su za grupe potrošnje ostala potrošnja I. i II. tarifna grupa ostvarene cijene niže od planiranih cijena.

Ukupno ostvarena prosječna cijena je veća od ukupno planirane prosječne cijene javne opskrbe za 2017. godinu.



Slika 17. Planirana/ostvarena prosječna cijena za 2017. godinu JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo za kategorije i grupe potrošnje koje imaju mogućnost opskrbe u okviru univerzalne usluge

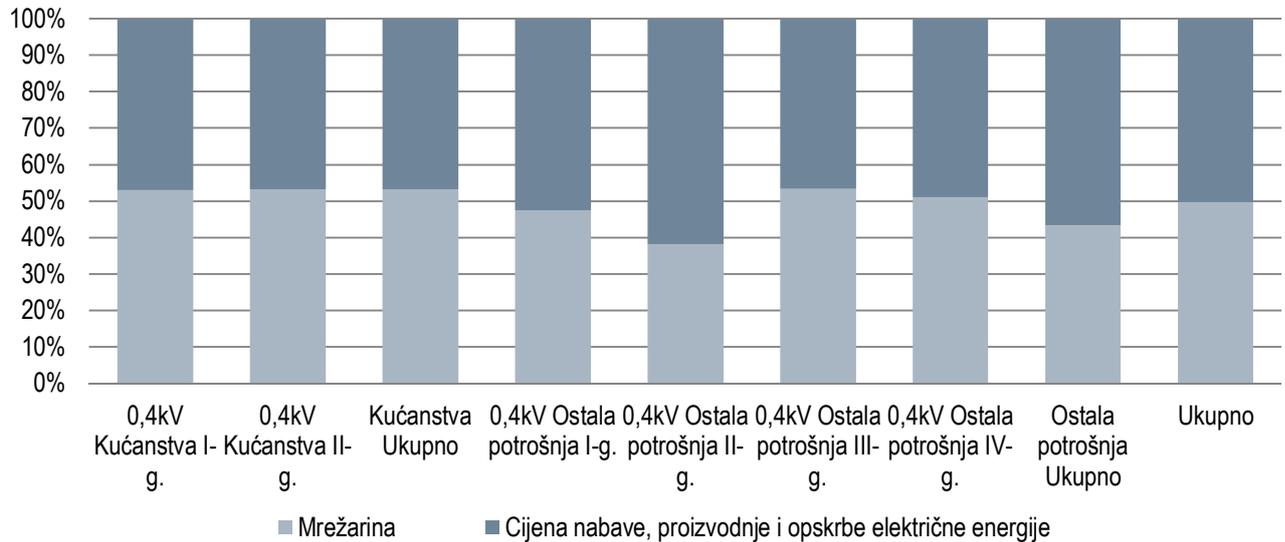
Na Slici 18. prikazan je odnos prosječnih planiranih cijena i prosječnih ostvarenih cijena u 2017. godini u JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar, za kategorije potrošnje koje imaju mogućnost opskrbe u okviru univerzalne usluge. Iz slike se vidi kako su ostvarene cijene veće od planiranih u grupama potrošnje kućanstva I. i II. tarifna grupa i grupi potrošnje ostala potrošnja IV. tarifna grupa, dok su za grupe potrošnje ostala potrošnja I., II., III., i V. tarifna grupa ostvarene cijene niže od planiranih cijena. Ukupno ostvarena prosječna cijena je veća od ukupno planirane prosječne cijene javne opskrbe za 2017. godinu.



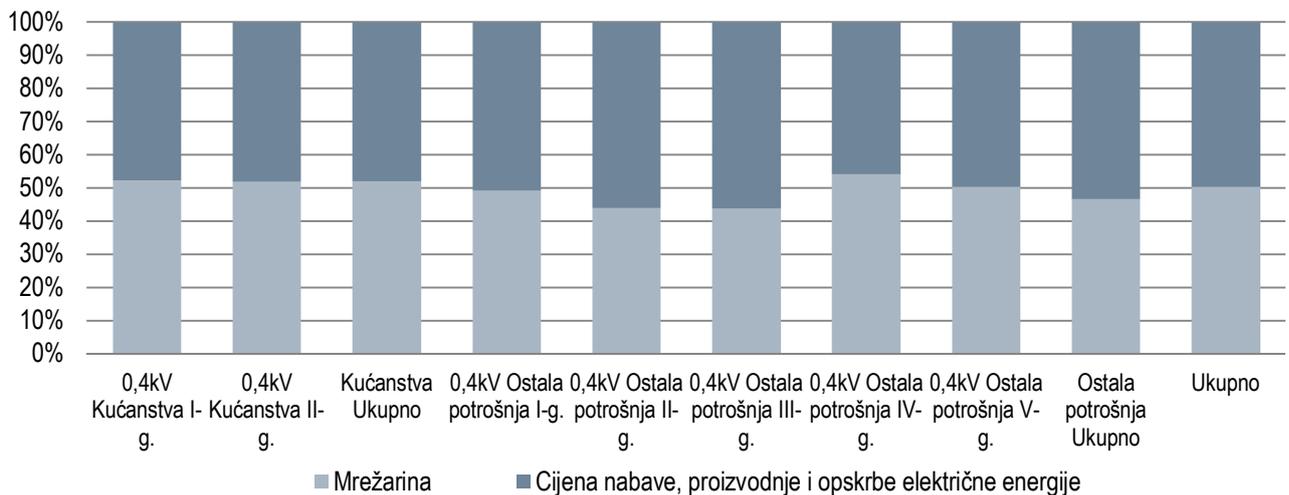
Slika 18. Planirana/ostvarena prosječna cijena za 2017. godinu JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar za kategorije i grupe potrošnje koje imaju mogućnost opskrbe u okviru univerzalne usluge

Struktura cijena, udio mrežarine i naknada u ukupnoj cijeni električne energije u 2017. godini

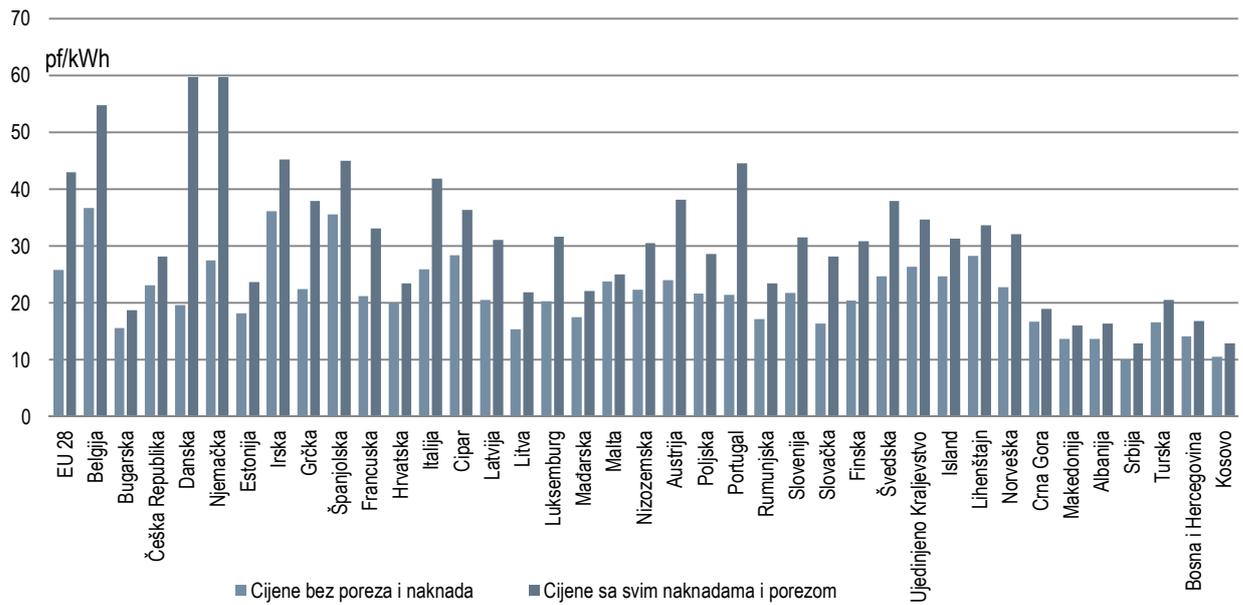
Otvaranjem tržišta električne energije djelatnost proizvodnje i opskrbe postaju tržišne djelatnosti, dok distribucija (mreže) ostaje regulirana djelatnost. Mrežna tarifa obuhvaća troškove rada, održavanja i razvitka mreže kao i troškove energije za pokrivanje gubitaka u mreži, te troškove prijenosa, NOSBiH-a i sistemskih usluga.



Slika 19. Udio mrežarine u ukupnoj planiranoj prosječnoj cijeni električne energije po kategorijama i grupama potrošnje koje imaju mogućnost opskrbe u okviru univerzalne usluge za 2017. godinu u JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo

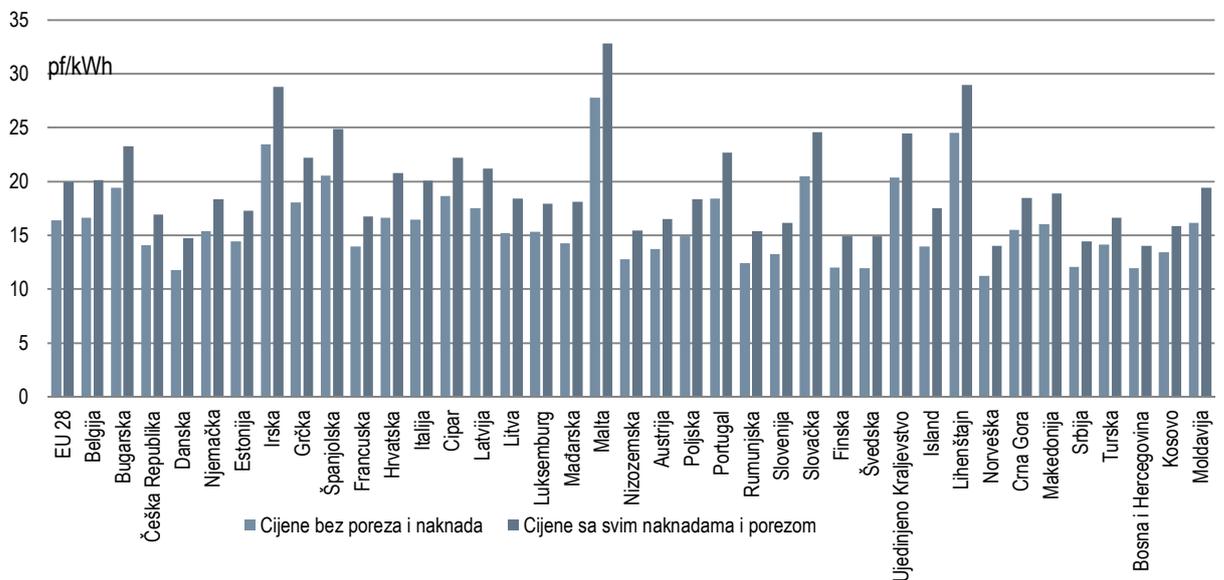


Slika 20. Udio mrežarine u ukupnoj planiranoj prosječnoj cijeni električne energije po kategorijama i grupama potrošnje koje imaju mogućnost opskrbe u okviru univerzalne usluge za 2017. godinu u JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar



Slika 21. Prikaz ostvarenih prosječnih cijena u prvoj polovici 2017. godine prema Eurostat kućanstvo (godišnja potrošnja 2.500 do 5.000 kWh)

Na Slici 21. prikazane su ostvarene prosječne cijene u prvoj polovici 2017. godine za kućanstva (godišnja potrošnja 2.500 - 5.000 kWh) prema evidenciji EUROSTAT. Prema prikazanoj slici izvršena je usporedba ostvarenih prosječnih cijena u koju su uključene naknade i porezi i cijena bez naknada i poreza. Iz slike je evidentno da je ostvarena prosječna cijena u prvoj polovici 2017. godine u Bosni i Hercegovini među nižima u Europi.



Slika 22. Prosječne cijene u prvoj polovici 2017. godine prema Eurostat industrija (godišnja potrošnja 500 do 2.000 MWh)

Informacije o broju kupaca električne energije u Federaciji BiH

U sljedećim tablicama prikazan je broj kupaca električne energije JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar i JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo po kategorijama, grupama kupaca i po mjesecima u 2017. godini.

Broj kupaca u JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar u 2017. godini												
Kategorije i grupe kupaca	Broj kupaca po mjesecima											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
110 kV	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
VN Ukupno	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
35 kV	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10 kV	177	181	182	184	196	191	190	192	193	196	201	206
SN Ukupno	178	182	182	184	196	191	190	192	193	196	201	206
0,4 kV-kućanstva I g.	102,011	101,897	102,413	103,035	103,369	103,648	104,775	105,434	103,969	104,413	102,952	102,494
0,4 kV-kućanstva II g.	74,474	74,603	73,989	73,428	73,145	73,014	72,018	71,452	72,961	72,614	74,115	74,568
0,4 kV-ostala potr. I g.	1,411	1,414	1,411	1,414	1,413	1,414	1,415	1,418	1,420	1,425	1,429	1,433
0,4 kV-ostala potr. II g.	8,075	7,986	7,975	7,944	7,941	8,004	8,040	7,949	7,957	7,877	7,962	8,003
0,4 kV-ostala potr. III g.	4,770	4,812	4,770	4,797	4,842	4,789	4,762	4,816	4,831	4,924	4,823	4,753
0,4 kV-ostala potr. IV g.	407	406	408	408	413	413	414	415	424	418	417	418
0,4 kV-ostala potr. V g.	241	241	248	262	273	274	284	285	283	296	299	301
0,4 kV-javna rasvjeta	1,627	1,640	1,648	1,651	1,654	1,656	1,667	1,672	1,676	1,685	1,693	1,692
NN Ukupno	193,016	192,999	192,862	192,939	193,050	193,212	193,375	193,441	193,521	193,652	193,690	193,662
Ukupno NN+SN+VN	193,195	193,182	193,045	193,124	193,247	193,404	193,566	193,634	193,715	193,849	193,892	193,869

Tablica 52. Prikaz broja kupaca u 2017. godini po mjesecima za JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar

Broj kupaca u JP Elektroprivreda BiH d.d. Sarajevo u 2017. godini												
Kategorije i grupe kupaca	Broj kupaca po mjesecima											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
110 kV	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
VN Ukupno	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
35 kV	64	65	62	64	64	64	64	64	64	64	64	64
10 kV	824	821	804	821	823	824	825	826	831	838	842	844
SN Ukupno	888	886	866	885	887	888	889	890	895	902	906	908
0,4 kV-kućanstva I g.	304,638	314,235	302,473	302,950	302,124	301,280	300,534	299,895	298,696	297,100	295,558	294,545
0,4 kV-kućanstva II g.	379,126	361,726	378,109	381,759	383,081	384,560	385,706	386,660	388,237	390,217	392,066	393,625
0,4 kV-ostala potr. I g.	4,579	4,425	4,548	4,611	4,625	4,641	4,647	4,676	4,683	4,714	4,736	4,745
0,4 kV-ostala potr. II g.	54,942	54,130	54,169	55,110	55,153	55,236	55,306	55,332	55,393	55,437	55,468	55,483
0,4 kV-ostala potr. III g.	1,783	1,806	1,781	1,777	1,774	1,774	1,764	1,766	1,765	1,765	1,755	1,750
0,4 kV-ostala potr. IV g.	1,172	1,103	1,173	1,185	1,191	1,193	1,196	1,204	1,208	1,217	1,234	1,240
0,4 kV-ostala potr. V g.												
0,4 kV-javna rasvjeta	4,150	3,948	4,156	4,177	4,220	4,231	4,239	4,254	4,255	4,272	4,282	4,295
NN Ukupno	750,390	741,373	746,409	751,569	752,168	752,915	753,392	753,787	754,237	754,722	755,099	755,683
Ukupno NN+SN+VN	751,283	742,264	747,280	752,459	753,060	753,808	754,286	754,682	755,137	755,629	756,010	756,596

Tablica 53. Prikaz broja kupaca u 2017. godini po mjesecima za JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo

Tržište električne energije u Federaciji BiH

Od 1. siječnja 2015. godine svi kupci električne energije u Federaciji BiH imaju mogućnost birati svoga opskrbljivača na tržištu električne energije. Kućanstva i mali kupci mogu se opskrbljivati u okviru univerzalne usluge po reguliranim cijenama.

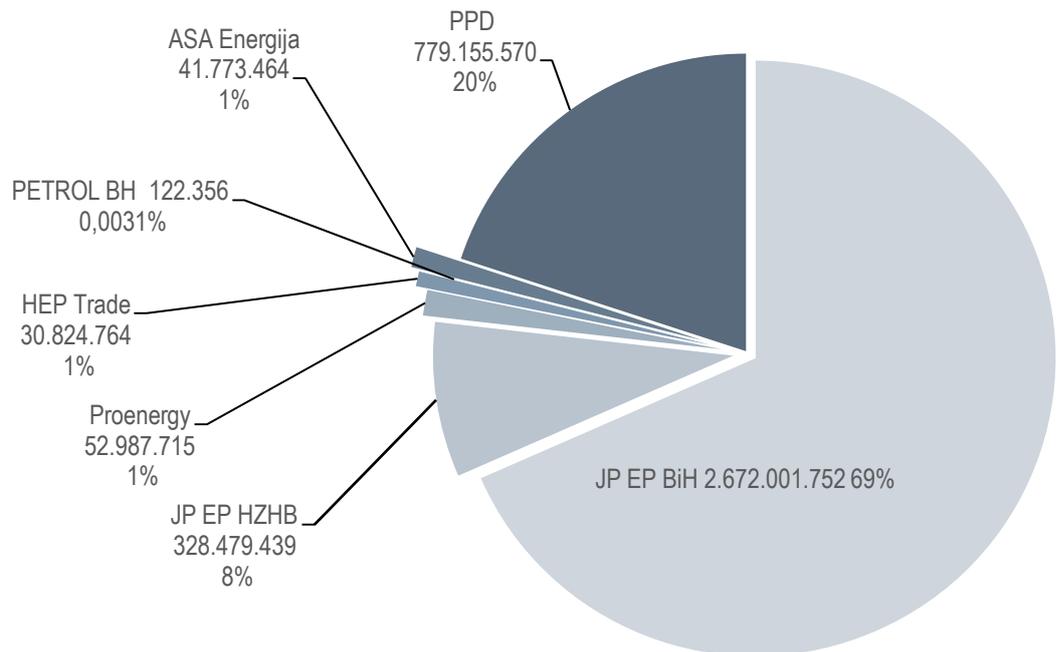
U 2017. godini je, pored javnih elektroprivrednih poduzeća, pet opskrbljivača bilo aktivno na tržištu električne energije. To su PRVO PLINARSKO DRUŠTVO d.o.o. iz Sarajeva, ASA Energija d.o.o. Sarajevo, HEP - Trade d.o.o. iz Mostara, Proenergy d.o.o. Mostar i „PETROL BH OIL COMPANY“ d.o.o. Sarajevo.

Broj kupaca koji su se opskrbljivali od ovih opskrbljivača rastao je do lipnja 2017. godine kada se 86 kupaca opskrbljivalo električnom energijom na tržištu. Usljed rasta cijene električne energije na tržištu, kao i aktivnijeg pristupa javnih elektroprivrednih poduzeća tržištu i kupcima, dolazi do pada broja kupaca koji se opskrbljuju na tržištu. Kao rezultat navedenog na kraju 2017. godine se na tržištu opskrbljivalo 56 kupaca.

Energetski promatrano, ovih pet opskrbljivača su u 2017. godini svoje kupce opskrbljivali s ukupnom količinom električne energije od 904.864 MWh.

Što se tiče kupaca na 110 kV, Aluminij d.d. Mostar se u prvoj polovici 2017. godine opskrbljivao od JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo količinom električne energije od 740.141 MWh, dok se u razdoblju VII.-XII. 2017. godine opskrbljivao od tržišnog opskrbljivača PRVO PLINARSKO DRUŠTVO d.o.o. Sarajevo količinom od 779.155 MWh. BSI d.o.o. Jajce se u 2017. godini u potpunosti opskrbljivao od Energy Financing Team d.o.o. Bileća i to količinom od 213.853 MWh.

Pregled udjela pojedinih opskrbljivača u tržištu električne energije je predstavljen na Slici 23.



Slika 23. Udio pojedinih opskrbljivača u opskrbi krajnjih kupaca električnom energijom u Federaciji BiH u 2017. godini (kWh)

Pregled količina ukupne potrošnje električne energije po naponskim razinama i po opskrbljivačima prikazan je u Tablici 54. U tablici je prikazan i udio opskrbe u okviru univerzalne usluge.

Ukupna potrošnja kupaca električne energije u Federaciji BiH (univerzalna usluga i opskrba po tržišnim uvjetima) po opskrbljivačima (FBiH i RS) i naponskim razinama u 2017. godini (MWh)

	JP EP BiH	JP EP HZHB	Proenergy Mostar	HEP-Trade Mostar	PETROL BH OIL	ASA Energija Sarajevo	PPD Sarajevo	EFT Bileća	FBiH
110kV	1,225,420	3,399					779,156	213,853	1,442,672
35kV	286,647	26							286,673
10 (20)kV	825,226	214,468	50,171	30,825	122	40,608			1,120,813
Univerz. Usl. kućanstva	2,141,817	700,675							2,842,492
Ostala potr. univerz. usluga	624,420	198,031							822,451
Ostala potr. po tržišnim uvj.	253,473	84,105	2,816			1,166			340,394
Javna rasvjeta	81,235	26,482							107,716
Ukupno	5,438,239	1,227,185	52,988	30,825	122	41,773	779,156	213,853	6,963,211

Tablica 54. Ukupna potrošnja kupaca električne energije po naponskim razinama i po pojedinim opskrbljivačima koji su opskrbljivali kupce električnom energijom u 2017. godini

Ukupni broj kupaca električne energije u Federaciji BiH (univerzalna usluga i opskrba po tržišnim uvjetima) po opskrbljivačima (FBiH i RS) i naponskim razinama u 2017. godini (MWh)

	JP EP BiH	JP EP HZHB	Proenergy Mostar	HEP-Trade Mostar	PETROL BH OIL	ASA Energija Sarajevo	PPD Sarajevo	EFT Bileća	FBiH
110kV	5	1					1	1	8
35kV	64								64
10 (20)kV	844	206	12	3	2	12			1,079
Univerz. Usl. kućanstva	688,170	177,062							865,232
Ostala potr. univerz. usluga	57,254	13,612							70,866
Ostala potr. po tržišnim uvj.	5,964	1,296	21			4			7,285
Javna rasvjeta	4,295	1,692							5,987
Ukupno	756,596	193,869	33	3	2	16	1	1	950,521

Tablica 55. Ukupni broj kupaca u Federaciji BiH po pojedinim opskrbljivačima koji su opskrbljivali kupce električnom energijom u 12. mjesecu 2017. godine.

Sektor naftnog gospodarstva

Trgovina na veliko naftnim derivatima osim LPG-om

Trgovina na veliko naftnim derivatima je energetska djelatnost kupovine naftnih derivata osim LPG-a radi daljnje prodaje drugim pravnim osobama koje obavljaju registriranu djelatnost ili djelatnost odobrenu sukladno zakonu, uz obvezno izdavanje fakture, odnosno računa za isto.

Za obavljanje ove energetske djelatnosti, energetski subjekt mora posjedovati Licenciju koju mu prema Zakonu o naftnim derivatima u Federaciji BiH izdaje FERK. Licencija se izdaje za razdoblje od pet godina. Licencija je upravni akt za obavljanje djelatnosti u sektoru nafte i naftnih derivata.

U 2017. godini FERK je izdao sedam dozvola za rad (licencija) za trgovinu naftnim derivatima osim LPG-om, te je popis svih imatelja dozvola na dan 31.12.2017. godine dan u tablici koja slijedi:

POPIS IMATELJA DOZVOLA ZA RAD ZA TRGOVINU NA VELIKO NAFTNIM DERIVATIMA OSIM LPG-OM

R.br.	Imatelj dozvole
1.	„HIFA-OIL“ d.o.o. Tešanj
2.	„HIFA-PETROL“ d.o.o. Sarajevo
3.	„ANTUNOVIĆ AGS“ d.o.o. Orašje
4.	ENERGOPETROL d.d. Sarajevo
5.	„HOLDINA“ d.o.o. Sarajevo
6.	G-Petrol d.o.o. Sarajevo
7.	PRVO PLINARSKO DRUŠTVO d.o.o.
8.	„KONZUM“ d.o.o. Sarajevo
9.	„SLIŠKO“ d.o.o. Žepče
10.	„ZOVKO AUTO“ d.o.o. Žepče
11.	„PAŽIN“ d.o.o. Stolac
12.	„ALMY“ d.o.o. Zenica
13.	„AME“ d.o.o. Breza
14.	EOL PETROL d.o.o. Sarajevo
15.	„GREEN OIL“ d.o.o. Sarajevo
16.	„POLO“ d.o.o. Kalesija
17.	„SIČAJA“ d.o.o. Gornji Vakuf-Uskoplje
18.	„PETROL BH OIL COMPANY“ d.o.o. Sarajevo
19.	„RPC Superfos Balkan“ d.o.o.
20.	„AHMETSPAHIĆ PETROL“ d.o.o. Sarajevo
21.	DOO „EURO-JET“ Cazin
22.	OIL – AC d.o.o. Mostar
23.	JP „MEĐUNARODNI AERODROM TUZLA“ d.o.o.
24.	„HIFA“ d.o.o. Tešanj

25.	„ZEKA-COMERC“ d.o.o. Gračanica
26.	„ECOTOK“ d.o.o. Travnik
27.	„VEKTOR-INTEGRA“ d.o.o. Sarajevo
28.	„PAPIĆ“ d.o.o. TOMISLAVGRAD
29.	Doo „ČAVKUNOVIĆ-BP“ Bihać
30.	„ORMAN“ d.o.o. Kiseljak
31.	„SAGA ENERGY“ d.o.o. Sarajevo
32.	DOO „IBRAHIMOVIĆ“ Bosanska Krupa
33.	„JUNUZOVIĆ-KOPEX“ d.o.o. Lukavac
34.	„PROMING“ d.o.o. Bugojno
35.	„EL TARIK OIL BENZINSKE STANICE“ d.o.o. Sarajevo
36.	„BRKIĆ-PETROL“ d.o.o. Zenica
37.	„KOPEX-SARAJLIĆ“ d.o.o. Srebrenik
38.	Doo „ČAVKUNOVIĆ-BAU“ Bihać
39.	„G-TANK“ d.o.o. Vitez
40.	„TIOIL“ d.o.o. Stara Bila, Vitez
41.	LAGER d.o.o. Posušje

Tablica 56. Podatci o imateljima dozvola za rad (licencija) za trgovinu na veliko naftnim derivatima osim LPG-om

Trgovanje LPG-om

Trgovanje LPG-om je energetska djelatnost koja podrazumijeva djelatnosti uvoza, transporta, skladištenja, trgovine na veliko, punjenja i prodaje LPG-a u bocama.

Za obavljanje ove energetske djelatnosti energetski subjekt mora raspolagati vlastitim ili unajmljenim skladišnim prostorom (terminal za LPG) izgrađenim sukladno važećim propisima o izgradnji i opremanju postrojenja za zapaljive tečnosti i uskladištenju i pretakanju zapaljivih tečnosti, a čiji kapacitet mora iznositi minimalno 150 m³ u jednom ili više rezervoara i najmanje jednu vlastitu cisternu za promet LPG-a, ukoliko raspolaže punionicom LPG-a mora posjedovati boce za punjenje u količini većoj od 2000 boca kapaciteta od 10 kg i uređajem za ispitivanje nepropusnosti prilikom punjenja boca.

Također, za obavljanje ove energetske djelatnosti, energetski subjekt mora posjedovati licenciju koju mu prema Zakonu o naftnim derivatima u Federaciji BiH izdaje FERK. Licencija se izdaje za razdoblje od pet godina.

U 2017. godini FERK je izdao jednu dozvolu za rad (licenciju) za trgovanje LPG-om, te je popis svih imatelja dozvola na dan 31.12.2017. godine dan u tablici koja slijedi:

POPIS IMATELJA DOZVOLA ZA RAD ZA TRGOVANJE LPG-OM			
R.br.	Imatelj dozvole	Ukupni kapacitet skladišta (m ³)	Ukupni kapacitet transportnih cisterni (m ³)
1.	„HIFA-PETROL“ d.o.o. Sarajevo	500,000	87,405
2.	d.o.o. „INTER-BUTAN“ Cazin	300,000	83,150
3.	„UNIKOMERC“ d.o.o. Gradačac	160,000	48,000
4.	„HOLDINA“ d.o.o. Sarajevo	160,000	13,385
5.	BOSSGAS PLIN d.o.o. Tomislavgrad	160,000	15,000

POPIS IMATELJA DOZVOLA ZA RAD ZA TRGOVANJE LPG-OM			
R.br.	Imatelj dozvole	Ukupni kapacitet skladišta (m ³)	Ukupni kapacitet transportnih cisterni (m ³)
6.	PRVO PLINARSKO DRUŠTVO d.o.o. iz Sarajeva	200,000	12,000
7.	„EURO-PLIN“ d.o.o. Orašje	192,000	74,430
8.	„SIČAJA“ d.o.o. Gornji Vakuf-Uskoplje	160,000	51,500
9.	„PAPIĆ“ d.o.o. TOMISLAVGRAD	258,000	211,00
10.	„ISTRABENZ PLINI“ d.o.o. Breza	1.100,000	69,400
11.	„TURBO-PROM“ d.o.o. Novi Travnik	240,000	12,000
12.	„PROMING“ d.o.o. Bugojno	300,000	12,750
13.	„LIQUIVEX“ d.o.o. Usora	432,000	65,000
Ukupno		4.162,000	755,020

Tablica 57. Podatci o imateljima dozvola za rad (licencija) za trgovanje LPG-om na dan 31.12.2017. godine

Skladištenje naftnih derivata

Skladištenje naftnih derivata je energetska djelatnost čuvanja naftnih derivata na propisan način u posebnim prostorima. S obzirom kako se radi o zapaljivim tekućinama iste je moguće trajno ili privremeno držati u rezervoarima ili zatvorenim posudama (boce, kante, burad) kod proizvodnje, distribucije (veleprodaja i maloprodaja) i potrošnje (skladišta potrošača). Skladišta moraju odgovarati odredbama Pravilnika o tehničkim i drugim uvjetima koje trebaju ispunjavati skladišta tečnih naftnih goriva-terminala, iz članka 59. Zakona o naftnim derivatima u Federaciji Bosne i Hercegovine.

Za obavljanje ove energetske djelatnosti, energetski subjekt mora posjedovati licenciju koju mu prema Zakonu o naftnim derivatima u Federaciji BiH izdaje FERK. Licencija se izdaje za razdoblje od pet godina. Dozvola za rad (licencija) za skladištenje naftnih derivata osim LPG-a nije potrebna za skladištenje naftnih derivata i LPG-a koji se koriste za osobne potrebe u količini koja ne prelazi razinu od 100 tona/godišnje.

U 2017. godini FERK je izdao pet dozvola (licencija) za skladištenje naftnih derivata osim LPG-a, te je popis svih imatelja dozvola na dan 31.12.2017. godine dan u tablici koja slijedi:

POPIS IMATELJA DOZVOLA ZA RAD ZA SKLADIŠTENJE NAFTNIH DERIVATA OSIM LPG-A		
R.br.	Imatelj dozvole	Ukupni kapacitet skladišta (m ³)
1.	„HOLDINA“ d.o.o. Sarajevo	17.289,273
2.	BINVEST d.o.o. Posušje	65,000
3.	„HIFA-PETROL“ d.o.o. Sarajevo	2.200,000
4.	„HIFA-OIL“ d.o.o. Tešanj	8.000,000
5.	G-Petrol d.o.o. Sarajevo	748,883
6.	„ALMY“ d.o.o. Zenica	350,000
7.	„AHMETSPAHIĆ PETROL“ d.o.o. Sarajevo	120,000

POPIS IMATELJA DOZVOLA ZA RAD ZA SKLADIŠTENJE NAFTNIH DERIVATA OSIM LPG-A		
R.br.	Imatelj dozvole	Ukupni kapacitet skladišta (m ³)
8.	„ZOVKO AUTO“ d.o.o. Žepče	660,000
9.	„STUDEN & CO.AREX“ d.o.o. Gradačac	285,105
10.	Doo „ČAVKUNOVIĆ-BP“ Bihać	1.540,401
11.	OIL – AC d.o.o. Mostar	460,000
12.	„PAŽIN“ d.o.o. Stolac	290,000
13.	ENERGOPETROL d.d. Sarajevo	346,000
14.	SILO PAVLOVIĆ d.o.o. Žepče	29,000
15.	„PAPIĆ“ d.o.o. TOMISLAVGRAD	377,000
16.	DOO „PETROL-P“ Bihać	30,177
17.	EUROBENZ d.o.o. Grude	3.000,000
Ukupno		35. 790,839

Tablica 58. Podatci o imateljima dozvola za rad (licencija) za skladištenje naftnih derivata osim LPG-a na dan 31.12.2017. godine

Transport naftnih derivata

Transport naftnih derivata je energetska djelatnost transporta naftnih derivata cestovnim ili željezničkim prometom.

Za obavljanje ove energetske djelatnosti, energetska subjekt mora posjedovati licenciju koju mu prema Zakonu o naftnim derivatima u Federaciji BiH izdaje FERK. Licencija se izdaje za razdoblje od pet godina. Pored licencije, energetska subjekt mora posjedovati certifikate za prijevoz opasnih materija za svaku jedinicu koju koristi za transport kao i odgovarajuće dozvole za vozače.

U 2017. godini FERK je izdao osam dozvola (licencija) za transport naftnih derivata cestovnim prometom, te je popis svih imatelja dozvola na dan 31.12.2017. godine dan u tablici koja slijedi:

POPIS IMATELJA DOZVOLA ZA RAD ZA TRANSPORT NAFTNIH DERIVATA CESTOVNIM PROMETOM			
R.br.	Imatelj dozvole	Transportne jedinice	
		Broj	Ukupni kapacitet (m ³)
1.	„BTG“ d.o.o. TOMISLAVGRAD	5	109,600
2.	„HOLDINA“ d.o.o. Sarajevo	1	9,687
3.	„HIFA-PETROL“ d.o.o. Sarajevo	39	875,057
4.	„ZOVKO AUTO“ d.o.o. Žepče	13	243,500
5.	„PAŽIN“ d.o.o. Stolac	2	32,000
6.	„ANTUNOVIĆ AGS“ d.o.o. Orašje	8	154,660
7.	„HIFA-OIL“ d.o.o. Tešanj	25	280,000
8.	„KOPEX-SARAJLIĆ“ d.o.o. Srebrenik	63	1.167,078
9.	„PAPIĆ“ d.o.o. TOMISLAVGRAD	11	134,200
10.	„PETROBIT“ d.o.o. Tešanj	21	335,000
11.	„POLO“ d.o.o. Kalesija	6	117,240

POPIS IMATELJA DOZVOLA ZA RAD ZA TRANSPORT NAFTNIH DERIVATA CESTOVNIM PROMETOM			
R.br.	Imatelj dozvole	Transportne jedinice	
		Broj	Ukupni kapacitet (m ³)
12.	„SLIŠKO“ d.o.o. Žepče	44	783,420
13.	„UNIKOMERC“ d.o.o.	4	86,000
14.	„HIFA“ d.o.o. Tešanj	18	340,510
15.	„AHMETSPAHIĆ PETROL“ d.o.o. Sarajevo	10	189,920
16.	„GREEN OIL“ d.o.o. Sarajevo	1	17,000
17.	„ALMY“ d.o.o. Zenica	12	220,850
18.	„KAKANJ PETROL“ d.o.o. Kakanj	8	98,140
19.	„ZEKA-COMERC“ d.o.o. Gračanica	6	84,000
20.	„ECOTOK“ d.o.o. Travnik	2	38,000
21.	„STUDEN & CO.AREX“ d.o.o. Gradačac	7	130,030
22.	„GANJGO PETROL“ d.o.o. Matuzići, Doboj Jug	3	46,000
23.	„ORMAN“ d.o.o. Kiseljak	20	324,433
24.	„JUNUZOVIĆ-KOPEX“ d.o.o. Lukavac	15	242,000
25.	DOO „EURO-JET“ Cazin	15	273,900
26.	„GUDELJ“ d.o.o. Vitez	5	80,700
27.	„HIFA-BENZ“ d.o.o. Tešanj	2	44,400
28.	DOO „IBRAHIMOVIĆ“ Bosanska Krupa	2	41,150
29.	„MAKSUMIĆ-KOMERC“ d.o.o. Konjic	3	38,300
30.	„ZLATA-TRANS“ d.o.o. Sarajevo, Semizovac	15	263,820
31.	Doo „ČAVKUNOVIĆ-BP“ Bihać	15	272,050
32.	„SJAJ“ Maglaj, d.o.o.	2	35,400
33.	„DELTA PETROL“ Kakanj, d.o.o.	6	39,500
34.	DOO „PETROL-P“ Bihać	2	38,300
35.	„TRGOŠPED“ d.o.o. Kakanj	5	83,790
36.	„EL TARIK OIL BENZINSKE STANICE“ d.o.o. Sarajevo	6	110,770
37.	DOO „REZ“ Cazin	5	80,300
38.	OIL-AC d.o.o. Mostar	3	53,460
39.	E-TANK d.o.o. iz Ilidže	10	197,000
40.	„PROMING“ d.o.o. Bugojno	3	27,050
41.	„TIOIL“ d.o.o. Stara Bila, Vitez	28	509,600
42.	LAGER d.o.o. Posušje	2	43,500
Ukupno		473	7.232.394,98

Tablica 59. Podatci o imateljima dozvola za rad (licencija) za transport naftnih derivata cestovnim prometom na dan 31.12.2017. godine

FERK, IX., 2018.
