

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

Kneza Domagoja 12 A, 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



IZVJEŠTAJ O RADU FERK-a ZA 2019. GODINU

juni, 2020.

Sadržaj

Skraćenice	4
UVOD	5
Regulatorna komisija za energiju u Federaciji Bosne i Hercegovine	5
Nadležnosti FERK-a	5
Unutrašnja organizacija FERK-a	6
Članovi FERK-a	6
Organizacione jedinice FERK-a	6
Lokacija FERK-a	7
Promjena adrese poslovnog prostora FERK-a	7
Informacija o aktivnostima provođenja Odluke o odobrenju zahtjeva FERK-a za izgradnju poslovnog prostora	7
Zakonodavni okvir regulacije elektroenergetskog sektora i elektroprivrednih djelatnosti	8
Finansiranje FERK-a	9
Unutrašnja i vanjska komunikacija	9
Informaciono-komunikacioni sistem FERK-a	9
Odnosi sa javnošću	10
Internet stranice FERK-a i online komunikacija	10
Godišnji izvještaj FERK-a	11
DIO PRVI - RAD FERK-a U 2019. GODINI	13
Doneseni propisi iz nadležnosti FERK-a u 2019. godini	13
Odluka o odobravanju Plana razvoja i izgradnje distributivne mreže za 2019. godinu JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo	14
Odluka o odobravanju Plana razvoja i izgradnje distributivne mreže za 2019. godinu Javnom poduzeću „Elektroprivreda Hrvatske zajednice Herceg Bosne“ d.d. Mostar	14
Odluka o izmjenama Poslovnika o radu Regulatorne komisije za energiju u Federaciji Bosne i Hercegovine	15
Odluka o izmjenama i dopunama Opštih uslova za isporuku električne energije	16
Pravilnik o izmjenama i dopunama Pravilnika o metodologiji za izračunavanje naknada za priključenje i definisanje rokova i uslova za priključak na distributivnu mrežu	16
Pravilnik o izmjenama i dopunama Pravilnika o snabdijevanju kupaca električnom energijom i postupku promjene snabdjevača	17
Pravilnik o izmjenama Pravilnika o metodologiji i načinu obračuna regulatornih naknada za imaoce dozvola	18
Pravilnik o metodologiji i načinu obračuna regulatornih naknada za imaoce dozvola - prečišćeni tekst	18
Odluka o usvajanju Godišnjeg plana nadgledanja za 2020. godinu	19
Odluka o utvrđivanju procenta obaveznog udjela električne energije proizvedene iz obnovljivih izvora energije za 2020. godinu	19
Odluka o utvrđivanju procenta za obračun varijabilnog dijela regulatorne naknade za elektroenergetske subjekte za 2019. godinu	20
Odluka o privremenoj regulatornoj naknadi za 2020. godinu	21
Pružaoци javne/univerzalne usluge i usluge rezervnog snabdjevača u Federaciji Bosne i Hercegovine	21

Odluka o davanju saglasnosti EP HZ HB na prijedlog cijene usluge javnog snabdjevača za pružanje univerzalne usluge _____	22
Spisak dokumenata objavljenih u „Službenim novinama Federacije BiH“ _____	23
Odluke suda - tužbe _____	29
Izdavanje dozvola _____	30
Izdane dozvole za obavljanje elektroprivrednih djelatnosti u 2019. godini _____	30
Izdane dozvole za obavljanje energetske djelatnosti u sektoru naftne privrede u 2019. godini _____	33
Oduzimanje dozvola za rad _____	36
Oduzimanje dozvola za rad - licenci za obavljanje energetske djelatnosti iz elektroenergetskog sektora _____	36
Oduzimanje dozvola za rad - licenci za obavljanje energetske djelatnosti iz sektora naftne privrede _____	37
Nadgledanje izvršavanja odredbi i uslova iz izdatih dozvola _____	38
Nadgledanje imalaca dozvola za obavljanje elektroprivrednih djelatnosti _____	38
Nadgledanje imalaca dozvola za obavljanje energetske djelatnosti iz sektora naftne privrede _____	39
Zaštita kupaca _____	41
Međunarodna članstva i projekti _____	43
Budžet FERK-a za 2019. _____	48
Prihodi FERK-a u 2019. godini _____	50
Rashodi FERK-a u 2019. godini _____	52

DIO DRUGI - ENERGETSKI SEKTORI u Federaciji Bosne i Hercegovine u kojima FERK ima regulatorne nadležnosti _____ 53

ELEKTROENERGETSKI SEKTOR U FEDERACIJI BOSNE I HERCEGOVINE _____	53
Proizvodnja električne energije _____	53
Bilans i ostvarenje u EP BIH _____	54
Bilans i ostvarenje u EP HZ HB _____	56
Nezavisni proizvođači električne energije - industrijske elektrane _____	58
Kvalifikovani proizvođači električne energije _____	59
Ostvarenje bilansa u Federaciji BiH _____	67
Distribucija električne energije _____	69
Parametri kvaliteta isporuke električne energije _____	73
Snabdijevanje električnom energijom - dozvola I reda _____	75
Javno snabdijevanje u okviru univerzalne usluge _____	76
Snabdijevanje kupaca od javnog snabdjevača po tržišnim uslovima _____	76
Rezime snabdijevanja električnom energijom - dozvola I reda _____	78
Snabdijevanje električnom energijom - dozvola II. reda _____	79
Informacije o cijenama električne energije _____	82
Tržište električne energije u Federaciji BiH _____	88
SEKTOR NAFTNE PRIVREDE _____	91
Trgovina na veliko naftnim derivatima osim LPG-om _____	91
Transport naftnih derivata _____	94
Foto Album _____	97
_____	99

Slike

Slika 1. korisničko sučelje dijela za upravljanje procesima sustava za upravljanje	10
Slika 2. Izgled početnog elementa službene internet stranice	11
Slika 3. Isporuka viškova električne energije od nezavisnih proizvođača u periodu 2015.-2019.	58
Slika 4. Struktura potrošnje električne	71
Slika 5. Grafički prikaz isporuke električne energije (GWh) kupcima na distributivnoj mreži u EP BiH po mjesecima u 2019. godini	71
Slika 6. Struktura potrošnje električne energije kupaca na distributivnoj mreži EP HZ HB za 2019. godinu (GWh)	72
Slika 7. Grafički prikaz isporuke električne energije (GWh) kupcima na distributivnoj mreži EP HZ HB po mjesecima u 2019. godini	72
Slika 8. Struktura potrošnje električne energije kupaca na distributivnoj mreži na području Federacije BiH za 2019. godinu (GWh) .	72
Slika 9. Indeks kvaliteta isporuke električne energije SAIDI za dva javna elektroprivredna preduzeća u periodu 2015.-2019. godina	74
Slika 10. Indeks kvaliteta isporuke električne energije SAIFI za dva javna elektroprivredna preduzeća u periodu 2015. - 2019. godina	74
Slika 11. Zbirna struktura potrošnje električne energije kupaca koji se snabdijevaju po tržišnim uslovima u 2019. godini (%)	77
Slika 12. Struktura potrošnje električne energije kupaca koji se snabdijevaju po tržišnim uslovima u 2019. godini od EP BiH (lijevo) i EP HZ HB (desno)	77
Slika 13. Pregled kupovine i prodaje na unutrašnjem tržištu BiH u 2019. godini.....	80
Slika 14. Pregled uvoza i izvoza električne energije u 2019. godini.....	80
Slika 15. Planirana/ostvarena prosječna cijena za 2019. godinu EP BIH za kategorije i grupe potrošnje koje imaju mogućnost opskrbe u okviru univerzalne usluge	84
Slika 16. Planirana/ostvarena prosječna cijena za 2019. godinu EP HZ HB za kategorije i grupe potrošnje koje imaju mogućnost snabdijevanja u okviru univerzalne usluge	84
Slika 17. Kretanje prosječnih ostvarenih cijena za kategorije kupaca koji se snabdijevaju u okviru univerzalne usluge od 2017. do 2019. godine za EP HZ HB i EP BiH.	85
Slika 18. Udio mrežarine u ukupnoj planiranoj prosječnoj cijeni električne energije po kategorijama i grupama potrošnje koje imaju mogućnost snabdijevanja u okviru univerzalne usluge za 2019. godinu u EP BiH	85
Slika 19. Udio mrežarine u ukupnoj planiranoj prosječnoj cijeni električne energije po kategorijama i grupama potrošnje koje imaju mogućnost snabdijevanja u okviru univerzalne usluge za 2019. godinu u EP HZ HB	86
Slika 20. Prikaz ostvarenih prosječnih cijena u prvoj polovini 2019. godine prema Eurostat domaćinstvo (godišnja potrošnja 2.500 do 5.000 kWh)	86
Slika 21. Prosječne cijene u prvoj polovini 2019. godine prema Eurostat industrija (godišnja potrošnja 500 do 2.000 MWh).	87
Slika 22. Udio pojedinih snabdjevača u snabdijevanju krajnjih kupaca električnom energijom u Federaciji BiH u 2019. godini (MWh).....	89

Tabele

Tabela 1. Struktura i broj donesenih akata u 2019. godini	13
Tabela 2. Procenat obaveznog udjela električne energije u posljednje četiri godine	20
Tabela 3. Cijene usluge javnog snabdjevača EP HZ HB.....	23
Tabela 4. Spisak dokumenata objavljenih u „Službenim novinama Federacije BiH“ u 2019. godini	29
Tabela 5. Pregled izdatih dozvola u izvještajnom periodu	31
Tabela 6. Broj obrađenih zahtjeva u 2019. godini	32
Tabela 7. Broj važećih dozvola za rad za obavljanje elektroprivrednih djelatnosti zaključno sa 31.12.2019. godine	32
Tabela 8. Pregled izgrađenih postrojenja koja koriste OIE (Postrojenja OIEiEK).....	33
Tabela 9. Pregled izdatih dozvola u izvještajnom periodu	33
Tabela 10. Broj izdatih dozvola u sektoru naftne privrede u 2019. godini	34
Tabela 11. Broj izmijenjenih i dopunjenih dozvola u sektoru naftne privrede u 2019. godini	34
Tabela 12. Broj obrađenih zahtjeva u 2019. godini	35
Tabela 13. Broj važećih dozvola za rad (licenci) za obavljanje energetske djelatnosti zaključno sa 31.12.2019. godine	35
Tabela 14. Pregled oduzetih dozvola iz oblasti električne energije	37
Tabela 15. . Pregled oduzetih dozvola (licenci) iz naftne privrede	37
Tabela 16. Izvršena nadgledanja imalaca dozvola za obavljanje elektroprivrednih djelatnosti u 2019. godini	38
Tabela 17. Izvršena nadgledanja imalaca dozvola za obavljanje energetske djelatnosti u 2019. godini	40
Tabela 18. Izvršene provjere podataka podnosioca zahtjeva za obavljanje energetske djelatnosti u 2019. godini	41
Tabela 19. Vrsta i broj predmeta primljenih u 2019. godini.....	42
Tabela 20. Statistički pregled po vrstama žalbi i prigovora kupaca u 2019. godini	42
Tabela 21. Plan budžeta - Prihodi za 2019. godinu	48
Tabela 22. Plan budžeta - Rashodi za 2019. godinu.....	48
Tabela 23. Ostvareni prihodi i rashodi u odnosu na plan 2019. godine	49
Tabela 24. Vrste i struktura prihoda FERK-a	50
Tabela 25. Vrste prihoda u 2019. godini	51
Tabela 26. Vrste rashoda u 2019. godini	52
Tabela 27. Pregled instaliranih proizvodnih kapaciteta, po proizvodnim objektima za EP BiH.....	53
Tabela 28. Pregled instaliranih proizvodnih kapaciteta (MW) po proizvodnim objektima za EP HZ HB.....	54
Tabela 29. Planirana i ostvarena proizvodnja električne energije u 2019. godini i ostvarenje proizvodnje u 2018. godini u EP BiH	55
Tabela 30. Pregled ostvarene proizvodnje električne energije u periodu 2015.-2019. godine u EP BiH.....	56
Tabela 31. Ostvarenje proizvodnje električne energije u 2018. godini i plan i ostvarenje u 2019. godini u EP HZ HB	57
Tabela 32. Pregled ostvarene proizvodnje električne energije u periodu 2015.-2019. godine u EP HZ HB ..	57
Tabela 33. Ostvarena isporuka električne energije u Federaciji BiH od nezavisnih proizvođača-industrijskih elektrana za period 2015. - 2019. godine.....	58
Tabela 34. Spisak proizvođača električne energije koji su status kvalifikovanog proizvođača stekli odlukom FERK-a do 31.12.2019. godine	65
Tabela 35. Prikaz broja izgrađenih postrojenja u zavisnosti od vrste tehnologije u Federaciji BiH.....	66
Tabela 36. Prikaz ostvarenja proizvodnje električne energije iz postrojenja OIEiEK u zavisnosti od vrste tehnologije u Federaciji BiH za period 2015.-2019. godine.....	66

Tabela 37. Prikaz proizvodnje električne energije u Federaciji BiH iz postrojenja OIEiEK u periodu od 2015. do 2019. godine	67
Tabela 38. Ostvarena proizvodnja električne energije u Federaciji BiH u 2019. godini.....	67
Tabela 39. . Pregled ostvarene proizvodnje električne energije u periodu 2015.-2019. godine u Federaciji BiH	68
Tabela 40. Podaci o elektroenergetskim objektima (trafostanicama i distributivnoj mreži) za EP BiH za period 2015.-2019. godina	69
Tabela 41. Podaci o elektroenergetskim objektima (trafostanicama i distributivnoj mreži) za EP HZ HB za period 2015.-2019. godina	70
Tabela 42. Podaci o elektroenergetskim objektima (trafostanicama i distributivnoj mreži) za Federaciju BiH za period 2015.-2019. godina	70
Tabela 43. Podaci o broju kupaca i potrošnji u 2019. godini po kategorijama potrošnje za EP BiH.....	71
Tabela 44. Podaci o broju kupaca i potrošnji u 2019. godini po kategorijama potrošnje za EP HZ HB	72
Tabela 45 Podaci o broju kupaca i potrošnji u 2019. godini po kategorijama potrošnje za područje Federacije BiH na distributivnoj mreži.....	72
Tabela 46. Podaci o gubicima električne energije na distributivnoj mreži EP BiH.....	73
Tabela 47. Podaci o gubicima električne energije na distributivnoj mreži EP HZ HB.....	73
Tabela 48. Podaci o gubicima električne energije na distributivnim mrežama na području Federacije BiH	73
Tabela 49. Pregled strukture i broja kupaca u okviru univerzalne usluge u decembru 2019. godine	76
Tabela 50. Podaci o snabdijevanju u okviru univerzalne usluge u 2019. godini (MWh).....	76
Tabela 51. Uporedni (EP BiH - EP HZ HB) pregled potrošnje	77
Tabela 52. Zbirni pregled snabdijevanja električnom energijom kupaca u sistemu univerzalne usluge i kupaca po tržišnim uslovima koji se snabdijevaju od imalaca dozvole I reda u Federaciji BiH, u 2019. godini	78
Tabela 53. . Dozvole za snabdijevanje električnom energijom - dozvole II reda koje je izdao FERK	79
Tabela 54. Pregled trgovine električnom energijom u 2019. godini.....	81
Tabela 55. Pregled cijena usluge javnog snabdjevača za pružanje univerzalne usluge u 2019. godini za EP HZ HB	82
Tabela 56. Pregled cijena usluge javnog snabdjevača za pružanje univerzalne usluge u 2019. godini za EP BiH	83
Tabela 57. Prikaz broja kupaca u 2019. godini po mjesecima za EP HZ HB	87
Tabela 58. Prikaz broja kupaca u 2019. godini po mjesecima za EP BiH	88
Tabela 59. . Ukupna potrošnja kupaca električne energije po naponskim nivoima i po pojedinim snabdjevačima koji su snabdijevali kupce električnom energijom u 2019. godini	89
Tabela 60. Ukupan broj kupaca u Federaciji BiH po pojedinim snabdjevačima koji su snabdijevali kupce električnom energijom u 12. mjesecu 2019. godine.	90
Tabela 61. . Podaci o imaocima dozvola za rad (licenci) za trgovinu na veliko naftnim derivatima osim LPG-om na dan 31.12.2019. godine	92
Tabela 62. . Podaci o imaocima dozvola za rad (licenci) za trgovanje LPG-om na dan 31.12.2019. godine .	93
Tabela 63. . Podaci o imaocima dozvola za rad (licenci) za skladištenje naftnih derivata osim LPG-a na dan 31.12.2019. godine	94
Tabela 64. Podaci o imaocima dozvola za rad (licenci) za transport naftnih derivata drumskim saobraćajem na dan 31.12.2019. godine	96

Skraćenice

DERK - Državna regulatorna komisija za električnu energiju

FERK- Regulatorna komisija za energiju u Federaciji Bosne i Hercegovine

EP HZ HB - 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 gas

ODS - operator distributivnog sistema

Opšti uslovi - Opšti uslovi 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 daljem 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, sa ciljem onemogućavanja monopola u elektroprivrednoj djelatnosti i osiguranja transparentnog i nediskriminirajućeg položaja svih učesnika na tržištu električne energije u Federaciji Bosne i Hercegovine.

FERK ima status pravnog lica. Uspostavljen je kao specijalizovana, samostalna, nezavisna i neprofitna organizacija u Federaciji Bosne i Hercegovine. Funkcionalno je nezavisan od bilo kojeg političkog organa, vladinog organa ili nekog drugog javnog ili privatnog organa prilikom provođenja dodijeljenih mu nadležnosti.

S obzirom da Treći energetska paket Evropske unije naglašava korelaciju regulatorne nezavisnosti i provođenja reformi, te uvodi povećana ovlaštenja i pojačava nezavisnost regulatora, posebno u nadgledanju tržišta i sankcionisanju netržišnog djelovanja, način rada FERK-a je usaglašen sa Smjernicama Sekretarijata Energetske zajednice o nezavisnosti regulatornih tijela iz januara 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, 94/15 i 54/19) naziv FERK-a je promijenjen u Regulatorna komisija za energiju u Federaciji Bosne i Hercegovine. Ovim zakonom su, u cilju stvaranja uslova za razvoj i regulisanje tržišta električne energije, izmijenjene i proširene nadležnosti FERK-a. Nadležnosti FERK-a su proširene i odredbama Zakona o korištenju obnovljivih izvora energije i efikasne 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 efikasne kogeneracije i Zakonom o naftnim derivatima u Federaciji Bosne i Hercegovine su, između ostalog: nadzor i regulisanje odnosa između proizvodnje, distribucije, snabdijevanja i kupaca električne energije, uključujući i trgovce električnom energijom; nadzor tržišta električne energije; donošenje metodologije i kriterija za utvrđivanje cijena usluge javnog snabdjevača i davanje saglasnosti na cijene usluge javnog snabdjevača nakon potpunog otvaranja tržišta električne energije; donošenje metodologije i utvrđivanje tarifnih stavova, rokova i uslova za korištenje distributivnih sistema; donošenje metodologije za utvrđivanje naknade, rokova i uslova za priključak na distributivnu mrežu; davanje saglasnosti na iznos naknada za priključak na distributivnu mrežu; izdavanje, obnova, prenos ili oduzimanje dozvola za proizvodnju, distribuciju, snabdijevanje, trgovinu električnom energijom i operatora za obnovljive izvore energije i kogeneracije; donošenje Opštih uslova za isporuku električne energije i Mrežnih pravila distribucije; donošenje metodologije za utvrđivanje referentne cijene električne energije, te na osnovu iste utvrđivanje referentne cijene električne energije; donošenje metodologije utvrđivanja garantovanih cijena

električne energije za različite tehnologije koje privilegovani proizvođači koriste za proizvodnju električne energije, kao i kriterija za njihovu promjenu, te na osnovu iste pripremanje izračuna garantovanih otkupnih cijena električne energije; donošenje pravilnika o sticanju statusa kvalifikovanog proizvođača i utvrđivanje statusa kvalifikovanog proizvođača električne energije; donošenje Pravilnika o obaveznom udjelu i preuzimanju električne energije proizvedene iz obnovljivih izvora energije i efikasne kogeneracije; donošenje Pravilnika za mikro-postrojenja obnovljivih izvora energije i efikasne kogeneracije koji sadrži skraćene procedure, kojim su definisani postupci kod izgradnje; uslovi priključenja na distributivnu mrežu, način mjerenja i obračuna proizvedene električne energije; regulisanje i nadzor rada i poslovanja Operatora za obnovljive izvore energije i efikasnu kogeneraciju; regulisanje energetske djelatnosti: proizvodnja naftnih derivata, trgovina na veliko naftnim derivatima osim LPG-om, transport naftnih derivata drumskim ili željezničkim saobraćajem, skladištenje naftnih derivata osim LPG-a i trgovanje LPG-om; nadzor i regulisanje odnosa između uvoznika, trgovaca na veliko, trgovaca na malo, prevoznika i kupaca naftnih derivata u skladu sa zakonom i provedbenim aktima FERK-a; izdavanje ili oduzimanje licenci za obavljanje energetske djelatnosti, kao i vođenje registra istih, te osiguranje nediskriminacije, efikasne konkurencije i efikasnog funkcionisanja tržišta naftnih derivata, obraćajući posebnu pažnju na sigurnost snabdijevanja naftnim derivatima.

Unutrašnja organizacija FERK-a

Statutom Regulatorne komisije za energiju u Federaciji Bosne i Hercegovine na koji je Parlament Federacije BiH dao saglasnost („Službene novine Federacije BiH“ broj 24/14 i 91/15) uređene su, između ostalog, nadležnosti i obaveze, 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 ugrađeni su principi transparentnosti, nediskriminacije i javnosti rada FERK-a u obavljanju svojih zakonskih ovlaštenja.

Članovi FERK-a

FERK ima tri člana koji se biraju na javnom konkursu i imenuju u skladu sa odredbama člana 24. Zakona o električnoj energiji u Federaciji Bosne i Hercegovine. Parlament Federacije BiH, na prijedlog Vlade Federacije BiH, uz prethodnu saglasnost predsjednika i dopredsjednika Federacije BiH, imenuje članove FERK-a. Mandat člana FERK-a traje pet godina i otpočeo je 20.02.2017. godine za imenovane u izvještajnom periodu. Funkcija predsjednika FERK-a je izmjenjiva i traje godinu dana.

U izvještajnom periodu članovi FERK-a su:

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

U 2019. godini funkciju predsjednice FERK-a je do 07.10.2019. godine obavljala Sanela Pokrajčić, nakon čega je funkciju predsjednika FERK-a preuzeo Mile Srdanović na period od jedne godine.

Organizacione jedinice FERK-a

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

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

Radi efikasnog obavljanja poslova, u FERK-u se, po potrebi, organizuje rad u timovima u koje se imenuju radnici iz različitih sektora, zavisno do prirode i zahtjeva pojedinih radnih zadataka.

Iako su prema sistematizaciji radnih mjesta FERK-a predviđena 42 radnika, od januara do aprila 2019. godini u FERK-u je bilo zaposleno 30 radnika, a nakon provedenog konkursa za prijem radnika, od maja 2019. godine u FERK-u je zaposleno 38 radnika. Među 38 radnika je sedam magistara nauka, 27 radnika sa visokom stručnom spremom, dva radnika sa višom stručnom spremom i dva sa srednjom stručnom spremom.

Prava i obaveze iz radnog odnosa uređeni su opštim propisima o radu, internim aktima FERK-a, ugovorima o radu, te Etičkim kodeksom kojim se uređuju pravila i principi 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.

Lokacija FERK-a

Promjena adrese poslovnog prostora FERK-a

FERK je na osnovu javnog poziva i prikupljanjem pisanih ponuda proveo postupak zakupa poslovnog prostora, te je donio odluku da od 01.01.2019. godine zakupi poslovni prostor na adresi Kneza Domagoja 12 A u Mostaru. Ugovor o zakupu je sklopljen na određeno vrijeme tj. na godinu dana. Nakon isteka tog ugovora zaključen je novi ugovor na određeno vrijeme tj. na dvije godine počevši od 01.01.2020. godine.

Informacija o aktivnostima provođenja Odluke o odobrenju zahtjeva FERK-a za izgradnju poslovnog prostora

Parlament Federacije Bosne i Hercegovine je 17.12.2015. godine donio Odluku o odobravanju zahtjeva FERK za izgradnju poslovnog prostora u Mostaru („Službene novine Federacije BiH“ broj 102/15).

Nakon donesene odluke FERK je 26.02.2016. godine objavio Javni poziv pravnim i fizičkim licima za dostavu informacija o građevinskom zemljištu i njegovoj cijeni po m². Isto tako FERK je direktno uputio javni poziv: Gradu Mostaru, Vladi Hercegovačko neretvanskog kantona i Vladi Federacije Bosne i Hercegovine.

Grad Mostar, odnosno Odjel za finansije i nekretnine grada Mostara, je dostavio 19.12.2016. godine odgovor FERK-u kojim informiše da Grad Mostar nema ponuditi nikakvo zemljište, jer u svome vlasništvu nema ni jednu nekretninu u cijelosti.

Ured Vlade HNK je 06.05.2017. godine dostavio informaciju da HNK nije evidentiran kao vlasnik, odnosno korisnik nekretnina u katastarskim opštinama koje vodi ZK ured Opštinskog suda u Mostaru.

Vlada Federacije BiH se, po predmetnoj stvari očitovala 14.04.2017. godine dopisom Službe za zajedničke poslove organa i tijela Federacije BiH, te dostavila informaciju da su u vlasništvu Vlade Federacije BiH upisane nekretnine u vlasništvu 1/1 zemljište površine 1436 m² i zemljište površine 1639 m².

Vlada Federacije BiH odnosno Služba za zajedničke poslove organa i tijela Federacije BiH je 21.05.2018. godine dostavila dopis kojim se obavještava FERK da će o stavu po pitanju predmetnog zemljišta biti blagovremeno obaviješten.

FERK je nakon ponovnog obraćanja Vladi Federacije BiH 25.04.2019. godine dobio informaciju 10.05.2019. godine, da je tokom utvrđivanja prijedloga dnevnog reda 178. sjednice Vlade Federacije BiH razmatran akt FERK-a u vezi građevinskog zemljišta, koje je u vlasništvu Federacije BiH te zauzet stav da se FERK-u ponudi kupovina dijela zemljišta koje nije potrebno Vladi Federacije BiH.

U cilju ishođenja svih potrebnih informacija u vezi predmetnog zemljišta, ishođen je zemljišnoknjižni izvadak. Uvidom u Zemljišnoknjižni izvadak predmetnog zemljišta uočeno je da je zemljišna parcela plombirana, budući da u vezi iste postoji zahtjev jednog privatnog lica koji nije riješen.

S obzirom na nove činjenice vezane za predmetno zemljište FERK je 10.10.2019. godine izvjestio Federalno ministarstvu energije, rudarstva i industrije da nije u mogućnosti ući u postupak kupovine ovakvog zemljišta i ukoliko u narednom periodu pravni nedostaci ove nekretnine budu uklonjeni, FERK je zatražio da bude obaviješten, da bi postigli saradnju i dogovor.

Zakonodavni okvir regulacije elektroenergetskog sektora i elektroprivrednih djelatnosti

FERK je u 2019. godini obavljao poslove iz svoje nadležnosti na osnovu 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, 31/16 i 84/19);
- 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 sticanju statusa kvalifikovanog proizvođača električne energije („Službene novine Federacije BiH“ broj 53/14);
- Pravilnika o izdavanju dozvola za rad (licenci) za obavljanje energetskih djelatnosti iz sektora naftne privrede („Službene novine Federacije BiH“ broj 15/16);
- Pravilnika o nadgledanju („Službene novine Federacije BiH“ broj 18/18);
- Opštih uslova za isporuku električne energije („Službene novine Federacije BiH“ broj 89/14, 7/18 i 84/19);
- Pravilnika o metodologiji za izračunavanje naknada za priključenje i definisanje rokova i uslova za priključak na distributivnu mrežu („Službene novine Federacije BiH“ broj 89/14 i 84/19);
- 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 snabdijevanju kvalifikovanih kupaca električnom energijom i postupku promjene snabdjevača („Službene novine Federacije BiH“ broj 89/14 i 84/19);
- Pravilnika za izradu i primjenu dijagrama 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 garantovanih otkupnih cijena električne energije iz postrojenja za korištenje obnovljivih izvora energije i efikasne kogeneracije („Službene novine Federacije BiH“ broj 50/14);
- Pravilnika o obaveznom udjelu i preuzimanju električne energije proizvedene iz obnovljivih izvora energije („Službene novine Federacije BiH“ broj 99/16);
- Pravilnika za mikro-postrojenja 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 imaoce dozvola za snabdijevanje električnom energijom - dozvola II reda, nezavisne i kvalifikovane proizvođače i Operatora za OIEiEK („Službene novine Federacije BiH“ broj 27/16)
- Budžeta FERK-a za 2019. godinu („Službene novine Federacije BiH“ broj 99/19);
- 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 imaoce dozvola - Prečišćeni tekst („Službene novine Federacije BiH“ broj 94/19)
- Odluke o utvrđivanju procenta za obračun varijabilnog dijela regulatornih naknada za 2019. godinu („Službene novine Federacije BiH“ broj 98/19)
- Odluke o određivanju bazne godine kod pokretanja tarifnih postupaka („Službene novine Federacije BiH“ broj 79/12).

Finansiranje FERK-a

FERK se finansira iz prihoda od regulatornih i jednokratnih naknada koje se naplaćuju od imaoaca dozvola koji se bave djelatnostima: proizvodnje, distribucije, snabdijevanja i trgovine električnom energijom i prihoda od naknada za dozvole koje izdaje subjektima za obavljanje djelatnosti iz sfere naftne privrede, uključujući i naknade troškova po osnovu arbitraže, a sve na osnovi člana 31. Zakona o električnoj energiji u Federaciji Bosne i Hercegovine i člana 17. Zakona o naftnim derivatima u Federaciji Bosne i Hercegovine.

Budžet FERK-a za 2019. godinu usvojio je Parlament Federacije BiH u iznosu od 3.787.266,00 KM. Finansijski izvještaj FERK-a je detaljno obrazložio u prvom dijelu ovog izvještaja.

Unutrašnja i vanjska komunikacija

Informaciono-komunikacioni sistem FERK-a

Informaciono-komunikacioni (IKT) sistem FERK-a je u 2019. ostao identičan kakav je bio i u godini prije, a to je sve iz razloga jer FERK nije bio u mogućnosti provoditi postupke javnih nabavki. U odnosu na prethodnu godinu, na par preostalih radnih stanica su ugrađeni SSD diskovi, što je početo u 2019. godini, i urađeno na $\frac{3}{4}$ radnih stanica, pa je sada kompletan sistem zaokružen u tome, i ostatak radnih stanica sada ima brži odziv, a sam rad je ugodniji, produktivniji, i brže se pristupa programskim paketima, uključujući i one smještene na lokalnim serverima.

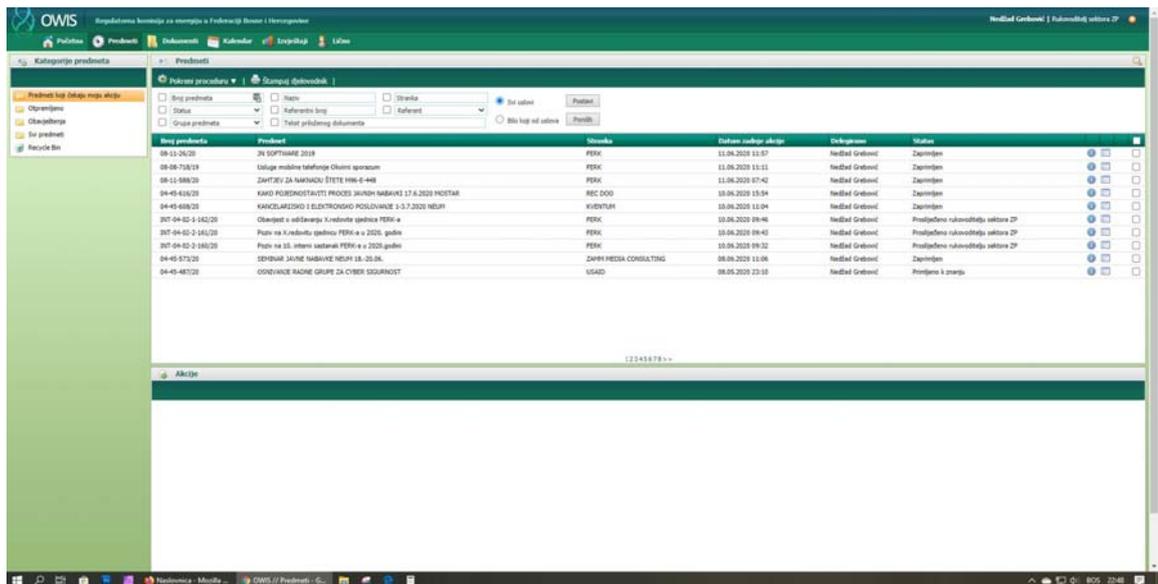
Uloga poslovne funkcije Informaciona i komunikaciona tehnologija (IKT) je utvrđivanje potreba FERK-a te definisanje strategije, rješenja i inicijativa u vezi sa arhitekturom, tehnologijama, standardima i pravilima. IKT izrađuje, implementira i upravlja aplikacijama i središnjom i distribuisanom tehnološkom infrastrukturom u skladu sa utvrđenim proračunom i ciljevima. Dalje, poslovna funkcija IKT osigurava provođenje i upravljanje mjerama sigurnosti informacione i komunikacione tehnologije te nadgleda upravljanje povezanim incidentima (uključujući upravljanje IKT/kibernetičkim rizicima i sigurnošću) u skladu sa primjenjivim zakonima, propisima FERK-a i internim procedurama.

Zbog prelaska u novi prostor, FERK je lokalnu mrežu koncipirao na nešto drugačiji način, koji rezultira i manjim problemima u radu u odnosu na prije. Svi radnici imaju pristup programskom paketu za obradu dokumenata (proces Management System), ali i dijelu za upravljanje procesima i kada se nalaze van lokalne mreže FERK-a. Na ovaj način se dodatno poboljšava okruženje za obavljanje svakodnevnih zadataka. Pristup je moguć i sa mobilnih uređaja.

Sastavni dio pomentuog sistema je upravljanje fajlovima koji nisu u procesima za obradu (Document Management System). Na taj način dokumenti (fajlovi raznih ekstenzija) se mogu dijeliti sa drugim korisnicima dodjeljujući privilegije i prava na iste što može svaki uposleni u svojem dijelu.

Na ovakav način može se ostvariti komunikacija dijeljenjem dokumenata koji se ne mogu slati elektronskom poštom ili bi to slanje bilo neprikladno, i to sa uposlenima koji su trenutno van objekta i ne mogu pristupiti lokalnom file serveru, kojem je pristup s vana zabranjen zbog poštovanja procedura informacijske sigurnosti.

Sljedeća slika je prikaz korisničkog sučelja dijela za upravljanje procesima sistema za upravljanje:



Slika 1. korisničko sučelje dijela za upravljanje procesima sustava za upravljanje

IKT sistem FERK-a uvijek ima posljednju verziju zaštitnih programa kako antivirusa, tako i filtera za web promet, ali i Firewalla. Kako bi se serverski kapaciteti držali rasterećenim Firewall rješenje je u vidu posebnih hardverskih uređaja. Broj wi-fi tačaka je ostao isti, s tim da je svaka radna stanica, svaka doking stanica uvezana u sistem žičanom vezom, pa se eventualni problemi sa Wi-Fi mrežom ne osjećaju u radu, a kompletan IKT je i samim tim sigurniji. Dodatno je ograničen pristup dijelu mreže koja se odnosi na goste, i uređaje koji nemaju ovlaštenje pristupa mreži, i to kroz određivanje perioda kada je ista u funkciji, na automatskom principu.

FERK u svom radu koristi isključivo legalan softver, ali i besplatan gdje god je to moguće i tek nakon provjere istog, kao i besplatne operativne sisteme za par uređaja i radnih stanica (Linux).

Odnosi sa javnošću

Otvaranje tržišta električne energije donijelo je određene promjene. Iz tog razloga regulatorne komisije i drugi, regulisani učesnici u energetsom sektoru, koje kao nepristrasne organizacije imaju obavezu, sa jedne strane regulisati odnose na tržištu, a sa druge strane voditi računa o kupcima, trebaju usvojiti nove metode komunikacije sa javnošću i medijima kako bi tim novim metodama pridobili pozitivno mišljenje medija i javnosti o onome na čemu rade.

Od glavnih funkcija odnosa sa javnošću u FERK-u se ističe funkcija odnosa sa medijima, što je naglašeno u prezentiranju vijesti, transparentnom donošenju nove podzakonske regulative i odluka. Pružanje informacija za širu javnost posebno je naglašeno nakon donošenja važnijih odluka FERK-a, a tu su i saopštenja za javnost nakon održanih redovnih sjednica. U komunikaciji se garantuje objektivnost i relevantnost u odnosu na izvor informacija. Članovi FERK-a i ovlaštena lica su uvijek dostupna za javnost, pogotovo za medije.

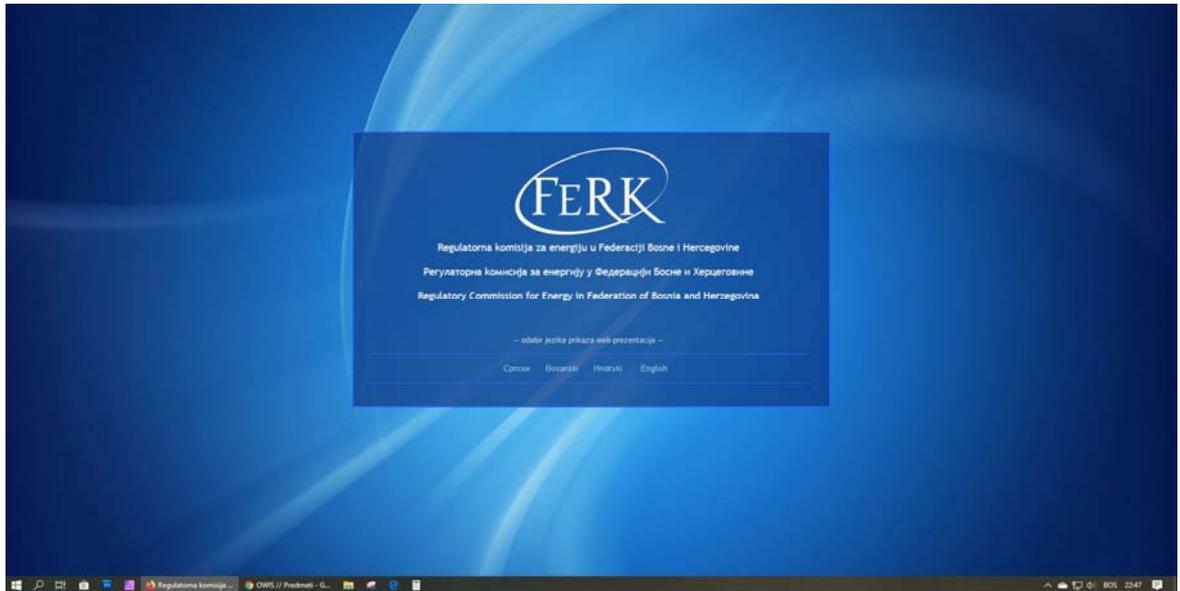
Intenzivna komunikacija sa kupcima, investitorima i drugim učesnicima na tržištu, te odgovaranje na razna pitanja iz nadležnosti FERK-a, davanje opštih informacija u vezi sa pravnom regulativom po pitanju podnošenja zahtjeva i izdavanja dozvola je dio svakodnevnog posla FERK-a.

Internet stranice FERK-a i online komunikacija

Internet stranice FERK-a (www.ferk.ba) se mogu smatrati dijelom IKT sistema. Taj sadržaj fizički nije smješten u prostorije FERK-a, jer se za to nisu stekli uslovi (internet veza, zagušenje dijela koji se odnosi na upload). Najjeftinije i najjednostavnije rješenje za smještaj web-stranica je

poseban vanjski isporučilac hosting usluga. Takvo rješenje je i pouzdanije ali i jeftinije. Internet stranice u potpunosti kreira, održava, oblikuje i nadopunjava IT lice iz FERK-a. Sve odluke, rješenja, akti i ostali dokumenti su u pdf formatu postavljeni na web stranicu, a vrijeme objave se mjeri u minutama, nakon što isti postanu validni.

Izgled početnog elementa službene web stranice, gdje posjetilac bira jedan od službenih jezika Bosne i Hercegovine ili engleski jezik:



Slika 2. Izgled početnog elementa službene internet stranice

Izvršen je proces analize stranice FERK-a u pogledu pristupačnosti krajnim korisnicima, zatim analiza korištenih i novih internet alata i tehnologija koji će doprinijeti kvalitetnijem radu kako za zaposlene tako i za krajnje korisnike. Konstantno se radi na optimizaciji i lakšem pronalasku potrebne informacije.

Web stranica je dostupna na svim službenim jezicima u Bosni i Hercegovini, a verzija na engleskom jeziku je informativna u pogledu najosnovnijih informacija i posljednjih događanja. Web stranica se prilagođava dijagonali ekrana na kojem se prikazuje, pa spada u tzv. responzivne web stranice. Pravilnim rasporedom poslova, i saradnjom unutar FERK-a, ažuriranje web stranice je po potrebi i par minuta nakon izlaska dokumenta ili informacije koju treba objaviti, sve u zavisnosti o prioritetima.

Web stranica je bila dostupna 99,9% vremena u 2019. godini. U 2019. godini stranicu FERK-a posjetilo je 59.684 jedinstvena posjetioca, a broj posjećenih stranica je 2.014.000. Od tog broja najviše posjeta otpada na posjetiocima iz Bosne i Hercegovine, a na drugom mjestu su posjetioci iz Sjedinjenih Američkih Država. WEB stranice od druge polovine 2019. godine imaju integrisan SSL certifikat, koji poboljšava sigurnost, ali i poboljšava rang web-stranice na relevantnim pretraživačkim algoritmima, kada su informacije vezane za djelokrug iz nadležnosti FERK-a. Razmatra se prijedlog da FERK dobije i svoj profil na društvenoj mreži LinkedIn, a FERK će u budućnosti u obzir uzeti i postojanje ostalih društvenih mreža, i razmotriti prisustvo na istim, pazeći na očuvanje ugleda kojeg je FERK stekao u medijskom, ali i internet prostoru.

Godišnji izvještaj FERK-a

Godišnje izvještavanje Parlamenta Federacije BiH o našem radu je, osim zakonske obaveze, i važna forma prezentacije. U pripremanju ovog dokumenta aktivno učestvuju svi sektori FERK-a, svaki obrađujući svoj dio. Osim izvještaja u punoj formi koji se priprema za Parlament Federacije BiH, moguće su i skraćene verzije izvještaja, već prema potrebi i namjeni.

DIO PRVI - RAD FERK-a U 2019. GODINI

Doneseni propisi iz nadležnosti FERK-a u 2019. godini

FERK je tokom 2019. godine održao 19 internih sastanaka, te 19 redovnih sjednica. Interni sastanci i redovne sjednice FERK-a održavaju se po potrebi, ali najmanje jednom u 30 dana. Sve redovne sjednice FERK-a su otvorene za javnost. Obavještenja o održavanju redovnih sjednica se objavljuju na oglasnoj tabli i internet stranici FERK-a. Na redovnim sjednicama FERK razmatra pitanja iz nadležnosti utvrđenih Zakonom o električnoj energiji u Federaciji Bosne i Hercegovine, Zakonom o korištenju obnovljivih izvora energije i efikasne kogeneracije i Zakonom o naftnim derivatima u Federaciji Bosne i Hercegovine, a na internim sastancima organizuje svoje tekuće aktivnosti. Takođe, mediji su redovno izvještavani o postupcima i odlukama FERK-a. U tabelarnom prikazu koji slijedi, navedena je struktura i broj donesenih akata na održanim internim sastancima i redovnim sjednicama u 2019. godini.

Interni sastanci (19)		Redovne sjednice (19)	
Vrsta dokumenta	Broj	Vrsta dokumenta	Broj
Zapisnici	19	Zapisnici	19
Usvojene odluke	162	Usvojene odluke	86
Usvojena rješenja	166	Usvojena rješenja	98
Usvojeni pravilnici	6	Usvojeni zaključci	3
Utvrđeni nacrti dozvola	56	Usvojeni pravilnici	5
Utvrđeni nacrti akata	8	Obavještenja za javnost	62
Obavještenja za javnost	20		

Tabela 1. Struktura i broj donesenih akata u 2019. godini

Poštujući princip javnosti i transparentnosti u radu, u skladu sa Pravilnikom o javnim raspravama i rješavanju zahtjeva, sporova i žalbi, FERK je u protekloj godini održao ukupno 62 opšte rasprave (56 održanih u postupku izdavanja dozvola, a šest u postupku donošenja pravila i propisa o: Nacrtu Odluke o izmjenama i dopunama Opštih uslova; Nacrtu Pravilnika o izmjenama Pravilnika o metodologiji za izračunavanje naknada za priključenje i definisanje rokova i uslova za priključak na distributivnu mrežu; Revidovanom Nacrtu Odluke o izmjenama i dopunama Opštih uslova; Nacrtu Pravilnika o izmjenama i dopunama Pravilnika o snabdijevanju kvalifikovanih kupaca električnom energijom i postupku promjene snabdjevača; Nacrtu Odluke o izmjenama Poslovnika o radu Regulatorne komisije za energiju u Federaciji Bosne i Hercegovine i Nacrtu Pravilnika o izmjenama Pravilnika o metodologiji i načinu obračuna regulatornih naknada za imaoce dozvola).

Odluka o odobravanju Plana razvoja i izgradnje distributivne mreže za 2019. godinu JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo

„Službene novine Federacije BiH“ broj 30/19

Članom 48. stav (4) Zakona o električnoj energiji u Federaciji Bosne i Hercegovine propisano je da FERK, na prijedlog ODS-a, odobrava planove razvoja i izgradnje distributivne mreže. Isto tako, stavom (5) ovog člana, propisano je da je ODS obavezan dostaviti FERK-u kratkoročne i dugoročne (inovirane) planove razvoja i izgradnje distributivne mreže u roku od 30 dana nakon usvajanja istih od nadležnih tijela društva. Javno preduzeće Elektroprivreda Bosne i Hercegovine d.d. - Sarajevo (u daljem tekstu: EP BiH) je 28.02.2019. godine dostavilo FERK-u Plan izgradnje i rekonstrukcije distributivne mreže za 2019. godinu, kao sastavni dio Plana poslovanja JP Elektroprivrede BiH d.d.-Sarajevo za period 2019.-2021. godine.

Plan izgradnje i rekonstrukcije distributivne mreže za 2019. godinu se sastoji od:

- Priloga 1 - Liste prenesenih projekata, koja obuhvata elektroenergetske objekte čija je izgradnja/rekonstrukcija započeta, a nije okončana u ranijim planskim periodima, pojašnjeni su razlozi zbog kojih nije došlo do realizacije investicija,
- Priloga 2 - Liste novih projekata, navedeni su investicioni projekti čija je izgradnja/rekonstrukcija planirana u tekućem planskom periodu,
- Priloga 3 - Razlog investicije za prenesene projekte sa obrazloženjem ili investicionim elaboratom za svako elektrodistributivno područje i
- Priloga 4 - Pribavljena odobrenja za građenje za nove objekte.

JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo 04.04.2019. godine je sa pojašnjenjima na sva dopunska pitanja dopunilo i kompletiralo zahtjev.

FERK je nakon detaljne analize na VII redovnoj sjednici održanoj 26.04.2019. godine donio Odluku o odobravanju Plana izgradnje i rekonstrukcije distributivne mreže za 2019. godinu EP BiH.

Odluka o odobravanju Plana razvoja i izgradnje distributivne mreže za 2019. godinu Javnom poduzeću „Elektroprivreda Hrvatske zajednice Herceg Bosne“ d.d. Mostar

„Službene novine Federacije BiH“ broj 52/19

U skladu sa članom 48. stavovima (4) i (5) Zakona o električnoj energiji u Federaciji Bosne i Hercegovine, u cilju provođenja zakonskih odredbi, FERK je 29.01.2019. godine uputio Javnom poduzeću „Elektroprivreda Hrvatske zajednice Herceg Bosne“ d.d. Mostar (u daljem tekstu: EP HZ HB) Zahtjev za informacijama, kojim je isto podsjetio na ovu zakonsku obavezu. Postupajući po navedenom zahtjevu za informacijama EP HZ HB je 13.02.2019. godine dostavilo FERK-u Plan poslovanja JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar za period 2019.-2021. godinu, te 05.02.2019. godine Plan investicija organizacione jedinice Distribucija električne energije za 2019. godinu, koji je sastavni dio Trogodišnjeg Plana poslovanja EP HZ HB za period 2019. - 2021. godina. Takođe je dostavljena i Realizacija rebalansa plana investicija za 2018. godinu Distribucije električne energije.

EP HZ HB je 12.06.2019. godine kompletiralo zahtjev.

Plan izgradnje i rekonstrukcije distributivne mreže EP HZ HB za 2019. godinu sadrži spisak investicionih ulaganja, analitički i sintetički razrađen po distributivnim područjima, kao i način finansiranja pojedinih ulaganja.

Plan investicija Distribucije električne energije za 2019. godinu podijeljen je na Listu prenesenih investicija i Listu planiranih novih investicija sa šest priloga odnosno, spisak investicionih ulaganja po distributivnim područjima (DP Jug Pogon Mostar, DP Jug Pogon Grude,

DP Jug Pogon Livno, DP Centar, DP Sjever, Direkcija DEE), kao i način finansiranja navedenih ulaganja (vlastita sredstva, kreditna sredstva, donacije).

FERK je na osnovu provedene analize ocijenio opravdanim odobriti navedeni Plan, te je na XI redovnoj sjednici održanoj 12.07.2019. godine donio Odluku o odobravanju Plana izgradnje i rekonstrukcije distributivne mreže za 2019. godinu EP HZ HB.

Odluka o izmjenama Poslovnika o radu Regulatorne komisije za energiju u Federaciji Bosne i Hercegovine

„Službene novine Federacije BiH“ broj 84/19

Članom 22. tačka 11) Zakona o električnoj energiji u Federaciji Bosne i Hercegovine propisano je da je u izvršavanju svojih obaveza i obavljanju svojih funkcija prema zakonu FERK obavezan donositi provedbene propise za ostvarivanje propisanih nadležnosti, dok je članom 32. istog Zakona detaljno propisan način rada FERK-a putem sjednica koje su javne, osim kada se radi o povjerljivim informacijama i poslovnim tajnama, u skladu sa aktima FERK-a. U vezi navedenog članom 20. stav (4) Statuta FERK-a propisano je da će FERK donijeti Poslovnik o radu u cilju regulisanja osnovnih procedura i postupaka FERK-a, a članom 23. stav (1) i stav (2) Statuta FERK-a propisano je da FERK donosi opšte i pojedinačne akte neophodne za njegov rad među kojima je i Poslovnik o radu. Osnovni razlog za donošenje Odluke o izmjenama Poslovnika o radu Regulatorne komisije za energiju u Federaciji Bosne i Hercegovine je obaveza FERK-a da stalno prati primjenu pravila i propisa koje donosi u skladu sa svojim zakonom propisanim nadležnostima i obavezama i praćenje usklađenosti istih sa važećim zakonskim propisima. Naime članom 24. stav (6) Poslovnika o radu FERK-a („Službene novine Federacije BiH“ broj 29/14 i 31/16) bilo je propisano da se sve sjednice FERK-a snimaju na elektronski zapis, te da FERK može odlučiti o snimanju svih ili pojedinih internih sastanaka, a članom 26. stav (3) istog Poslovnika o radu da se zapisnik kao i snimke sa sjednica, na kojima se razmatrala povjerljiva informacija, smatraju povjerljivim dokumentom, koji nije dostupan javnosti, dok je članom 9. stav (2) tačka g) Zakona o zaštiti ličnih podataka („Službeni glasnik BiH“ broj 49/06, 76/11 i 89/11) propisano da je izuzetno obrada posebnih kategorija ličnih podataka dopuštena, ako je to od posebnog javnog interesa ili u drugim slučajevima propisanim zakonom, te koji mora sadržavati konkretne odredbe o odgovarajućim zaštitnim mehanizmima. U vezi navedenog FERK je tražio mišljenje Agencije za zaštitu ličnih podataka u Bosni i Hercegovini, koja je u svom dopisu primljenom 03.06.2019. godine pod brojem 05-01-606-01/19 navela da je na službenoj internet stranici Agencije, u odjeljku „Mišljenja“ objavljen dokument „Tonsko snimanje sjednica Upravnog odbora“, u kojem je sadržan odgovor na upit FERK-a. Na osnovu uvida u navedeni dokumenat može se zaključiti da je glas biometrijski podatak, te ukoliko se vrši tonsko odnosno audio snimanje glasa na sjednici FERK-a isto predstavlja obradu posebne kategorije ličnih podataka, a ovi podaci se u skladu sa načelima obrade ličnih podataka mogu obrađivati samo u skladu sa zakonom, za tačno određenu svrhu i u mjeri i obimu koji je neophodan za ispunjenje svrhe. S tim u vezi, glas se može obrađivati ukoliko je to od posebnog javnog interesa ili u drugim slučajevima propisanim zakonom, pod uslovom da zakon mora sadržavati konkretne odredbe o odgovarajućim mehanizmima zaštite. S obzirom na odredbe Zakona o zaštiti ličnih podataka i navedeno mišljenje Agencije za zaštitu ličnih podataka u Bosni i Hercegovini, odnosno s obzirom da zakonom nije propisano pravo i obaveza FERK-a da vrši tonsko snimanje sjednica, te da se o toku sjednica vodi zapisnik, kojim se postiže ista svrha kao i tonskim snimanjem, bilo je potrebno izmijeniti Poslovnik o radu Regulatorne komisije za energiju u Federaciji Bosne i Hercegovine brisanjem odredbi vezanih za snimanje.

Nakon provedenog postupka opšte rasprave i izvještaja voditelja postupka o održanoj raspravi, FERK je Odluku o izmjenama Poslovnika o radu Regulatorne komisije za energiju u Federaciji Bosne i Hercegovine usvojio 31.10.2019. godine na XVI redovnoj sjednici.

Odluka o izmjenama i dopunama Opštih uslova za isporuku električne energije

„Službene novine Federacije BiH“ broj 84/19

Članom 21. Zakona o električnoj energiji u Federaciji Bosne i Hercegovine propisane su nadležnosti FERK-a, uključujući donošenje Opštih uslova za isporuku električne energije, dok je članom 22. istog zakona, pored ostalog, propisano da FERK donosi provedbene propise za ostvarivanje propisanih nadležnosti. Članom 61. Zakona o električnoj energiji u Federaciji Bosne i Hercegovine propisan je sadržaj Opštih uslova za isporuku električne energije, a članom 62. istog zakona da Opšte uslove za područje Federacije BiH donosi FERK. Osnovni razlog za donošenje Odluke o izmjenama i dopunama Opštih uslova za isporuku električne energije su rezultati nastali kontinuiranim praćenjem primjene Opštih uslova za isporuku električne energije („Službene novine Federacije BiH“ broj 89/14 i 7/18) s obzirom na FERK-ovu obavezu analiziranja efekata njihove primjene, ali i prijedlozi i upiti vezani za primjenu pojedinih odredbi Opštih uslova za isporuku električne energije koje su dostavljali nadležni operatori distributivnog sistema, snabdjevači i kupci električne energije. U vezi navedenog, utvrđeno je da je potrebno povećati efikasnost u postupanju za slučaj promjene vlasništva nad objektom za koji je izdata elektroenergetska saglasnost i pojednostaviti proceduru u ovim slučajevima uzimajući u obzir već propisane rokove za razgraničenje vlasništva, prilagoditi odredbe vezane za pravo kupca čiji objekat je priključen na niskonaponsku distributivnu mrežu na korištenje dijela ili ukupno odobrene priključne snage na drugoj lokaciji u okviru istog trafo područja i važenje prethodne elektroenergetske saglasnosti u posebnoj zoni, pojasniti odredbe o zajedničkoj potrošnji, pojednostaviti pitanje zakupa objekta, pojasniti izvođenje privremenog priključka i riješiti obračun neregistrovane potrošnje. Istovremeno analiza komentara javnosti, koji su se odnosili na zaključivanje posebnih ugovora o korištenju distributivne mreže i ugovora o snabdjevanju električnom energijom sa mogućnošću za krajnjeg kupca prijema jedinstvenog računa, dovela je do izmjene odredbi vezanih za izjednačavanje načina zaključivanja ugovora svih kvalifikovanih kupaca, a time i do potrebe uređenja međusobnih odnosa između operatora distributivnog sistema i snabdjevača električne energije i razgraničenja njihovih nadležnosti, a FERK je u obzir uzeo i izmjene iz Zakona o izmjenama i dopuni Zakona o električnoj energiji u Federaciji Bosne i Hercegovine („Službene novine Federacije BiH“ broj 54/19). Posebnu pažnju FERK je posvetio dosadašnjim iskustvima i informacijama stečenim u izvršavanju svojih nadležnosti, a sve s obzirom na stvarne potrebe i kretanja na tržištu električne energije, u cilju preciznije i lakše primjene pojedinih odredbi Opštih uslova za isporuku električne energije od strane svih učesnika u energetsom sektoru.

Nakon provedenog postupka opšte rasprave, izvještaja voditelja postupka o održanoj raspravi, te detaljne analize primljenih komentara, FERK je Odluku o izmjenama i dopunama Opštih uslova za isporuku električne energije usvojio 31.10.2019. godine na XVI redovnoj sjednici.

Pravilnik o izmjenama i dopunama Pravilnika o metodologiji za izračunavanje naknada za priključenje i definisanje rokova i uslova za priključak na distributivnu mrežu

„Službene novine Federacije BiH“ broj 84/19

Članom 21. Zakona o električnoj energiji u Federaciji Bosne i Hercegovine propisane su nadležnosti FERK-a, uključujući i donošenje metodologije za utvrđivanje naknade, rokova i uslova za priključak na distributivnu mrežu. Članom 83. stav (2) istog Zakona propisano je da se način određivanja naknade za priključenje utvrđuje Opštim uslovima za isporuku električne energije i Metodologijom za izračunavanje naknada i definisanje rokova i uslova za priključak na distributivnu mrežu koju donosi FERK, dok je stavom (3) istog člana propisano da iznos naknada za priključenje prema metodologiji iz stava (2) tog člana utvrđuje FERK.

Osnovni razlog za donošenje Pravilnika o izmjenama Pravilnika o metodologiji za izračunavanje naknada za priključenje i definisanje rokova i uslova za priključak na distributivnu mrežu su rezultati nastali kontinuiranim praćenjem primjene Pravilnika o metodologiji za izračunavanje naknada za priključenje i definisanje rokova i uslova za priključak na distributivnu mrežu („Službene novine Federacije BiH“ broj 89/14), a na osnovu istovremene korekcije odgovarajućih odredbi Opštih uslova za isporuku električne energije („Službene novine Federacije BiH“ broj 89/14 i 7/18). Analizirani su tehnički elementi i finansijski efekti realizacije priključaka, posebno vezano za izračunavanje naknada i definisanje rokova i uslova za priključak na distributivnu mrežu. Isto treba omogućiti ispunjenje ciljeva koji su FERK-u postavljeni Zakonom, te stvaranja podsticaja za rad operatora distributivnih sistema na načelima nediskriminacije i ravnopravnosti, a sve u uslovima ugovornog uređenja odnosa između učesnika na tržištu električne energije u Federaciji Bosne i Hercegovine.

Pravilnikom o izmjenama Pravilnika o metodologiji za izračunavanje naknada za priključenje i definisanje rokova i uslova za priključak na distributivnu mrežu razrađuje se pravo kupca čiji objekat je priključen na niskonaponsku distributivnu mrežu na korištenje dijela ili ukupno odobrenu priključnu snagu na drugoj lokaciji u okviru istog trafo područja TS 10(20)/0,4 kV, brišu se odredbe o naknadi i načinu izvođenja povremenog priključka, te se na drugačiji način reguliše plaćanje naknade za privremeni priključak, te preciziraju odredbe koje se odnose na troškove priključenja u slučaju ponovnog priključenja objekta kupca na distributivnu mrežu, nakon isključenja koje je trajalo duže od pet godina.

Nakon provedenog postupka opšte rasprave, izvještaja voditelja postupka o održanoj raspravi, analize primljenih komentari javnosti, a s obzirom da komentari nisu bili takve prirode da zahtijevaju suštinsku reviziju nacрта pravilnika, FERK je 31.10.2019. godine na XVI redovnoj sjednici usvojio Pravilnik o izmjenama Pravilnika o metodologiji za izračunavanje naknada za priključenje i definisanje rokova i uslova za priključak na distributivnu mrežu.

Pravilnik o izmjenama i dopunama Pravilnika o snabdijevanju kupaca električnom energijom i postupku promjene snabdjevača

„Službene novine Federacije BiH“ broj 84/19

Članom 13. Zakona o električnoj energiji u Federaciji Bosne i Hercegovine, pored ostalog, propisano je da Pravilnik o snabdijevanju kvalifikovanih kupaca električnom energijom propisuje FERK, a propisane su i obavezne odredbe koji isti treba sadržavati, dok su članovima 15. i 16. zakona propisane odredbe vezane za tržište električne energije, kao i provođenje razvoja tržišta u skladu sa aktima FERK-a. Članom 57. Zakona o električnoj energiji u Federaciji Bosne i Hercegovine propisane su detaljne odredbe o snabdijevanju kvalifikovanih kupaca, kao i odredbe vezane za snabdijevanje električnom energijom od strane javnog snabdjevača i pravo na rezervnog snabdjevača, dok je članom 59. Zakona, pored ostalog, propisano da kvalifikovani kupci imaju pravo slobodno izabrati snabdjevača električne energije, a istim članom propisana su prava i obaveza kvalifikovanog kupca, uključujući zaključivanje ugovora u skladu sa važećim zakonima i propisima. Članom 23. Pravilnika o snabdijevanju kvalifikovanih kupaca električnom energijom i postupku promjene snabdjevača propisano je, pored ostalog, da FERK prati i analizira efekte primjene ovog pravilnika u tržišnim uslovima, te usklađuje njegove odredbe sa promijenjenim okolnostima i stvarno dosegnutim stepenom razvoja tržišta električne energije, kao i da se izmjene i dopune ovog pravilnika vrše po istom postupku koji se primjenjuje za njegovo donošenje.

Osnovni razlog za donošenje Pravilnika o izmjenama i dopunama Pravilnika o snabdijevanju kvalifikovanih kupaca električnom energijom i postupku promjene snabdjevača su rezultati nastali kontinuiranim praćenjem primjene Pravilnika o snabdijevanju kvalifikovanih kupaca električnom energijom i postupku promjene snabdjevača („Službene novine Federacije BiH“ broj 89/14) s obzirom na FERK-ovu obavezu analiziranja rezultata njegove dosadašnje primjene i potrebe prilagođavanja pojedinih odredbi kretanjima i do sada uspostavljenim tržišnim

odnosima i praksama u energetsom sektoru, a sve u cilju nesmetanog funkcionisanja tržišta električne energije, a na osnovu istovremene korekcije odgovarajućih odredbi Opštih uslova za isporuku električne energije („Službene novine Federacije BiH“ broj 89/14 i 7/18) kroz Odluku o izmjenama i dopunama Opštih uslova za isporuku električne energije. Na osnovu navedenog utvrđeno je da je potrebno izmjeniti i dopuniti pojedine odredbe pravilnika vezane za zaključivanje ugovora o korištenju distributivne mreže i ugovora o snabdijevanju električnom energijom i načina plaćanja preuzetih obaveza po istim, odredbe koja se odnosi na izdavanje potvrde o usklađenosti, kao i vezanih odredbi iz propisanih metodologija, ali i odredbi vezanih za cjenovni dizajn kod utvrđivanja cijene usluge javnog snabdjevača.

Nakon provedenog postupka opšte rasprave, izvještaja voditelja postupka o održanoj raspravi, analize primljenih komentari javnosti, FERK je 31.10.2019. godine na XVI redovnoj sjednici usvojio Pravilnik o izmjenama i dopunama Pravilnika o snabdijevanju kvalifikovanih kupaca električnom energijom i postupku promjene snabdjevača.

Pravilnik o izmjenama Pravilnika o metodologiji i načinu obračuna regulatornih naknada za imaoce dozvola

„Službene novine Federacije BiH“ broj 84/19

Nakon provedene analize primjene Pravilnika o metodologiji i načinu obračuna regulatornih naknada za imaoce dozvola („Službene novine Federacije BiH“ broj 5/17, 59/17 i 49/18) utvrđena je potreba jasnijeg propisivanja vremena primjene odluke o procentu p (%) za obračun varijabilnog dijela regulatorne naknade. Nastala je i potreba za detaljnije i jasnije propisivanje načina postupanja i odlučivanja FERK-a u vezi preračuna iznosa regulatornih naknada imaocima dozvola za obavljanje elektroprivrednih djelatnosti i Operatoru za OIEiEK, kojima se vrši oduzimanje dozvole ili koji ne obnove dozvolu, kao i onima koji obnove dozvolu u tekućoj godini, ali kojima između perioda važenja prethodne dozvole i perioda važenja nove/obnovljene dozvole nastupi period u kojem isti nisu imali izdatu dozvolu, kao i imaocima dozvola iz sektora naftne privrede, kojima se vrši oduzimanje dozvole. Takođe, bilo je potrebno propisati i način postupanja i odlučivanja FERK-a u vezi preračuna iznosa regulatorne naknade imaocima dozvola za obavljanje elektroprivrednih djelatnosti, kojima se vrši oduzimanje dozvole ili koji ne obnove dozvolu, u periodu za koji im je utvrđen iznos privremene regulatorne naknade. Potrebno je bilo i regulisati obračun regulatorne naknade, za vrijeme važenja odluke o privremenoj regulatornoj naknadi, kada se imaocima dozvola za obavljanje elektroprivrednih djelatnosti, koji su dozvolu dobili u tekućoj godini, vrši oduzimanje dozvole, kao i kada imaoći dozvole za obavljanje elektroprivrednih djelatnosti obnove svoju dozvolu, ali kojima između perioda važenja prethodne dozvole i perioda važenja nove/obnovljene dozvole nastupi period u kojem isti nisu imali izdatu dozvolu.

Nakon provedenog postupka opšte rasprave i izvještaja voditelja postupka o održanoj raspravi, FERK je Pravilnik o izmjeni i dopuni Pravilnika o metodologiji i načinu obračuna regulatornih naknada za imaoce dozvola usvojio 31.10.2019. godine na XVI redovnoj sjednici.

Pravilnik o metodologiji i načinu obračuna regulatornih naknada za imaoce dozvola - prečišćeni tekst

„Službene novine Federacije BiH“ broj 94/19

Prečišćeni tekst Pravilnika o metodologiji i načinu obračuna regulatornih naknada za imaoce dozvola sadrži odredbe: Pravilnika o metodologiji i načinu obračuna regulatornih naknada za imaoce dozvola („Službene novine Federacije BiH“ broj 5/17), Pravilnika o izmjeni i dopuni Pravilnika o metodologiji i načinu obračuna regulatornih naknada za imaoce dozvola („Službene novine Federacije BiH“ broj 59/17), Pravilnika o izmjeni i dopunama Pravilnika o metodologiji i načinu obračuna regulatornih naknada za imaoce dozvola („Službene novine Federacije

BiH“ broj 49/18) i Pravilnika o izmjenama Pravilnika o metodologiji i načinu obračuna regulatornih naknada za imaoce dozvola („Službene novine Federacije BiH“ broj 84/19).

FERK je na XVII redovnoj sjednici održanoj 28.11.2019. godine donio Prečišćeni tekst Pravilnika o metodologiji i načinu obračuna regulatornih naknada za imaoce dozvola.

Odluka o usvajanju Godišnjeg plana nadgledanja za 2020. godinu

„Službene novine Federacije BiH“ broj 94/19

U skladu sa članom 21. stav (1) tačka 1) Zakona o električnoj energiji u Federaciji Bosne i Hercegovine propisano je da nadležnosti FERK-a obuhvataju i nadzor i regulisanje odnosa između proizvodnje, distribucije, snabdijevanja i kupaca električne energije, uključujući i trgovce električnom energijom, u skladu sa ovim zakonom i provedbenim aktima FERK-a, članom 22. tačka 10) ovog zakona propisana je obaveza FERK da prati i nadgleda izvršavanje odredbi i uslova iz izdatih dozvola, a članom 87. stav (3) istog zakona da FERK prati i nadgleda izvršavanje odredbi i uslova iz izdatih dozvola za rad. Članom 9. stav (6) Zakona o korištenju obnovljivih izvora energije i efikasne kogeneracije propisano je da rad i poslovanje Operatora za OIEiEK reguliše i nadzire u okviru svojih nadležnosti i FERK, dok je članom 17. stav (1) tačka a) Zakona o naftnim derivatima u Federaciji Bosne i Hercegovine propisano da je FERK nadležan i za nadzor i regulisanje odnosa između uvoznika, trgovaca na veliko, trgovaca na malo, transportera i kupaca naftnih derivata u skladu sa ovim zakonom i provedbenim aktima FERK-a, a članom 26. stav (1) istog zakona da FERK nadgleda obavljanje licencirane energetske djelatnosti.

U skladu sa članom 8. stav (1) Pravilnika o nadgledanju propisano je da FERK donosi do 30.11. plan nadgledanja za narednu godinu na osnovu broja i vrsta izdatih dozvola, ispunjavanja obaveza dostavljanja izvještaja po izdatim dozvolama za rad i u skladu sa odredbama FERK-ovih pravila i propisa o izvještavanju, hronologije izdavanja dozvola, hronologije zadnjeg obavljenog nadgledanja, dok je stavom (2) istog člana propisano da godišnji plan nadgledanja sadrži pregled imalaca dozvola po licenciranim djelatnostima koji će biti obuhvaćeni redovnim nadgledanjem u određenoj kalendarskoj godini uzimajući u obzir planske aktivnosti FERK-a.

Na osnovu navedenog i podataka prikupljenih pregledom, analizom i provjerom redovnih izvještaja, obavještenja, dokumentacije i podataka koje su imaoци dozvola obavezni dostavljati FERK-u u skladu sa uslovima izdatih dozvola i evidencije o izvršenim nadgledanjima, izrađen je i usvojen Plan nadgledanja za 2020. godinu dana 28.11.2019. godine na XVII redovnoj sjednici FERK-a.

Odluka o utvrđivanju procenta obaveznog udjela električne energije proizvedene iz obnovljivih izvora energije za 2020. godinu

„Službene novine Federacije BiH“ broj 97/19

FERK je na XVIII redovnoj sjednici održanoj 13.12.2019. godine donio Odluku o utvrđivanju procenta obaveznog udjela električne energije proizvedene iz obnovljivih izvora energije za 2020. godinu. Osnovni razlog za donošenje Odluke o utvrđivanju procenta obaveznog udjela električne energije proizvedene iz obnovljivih izvora energije za 2020. godinu je obaveza propisana članom 21. stav (1) Zakona o korištenju obnovljivih izvora energije i efikasne kogeneracije kojim je propisano da su svi kupci i snabdjevači električne energije u Federaciji BiH obavezni preuzeti dio električne energije proizvedene korištenjem obnovljivih izvora energije, u skladu sa tim zakonom i aktima FERK-a. FERK-ovim Pravilnikom o obaveznom udjelu i preuzimanju električne energije proizvedene iz obnovljivih izvora energije, su propisane obaveze i procedure preuzimanja minimalnih količina električne energije proizvedene u postrojenjima iz obnovljivih izvora energije i efikasne kogeneracije, svih snabdjevača i

kvalifikovanih kupaca, na godišnjem nivou. U skladu sa navedenim Pravilnikom svi kupci i snabdjevači električnom energijom u Federaciji BiH su obavezni otkupljivati od kvalifikovanih proizvođača svu proizvedenu električnu energiju po referentnoj cijeni, a sve do uspostavljanja tržišta obnovljivih izvora energije i ispunjavanja kvota koje se odnose na obavezujuće ciljeve Zakona o korištenju obnovljivih izvora energije i efikasne kogeneracije.

Istim pravilnikom je propisano da FERK do 15. decembra tekuće godine za narednu godinu, utvrđuje procenat obaveznog udjela električne energije proizvedene iz obnovljivih izvora energije, koji su obavezni preuzeti snabdjevači i kvalifikovani kupci koji uvoze električnu energiju za vlastite potrebe i to na osnovu Akcionog plana za korištenje obnovljivih izvora energije u Federaciji BiH, Bilansa energetskih potreba Federacije Bosne i Hercegovine, odnosno podataka o godišnjim planovima proizvodnje električne energije kvalifikovanih proizvođača i potrošnje električne energije krajnjih kupaca iz FERK-ovog Pravilnika o izvještavanju za imaoce dozvola za snabdijevanje električnom energijom - dozvola II reda, nezavisne i kvalifikovane proizvođače i Operatora za OIEiEK. Navedeni procenat služi snabdjevačima krajnjih kupaca i kvalifikovanim kupcima koji uvoze električnu energiju za vlastite potrebe, da bi mogli planirati sredstva za nabavku propisanih količina električne energije iz obnovljivih izvora energije i utvrđuje se na osnovu planskih veličina. U skladu sa navedenim, FERK je za 2020. godinu utvrdio procenat obaveznog udjela električne energije proizvedene iz obnovljivih izvora energije, koji su obavezni preuzeti svi snabdjevači koji snabdijevaju krajnje kupce u Federaciji BiH i kvalifikovani kupci koji uvoze električnu energiju za vlastite potrebe za 2020. godinu i koji iznosi 8,44 %.

Godina	Procenat obaveznog udjela električne energije			
	2017.	2018.	2019.	2020.
Procenat obaveznog udjela	3,64%	3,35%	7,16%	8,44%

Tabela 2. Procenat obaveznog udjela električne energije u posljednje četiri godine

Odluka o utvrđivanju procenta za obračun varijabilnog dijela regulatorne naknade za elektroenergetske subjekte za 2019. godinu

„Službene novine Federacije BiH“ broj 98/19

Pravilnikom o metodologiji i načinu obračuna regulatornih naknada za imaoce dozvola, propisano je, između ostalog, da će FERK svake godine posebnom odlukom utvrditi procenat za obračun varijabilnog dijela regulatorne naknade za tu godinu, te da će se istom odlukom definisati i eventualno usklađivanje varijabilnih dijelova regulatornih naknada zbog primjene dva različita procenta u jednoj godini, kao i da će se procenat za obračun varijabilnog dijela regulatorne naknade primjenjivati do donošenja nove odluke. Nakon usvajanja Budžeta FERK-a za 2019. godinu od Parlamenta Federacije Bosne i Hercegovine, te utvrđivanja ostvarenog viška prihoda nad rashodima koji se raspoređuje na prihode za 2019. godinu, FERK je na XIX redovnoj sjednici održanoj 20.12.2019. godine donio Odluku o utvrđivanju procenta za obračun varijabilnog dijela regulatornih naknada za 2019. godinu. Odlukom je utvrđen procenat za obračun varijabilnog dijela regulatornih naknada za 2019. godinu, koji se primjenjuje na ostvareni/planirani godišnji ukupni prihod od elektroprivrednih djelatnosti imaoćima dozvola koji obavljaju elektroprivredne djelatnosti, osim imaoćima dozvola za rad za proizvodnju električne energije čija je ukupna instalisana snaga do uključivo 150 kW, kao i iznosi usklađivanja regulatornih naknada koje su u 2019. godini obračunavane na osnovu Odluke o privremenoj regulatornoj naknadi za imaoce dozvola za obavljanje elektroprivredne djelatnosti i imaoća dozvole za rad Operatora za OIEiEK za 2019. godinu („Službene novine Federacije BiH“ broj 101/18).

Nakon donošenja Odluke o utvrđivanju procenta za obračun varijabilnog dijela regulatornih naknada za 2019. godinu FERK je na XIX redovnoj sjednici održanoj 20.12.2019. godine donio

Rješenje kojim je za sve imaoce dozvola za obavljanje elektroprivrednih djelatnosti i Operatora za OIEiEK utvrdio pojedinačne iznose godišnjih regulatornih naknada za 2019. godinu.

Odluka o privremenoj regulatornoj naknadi za 2020. godinu

„Službene novine Federacije BiH“ broj 98/19

Da bi se osigurala finansijska stabilnost i likvidnost poslovanja FERK-a, a sve zbog nesmetanog obavljanja poslova iz nadležnosti, FERK je na XIX redovnoj sjednici održanoj 20.12.2019. godine donio Odluku o privremenoj regulatornoj naknadi za imaoce dozvola za obavljanje elektroprivrednih djelatnosti i imaoce dozvole za rad Operatora za OIEiEK za 2020. godinu. Ovom odlukom utvrđena je visina, način i dinamika plaćanja privremene regulatorne naknade za imaoce dozvola za obavljanje elektroprivrednih djelatnosti i imaoce dozvole za rad Operatora za OIEiEK za 2020. godinu.

Nakon donošenja odluke kojom je utvrđen procenat za obračun varijabilnog dijela regulatorne naknade za 2020. godinu i definisano usklađivanje varijabilnih dijelova regulatornih naknada zbog primjene dva različita procenta u jednoj godini, FERK je rješenjem utvrdio pojedinačne iznose godišnjih regulatornih naknada za sve imaoce dozvola za obavljanje elektroprivrednih djelatnosti i imaoce dozvole za rad Operatora za OIEiEK za 2020. godinu.

Pružaoци javne/univerzalne usluge i usluge rezervnog snabdjevača u Federaciji Bosne i Hercegovine

Na osnovu člana 13. stav (1) Zakona o električnoj energiji u Federaciji Bosne i Hercegovine, a u vezi sa Odlukom o utvrđivanju Privremenih smjernica energetske politike za sve učesnike u elektroenergetskom sektoru („Službene novine Federacije BiH“ broj 12/14) Vlada Federacije BiH je na svojoj sjednici od 08.10.2014. godine donijela Odluku o utvrđivanju pružaoca javne/univerzalne usluge i rezervnog snabdjevača. Ovom odlukom EP BiH i EP HZ HB, kao nosiocima dozvole za snabdijevanje električnom energijom - dozvole I reda, dodjeljuje se status Javnog snabdjevača i utvrđuje se obaveza pružanja javne/univerzalne usluge snabdijevanja električnom energijom i usluge Rezervnog snabdjevača na teritoriju Federacije BiH, svakog na području svog djelovanja.

Dalje, članom 20. Pravilnika o snabdijevanju kvalifikovanih kupaca električnom energijom i postupku promjene snabdjevača, propisano je da javni snabdjevač predlaže cijenu usluge javnog snabdjevača, po kojima isporučuje električnu energiju u okviru univerzalne usluge, u skladu sa Metodologijom za utvrđivanje cijene usluge javnog snabdjevača za pružanje univerzalne usluge u Federaciji BiH. Takođe, ovim članom je propisano i da cijene moraju biti predložene FERK-u najkasnije 60 dana prije planirane primjene istih, kao i da FERK daje saglasnost na predložene cijene, a u slučaju da cijene koje je predložio javni snabdjevač nisu utvrđene u skladu sa spomenutom metodologijom, da FERK neće dati saglasnost na predložene cijene, u kojem slučaju FERK utvrđuje cijene usluge javnog snabdjevača u skladu sa predmetnom metodologijom. Propisano je i da je javni snabdjevač, nakon dobivanja saglasnosti FERK-a na predložene cijene usluge javnog snabdjevača, odnosno nakon što FERK utvrdi cijenu usluge javnog snabdjevača, obavezan na svojoj internet stranici i oglasnoj tabli objaviti cijene usluge javnog snabdjevača koje uključuju cijenu nabavke električne energije, cijenu usluge snabdijevanja javnog snabdjevača i cijenu usluge korištenja prenosne/distributivne mreže.

Odluka o davanju saglasnosti EP HZ HB na prijedlog cijene usluge javnog snabdjevača za pružanje univerzalne usluge

„Službene novine Federacije BiH“ broj 84/19

EP HZ HB je dostavilo FERK-u 02.10.2019. godine svoju Odluku o utvrđivanju prijedloga cijene usluge javnog snabdjevača za pružanje univerzalne usluge od 1. januara 2020. godini broj I-10043/19 od 27.09.2019. godine.

Prijedlog cijene usluge javnog snabdjevača EP HZ HB zasniva se na planiranoj potrošnji radne električne energije i obračunske snage, te planu potrošnje prekomjerno preuzete reaktivne energije za kupce koji će se snabdijevati u okviru univerzalne usluge. Javni snabdjevač, u skladu sa članom 4. Metodologije za utvrđivanje cijena usluge javnog snabdjevača za pružanje univerzalne usluge u Federaciji BiH, osigurava potrebnu energiju i snagu za kupce koji imaju pravo snabdijevanja u okviru univerzalne usluge po prosječnoj cijeni od 73,26 KM/MWh, a koja uključuje nabavku električne energije iz elektrana EP HZ HB, nabavku električne energije na tržištu i nabavku od proizvođača iz obnovljivih izvora energije.

Trošak nabavke električne energije za kupce koji se snabdijevaju u okviru univerzalne usluge u ukupnom iznosu od 65,002 miliona KM alociran je na obračunske elemente aktivna električna energija i obračunska snaga. Trošak usluge snabdijevanja, koji iznosi 10% od ukupnog troška nabavke električne energije za kupce u okviru univerzalne usluge, odnosno 6,500 miliona KM većim dijelom (78,4%) alociran je na obračunski element mjerno mjesto kupca i manjim dijelom (21,6%) na obračunski element aktivna električna energija. Trošak korištenja mreže u ukupnom iznosu od 73,135 miliona KM utvrđen je primjenom tarifnih stavova za korisnike distributivnog sistema iz Odluke o tarifnim stavovima za korisnike distributivnog sistema Javnog poduzeća „Elektroprivreda Hrvatske zajednice Herceg Bosne“ dioničko društvo Mostar („Službene novine Federacije BiH“ broj 99/17), pri čemu ukupan trošak distributivne mreže iznosi 58,064 miliona KM, a ukupan trošak korištenja prijenosne mreže iznosi 15,071 miliona KM.

Na osnovu pažljive analize dostavljenog prijedloga cijene usluge javnog snabdjevača za pružanje univerzalne usluge, FERK je utvrdio da je prijedlog cijene usluge javnog snabdjevača EP HZ HB od 1. januara 2020. godinu utvrđen u skladu sa Metodologijom za utvrđivanje cijena usluge javnog snabdjevača za pružanje univerzalne usluge u Federaciji BiH, te je na XVI redovnoj sjednici održanoj 31.10.2019. godine donio Odluku o davanju saglasnosti EP HZ HB na prijedlog cijene usluge javnog snabdjevača za pružanje univerzalne usluge.

CIJENA USLUGE JAVNOG SNABDJEVAČA - EP HZHB										
OBRAČUNSKI ELEMENTI	JEDINICA MJERE	DIFERENCIRANJE		UNIVERZALNA USLUGA						
		SEZONSKI	DNEVNI	DOMAĆINSTVA		OSTALA POTROŠNJA				
				I tar grupa	II tar grupa	I tar grupa	II tar grupa	III tar grupa	IV tar grupa	V tar grupa
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
MJERNO MJESTO KUPCA	KM			1,90	1,90	20,00	5,20	5,20	1,90	1,90
OBR. SNAGA	KM/kW/mjesec	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
AKTIVNA ENERGIJA	pf/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 REAKTIVNA ENERGIJA	pf/kvarh			0,00	0,00	3,22	0,00	0,00	0,00	0,00

Tabela 3. Cijene usluge javnog snabdjevača EP HZ HB

Spisak 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 internet stranici.

Spisak dokumenata objavljenih u „Službenim novinama Federacije BiH“ u 2019. godini dat je u sljedećoj tabeli:

Red. br.	Naziv	Sl. novine broj	Datum objave	Red. sjednica	Datum održavanja red. sjednice
1.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el. en. (SOR FOTONAPONSKA ELEKTRANA NEVIĆ POLJE 1) 06-03-936-04/74/18	5/19	30.01.2019.	I	21.01.2019.
2.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el. en. (HE ENERGY) 06-03-943-05/75/18	5/19	30.01.2019.	I	21.01.2019.
3.	Rješenje – dozvola skladištenje naftnih derivata osim LPG (ARCELORMITTAL) 06-03-950-05/76/18	12/19	22.02.2019.	II	11.02.2019.
4.	Rješenje - dozvola za proizvodnju el. en. – izmjena i dopuna (EPHZHB) 06-03-1025-06/78/18	16/19	15.03.2019.	III	27.02.2019.

Red. br.	Naziv	Sl. novine broj	Datum objave	Red. sjednica	Datum održavanja red. sjednice
5.	Rješenje – dozvola za transport naftnih derivata drumskim saobraćajem – izmjena i dopuna (MERKEZ-OIL) 06-03-12-03/1/19	16/19	15.03.2019.	III	27.02.2019.
6.	Rješenje – dozvola za transport naftnih derivata drumskim saobraćajem (AD-TANK) 06-03-956-06/77/18	16/19	15.03.2019.	III	27.02.2019.
7.	Rješenje o oduzimanju dozvole (AL TRADE) 06-03-139-04/3/19	16/19	15.03.2019.	III	27.02.2019.
8.	Rješenje - dozvola za proizvodnju el. en (BH STRUJA) 06-03-23-07/2/19	18/19	22.03.2019.	IV	14.03.2019.
9.	Rješenje – dozvola za transport naftnih derivata drumskim saobraćajem- izmjena i dopuna (ANUTNOVIĆ AGS) 06-03-270-07/8/19	28/19	26.04.2019.	VI	15.04.2019.
10.	Rješenje – dozvola za trgovinu na veliko naftnim derivatima osim LPG-a (DOO PETROL-P) 06-03-140-04/4/19	28/19	26.04.2019.	VI	15.04.2019.
11.	Odluka o odobravanju Plana razvoja i izgradnje distributivne mreže za 2019. godinu EPBIH 07-02-323-03/19	30/19	08.05.2019.	VII	26.04.2019.
12.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el. en. – izmjena i dopuna (GP TOMING) 06-03-271-05/9/19	30/19	08.05.2019.	VII	26.04.2019.
13.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el. en. (BRATSTVO) 06-03-410-04/19	30/19	08.05.2019.	VII	26.04.2019.
14.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el. en. (SOLIS) 06-03-302-05/10/19	30/19	08.05.2019.	VII	26.04.2019.
15.	Rješenje – dozvola za transport naftnih derivata drumskim saobraćajem (ERO) 06-03-451-02/19	30/19	08.05.2019.	VII	26.04.2019.
16.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el. en. (ALFE-MI) 06-03-321-04/12/19	34/19	22.05.2019.	VIII	14.05.2019.
17.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el. en. (FEKO-ENERGY) 06-03-245-07/6/19	41/19	14.06.2019.	IX	07.06.2019.
18.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el. en. – izmjena i dopuna (ENERGY) 06-03-1080-07/79/18	41/19	14.06.2019.	IX	07.06.2019.
19.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el. en. (ESCO ECO ENERGIJA) 06-03-253-06/7/19	45/19	28.06.2019.	X	21.06.2019.

Red. br.	Naziv	Sl. novine broj	Datum objave	Red. sjednica	Datum održavanja red. sjednice
20.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el. en. (KAMENJAK –COP) 06-03-502-04/19	45/19	28.06.2019.	X	21.06.2019.
21.	Rješenje – privremeno oduzimanje dozvole za skladištenje naftnih derivata osim LPG-a (ENERGOPETROL) 06-03-658-02/19	45/19	28.06.2019.	X	21.06.2019.
22.	Rješenje –oduzimanje dozvole za snabdijevanje el. energijom II reda (Vitol Adriatic) 06-03-689-02/19	45/19	28.06.2019.	X	21.06.2019.
23.	Rješenje –dozvola za skladištenje naftnih derivata osim LPG-a – izmjena i dopuna (HIFA-OIL) 06-03-524-04/19	52/19	24.07.2019.	XI	12.07.2019.
24.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el. en. (OD SE SOLAR 1-2) 06-03-562-05/19	52/19	24.07.2019.	XI	12.07.2019.
25.	Rješenje – trajno oduzimanje dozvole za skladištenje naftnih derivata osim LPG-a (ENERGOPETROL) 06-03-658-03/19	52/19	24.07.2019.	XI	12.07.2019.
26.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el. en. – izmjena i dopuna (ENERGOSOL) 06-03-660-05/19	52/19	24.07.2019.	XI	12.07.2019.
27.	Odluka o odobrenju plana razvoja i izgradnje distributivne mreže JP EPHZHB 07-01-109-04/19	52/19	24.07.2019.	XI	12.07.2019.
28.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el. en. (S elektro) 06-03-654-07/19	63/19	30.08.2019.	XII	22.08.2019.
29.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el. en. u mikro-postrojenju (KUDIĆ) 06-03-667-07/19	63/19	30.08.2019.	XII	22.08.2019.
30.	Rješenje –dozvola za snabdijevanje el. energijom II reda (PETROL BH OIL COMPANY) 06-03-744-05/19	63/19	30.08.2019.	XII	22.08.2019.
31.	Rješenje –dozvola za snabdijevanje el. energijom II reda (Axp BH) 06-03-782-02/19	63/19	30.08.2019.	XII	22.08.2019.
32.	Rješenje – dozvola za trgovanje LPG-om – izmjena i dopuna (INTERBUTAN) 06-03-512-06/19	63/19	30.08.2019.	XII	22.08.2019.
33.	Rješenje – dozvola za trgovanje LPG-om (MESSER MOSTAR PLIN) 06-03-491-05/19	63/19	30.08.2019.	XII	22.08.2019.

Red. br.	Naziv	Sl. novine broj	Datum objave	Red. sjednica	Datum održavanja red. sjednice
34.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el. en. – izmjena i dopuna (SOLIK) 06-03-666-06/19	63/19	30.08.2019.	XII	22.08.2019.
35.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el. en. (G-TANK) 06-03-485-11/19	63/19	30.08.2019.	XII	22.08.2019.
36.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el. en. (EMY) 06-03-742-06/19	69/19	20.09.2019.	XIII	10.09.2019.
37.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el. en. (F.L. WIND) 06-03-757-07/19	69/19	20.09.2019.	XIII	10.09.2019.
38.	Rješenje – odbijen zahtjev za licencu za skladištenje naftnih derivata osim LPG-a (JP EP BIH-KAKANJ) 06-03-143-08/5/19	69/19	20.09.2019.	XIII	10.09.2019.
39.	Rješenje – odbijen zahtjev za licencu za skladištenje naftnih derivata osim LPG-a (JP EP BIH-KREKA) 06-03-771-05/59/18	69/19	20.09.2019.	XIII	10.09.2019.
40.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el. en. (MARSSEL) 06-03-306-13/11/19	71/19	27.09.2019.	XIV	20.09.2019.
41.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el. en. (BIČAKČIĆ SOLAR) 06-03-636-07/19	71/19	27.09.2019.	XIV	20.09.2019.
42.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el. en. – izmjena i dopuna (HE ENERGY 2) 06-03-769-05/19	71/19	27.09.2019.	XIV	20.09.2019.
43.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el. en. (SOLAR) 06-03-773-06/19	71/19	27.09.2019.	XIV	20.09.2019.
44.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el. en. (ENERGETICA) 06-03-778-05/19	71/19	27.09.2019.	XIV	20.09.2019.
45.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el. en. (ENERGIJA HODOVO) 06-03-779-05/19	71/19	27.09.2019.	XIV	20.09.2019.
46.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el. en. (ZAMKOMERC) 06-03-801-06/19	71/19	27.09.2019.	XIV	20.09.2019.
47.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el. en. u mikro-postrojenju (VG-MONTING) 06-03-820-05/19	71/19	27.09.2019.	XIV	20.09.2019.
48.	Odluka o izboru na funkciju predsjednika 01-07-1013/19	76/19	16.10.2019.	XV	07.10.2019.

Red. br.	Naziv	Sl. novine broj	Datum objave	Red. sjednica	Datum održavanja red. sjednice
49.	Rješenje o oduzimanju dozvole za snabdijevanje el. en. II reda (EURO-POWER) 06-03-948-01/19	76/19	16.10.2019.	XV	07.10.2019.
50.	Odluka o izmjenama Poslovnika o radu FERK-a 05-07-1011-03/19	84/19	13.11.2019.	XVI	31.10.2019.
51.	Odluka o izmjenama i dopunama Opštih uslova za isporuku el. energije 06-01-228-30/19	84/19	13.11.2019.	XVI	31.10.2019.
52.	Odluka o davanju saglasnosti JP EP HZHB na prijedlog cijene usluge javnog snabdjevača za pružanje univerzalne usluge 07-02-1002-01/19	84/19	13.11.2019.	XVI	31.10.2019.
53.	Rješenje- dozvola za proizvodnju – izmjena i dopuna (Inter-Energo) 06-03-437-14/19	84/19	13.11.2019.	XVI	31.10.2019.
54.	Rješenje- dozvola za proizvodnju – izmjena i dopuna (ENERGY) 06-03-883-07/19	84/19	13.11.2019.	XVI	31.10.2019.
55.	Rješenje- dozvola za proizvodnju (NEDER) 06-03-926-06/19	84/19	13.11.2019.	XVI	31.10.2019.
56.	Pravilnik o izmjenama Pravilnika o metodologiji za izračunavanje naknada za priključenje i definisanje rokova i usluga za priključak na distributivnu mrežu 06-01-228-32/19	84/19	13.11.2019.	XVI	31.10.2019.
57.	Pravilnik o izmjenama i dopunama Pravilnika o snabdijevanju kvalifikovanih kupaca električnom energijom i postupku promjene snabdjevača 07-02-600-08/19	84/19	13.11.2019.	XVI	31.10.2019.
58.	Pravilnik o izmjenama Pravilnika o metodologiji i načinu obračuna regulatornih naknada za imaoce dozvola 08-07-1012-03/19	84/19	13.11.2019.	XVI	31.10.2019.
59.	Odluka o usvajanju plana nadgledanja za 2020. godinu 06-08-1187/19	94/19	13.12.2019.	XVII	28.11.2019.
60.	Rješenje- dozvola za proizvodnju (ILMA) 06-03-944-05/19	94/19	13.12.2019.	XVII	28.11.2019.
61.	Rješenje- dozvola za proizvodnju (BAHEN-GRADNJA) 06-03-740-09/19	94/19	13.12.2019.	XVII	28.11.2019.
62.	Rješenje- dozvola za proizvodnju (RSV ENERGY) 06-03-653-07/19	94/19	13.12.2019.	XVII	28.11.2019.

Red. br.	Naziv	Sl. novine broj	Datum objave	Red. sjednica	Datum održavanja red. sjednice
63.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el. en. u mikro-postrojenju – izmjena i dopuna (SFE INTERQUALITY) 06-03-1079-03/19	94/19	13.12.2019.	XVII.	28.11.2019.
64.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el. en. u mikro-postrojenju (SUNČANA LIVADA) 06-03-848-07/19	94/19	13.12.2019.	XVII	28.11.2019.
65.	Rješenje – dozvola za trgovinu na veliko naftnim derivatima osim LPG-a (VARIPLAST) 06-03-963-04/19	94/19	13.12.2019.	XVII	28.11.2019.
66.	Rješenje o oduzimanju dozvole za snabdijevanje el. en. II reda (ERDAL) 06-03-949-03/19	94/19	13.12.2019.	XVII	28.11.2019.
67.	Pravilnik o metodologiji i načinu obračuna regulatornih naknada za imaoce dozvola- prečišćeni tekst 08-07-1186/19	94/19	13.12.2019.	XVII	28.11.2019.
68.	Odluka o utvrđivanju procenta obaveznog udjela el. energije proizvedene iz OIE za 2020. godinu 07-07-1289/19	97/19	25.12.2019.	XVIII	13.12.2019.
69.	Rješenje - dozvola za proizvodnju (EBH) – izmjena i dopuna 06-03-1055-06/19	97/19	25.12.2019.	XVIII	13.12.2019.
70.	Rješenje - dozvola za proizvodnju (ANTONIO COMMERCE) 06-03-802-06/19	97/19	25.12.2019.	XVIII	13.12.2019.
71.	Rješenje - dozvola za proizvodnju (OIL-AC) 06-03-810-06/19	97/19	25.12.2019.	XVIII	13.12.2019.
72.	Rješenje - dozvola za proizvodnju (BL-COMMERCE) 06-03-847-06/19	97/19	25.12.2019.	XVIII	13.12.2019.
73.	Rješenje - dozvola za proizvodnju (BV SUNCE) 06-03-762-08/19	97/19	25.12.2019.	XVIII	13.12.2019.
74.	Rješenje - dozvola za proizvodnju (LOWRE) 06-03-420-12/19	97/19	25.12.2019.	XVIII	13.12.2019.
75.	Rješenje – dozvola za snabdijevanje I reda (JP EP HZHB) 06-03-1059-03/19	97/19	25.12.2019.	XVIII	13.12.2019.
76.	Rješenje – dozvola za proizvodnju el. en. u mikro-postrojenju (KOMING) 06-03-1105-04/19	97/19	25.12.2019.	XVIII	13.12.2019.
77.	Rješenje – dozvola za snabdijevanje II reda (ICT) 06-03-1042-04/19	97/19	25.12.2019.	XVIII	13.12.2019.

Red. br.	Naziv	Sl. novine broj	Datum objave	Red. sjednica	Datum održavanja red. sjednice
78.	Rješenje – dozvola za snabdijevanje II reda (JP EP HZHB) – izmjena i dopuna 06-03-1060-03/19	97/19	25.12.2019.	XVIII	13.12.2019.
79.	Rješenje – dozvola za trgovanje LPG-om – izmjena i dopuna (PAPIĆ) 06-03-1131-01/19	97/19	25.12.2019.	XVIII	13.12.2019.
80.	Rješenje – dozvola za transport naftnih derivata drumskim saobraćajem – izmjena i dopuna (PAPIĆ) 06-03-1130-01/19	97/19	25.12.2019.	XVIII	13.12.2019.
81.	Rješenje o obavezi plaćanja regulatorne naknade (ESPRO) 06-03-746-05/19	97/19	25.12.2019.	XVIII	13.12.2019.
82.	Rješenje o obavezi plaćanja regulatorne naknade (BINGO) 06-03-714-10/19	97/19	25.12.2019.	XVIII	13.12.2019.
83.	Rješenje - dozvola za proizvodnju (BIOENERGI) 06-03-853-07/19	97/19	25.12.2019.	XVIII	13.12.2019.
84.	Rješenje - dozvola za proizvodnju (KAMEN STIL) 06-03-1003-07/19	97/19	25.12.2019.	XVIII	13.12.2019.
85.	Odluka o utvrđivanju procenta za obračun varijabilnog dijela regulatornih naknada za 2019. godinu 08-07-1311/19	98/19	27.12.2019.	XIX	20.12.2019.
86.	Odluka o privremenoj regulatornoj naknadi za imaoce dozvola za obavljanje elektroprivrednih djelatnosti i imaoaca dozvole za rad za Operatora OIEIEK za 2020. godinu 08-07-1318/19	98/19	27.12.2019.	XIX	20.12.2019.
87.	Rješenje – o pojedinačnim iznosima reg. naknada za 2019. godinu 08-07-1312/19	98/19	27.12.2019.	XIX	20.12.2019.

Tabela 4. Spisak dokumenata objavljenih u „Službenim novinama Federacije BiH“ u 2019. godini

Odluke suda - tužbe

Tokom 2019. godine u FERK je dostavljeno šest tužbi kojima su pokrenuti upravni sporovi radi poništenja rješenja koja je FERK donio rješavajući u drugom stepenu po žalbi podnosioca zahtjeva za izdavanje prethodne, odnosno elektroenergetske saglasnosti kome je odbijen pristup distributivnoj mreži ili je nezadovoljan uslovima za pristup mreži. Jedna tužba je odbijena, dvije tužbe su uvažene i predmeti vraćeni prvostepenom tijelu na ponovno rješavanje, dok su tri postupka u toku. Takođe, u toku su tri postupka iz 2017. godine i četiri postupka iz 2018. godine.

Izdavanje dozvola

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

Pravilnikom za izdavanje dozvola propisano je da FERK vodi zbirni registar dozvola za rad i prethodnih saglasnosti u elektronskoj formi, kao i spisak podnesenih zahtjeva za dozvole na svojoj internet stranici. Taj registar je uspostavljen i redovno se ažurira.

Izdavanje dozvola za obavljanje energetske djelatnosti iz sektora naftne privrede je djelatnost koja proizlazi iz Zakona o naftnim derivatima u Federaciji Bosne i Hercegovine. Pravilnikom o izdavanju dozvola, također je propisano da FERK vodi zbirni registar dozvola za rad (licenci) u elektronskoj formi, kao i spisak podnesenih zahtjeva za dozvole, na svojoj internet stranici. Isti je uspostavljen i redovno se ažurira.

Izdate dozvole za obavljanje elektroprivrednih djelatnosti u 2019. godini

U izvještajnom periodu FERK je pregledao zahtjeve za izdavanje dozvola za obavljanje elektroprivrednih djelatnosti - dozvola za rad. Ukupno je u 2019. godini izdato 50 dozvola, od čega 45 dozvola za rad za proizvodnju električne energije, jedna dozvola za snabdijevanje električnom energijom - dozvola I reda i četiri dozvole za snabdijevanje električnom energijom - dozvola II reda. U tabeli koja slijedi dat je taksativni pregled privrednih društava kojima su izdate dozvole za obavljanje elektroprivrednih djelatnosti.

Vrsta dozvola	Imalac dozvole	Datum izdavanja	Period važenja
Dozvola za rad za proizvodnju električne energije	SOR „FOTONAPONSKA ELEKTRANA NEVIĆ-POLJE1“ vl. Robert Begić iz Novog Travnika	21.01.2019.	10 godina
	„HE Energy“ d.o.o. Stolac (obnova)	21.01.2019.	10 godina
	JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar (izmjena i dopuna)	27.02.2019.	do 31.12.2022.
	d.o.o. „BH STRUJA“ Cazin	14.03.2019.	5 godina
	„BRATSTVO“ d.d. Gornji Vakuf – Uskoplje (obnova)	26.04.2019.	10 godina
	GP TOMING d.o.o. Grude (izmjena i dopuna)	26.04.2019.	do 02.12.2027.
	„SOLIS“ d.o.o. Lukavac (obnova)	26.04.2019.	10 godina
	„ALFE-MI“ d.o.o. Živinice	14.05.2019.	10 godina
	ENERGY d.o.o. iz Kaknja (izmjena i dopuna)	07.06.2019.	do 27.04.2021.
	„FEKO-ENERGY“ d.o.o. Zenica (prenos)	07.06.2019.	do 13.09.2027.
	„ESCO ECO ENERGIJA“ d.o.o. LIVNO (obnova)	21.06.2019.	10 godina
	„KAMENJAK - COP“ d.o.o. iz Travnika	21.06.2019.	5 godina.
	„OD SE SOLAR 1-2“ Hadžići (izmjena i dopuna)	12.07.2019.	do 28.01.2021.
	ENERGOSOL d.o.o. iz Jablanice (izmjena i dopuna)	12.07.2019.	do 22.07.2020.
	„S elektro“ d.o.o. BOSANSKI PETROVAC	22.08.2019.	5 godina
	„G-TANK“ d.o.o. Vitez	22.08.2019.	5 godina
	SOLIK d.o.o. iz Prozora-Rame (izmjena i dopuna)	22.08.2019.	do 26.08.2028.
	„KUDIĆ“, vl. Mile Kudić	22.08.2019.	12 godina
	„EMY“ d.o.o. Zenica (obnova)	10.09.2019.	10 godina
	F.L WIND d.o.o. Tomislavgrad	10.09.2019.	5 godina
„SOLAR“ Ustikolina, vl. Hasib Duranović	20.09.2019.	10 godina	
MARSSEL d.o.o. Mostar	20.09.2019.	5 godina	

Dozvola za rad za proizvodnju električne energije	ENERGIJA HODOVO d.o.o. Sarajevo	20.09.2019.	5 godina
	EnergEtica d.o.o. Sarajevo	20.09.2019.	5 godina
	„HE ENERGY“ d.o.o. Stolac (izmjena i dopuna)	20.09.2019.	do 05.03.2029.
	„VG MONTING“ d.o.o. Vitez	20.09.2019.	12 godina
	„BICAKCIC SOLAR“ d.o.o. iz Sarajeva	20.09.2019.	5 godina
	D.O.O. „ZAMCOMERC“ Fojnica	20.09.2019.	10 godina
	„ENERGY“ d.o.o. iz Kaknja (izmjena i dopuna)	31.10.2019.	do 27.04.2021
	„Inter-Energo“ d.o.o. Gornji Vakuf-Uskoplje (izmjena i dopuna)	31.10.2019.	do 19.07.2021.
	„NEDER“ d.o.o. Tešanj	31.10.2019.	10 godina
	„RSV ENERGY“ d.o.o. BOSANSKI PETROVAC	28.11.2019.	5 godina
	„ILMA“ d.o.o. Tešanj	28.11.2019.	5 godina
	„BAHEN GRADNJA“ d.o.o. Sarajevo (obnova)	28.11.2019.	10 godina
	„SFE INTERQUALITY“, vl. Zineta Čemerlić i Ivana Babića, iz Prozora-Rame (izmjena i dopuna)	28.11.2019.	do 28.08.2029
	„SUNČANA LIVADA“, vl. Stipo Leovac – ZGONE 2	28.11.2019.	12 godina
	„ANTONIO COMMERCE“ d.o.o. Mostar	13.12.2019.	5 godina
	„BIOENERGI“ d.o.o. Vitez	13.12.2019.	5 godina
	„BL COMMERCE“ d.o.o. Sarajevo	13.12.2019.	5 godina
	BV SUNCE d.o.o. iz Stoca	13.12.2019.	5 godina
	„EBH“ d.o.o. Sarajevo (izmjena i dopuna)	13.12.2019.	do 21.01.2029.
	„KAMEN STIL“ D.O.O. TEŠANJ	13.12.2019.	5 godina
LOWRE d.o.o. Međugorje Čitluk	13.12.2019.	5 godina	
OIL-AC d.o.o. Mostar	13.12.2019.	5 godina	
„KOMING“ d.o.o. Kakanj	13.12.2019.	12 godina	
Dozvola za snabdijevanje električnom energije - dozvola I reda	JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar (izmjena i dopuna)	13.12.2019.	do 31.12.2021.
Dozvola za snabdijevanje električnom energije - dozvola II reda	Axpo BH d.o.o. iz Sarajeva (obnova)	22.08.2019.	5 godina
	„PETROL BH OIL COMPANY“ d.o.o. Sarajevo (obnova)	22.08.2019.	5 godina
	JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar (izmjena i dopuna)	13.12.2019.	do 31.12.2023.
	ICT d.o.o. iz Širokog Brijega (obnova)	13.12.2019.	5 godina

Tabela 5. Pregled izdatih dozvola u izvještajnom periodu

Osim navedenih izdatih dozvola za rad obrađeno je i **17 zahtjeva za izdavanje dozvola** i to:

1. „ANAREA“ d.o.o. Gračanica, zahtjev za izdavanje dozvole za rad za proizvodnju električne energije (15.01.2020. godine),
2. „ECO ENERGY“ d.o.o. Gračanica, zahtjev za izmjenu i dopunu dozvole za rad za proizvodnju električne energije (15.01.2020. godine),
3. d.o.o. „I-CRNI“ Cazin, zahtjev za izdavanje dozvole za rad za proizvodnju električne energije (15.01.2020. godine),
4. ROLAR d.o.o. Grude, zahtjev za izdavanje dozvole za rad za proizvodnju električne energije (06.02.2020. godine),
5. SERVIS JELIĆ d.o.o. Široki Brijeg, zahtjev za izdavanje dozvole za rad za proizvodnju električne energije (06.02.2020. godine),
6. SOLAR INVEST d.o.o. Konjic, zahtjev za izdavanje dozvole za rad za proizvodnju električne energije (06.02.2020. godine),

7. „DOOR-DESIGN“ d.o.o. Sarajevo, zahtjev za izdavanje dozvole za rad za proizvodnju električne energije (06.02.2020. godine),
8. „NINO-HA“ d.o.o. Doboj Jug, zahtjev za obnovu dozvole za rad za proizvodnju električne energije (06.02.2020. godine),
9. „VELOVO KUĆIŠTE“, vl. Anita Ivanković-Lijanović, zahtjev za izdavanje dozvole za rad za proizvodnju električne energije (06.02.2020. godine),
10. DF GRADNJA d.o.o. Konjic, zahtjev za obnovu dozvole za rad za proizvodnju električne energije (17.02.2020. godine),
11. „BINGO“ d.o.o. Tuzla, zahtjev za obnovu dozvole za rad za proizvodnju električne energije (09.03.2020. godine),
12. ENERGOSOL d.o.o. iz Jablanice, zahtjev za izmjenu i dopunu dozvole za rad za proizvodnju električne energije (09.03.2020. godine),
13. SOLATRONIC d.o.o. Sarajevo, zahtjev za izdavanje dozvole za rad za proizvodnju električne energije (24.03.2020. godine),
14. „ESPRO“ d.o.o. Donji Vakuf, zahtjev za obnovu dozvole za rad za proizvodnju električne energije (24.03.2020. godine),
15. EP HZ HB, zahtjev za izmjenu i dopunu dozvole za rad za proizvodnju električne energije (u proceduri),
16. EP HZ HB, zahtjev za izmjenu i dopunu dozvole za rad za distribuciju električne energije (15.01.2020. godine),
17. Axpo BH d.o.o. iz Mostara, zahtjev za izmjenu i dopunu dozvole za snabdijevanje električnom energijom - dozvole II reda (15.01.2020. godine).

Dozvole - licence	Odbačen zahtjev za izdavanje dozvola-licenci			Zahtjevi za licence u postupku pred FERK- om	Ukupno obrađenih zahtjeva za licence u 2019. godini
	nepotpunost	nenadležnost	povlačenje zahtjeva		
50	0	0	0	17	67

Tabela 6. Broj obrađenih zahtjeva u 2019. godini

Zaključno sa 31.12.2019. godine, bilo je ukupno 195 dozvola za obavljanje elektroprivrednih djelatnosti i to: za djelatnost proizvodnje električne energije 176 dozvola za rad, za djelatnost distribucije dvije dozvole za rad, za djelatnost snabdijevanja električnom energijom - dozvola I reda, takođe dvije dozvole, za djelatnost snabdijevanja električnom energijom - dozvola II reda 14 dozvola i jedna dozvola za rad Operatoru za OIEiEK.

U tabeli koja slijedi dat je pregled ukupno važećih dozvola po vrstama djelatnosti:

Dozvole za rad za proizvodnju električne energije	Dozvole za rad za distribuciju električne energije	Dozvole za snabdijevanje el. energijom dozvola I reda	Dozvole za snabdijevanje el. energijom - dozvola II reda	Dozvole za rad Operator za OIEiEK	Ukupano izdatih dozvola
176	2	2	14	1	195

Tabela 7. Broj važećih dozvola za rad za obavljanje elektroprivrednih djelatnosti zaključno sa 31.12.2019. godine

Imajući u vidu ukupan broj važećih dozvola na dan 31.12.2019. godine, a koje je su izdate proteklih godina, može se reći da FERK nastoji kontinuirano omogućiti ispunjenje ciljeva postavljenih zakonima tj. postupno uvođenje, regulisanje i razvoj tržišta električne energije, uključivanje svih učesnika na tržištu u međunarodno tržište električne energije, kao i uvođenje

konkurencije. Vrste dozvola za rad za obavljanje elektroprivrednih djelatnosti i period važenja objavljeni su i u zbirnom registru FERK-a, koji se može naći i na internet stranici FERK-a.

U Tabeli 8. prikazan je pregled postrojenja iz obnovljivih izvora energije kojih su imaoi dozvola za rad za proizvodnju električne energije stekli status kvalifikovanog proizvođača, prema vrsti tehnologije, za period od 2015. do 2019. godine.

Vrsta postrojenja OIEiEK	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.
mHE	44	52	57	60	64
SE	63	107	128	142	178
VE	1	1	1	6	8
deponijski gas**	1	1	1	1	1
Ukupno	109	161	187	209	251

Tabela 8. Pregled izgrađenih postrojenja koja koriste OIE (Postrojenja OIEiEK)

** dozvola za rad za proizvodnju električne energije nije obnovljena, ali je objekat evidentiran budući da je izgrađen

Izdane dozvole za obavljanje energetske djelatnosti u sektoru naftne privrede u 2019. godini

U izvještajnom periodu FERK je izvršio pregled svih pristiglih zahtjeva za izdavanje dozvola za rad (licenci) za obavljanje energetske djelatnosti iz sektora naftne privrede. U 2019. godini ukupno je izdato šest dozvola, od čega dvije dozvole za rad (licence) za trgovinu na veliko naftnim derivatima osim LPG-om, dvije dozvole za rad (licence) za transport naftnih derivata drumskim saobraćajem, jedna dozvola za rad (licenca) za skladištenje naftnih derivata osim LPG-a i jedna dozvola za rad (licenca) za trgovanje LPG-om.

U tabeli koja slijedi dat je poimenični pregled privrednih društava kojima su izdate dozvole za obavljanje energetske djelatnosti.

Vrsta dozvole	Imalac dozvole	Datum izdavanja	Period važenja
Dozvola za trgovinu na veliko naftnim derivatima osim LPG-om	DOO „PETROL-P“ Bihać	15.04.2019.	14.04.2024.
	„VARIPLAST“ d.o.o. Gračanica	28.11.2019.	27.11.2024.
Dozvola za transport naftnih derivata drumskim saobraćajem	AD-TANK d.o.o. Stolac	27.02.2019.	26.02.2024.
	ERO d.o.o. Čapljina	26.04.2019.	25.04.2024.
Dozvola za rad za skladištenje naftnih derivata osim LPG-a	ArcelorMittal Zenica d.o.o.	11.02.2019.	10.02.2024.
Dozvola za rad za trgovanje LPG-om	MESSER MOSTAR PLIN d.o.o.	22.08.2019.	21.08.2024.

Tabela 9. Pregled izdatih dozvola u izvještajnom periodu

Dozvola za rad (licenca) za trgovinu na veliko naftnim derivatima osim LPG-om	Dozvola za rad (licenca) za transport naftnih derivata drumskim saobraćajem	Dozvola za rad (licenca) za skladištenje naftnih derivata osim LPG-a	Dozvola za rad (licenca) za trgovanje LPG-om	Ukupno izdatih dozvola u sektoru naftne privrede
2	2	1	1	6

Tabela 10. Broj izdatih dozvola u sektoru naftne privrede u 2019. godini

Osim navedenih izdatih dozvola za rad obrađeno je šest zahtjeva za izmjenu i dopunu dozvola za rad (licenci) od čega tri dozvole za transport naftnih derivata drumskim saobraćajem, jedna dozvola za skladištenje naftnih derivata osim LPG-a i dvije dozvole za trgovanje LPG-om.

U tabeli koja slijedi dat je taksativni pregled privrednih društava kojima su izmijenjene i dopunjene dozvole za obavljanje energetskih djelatnosti.

Vrsta dozvole	Imalac dozvole	Period važenja do
Dozvola za transport naftnih derivata drumskim saobraćajem	„MERKEZ-OIL“ d.o.o. Novi Travnik	14.01.2023.
	ANTUNOVIĆ AGS“ d.o.o. Orašje	21.06.2021.
	„PAPIĆ“ d.o.o. TOMISLAVGRAD	21.06.2021.
Dozvola za rad za skladištenje naftnih derivata osim LPG-a	„HIFA-OIL“ d.o.o. Tešanj	14.06.2021.
Dozvola za rad za trgovanje LPG-om	d.o.o. „INTER-BUTAN“ Cazin	03.07.2021.

Tabela 11. Broj izmijenjenih i dopunjenih dozvola u sektoru naftne privrede u 2019. godini

U izvještajnom periodu obrađeno je i 11 zahtjeva:

- ENERGOPETROL d.d. Sarajevo, zahtjev za oduzimanje dozvole za rad (licence) za trgovinu na veliko naftnim derivatima osim LPG-om (rješenje - privremeno/trajno oduzimanje 21.06.2019./12.07.2019. godine),
- JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo ZD RMU „Kakanj“ d.o.o. - Kakanj, zahtjev za izdavanje dozvole za rad (licence) za skladištenje naftnih derivata osim LPG-a (rješenje o odbijanju zahtjeva 10.09.2019. godine),
- Rudnici „KREKA“ d.o.o. Tuzla, zahtjev za izdavanje dozvole za rad (licence) za skladištenje naftnih derivata osim LPG-a (rješenje o odbijanju zahtjeva 10.09.2019. godine),
- „ALMY“ d.o.o. Zenica, zahtjev za izmjenu i dopunu dozvole za rad (licence) za skladištenje naftnih derivata (zaključak o odustajanju od zahtjeva 10.09.2019. godine),
- JP „Elektroprivreda BiH“ d.d. - Sarajevo, zahtjev za izdavanje dozvole za rad (licence) za skladištenje naftnih derivata osim LPG-a (zaključak o odustajanju od zahtjeva 10.09.2019. godine),
- „BTG“ d.o.o. TOMISLAVGRAD, zahtjev za izdavanje dozvole za rad (licence) za trgovinu na veliko naftnim derivatima osim LPG-om (rješenje o izdavanju dozvole 15.01.2020. godine),
- „HIFA-PETROL“ d.o.o. Sarajevo, zahtjev za izmjenu i dopunu dozvole za rad (licence) za transport naftnih derivata drumskim saobraćajem (rješenje o izmjeni i dopuni dozvole 06.02.2020. godine),

8. „HIFA-PETROL“ d.o.o. Sarajevo, zahtjev za izmjenu i dopunu dozvole za rad (licence) za trgovanje LPG-om (rješenje o izmjeni i dopuni dozvole 17.02.2020. godine),
9. „JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo, Zavisno društvo Rudnik mrkog uglja „Đurđevik“ d.o.o. - Đurđevik, zahtjev za izmjenu i dopunu dozvole za rad (licence) za skladištenje naftnih derivata (zaključak po zahtjevu kao da nije podnesen 09.03.2020. godine)
10. LUKAS TP NAKIĆ d.o.o. Široki Brijeg, zahtjev za izdavanje dozvole za rad (licence) za trgovinu na veliko naftnim derivatima osim LPG-om (u postupku),
11. MARK PETROL d.o.o. Kiseljak, zahtjev za izdavanje dozvole za rad (licence) za trgovinu na veliko naftnim derivatima osim LPG-om (u postupku).

Dozvole za rad (licence)	Izmijenjene dozvole za rad (licence)	Odbačeni zahtjevi za izdavanje dozvola za rad (licenci)				U postupku pred FERK-om	Ukupno obrađenih zahtjeva za licence u 2019.
		Privremeno/trajno oduzimanje	Rješenje o odbijanju	Zaključak o odustajanju	Zaključak po zahtjevu kao da nije podnesen		
6	6	1	2	2	0	6	23

Tabela 12. Broj obrađenih zahtjeva u 2019. godini

Prema tome, zaključno sa 31.12.2019. godine, bile su ukupno 123 dozvole za rad (licence) za obavljanje energetske djelatnosti i to: 41 dozvola za rad (licenca) za trgovinu na veliko naftnim derivatima osim LPG-om, 46 dozvola za rad (licenci) za transport naftnih derivata drumskim saobraćajem, 20 dozvola za rad (licenci) za skladištenje naftnih derivata osim LPG-a i 16 dozvola za rad (licenci) za trgovanje LPG-om.

Dozvola za rad (licenca) za trgovinu na veliko naftnim derivatima osim LPG-om	Dozvola za rad (licenca) za transport naftnih derivata drumskim saobraćajem	Dozvola za rad (licenca) za skladištenje naftnih derivata osim LPG-a	Dozvola za rad (licenca) za trgovanje LPG-om	Ukupno dozvola u sektoru naftne privrede
41	46	20	16	123

Tabela 13. Broj važećih dozvola za rad (licenci) za obavljanje energetske djelatnosti zaključno sa 31.12.2019. godine

Imajući u vidu ukupan broj važećih dozvola iz sektora naftne privrede na dan 31.12.2019. godine, može se reći da FERK nastoji omogućiti ispunjenje ciljeva postavljenih Zakonom o naftnim derivatima u Federaciji Bosne i Hercegovine tj. nadzor i regulisanje odnosa između uvoznika, trgovaca na veliko, trgovaca na malo, transportera i kupaca naftnih derivata, te osiguranje nediskriminacije, efikasne konkurencije i efikasnog funkcionisanja tržišta naftnih derivata, obrađujući posebnu pažnju na sigurnost snabdijevanja naftnim derivatima.

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

Oduzimanje dozvola za rad

Članom 21. stav (1) Zakona o električnoj energiji u Federaciji BiH („Službene novine Federacije BiH“ broj 66/13, 94/15 i 54/19) propisane su nadležnosti FERK-a, te uz ostalo, i izdavanje, obnova, prenos ili oduzimanje dozvola za proizvodnju električne energije, distribuciju, snabdijevanje i trgovinu električnom energijom i Operatora za OIEiEK. Isto tako, zakonskim i podzakonskim pravilima i propisima je rečeno da je imalac dozvole dužan dostavljati podatke i informacije u traženim rokovima, te saradivati sa FERK-om, ispunjavati obaveze utvrđene dozvolom za rad. Uz to, Pravilnikom za izdavanje dozvola propisano je da će FERK oduzeti dozvolu ukoliko: imalac dozvole podnese zahtjev za oduzimanje dozvole za rad; imalac dozvole ne poštuje uslove i rokove utvrđene dozvolom za rad; imalac dozvole ne pruža FERK-u zahtijevane informacije i podatke u periodu važenja dozvole za rad neophodne za obavljanje poslova iz nadležnosti FERK-a; imalac dozvole je dao neistinite podatke, na osnovu kojih je FERK izdao, izmijenio, dopunio ili prenio na drugo lice izdatu dozvolu za rad; imalac dozvole namjerno podnosi FERK-u netačne informacije i podatke tokom perioda važenja dozvole za rad, imalac dozvole ne omogućujući ovlaštenim licima FERK-a direktan pristup opremi i dokumentaciji; protiv imaoća dozvole je pokrenut postupak stečaja ili likvidacije ili je imaoću dozvole oduzeta koncesija; imalac dozvole ne plati regulatornu naknadu.

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

Tokom 2019. godine FERK je oduzeo četiri dozvole za snabdijevanje električnom energijom - dozvola II reda imaoćima dozvola: Al Trade d.o.o. iz Mostara, Vitol Adriatik d.o.o. iz Sarajeva, EURO-POWER d.o.o. Tešanj i ERDAL d.o.o. iz Sarajeva, dok je obrađen jedan zahtjev za oduzimanje dozvole za rad za proizvodnju električne energije i to za „INTER“ d.o.o. Tešanj.

Al Trade d.o.o. iz Mostara je dobilo FERK-ovu dozvolu za snabdijevanje električnom energijom - dozvolu II reda broj 06-03-508/28/17 dana 09.06.2017. godine, sa periodom važenja od 09.06.2017. godine do 09.06.2019. godine. FERK je od podnosioca zahtjeva 04.02.2019. godine primio zahtjev za oduzimanje dozvole za rad uslijed njegove odluke da ne obavlja djelatnost za koju mu je izdata dozvola za rad.

FERK je, na osnovu gore navedenog, na III redovnoj sjednici, održanoj 27.02.2019. godine, donio rješenje kojim se Al Trade d.o.o. iz Mostara oduzima dozvola za snabdijevanje električnom energijom - dozvola II reda.

Vitol Adriatik d.o.o. iz Sarajeva je dobilo FERK-ovu dozvolu za snabdijevanje električnom energijom - dozvolu II reda broj 06-03-946/70/17 dana 02.02.2018. godine sa periodom važenja od 15.03.2018. godine do 14.03.2023. godine. Na osnovu odluke osnivača o likvidaciji društva i otvaranja likvidacijskog postupka, podnosilac zahtjeva je FERK-u podnio zahtjev za oduzimanje dozvole.

FERK je, na osnovu navedenog, na X redovnoj sjednici, održanoj 21.06.2019. godine, donio rješenje kojim se Vitol Adriatik d.o.o. iz Sarajeva oduzima dozvola za snabdijevanje električnom energijom - dozvola II reda.

EURO-POWER d.o.o. Tešanj je dobilo FERK-ovu dozvolu za snabdijevanje električnom energijom - dozvolu II reda broj 06-03-507/10/15 dana 23.07.2015. godine sa periodom važenja od 06.12.2015. godine do 05.12.2020. godine. FERK je 16.09.2019. godine od podnosioca zahtjeva primio zahtjev za oduzimanje dozvole za rad uslijed njegove odluke da ne obavlja djelatnost za koju mu je izdata dozvola za rad.

FERK je, na osnovu navedenog, na XV redovnoj sjednici, održanoj 07.10.2019. godine donio rješenje kojim se EURO-POWER d.o.o. Tešanj oduzima dozvola za snabdijevanje električnom energijom - dozvola II reda.

ERDAL d.o.o. iz Sarajeva je dobilo FERK-ovu dozvolu za snabdijevanje električnom energijom - dozvolu II reda broj 06-03-213/14/18 dana 28.03.2018. godine sa periodom važenja od 15.06.2018. godine do 14.06.2023. godine. FERK je 16.09.2019. godine od podnosioca zahtjeva primio zahtjev za oduzimanje dozvole za rad da, uslijed finansijskih problema zbog nemogućnosti naplate potraživanja od svojih kupaca, ne obavlja djelatnost za koju mu je izdata dozvola za rad.

FERK je na osnovu navedenog, na XVII redovnoj sjednici, održanoj 28.11.2019.godine donio rješenje kojim se ERDAL d.o.o. iz Sarajeva oduzima dozvola za snabdijevanje električnom energijom - dozvola II reda.

„INTER“ d.o.o. Tešanj je dobilo FERK-ovu dozvolu za rad za proizvodnju električne energije broj 06-03-679/50/17 dana 24.10.2017. godine sa periodom važenja od 24.10.2017. godine do 23.10.2022. godine. FERK je 09.12.2019. godine od podnosioca zahtjeva primio zahtjev za oduzimanje dozvole za rad zbog nemogućnosti obavljanja elektroprivredne djelatnosti za koju mu je izdata dozvola za rad, jer je došlo do sporazumnog raskida ugovora o zakupu poslovnog prostora zbog prodaje nekretnine koja je bila predmet zakupa, a na kojoj je bila instalisana solarna fotonaponska elektrana „INTER IN 23-1“. Budući da je FERK utvrdio da navedeni zahtjev nije potpun, zahtjev je bio u proceduri pred FERK-om sve do kraja 2019. godine.

Vrsta dozvole	Imalac dozvole	Datum oduzimanja dozvole
Dozvola za rad za snabdijevanje električnom energijom – dozvola II reda	Al Trade d.o.o. iz Mostara	27.02.2019.
	Vitol Adriatik d.o.o. iz Sarajeva	21.06.2019.
	EURO-POWER d.o.o. Tešanj	07.10.2019.
	ERDAL d.o.o. iz Sarajeva	28.11.2019.

Tabela 14. Pregled oduzetih dozvola iz oblasti električne energije

Oduzimanje dozvola za rad - licenci za obavljanje energetske djelatnosti iz sektora naftne privrede

U 2019. godini FERK je po zahtjevu imao dozvole ENERGOPETROL d.d. Sarajevo donio rješenje o privremenom, odnosno trajnom oduzimanju dozvole za rad (licence) za skladištenje naftnih derivata osim LPG-a Razlog podnošenja zahtjeva za oduzimanje dozvole je prestanak obavljanja djelatnosti.

Vrsta dozvole	Imalac dozvole	Datum privremenog oduzimanja	Datum trajnog oduzimanja
Dozvola za skladištenje naftnih derivata osim LPG-a	ENERGOPETROL d.d. Sarajevo	21.06.2019.	12.07.2019.

Tabela 15. . Pregled oduzetih dozvola (licenci) iz naftne privrede

Nadgledanje izvršavanja odredbi i uslova iz izdatih dozvola

Članom 21. stav (10) Zakona o električnoj energiji u Federaciji Bosne i Hercegovine propisano je da FERK, u okviru svojih nadležnosti, između ostalog, prati i nadgleda izvršavanje odredbi i uslova iz izdatih dozvola, dok je zakonskim i podzakonskim pravilima i propisima rečeno da, u okviru svojih nadležnosti, FERK vrši nadgledanje ispunjavanja uslova iz dozvole, te da je u cilju ispunjavanja uslova iz dozvole za rad imalac 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 efikasne kogeneracije, da bi FERK-u omogućio izvršavanje njegovih nadležnosti u skladu sa zakonom, pravilima i propisima FERK-a. Takođe, propisano je i da je imalac dozvole obavezan obavijestiti FERK o svakoj povredi uslova dozvole za rad u roku od 10 dana od saznanja da je došlo do povreda. Ovlašteni radnici FERK-a u skladu sa ovom tačkom, imaju pravo obavljati redovno i vanredno nadgledanje u prostorijama imalaca dozvole i imaju pravo pristupa objektima, postrojenjima, opremi i dokumentima da bi izvršili uvid u obavljanje licencirane djelatnosti, u skladu sa uslovima ove dozvole za rad, te je imalac dozvole obavezan saradivati sa FERK-om tokom pripreme i prilikom obavljanja nadgledanja.

Nadgledanje imalaca dozvola za obavljanje elektroprivrednih djelatnosti

Prilikom analize redovnih izvještaja imalaca dozvola za obavljanje elektroprivrednih djelatnosti proizvodnje električne energije i snabdijevanja električnom energijom - dozvola II reda, utvrđeno je da postoje određene nedosljednosti, odnosno neslaganja u ispunjavanju uslova izdatih dozvola, te je Komisija za nadgledanje obavljanja licenciranih djelatnosti u izvještajnom periodu izvršila nadgledanje ukupno šest imalaca dozvola, od čega četiri imalaca dozvola za snabdijevanje električnom energijom - dozvola II reda i dva imalaca dozvole za rad za proizvodnju električne energije.

Red br.	Imalac dozvole	Objavljeno nadgledanje	Izveštaj i komentari na izvještaj o obavljenom nadgledanju usvojeni na internom sastanku	Rješenje FERK-a
1.	„PETROL BH OIL COMPANY“ d.o.o. Sarajevo	17.05.2019.	07.06.2019.	/
2.	HSE BH d.o.o. iz Sarajeva	29.08.2019.	10.09.2019.	/
3.	Alpiq Energija BH d.o.o. iz Sarajeva	17.10.2019.	28.11.2019.	/
4.	Danske Commodities BH d.o.o. iz Sarajeva	14.11.2019.	13.12.2019.	/
5.	„KARA-DRVO“ d.o.o. Fojnica	05.09.2019.	U proceduri	/
6.	„EKO ENERGIJA“ d.o.o. Kalesija	25.09.2010.	31.10.2019.	/

Tabela 16. Izvršena nadgledanja imalaca dozvola za obavljanje elektroprivrednih djelatnosti u 2019. godini

Nadgledanje je obuhvatilo period od izdavanja dozvole do trenutka provođenja nadgledanja.

Predmet nadgledanja bio je usmjeren na one uslove dozvola za koje je iz dostavljenih redovnih izvještaja utvrđena nedosljednost, odnosno neslaganje.

Kod imalaca dozvola za snabdijevanje električnom energijom - dozvole II reda, nadgledanje je bilo usmjereno na neslaganje prikazanih prihoda po ostvarenoj prodaji električne energije u podacima iz finansijskog izvještaja za 2018. godinu i podacima primljenim u mjesečnim izvještajima za isti period, a prema FERK-ovom Pravilniku o izvještavanju.

Kod imalaca dozvola za rad za proizvodnju električne energije, nadgledanje je bilo usmjereno na tehničko-energetske parametre (utvrđivanje činjeničnog stanja ugrađene opreme i postrojenja koja se koriste za proizvodnju električne energije), kao i ispunjavanje drugih uslova dozvole sa posebnim osvrtom na obavljanje licencirane djelatnosti, zakone, propise i tehničke standarde, ugovore, strukturu zaposlenika, dostavljanje mjesečnih izvještaja, itd.

O izvršenom nadgledanju, komisija je izradila izvještaje o obavljenom regulatornom nadgledanju, koja su dostavljena imalcima dozvola na davanje komentara. Nakon analize izvještaja i primljenih komentara kod pet imalaca dozvole nije bilo potrebe za izdavanje rješenja sa naložima za preduzimanje mjera, te je FERK ista usvojio na internom sastanku. Kod jednog imalaca dozvole gdje je došlo do utvrđivanja preporuka u izvještaju o obavljenom regulatornom nadgledanju, po kojima imalac dozvole nije postupio u zadanom roku, FERK će u narednom periodu preduzeti potrebne korake.

Nadgledanje imalaca dozvola za obavljanje energetske djelatnosti iz sektora naftne privrede

Članom 26. stav (1) Zakona o naftnim derivatima u Federaciji Bosne i Hercegovine propisano je da FERK nadgleda obavljanje licencirane energetske djelatnosti. Zakonskim i podzakonskim aktima rečeno je da, u okviru svojih nadležnosti, FERK vrši nadgledanje ispunjavanja uslova iz dozvole. U cilju ispunjavanja uslova iz dozvole za rad (licence), imalac 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 u skladu sa zakonom, pravilima i propisima FERK-a. Takođe, propisano je i da je imalac dozvole obavezan obavijestiti FERK o svakoj povredi uslova dozvole za rad (licence) odmah po nastanku promjena. Ovlašteni radnici FERK-a u skladu sa ovom tačkom, imaju pravo obavljati redovno i vanredno nadgledanje u prostorijama imalaca dozvole i imaju pravo pristupa objektima, opremi i dokumentima da bi izvršili uvid u obavljanje licencirane djelatnosti, u skladu sa uslovima dozvole za rad (licence). Imalac dozvole obavezan je saradivati sa FERK-om tokom pripreme i prilikom obavljanja nadgledanja.

Komisija za nadgledanje, u izvještajnom periodu, je izvršila nadgledanje 20 imalaca dozvole iz sektora naftne privrede kod kojih je izvršena provjera 12 dozvola za djelatnost trgovine na veliko naftnim derivatima osim LPG-om, 14 dozvola za djelatnost transporta naftnih derivata drumskim saobraćajem, jedna dozvola za djelatnost trgovanja LPG-om, te dvije dozvole za djelatnost skladištenja naftnih derivata osim LPG-a.

Red br.	Imalac dozvole	Djelatnost za koju je obavljeno nadgledanje	Obavljeno nadgledanje	Izvještaj i komentari usvojeni na internom sastanku
1.	„DELTA PETROL“ Kakanj, d.o.o.	Transport naftnih derivata drumskim saobraćajem	18.01.2019.	11.02.2019.
2.	„TRGOŠPED“ d.o.o. Kakanj	Transport naftnih derivata drumskim saobraćajem	18.01.2019.	11.02.2019.
3.	„KAKANJ PETROL“ d.o.o. Kakanj	Trgovina na veliko naftnim derivatima osim LPG-om Transport naftnih derivata drumskim saobraćajem	18.01.2019.	11.02.2019.
4.	EUROBENZ d.o.o. Grude	Skladištenje naftnih derivata osim LPG	21.02.2019.	14.03.2019.

Red br.	Imalac dozvole	Djelatnost za koju je obavljeno nadgledanje	Obavljeno nadgledanje	Izveštaj i komentari usvojeni na internom sastanku
5.	BARAĆ-CO d.o.o. Čitluk	Transport naftnih derivata drumskim saobraćajem	21.02.2019.	14.03.2019.
6.	„LAGER“ d.o.o. Posušje	Trgovina na veliko naftnim derivatima osim LPG-om Transport naftnih derivata drumskim saobraćajem	22.03.2019.	15.04.2019.
7.	„AME“ d.o.o. Breza	Trgovina na veliko naftnim derivatima osim LPG-om	12.04.2019.	07.06.2019.
8.	„ISTRABENZ PLINI“ d.o.o. Breza	Trgovanje LPG-om	12.04.2019.	07.06.2019.
9.	„HIFA“ d.o.o. Tešanj	Trgovina na veliko naftnim derivatima osim LPG-om Transport naftnih derivata drumskim saobraćajem	23.05.2019.	21.06.2019.
10.	„HIFA-OIL“ d.o.o. Tešanj	Trgovina na veliko naftnim derivatima osim LPG Transport naftnih derivata drumskim saobraćajem Skladištenje naftnih derivata osim LPG	23.05.2019.	21.06.2019.
11.	„HIFA-BENZ“ d.o.o. Tešanj	Transport naftnih derivata drumskim saobraćajem	23.05.2019.	21.06.2019.
12.	„PETROBIT“ d.o.o. Tešanj	Transport naftnih derivata drumskim saobraćajem	23.05.2019.	21.06.2019.
13.	„MERKEZ-OIL“ d.o.o. Novi Travnik	Transport naftnih derivata drumskim saobraćajem	21.06.2019.	12.07.2019.
14.	„ECOTOK“ d.o.o. Travnik	Trgovina na veliko naftnim derivatima osim LPG-om Transport naftnih derivata drumskim saobraćajem	21.06.2019.	12.07.2019.
15.	„POLO“ d.o.o. Kalesija	Trgovina na veliko naftnim derivatima osim LPG-om Transport naftnih derivata drumskim saobraćajem	25.09.2019.	31.10.2019.
16.	JP „MEĐUNARODNI AERODROM TUZLA“ d.o.o.	Trgovina na veliko naftnim derivatima osim LPG-om	25.09.2019.	31.10.2019.
17.	„JUNUZOVIĆ-KOPEX“ d.o.o. Lukavac	Trgovina na veliko naftnim derivatima osim LPG-om Transport naftnih derivata drumskim saobraćajem	25.09.2019.	31.10.2019.
18.	„HIFA-PETROL“ d.o.o. Sarajevo	Trgovina na veliko naftnim derivatima osim LPG-om Transport naftnih derivata drumskim saobraćajem	20.11.2019.	27.11.2020.
19.	„SAGA ENERGY“ d.o.o. Sarajevo	Trgovina na veliko naftnim derivatima osim LPG-om	12.12.2019.	15.01.2020.
20.	„MERCATOR BH“ d.o.o. Sarajevo	Trgovina na veliko naftnim derivatima osim LPG-om	12.12.2019.	15.01.2020.

Tabela 17. Izvršena nadgledanja imalaca dozvola za obavljanje energetske djelatnosti u 2019. godini

Nadgledanje je obuhvatilo period od izdavanja dozvole do trenutka provođenja nadgledanja i bilo je usmjereno na činjenice, odnosno eventualne izmjene istih, na osnovu kojih je Dozvola za rad (licenca) izdata.

O izvršenom nadgledanju, Komisija je izradila izvještaje o obavljenom regulatornom nadgledanju, koja su dostavljena imaoocima dozvola na davanje komentara. Nakon analize izvještaja i primljenih komentara, a kako nije bilo potrebe za izdavanjem rješenja sa nalozima za preduzimanje mjera, FERK je iste usvojio na internom sastanku.

Pored nadgledanja, Komisija za nadgledanje, u izvještajnom periodu, je izvršila i provjeru podataka, a prije izdavanja dvije dozvole za djelatnost skladištenja naftnih derivata osim LPG-a i jedne dozvole za djelatnost trgovanja LPG-om.

Nakon obavljenih provjera podataka, podnosiocima zahtjeva su izdata tri rješenja o izdavanju dozvole za rad (Tabela 18.).

Red br.	Imalac dozvole	Djelatnost za koju je obavljena provjera podataka	Obavljena provjera podataka	Rješenje o izdavanju dozvole za rad (licence)
1.	ArcelorMittal Zenica d.o.o.	Skladištenje naftnih derivata osim LPG-a	18.01.2019.	11.02.2019.
2.	„HIFA-OIL“ d.o.o. Tešanj	Skladištenje naftnih derivata osim LPG-a	02.07.2019.	12.07.2019.
3.	MESSER MOSTAR PLIN d.o.o.	Trgovanje LPG-om	21.08.2019.	21.08.2019.

Tabela 18. Izvršene provjere podataka podnosioca zahtjeva za obavljanje energetske djelatnosti u 2019. godini

Zaštita kupaca

FERK u segmentu zaštite kupaca aktivno učestvuje na više načina, posebno kroz provođenje nadgledanja nad elektroenergetskim subjektima, nadgledanja nad kvalitetom usluga elektroenergetskih subjekata, u skladu sa odredbama Zakona o električnoj energiji u Federaciji Bosne i Hercegovine i Opštih uslova za isporuku električne energije, rješavanjem pojedinačnih prigovora kupaca električne energije, kao i žalbi treće strane kojoj je odbijen pristup mreži ili je nezadovoljna uslovima za pristup, a na osnovu ovlaštenja u skladu sa Zakonom o električnoj energiji u Federaciji Bosne i Hercegovine.

Zaštitu svojih prava kupci električne energije pokreću pred FERK-om podnošenjem prigovora u vezi sa sporom koji se odnosi na pravo na snabdijevanje električnom energijom, obavezu snabdijevanja električnom energijom, tarife/cijene po kojima se vrši snabdijevanje električnom energijom, kašnjenja ili odbijanja snabdijevanja električnom energijom, kvalitete snabdijevanja električnom energijom i pružanjem usluga s tim u vezi. Takođe, FERK u drugom stepenu rješava po žalbi podnosioca zahtjeva za izdavanje prethodne, odnosno elektroenergetske saglasnosti kome je odbijen pristup distributivnoj mreži ili je nezadovoljan uslovima 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, u skladu sa 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 stepenu 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 učesnika na tržištu električne energije, a posebno krajnjih kupaca sa FERK-om.

Zaštita kupaca uključuje i odgovore na upite elektroenergetskih subjekata, krajnjih kupaca i drugih zainteresovanih kupaca u vezi sa primjenom odredbi Opštih uslova i drugih pravila i propisa FERK-a.

Tokom 2019. godine FERK-u je podneseno 38 žalbi podnosioca zahtjeva za izdavanje prethodne, odnosno elektroenergetske saglasnosti kojima je odbijen pristup mreži ili su nezadovoljni uslovima za pristup mreži, a primljena su 103 prigovora, koji su se odnosili na pravo na snabdijevanje električnom energijom, obavezu snabdijevanja električnom energijom, tarife/cijene po kojima se vrši snabdijevanje električnom energijom, kašnjenja ili odbijanje snabdijevanja električnom energijom, kvalitet snabdijevanja električnom energijom i pružanje usluga s tim u vezi.

Ukupno je primljen 141 predmet, koji se u skladu sa članovima 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 uslovima za pristup mreži	38
u vezi sa pravom na snabdijevanje električnom energijom	43
u vezi sa obavezom snabdijevanja električnom energijom	9
u vezi sa tarifama/cijenama po kojima se vrši snabdijevanje električnom energijom	22
u vezi sa kašnjenjima ili odbijanjem snabdijevanja električnom energijom	14
u vezi sa kvalitetom snabdijevanja električnom energijom i pružanjem usluga s tim u vezi	15

Tabela 19. Vrsta i broj predmeta primljenih u 2019. godini

U 2019. godini riješeno je 118 predmeta, a preostala 23 su u postupku rješavanja i preneseni su i riješeni u 2020. godini.

Vrsta žalbi ili prigovora	%
Odbijen pristup mreži ili je nezadovoljan uslovima pristupa na mrežu	26,95
Pravo na snabdijevanje električnom energijom	30,50
Obaveza snabdijevanja električnom energijom	6,38
Tarife po kojima se vrši snabdijevanje električnom energijom	15,60
Kašnjenje ili odbijanje snabdijevanja električnom energijom	9,93
Kvalitet snabdijevanja električnom energijom i pružanje usluga u vezi sa tim	10,64

Tabela 20. Statistički pregled po vrstama žalbi i prigovora kupaca u 2019. godini

Međunarodna članstva i projekti

Organizacija / Projekat	Opis Organizacije/Projekta Aktivnosti FERK-a u izvještajnoj godini
ERRA	<p><i>ERRA je organizacija koja okuplja nezavisna energetska regulatorna tijela, prvenstveno iz središnje Evrope i evroazijske regije, sa pridruženim članovima. Glavni cilj ovoga udruženja je povećanje razmjene informacija i iskustava među stalnim i pridruženim članovima ERRA-e. ERRA okuplja članove na: ERRA energetske-investicionim i regulatornim konferencijama, te ERRA sastancima predsjedavajućih, stalnog Odbora za tarife i određivanje cijena, Odbora za licenciranje i konkurenciju i Radne grupe za zaštitu kupaca i maloprodajnog tržišta, te na ERRA Generalnoj skupštini.</i></p> <p><i>FERK je pridruženi član ERRA-e.</i></p> <p>www.erra.net</p> <p>Osamnaesta ERRA energetska investiciona i regulatorna konferencija održana je u Rigi u Latviji 22.09.-24.09.2019. sa osnovnom temom energetske tranzicije i centralizacije. Predstavnici FERK-a su učestvovali na konferenciji. Usporedo sa konferencijom održan je i sastanak predsjedavajućih ERRA-e.</p> <p>Stalni ERRA odbor za licenciranje i konkurenciju je u 2019. godini održao je dva sastanka. Prvi sastanak je bio održan u periodu od 15.-16.04.2019. godine u Skoplju, Sjeverna Makedonija. Drugi sastanak održan je nakon Energetske i investicione konferencije u Rigi, Latvija, u periodu od 25.- 26.09.2019. godine. Teme kojima se odbor bavio u 2019. godini, između ostalih, su bile: dizajniranje i implementacija tržišnih modela šema podsticaja OIE, izvještaji o nadgledanju funkcionisanja maloprodajnih tržišta električne energije, najbolje prakse regulatornih komisija u komunikaciji i informisanju javnosti, razdvajanje TSO-primjenivi modeli i naučene lekcije, uvođenje 3Smart projekta-integrirano upravljanje energijom u sistemima zgrada, energetskih mreža i infrastrukture većih gradova dunavske regije, harmoniziranje procedura licenciranja u oblasti električne energije i plina u zemljama ENC-a, različiti poslovni modeli solarnih elektrana krovne izvedbe, energetske zajednice građana, uvođenje EU mrežnih kodeksa i potreba harmoniziranja sa mrežnim pravila zemalja koje nisu članice EU, energetska efikasnost u transformaciji, prenosu i distribuciji električne energije, tržište zelenih certifikata, novi dizajn EU tržišta itd.</p> <p>Stalni ERRA odbor za tarife i određivanje cijena u 2019. godini je održao dva sastanka. Sastanci su održani u Skoplju, Sjeverna Makedonija 15. i 16.04.2019. godine i u Rigi, Latvija 25. i 26.09.2019. godine. FERK je imao svoga predstavnika na sastanku u Rigi koji je održan za vrijeme trajanja Energetske i investicione konferencije. Teme kojima se odbor za tarife i određivanje cijena bavio u 2019. godini, između ostalih, bile su: tarifna baza podataka, uloga i značaj mini mreža, izračun WACC-a i stopa povrata, analiza distributivnih i prenosnih tarifa za električnu energiju, tarifna metodologija u području prirodnog glasa.</p> <p>ERRA Radna grupa za kupce i maloprodajna tržišta održala je 05. i 06.12.2019. godine u Budimpešti, Mađarska, radni sastanak na kojem se bavila temama vezanim za nadgledanje tržišta, pravima kupaca da proizvode električnu energiju i istu isporučuju u mrežu, nadležnostima regulatornih tijela vezanim za ugovore o snabdjevanju, slučajevima vezanim za mjerenje energije (očitanje i tehnička neispravnost brojila), on-line ugovorima, procedurama vezanim za odobrenje naknade štete potrošačima u slučaju lošeg kvaliteta usluga koje vrši operator distributivnog sistema sa posebnim osvrtom na loš kvalitet isporučene električne energije i razmjeni informacija između operatora distributivnog sistema i snabdjevača i trgovaca vezano za očitanje, obračun i promjenu snabdjevača.</p> <p>Dana 02.09.2019.godine održan je sastanak kontakt lica ERRA-e u Budimpešti na kome se razgovaralo o trenutnoj situaciji u članicama kao i aktivnostima koje provodi ERRA te mogućnostima za unaprijeđenje saradnje sa Udruženjem, ali i bilateralno između članica.</p>
Sekretarijat Energetske zajednice	<p><i>Energetska zajednica djeluje preko institucija uspostavljenih prema Ugovoru o uspostavi Energetske zajednice i to: Sekretarijat Energetske zajednice, Ministarsko vijeće, Regulatorni odbor, PHLG, te Forum za električnu energiju, Socijalni forum, Forum za naftu i Forum za gas. Sastanci Ministarskog savjeta održavaju se dva puta godišnje i to u državi koja je predsjedavajuća.</i></p> <p>www.energy-community.org</p> <p>U organizaciji Sekretarijata Energetske zajednice (ECS) u 2019. godini, organizovane su brojne</p>

Organizacija / Projekat	Opis Organizacije/Projekta Aktivnosti FERK-a u izvještajnoj godini
Sekretarijat Energetske zajednice	<p>obuke, radionice, te stalni forumi na kojima su učestvovali predstavnici FERK-a.</p> <p>Forum za električnu energiju Energetske zajednice, 24. po redu, održan je 28.-29.05.2019. godine u Atini, Grčka. Članovi FERK-a učestvovali su u radu foruma, a glavne teme foruma bile su Energetska zajednica nakon 2020; Pametno, sigurno i pripremljeno da li je EZ pripremljena za pametnu i sigurnu budućnost?; Čišćenje – Energetski sektor u Energetskoj zajednici i naslijede subvencioniranog uglja; Izvan EZ i Povezanost i koordinacija.</p> <p>U Beču, Austrija, 19.09.2019. organizovan je Drugi forum o rješavanju sporova vezan za uticaj klimatskih promjena na rješavanje sporova, nedavne slučajeve arbitraža vezane za investiranje, rješavanje sporova u Istočnoj Evropi i budućnost rješavanja energetskih sporova, dok je 19. i 20.09.2019. godine, uz suorganizaciju Firentinske škole regulacije, održan Sedmi bečki forum „Evropsko energetsko pravo“ koji je obuhvatao teme vezane za pravne aspekte obnovljivih izvora energije, prinudne mjere vezane za okolinske i klimatske zakone, tržište, sigurnost snabdijevanja i dekarbonizaciju, pravne aspekte „novog svijeta energije“ i aspekte sigurnosti snabdijevanja energijom.</p> <p>11. Naftni forum, održan je u periodu od 08.10.2019. godine do 09.10.2019. godine u Beogradu, Srbija. Program foruma obuhvatio je osnovne teme i to: Sigurnost nafte, Prenos i primjena direktive o zalihama nafte, Trendovi i izazovi: Petrokemijska i rafinerijska industrija i Klimatske promjene i strategija sa niskim udjelom ugljika.</p> <p>Dana 28.11.2019. godine održana je radionica Sekretarijata Energetske zajednice i ENTSO-e o mrežnim kodovima u Beču, Austrija. Program ove radionice obuhvatio je sljedeće teme: „Transpozicija mrežnih kodova u Energetskoj zajednici“, „Implementacija mrežnih kodova u zemljama Evropske unije“, „Implementacija mrežnih kodova u zemljama Energetske zajednice – iskustva i izazovi“</p> <p>Šesti sastanak Koordinacione podgrupe za sigurnost snabdijevanja električnom energijom održan je 11.12.2019. godine u Beču, Austrija. Među temama su se našle: „Najnovija dostignuća u EU zakonodavstvu po pitanju sigurnosti snabdijevanja električnom energijom“, „Nove uredbe o pripremljenosti za rizike snabdijevanja“, „Izvještaj o sigurnosti snabdijevanja zemalja članica Energetske zajednice“, „Nove podgrupe unutar koordinacijske grupe za sigurnost snabdijevanja“, te „Studija o Cyber sigurnosti u energetskom sektoru“.</p>
Projekat USAID EIA	<p><i>USAID Projekt - Investiranje u sektor energije (u daljem tekstu: EIA) je projekat organizovan od Američke agencije za međunarodni razvoj (u daljem tekstu: USAID), sa ciljem razvoja i jačanja energetskog sektora u Bosni i Hercegovini, a projekat je okončan u septembru 2019. godine. U partnerstvu sa predstavnicima lokalnih vlasti ovaj projekat radio je na identifikiranju mogućnosti za stimulisane investicije u elektrane koje koriste obnovljive izvore energije, na pokretanju komercijalnih procesa koji daju mogućnost kupcima električne energije da biraju snabdjevače na tržištu, te pomagao u kreiranju propisa koji nalažu mjere energetske efikasnosti.</i></p> <p>www.usaideia.ba</p> <p>Jedna od prepoznatljivih aktivnosti USAID EIA projekta je organizacija Energetskog samita kojeg su potpomogli i Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH kroz projekte „Podsticanje obnovljivih izvora energije u BiH“ i „Podsticanje energetske efikasnosti u BiH“ i Britanska ambasada Sarajevo uz pokroviteljstvo Ministarstva spoljne trgovine i ekonomskih odnosa BiH, državna, te obje entitetske regulatorne komisije. Vodeća tema petog Energetskog samita bila je tranzicija energetskog sektora u BiH. Samit se održao u Neumu u periodu od 16. do 18. aprila 2019. godine. Predstavnici institucija vlasti, međunarodnih organizacija, potencijalni investitori i eksperti, raspravljali su o temama ključnim za razvoj energetskog sektora u BiH: reformi sistema podsticaja za obnovljive izvore energije, potencijalu biomase, tržištu električne energije, energetskoj efikasnosti, perspektivi gasnog sektora, te ulozi medija i javnosti u ostvarivanju uspješne tranzicije energetskog sektora.</p>
Projekti GIZ	<p><i>Projekat „Podsticanje obnovljivih izvora energije u Bosni i Hercegovini“ implementira Njemačko društvo za međunarodnu saradnju (GIZ).</i></p>

Organizacija / Projekat	Opis Organizacije/Projekta Aktivnosti FERK-a u izvještajnoj godini
<p>Projekti GIZ</p>	<p><i>Projekat pruža tehničku pomoć partnerima, a obuhvata pet oblasti (strateški okvir, zakonski i regulatorni okvir, administrativne procedure i šeme podsticaja, inovativne tehnologije i jačanje kapaciteta i razvijanje konkretnih alata). Projekat je kroz četiri područja djelovanja sa ciljem stvaranja i jačanja preduslova za povećanje korištenja obnovljivih izvora energije u BiH (opšti okvirni uslovi za sektor obnovljivih izvora energije, razvoj sektora bioenergije i inovativnih tehnologija, unapređenje primjene malih hidroelektrana, šeme podsticaja i načini finansiranja projekata OIE zasnovani na lokalnoj zajednici).</i></p> <p>Tokom 2019. godine od strane njemačkog društva GIZ održane su četiri radionice i dvije radne posjete konsultanata FERK-u, vezane za projekat „Podsticanje obnovljivih izvora energije u BiH“– Reforma sistema podsticaja za OIE u Bosni i Hercegovini. Na održanim radionicama su prisustvovali članovi radne grupe iz institucija koje se usko vezane za tematiku obnovljivih izvora kao i konsultanti iz GIZ-a i DNV GL. Članovi radne grupe su zajedno sa konsultantima obrađivali teme vezane za aukcije-obim i način izvođenja aukcija, za određivanje pragova, kategorija i kvota za tehnologije OIE (za male i velike instalacije), izračuna nove tržišne referentne cijene, tretmana prosumera u okviru neto-obračuna u Zakonu o PDV-u u BiH, podrške malim instalacijama, građanske energije, zakonodavnog, regulatornog i finansijskog okvira i indirektnih mjera za podsticaj OIE.</p> <p>Nakon održanih radionica, u decembru 2019. godine od strane GIZ-a su FERK-u dostavljeni na komentare prijedlozi dokumenata koji su proizašli iz održanih radionica i koji će znatno doprinijeti daljnjem uređenju pitanja vezanih za oblast obnovljivih izvora u Bosni i Hercegovini.</p>
<p>NARUC Distributivni i prenosni mrežni kod za prirodni gas</p>	<p><i>U organizaciji USAID-a i NARUC-a (Nacionalne asocijacije regulatora SAD), a u saradnji sa ERR-om pokrenut je projekat za izradu Distributivnog i prenosnog mrežnog koda za prirodni gas. Projekat je zasnovan sa ciljem pružanja pomoći zemljama južne i istočne Evrope u izradi pravila za tržište gasa, kao i pomoći pri izradi distributivnog i prenosnog mrežnog koda za prirodni gas.</i></p> <p>Projekat je okončan 2019. godine završnom radionicom održanoj u Budimpešti 04. i 05. aprila 2019. godine na kojoj su učestvovali predstavnici FERK-a uključeni u ovaj projekat.</p>
<p>NARUC Market Performance Workstream</p>	<p><i>U organizaciji USAID-a i NARUC-a pokrenut je projekat Market Performance Workstream. Projekat je zasnovan sa ciljem definisanja regionalnih potreba, a u skladu sa novom mogućoj regionalnoj projektnoj aktivnosti u podsticanju uspostave tržišta nazvanoj „Rad tržišta“.</i></p> <p>U sklopu projekta je održana tehnička radionica u periodu od 27.06. do 28.06.2019. godine u Sarajevu. Svrha ove radionice je bila: produbiti veze sa vodstvom svake regulatorne komisije i uspostaviti kontakt sa odabranim tehničkim osobljem po prioritetima, detaljnije definisati pojedinačne prioritetne teme, izazove provedbe sa specifičnim regulatornim pitanjima, odrediti nivo regulatornog i tržišnog razvoja za svaku zemlju i odgovarajuće pomoći unutar regionalnog partnerstva, zatražiti ulazne podatke od regulatornih agencija o strukturi, učestvovanju u regulatornom partnerstvu i predviđenim rezultatima regionalnog partnerstva zasnovano na „pukotinama“ koje svaka od zemlja treba zatvoriti. Kao rezultat svega je NARUC-ova preporuka USAID-u o obliku, obimu, vremenskom rasporedu i predviđenim rezultatima za svaki regulatorni most koji se napravi.</p>
<p>NARUC Cyber Security</p>	<p><i>U organizaciji USAID-a i NARUC-a pokrenut je projekat Cyber Security. Projekt je zasnovan sa ciljem pružanja pomoći zemljama južne i istočne Evrope u razumijevanju važnost Cyber Security-ja, kao i koraci potrebni u razvoju Cyber Security strategije.</i></p> <p><i>USAID i NARUC pružaju pomoć regulatorima južne i istočne Evrope u kreiranju regulatorne strategije za energetske sektor, odnosno pomažu regulatorima da prilagode strategiju svojim prioritetima, resursima i potrebama u skladu sa najboljom međunarodnom praksom.</i></p> <p>U sklopu projekta održana je tehnička radionica, u periodu od 08.04. do 11.04.2019. godine u Varšavi, Poljska. U sklopu radionice se raspravljalo o važnosti standarda Cyber Security-ja i razboritosti razmatranja za energetske regulatore jugoistočne Evrope. Ovi su prvi dokumenti takve vrste koji se razvijaju da bi pomogli energetske regulatorima u upravljanju mnogim izazovnim dimenzijama Cyber Security-ja. Radionica je održana kao međusobna saradnja energetske</p>

Organizacija / Projekat	Opis Organizacije/Projekta Aktivnosti FERK-a u izvještajnoj godini
NARUC Cyber Security	<p>regulatora iz Crnomorske regiji i jugoistočne Evrope, što je tehničkom osoblju omogućilo razmjenu svojih znanja o Cyber Secquirity-ju i dijeljenje dosadašnjeg iskustva i napretka. Predstavnici FERK-a su uključeni u ovaj projekat, te su učestvovali na ovoj tehničkoj radionici.</p> <p>Takođe održana je tehnička radionica, u periodu od 28.10. do 29.10.2019. godine u Skoplju, Sjeverna Makedonija. Energetski regulatori u jugoistočnoj Evropi moraju biti spremni prosuditi razboritost rashoda za Cyber Security. Kako bi pomogao regulatorima u ispunjavanju ove misije, NARUC, uz podršku USAID-a, razvija Cybersecurity Tariff Guidelines, skup principa i postupaka koji su osmišljeni da bi regulatorima pomogli u utvrđivanju i usporedbi troškova Cyber Security-ja, razradili i iskoristili metrike Cyber Security-ja te pregledali i odobrivali ulaganja u Cyber Security.</p>
NARUC Osnaživanje kupaca i pristup javnosti	<p><i>U organizaciji USAID-a i NARUC-a pokrenut je projekat Osnaživanje kupaca i pristup javnosti za zemlje jugoistočne Evrope, kao druga faza Projekta razvoja alata za usporedbu cijena i komunikacije sa kupcima. Cilj projekta je pružanje asistencije regulatorima u komunikaciji i edukaciji sa kupcima, a sve povezano sa procesom otvaranja tržišta električne energije.</i></p> <p>U sklopu projekta Regulatornog partnerstva NARUC je, uz finansijsku podršku USAID-a organizovao Studijsko putovanje sa temom „Informisanje javnosti i komunikacija“ (Public Outreach and Communication) za predstavnike regulatornih komisija iz BIH u SAD u periodu od 04. do 08.11.2019. godine. Predstavnici su posjetili regulatorne komisije u državama Ohio (PUCO, Columbus) i Kentucky (PSC, Frankfort) gdje su se upoznali sa njihovim načinom rada u informisanju javnosti i općenito komunikacije. Studijsko putovanje je ocijenjeno kao vrlo uspješno.</p>
CIGRÉ	<p><i>CIGRÉ je skraćenica od Conseil International des Grands Réseaux Électriques odnosno Međunarodno vijeće za velike elektroenergetske sisteme. CIGRÉ je stručna udruga sa sjedištem u Parizu i sa članstvom na svih pet kontinenata. Njezino djelovanje obuhvata problematiku elektroenergetskih sistema i njihovih komponenata to jest bavi se razvojem, izgradnjom, pogonom i održavanjem elektroenergetskih postrojenja i njihovih elemenata. Postoje tri vida djelovanja CIGRÉ i to kroz: studijske odbore, stručne skupove i nacionalne ogranke.</i></p> <p>Predstavnici FERK-a su učestvovali od 02. do 06. juna 2019. godine u Vrnjačkoj Banji, Srbija na 34. savjetovanju CIGRÉ Srbija. Na savjetovanju je predstavljeno 175 stručnih radova koji su obradili aktuelne teme iz elektroenergetskog sektora. I na ovom savjetovanju posebna pažnja je posvećena tržištu električne energije i regulaciji, te distributivnoj mreži i distribuiranoj proizvodnji.</p> <p>U periodu od 20. do 23. oktobra 2019. godine u Neumu je održano 14. savjetovanje Bosanskohercegovačkog ogranka CIGRÉ, na kojem su predstavnici FERK-a prisustvovali u sklopu studijskog odbora Tržište električne energije i regulacija prezentacijama na teme: tržište električne energije u BiH i regiji, načinima organizovanja tržišta električne energije, kupci i proizvođači na slobodnom tržištu električne energije, tržištu obnovljivim izvorima električne energije i ostalim vezanim temama.</p> <p>Na 14. savjetovanju CIGRÉ Hrvatske, koje održano od 11. do 13. novembra 2019. godine u Šibeniku predstavnici FERK-a su sa velikim zanimanjem pratili u okviru studijskog odbora Tržište električne energije i regulacija izlaganja iz oblasti decentralizacije i digitalizacije tržišta električne energije, energetskim strategijama i njezinom uticaju na regulaciju i tržište električne energije, mrežnim pravilima za električnu energiju u EU i ostalim značajnim temama iz nadležnosti regulatornih komisija.</p>
CIRED	<p><i>Međunarodna elektrodistributivna konferencija CIRED (akronim od Congres International des Réseaux Electriques de Distribution; International Conference on Electricity Distribution) je udruženje koje okuplja zainteresovane u području elektrodistributivne djelatnosti: najširi krug stručnjaka iz distributivnih preduzeća, iz instituta i fakulteta, proizvođače opreme i davaoce usluga, snabdjevače i potrošače, regulatore. Cilj je CIRED-a, prema Statutu, povećanje stručne kompetencije i sposobnosti, umijeća i znanja, u najširem području elektrodistributivne djelatnosti, uključivo distribuiranu proizvodnju.</i></p> <p>U periodu od 03. do 06. juna 2019. godine u Madridu, Španija održana je 25. međunarodna konferencija CIRED-a na kojoj je predstavnik FERK-a učestvovao sa radom u sklopu studijskog</p>

Organizacija / Projekat	Opis Organizacije/Projekta Aktivnosti FERK-a u izvještajnoj godini
CIREĐ	odbora Razvoj distributivnog sistema na temu Racionalnog korištenja priključne snage u svrhu energetski efikasnije distributivne mreže. Na konferenciji je učestvovalo preko 1500 predstavnika iz cijelog svijeta, a prezentirano je pet radova iz Bosne i Hercegovine.
Hrvatski savez udruženja pravnika u privredi	<p><i>Hrvatski savez udruženja pravnika u privredi je neprofitno strukovno udruženje čiji su ciljevi ostvarivanje stručnih, naučnih i praktičnih aktivnosti svoga članstva, izučavanje privrednopravnih propisa i njihove primjene putem izdavanja časopisa PUG, kao i održavanje susreta pravnika u privredi jednom godišnje u Opatiji.</i></p> <p>U organizaciji Hrvatskog saveza udruženja pravnika u privredi, organizovano je savjetovanje 57. Susreti pravnika, u periodu od 08.05.2019. godine do 10.05.2019. godine, u Opatiji, Hrvatska. Program savjetovanja uključivao je teme vezano za novine o trgovačkim društvima, zaštiti pravnih lica u praksi ESLJP-a, ništavosti, arbitražne teme, o tržištu kapitala i državnim garancijama, kao i o prekršajnoj odgovornosti i upravnom sporu.</p>
REVICON	<p><i>Konsultantska kuća Revicon d.o.o. Sarajevo bavi se pružanjem i razvojem širokog spektra usluga poslovnog, poreznog, računovodstveno-finansijskog i drugih vidova konsaltinga i izdavačke djelatnosti, sa fokusiranim potrebama kompanija, poslovnih ljudi i drugih učesnika na tržištu u cilju prilagođavanja ekonomskim i društvenim promjenama u Bosni i Hercegovini.</i></p> <p>Na 19. Međunarodnom ekonomskom forumu „Korporativno upravljanje“ koje je održano u Dubrovniku 05-06.12.2019. godine osim prezentiranja finansijskih rezultata privrede u BiH u 2018. godini te mogućnostima i pravcima za djelovanje ka efikasnim promjenama, govorilo se i o socioekonomskim reformama u periodu 2019.-2022. godina, te o održivom i ubrzanom ekonomskom rastu, povećanoj konkurentnosti privrede i unapređenju poslovnog okruženja u Bosni i Hercegovini.</p>

Finansijski izvještaj FERK-a

Budžet FERK-a za 2019.

Budžet FERK-a za 2019. godinu je usvojen na sjednici Predstavničkog doma 29.10.2019. godine i na sjednici Doma naroda 19.12.2019. godine, te objavljen 31.12.2019. godine u „Službenim novinama Federacije BiH“ broj 99/19.

Budžet je usvojen u ukupnom iznosu od 3.787.266,00 KM, a sastoji se od:

Vrsta prihoda	Iznos (KM)
Regulatorne naknade za obavljanje elektroprivrednih djelatnosti	3.407.266,00
Regulatorne naknade za obavljanje djelatnosti iz sektora naftne privrede	315.000,00
Jednokratne naknade	50.000,00
Ostali prihodi	15.000,00
UKUPNO PRIHODA ZA 2019. GODINU	3.787.266,00

Tabela 21. Plan budžeta - Prihodi za 2019. godinu

Opis stavke budžeta	Iznos (KM)
6111 Bruto plate i naknade zaposlenicima	2.113.981,20
6112 Naknada troškova zaposlenih	150.000,00
612 Doprinosi poslodavca	239.831,30
613 Izdaci za materijal i usluge	563.453,50
6131 Putni troškovi	94.900,00
6132 Izdaci za energiju	24.000,00
6133 Izdaci za komunalne usluge i komunikacije	47.500,00
6134 Administrativni materijal	24.300,00
6135 Izdaci za usluge prevoza i goriva	15.650,00
6136 Unajmljivanje imovine i opreme	186.003,50
6137 Materijal i usluge popravaka i održavanja	41.500,00
6138 Izdaci osiguranja, bankarskih usluga i usluga platnog prometa	17.400,00
6139 Ugovorene i druge posebne usluge	112.200,00
82 Kapitalni rashodi	720.000,00
821300 Nabavka opreme	80.000,00
821500 Nabavka stalnih sredstava u obliku prava	37.000,00
821311 Nabavka kancelarijskog namještaja	3.000,00
821200 Nabavka građevina	600.000,00
UKUPNO RASHODA ZA 2019. GODINU	3.787.266,00

Tabela 22. Plan budžeta - Rashodi za 2019. godinu

FERK je u izradi svoga Završnog finansijskog obračuna za 2019. godinu, i inače u vođenju knjigovodstva, primjenjivao važeću zakonsku regulativu i kontni plan za budžetske 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 izvještaja i reviziju usklađenosti aktivnosti, finansijskih transakcija i informacija iskazanih u finansijskim izvještajima sa zakonskim i ostalim propisima za 2016. godinu i dao pozitivno mišljenje na iste.

Kako propisuje član 19. Uredbe o računovodstvu budžeta kako sadržaj godišnjih finansijskih izvještaja mora sadržavati tačan, istinit i pouzdan pregled prihoda i primitaka, rashoda i drugih plaćanja, kao i stanje imovine, obaveza i izvora sredstava uz propisane računovodstvene izvještaje 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.

Tabela u nastavku prikazuje ostvarenja prihoda i rashoda u 2019. 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(5/2)	7(5/3)	8(3-5)
Regulatorne naknade	3.722.266,00	3.674.738,69	98,72				
Jednokratne naknade	50.000,00	92.800,00	185,60				
Ostali prihodi	15.000,00	2.154,96	14,37				
UKUPNO	3.787.266,00	3.769.693,65	99,50	2.759.727,92	72,87	73,21	1.009.965,73

Tabela 23. Ostvareni prihodi i rashodi u odnosu na plan 2019. godine

Ukupno ostvareni višak prihoda nad rashodima u 2019. godini u iznosu od 1.009.965,73 KM je Odlukom o usvajanju godišnjeg završnog obračuna za 2019. godinu broj 08-11-278/20 raspoređen na sljedeći način:

- iznos od 600.000 KM prenosi se na izdvojena novčana sredstva za kapitalna ulaganja
- iznos od 409.965,73 KM prenosi se na višak prihoda nad rashodima i raspoređuje na prihode za 2020. godinu.

Odlukom o prenosu sredstava na račun za posebne namjene broj 05-08-372/19 definisano je da će se u 2019. godini novčana sredstva kontinuirano prebacivati na račun za posebne namjene, a sve u skladu sa priljevom sredstava i odobrenom budžetu FERK-a za 2019. godinu. U skladu sa ovom odlukom tokom 2019. godine na račun za posebne namjene je prebačen naplaćeni, a neutrošeni iznos od 600.000,00 KM planiran i usvojen na stavci „Nabavka građevina“ Budžeta FERK-a, a sve u skladu sa Odlukom 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 2019. godini

U 2019. godine FERK je poslovao na osnovu Odluke o privremenoj regulatornoj naknadi za imaoce dozvola za obavljanje elektroprivredne djelatnosti i imaoca dozvole za rad Operatora za OIEiEK za 2019. godinu („Službene novine Federacije BiH“ broj 101/18 od 19.12.2018. godine), a nakon toga u skladu sa Pravilnikom o metodologiji i načinu obračuna regulatornih naknada za imaoce dozvola - prečišćeni tekst („Službene novine Federacije BiH“ broj 94/19), Odlukom o utvrđivanju procenta za obračun varijabilnog dijela regulatornih naknada za 2019. godinu („Službene novine Federacije BiH“ broj 98/19 od 27.12.2019. godine) i Rješenjem broj 08-07-1312/19 („Službene novine Federacije BiH“ broj 98/19 od 27.12.2019. godine).

S obzirom da je FERK u prethodnoj 2018. godini poslovanje završio sa viškom prihoda u iznosu od 415.725,82 KM, u skladu sa Zakonom o električnoj energiji iste je prenio na prihode 2019. godine. Tako je planirani iznos regulatornih naknada za obavljanje elektroprivredne djelatnosti 3.407.266,00 KM umanjen za ostvareni višak prihoda iz 2018. godine u iznosu od 415.725,82 KM, te je utvrđena ukupna regulatorna naknada za elektroenergetske subjekte u iznosu od 2.991.540,18 KM. Obračun regulatornih naknada za imaoce dozvola za obavljanje djelatnosti iz sektora naftne privrede, planiran u Budžeti FERK-a za 2019. godinu u iznosu od 315.000,00 KM, vršen je na osnovu Pravilnika o metodologiji i načinu obračuna regulatornih naknada za imaoce dozvola.

Tako je FERK tokom poslovne 2019. godine naplatio 3.769.693,65 KM ukupnih prihoda i to po osnovu regulatornih naknada u iznosu od 3.674.738,69 KM (uključujući i preneseni višak prihoda od 415.725,82 KM), po osnovu jednokratnih naknada iznos od 92.800,00 KM i po osnovu ostalih prihoda iznos od 2.154,96 KM što je prikazano u donjoj tabeli:

Redni broj	Vrsta prihoda	Plan prihoda (KM)	Naplaćeno prihoda (KM)	Naplaćeni prihodi/plan (%)
1.	Regulatorne naknade	3.722.266,00	3.674.738,69	98,72
2.	Jednokratne naknade	50.000,00	92.800,00	185,60
3.	Ostali prihodi	15.000,00	2.154,96	14,37
UKUPNI PRIHODI		3.787.266,00	3.769.693,65	99,54

Tabela 24. Vrste i struktura prihoda FERK-a

Obrazloženje: Ukupno naplaćeni prihodi u 2019. godini iznose 3.769.693,65 KM što iznosi smanjenje od 0,46% u odnosu na plan.

Posmatrano po vrstama naplaćenih prihoda, kod prihoda od regulatornih naknada došlo je do smanjenja od 1,28% u odnosu na plan prije svega zbog manjeg viška prihoda u odnosu na prethodni izvještajni period koji je sastavni dio prihoda od regulatornih naknada.

Prihodi od jednokratnih naknada za obradu zahtjeva su naplaćeni više za 85,60% zbog povećanog broja zahtjeva za izdavanje dozvola za rad.

Ostali prihodi su smanjeni u odnosu na plan za 85,63%.

Prihodi po vrstama u 2019. godini prikazani su u donjoj tabeli:

Redni broj	Prihodi	Iznos (KM)
1	Prihodi od pružanja javnih usluga	3.767.538,69
	1.1. jednokratne naknade	92.800,00
	1.2. regulatorne naknade	3.259.012,87
	1.3. višak prihoda iz 2018. godine prenesen na prihode 2019. godine	415.725,82
2	Ostali prihodi	2.154,96
	2.1. prihodi od kamata na depozite	2.154,10
	2.2. prihodi od pozitivnih kursnih razlika	0,86
UKUPNI PRIHODI		3.769.693,65

Tabela 25. Vrste prihoda u 2019. godini

Rashodi FERK-a u 2019. godini

U 2019. godini FERK je poslovao sa ostvarenim rashodima u ukupnom iznosu 2.759.727,92 KM, tj. 72,87% od ukupno planiranih rashoda za 2019. godinu, odnosno 73,21% od ukupno naplaćenih prihoda u 2019. godini.

FERK je tokom 2019. godine imao prosječno 36 radnika.

Red. br.	Rashodi	Planirano u 2019. (KM)	Ostvareno u 2019. (KM)	Ostvareno/Planirano (%)	Ostvareni/ukupni rashodi (%)
1.	Bruto plate i naknade plata	2.113.981,20	1.834.797,13	86,79	66,48
2.	Naknada troškova radnika	150.000,00	138.553,09	92,37	5,02
3.	Doprinosi poslodavca (na plate)	239.831,30	207.652,64	86,58	7,52
4.	Putni troškovi	94.900,00	68.082,15	71,74	2,47
5.	Izdaci za električnu energiju	24.000,00	11.818,02	49,24	0,43
6.	Izdaci za komunikacije i komunalne usluge	47.500,00	30.334,56	63,86	1,10
7.	Administrativni materijal	24.300,00	16.211,09	66,71	0,59
8.	Usluge prevoza i gorivo	16.110,00	15.476,83	96,07	0,56
9.	Unajmljivanje prostora	193.753,50	193.248,60	99,74	7,00
10.	Tekuće održavanje	41.500,00	29.523,95	71,14	1,07
11.	Usluge osiguranja, bankarske usluge, negativne kursne razlike	17.400,00	12.590,04	72,36	0,46
12.	Ugovorene usluge	103.990,00	83.440,02	80,24	3,02
13.	Nabavka stalnih sredstava	720.000,00	117.999,80	16,39	4,28
UKUPNI RASHODI		3.787.266,00	2.759.727,92	72,87	100,00

Tabela 26. Vrste rashoda u 2019. godini

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

Kolona „Planirano u 2019.“ u gornjoj tabeli odnosi se na korigovani budžet FERK-a za 2019. godinu po Odluci o preraspodjeli i korekciji pozicija Prijedloga Finansijskog plana - Budžeta FERK-a za 2019. godinu broj 08-08-1255/19.

Najznačajnija smanjenja (više od 50%) u odnosu na plan rashoda vidljiva su na stavci nabavka stalnih sredstava. Do smanjenja je došlo iz razloga što planirana nabavka građevine u iznosu od 600.000,00 KM nije realizovana tokom 2019. godine, a sredstva su planirana i usvojena u Budžetu FERK-a za 2019. godinu, a sve u skladu sa Odlukom 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

Proizvodnja električne energije

Proizvodnja električne energije u Federaciji BiH¹ obavlja se u 261 proizvodnom objektu koji su u vlasništvu 176 imalaca dozvole za rad za proizvodnju električne energije.

U okviru EP BiH 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.

EP BiH posjeduje proizvodne kapacitete instalisane snage 1.704,64 MW i to 1.181 MW instalisanih kapaciteta termoelektrana, 501,30 MW instalisanih kapaciteta hidroelektrana i 22,34 MW instalisanih kapaciteta malih hidroelektrana.

Proizvodni kapaciteti EP BiH				
Redni broj	Proizvodni objekat	Godina puštanja u pogon	Broj instalisanih agregata (MW)	Instalisani 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				22,34
UKUPNO EP BiH				1.704,64

Tabela 27. Pregled instalisanih proizvodnih kapaciteta, po proizvodnim objektima za EP BiH

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

U okviru EP HZ HB proizvodnja električne energije se obavlja u sedam hidroelektrana: HE Rama, HE Mostar, PHE Čapljina, HE Peć Mlini, HE Jajce I, HE Jajce II i HE Mostarsko blato i jednoj vjetroelektrani VE Mesihovina.

EP HZ HB posjeduje proizvodne kapacitete instalisane snage od 903,20 MW i to 852,60 MW instalisanih kapaciteta hidroelektrana i 50,60 MW instalisanih kapaciteta vjetroelektrane.

Proizvodni kapaciteti EP HZ HB				
Redni broj	Proizvodni objekat	Godina puštanja u pogon	Broj instalisanih agregata (MW)	Instalisani proizvodni kapaciteti (MW)
1.	HE Rama	1968.	2 x 80	160,00
2.	HE Mostar	1987.	3 x 24	72,00
3.	PHE 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
8.	VE Mesihovina	2018.	22 x 2,3	50,60
UKUPNO EP HZ HB				903,20

Tabela 28. Pregled instalisanih proizvodnih kapaciteta (MW) po proizvodnim objektima za EP HZ HB

Bilans i ostvarenje u EP BiH

Planirana proizvodnja električne energije u hidroelektranama i termoelektranama EP BiH za 2019. godinu iznosila je 6.870,3 GWh, što je manje za 311,63 GWh, odnosno 4,33% u odnosu na ostvarenu proizvodnju u 2018. godini koja je iznosila 7.181,93 GWh. Planirana proizvodnja za 2019. godinu po hidroelektranama i termoelektranama navedena je u koloni 2 Tabele 29. Ukupno planirana proizvodnja za 2019. godinu, uključujući i male hidroelektrane iznosila je 6.951,70 GWh i za 293,69 GWh ili 4,05% je manja u odnosu na ostvarenje 2018. godine koje je iznosilo 7.245,39 GWh. Pri tome je planirano da udio proizvodnje električne energije iz hidroelektrana u ukupnoj planiranoj proizvodnji iznosi 20,31%, termoelektrana 78,52% i malih hidroelektrana 1,17%.

Ukupno ostvarena proizvodnja EP BiH za 2019. godinu u termoelektranama, hidroelektranama i malim hidroelektranama iznosi 6.033,78 GWh i manja je za 917,92 GWh ili 13,2% u odnosu na planiranu proizvodnju za 2019. godinu. Udio hidroelektrana u ukupnoj ostvarenoj proizvodnji za 2019. godinu EP BiH iznosi 23,93% (1.443,95 GWh), udio termoelektrana je 75,03% (4.527,31 GWh), a malih hidroelektrana 1,04% (62,52 GWh). Proizvodnja električne energije u hidroelektranama planirana je u skladu sa kriterijima za planiranje rada hidroelektrana koji su definisani u Pravilniku o pripremi i realizaciji elektroenergetskog bilansa, te uslova iz važećih vodoprivrednih dozvola za Hidroelektrane na Neretvi.

Ukupno je planirano da Hidroelektrane na Neretvi (HE Jablanica, HE Grabovica, HE Salakovac) u 2019. godini proizvedu 1.411,60 GWh električne energije, što je za 7,96% ili za 122 GWh manje od ostvarene proizvodnje hidroelektrana u 2018. godini koja je iznosila 1.533,60 GWh. Planirana proizvodnja za 2019. godinu po Hidroelektranama na Neretvi navedena je u koloni 2 Tabele 29. Ostvarena proizvodnja u Hidroelektranama na Neretvi za 2019. godinu iznosi 1.443,95 GWh i za

32,35 GWh ili 2,29% je veća od planirane za 2019. godinu. U strukturi ukupne ostvarene proizvodnje za 2019. godinu za Hidroelektrane na Neretvi, HE Jablanica je ostvarila proizvodnju od 742,91 GWh i za 25,31 GWh ili 3,53% je veća od planirane za 2019. godinu koja je iznosila 717,60 GWh, HE Grabovica je ostvarila proizvodnju od 280,74 GWh i za 6,26 GWh ili 2,18% je manja od planirane proizvodnje za 2019. godinu koja je iznosila 287,0 GWh i HE Salakovac je ostvarila proizvodnju od 420,30 GWh i za 13,30 GWh ili 3,27% je veća od planirane proizvodnje za 2019. godinu koja je iznosila 407,0 GWh.

Proizvodnja malih hidroelektrana EP BiH u 2019. godini planirana je prema Elektroenergetskom bilansu u iznosu od 81,40 GWh što je za 17,94 GWh ili 28,27% veće od ostvarene proizvodnje malih hidroelektrana u 2018. godini koja je iznosila 63,46 GWh. Ostvarena proizvodnja malih hidroelektrana u 2019. godini iznosi 62,52 GWh i za 18,88 GWh ili 23,19% je manja od planirane za 2019. godinu.

Proizvodnja električne energije u termoelektranama planirana je u skladu sa kriterijima za planiranje rada termoelektrana koji su definisani u Pravilniku za pripremu i realizaciju elektroenergetskog bilansa.

U 2019. godini je planirana ukupna proizvodnja električne energije u termoelektranama od 5.458,70 GWh, što je za 189,63 GWh ili 3,36% manje od ostvarene proizvodnje termoelektrana u 2018. godini koja je iznosila 5.648,33 GWh.

Ostvarena ukupna proizvodnja u 2019. godini za termoelektrane EP BiH iznosila je 4.527,31 GWh, što je za 931,39 GWh ili 17,06% manje od planirane za isti period koja iznosi 5.458,70 GWh. Pri tome je u TE Tuzla ostvarena proizvodnja u 2019. godini iznosila 2.758,89 GWh i manja je za 472,61 GWh ili 14,63% od planirane proizvodnje za isti period koja iznosi 3.231,50 GWh. U TE Kakanj ostvarena proizvodnja za 2019. godinu iznosila je 1.768,42 GWh i manja je od planirane za 2019. godinu za 458,78 GWh ili 20,60% koja iznosi 2.227,20 GWh.

Naziv elektrane	Ostvarena proizvodnja za 2018. godinu (GWh) 1	Planirana proizvodnja za 2019. godinu (GWh) 2	Ostvarena proizvodnja za 2019. godinu (GWh) 3	Ostvarena/Planirana proizvodnja (%) 4=3/2
HE Jablanica	794,65	717,60	742,91	103,53
HE Grabovica	304,15	287,00	280,74	97,82
HE Salakovac	434,80	407,00	420,30	103,27
Ukupno HE	1.533,60	1.411,60	1.443,95	102,29
Blok 3	172,32	162,00	273,64	168,91
Blok 4	917,78	639,90	428,25	66,92
Blok 5	885,80	1.174,20	939,72	80,03
Blok 6	1.220,14	1.255,40	1.117,28	89,00
Ukupno TE Tuzla	3.196,04	3.231,50	2.758,89	85,37
Blok 5	559,01	261,40	357,27	136,68
Blok 6	596,58	616,00	381,73	61,97
Blok 7	1.296,70	1.349,80	1.029,42	76,26
Ukupno TE Kakanj	2.452,29	2.227,20	1.768,42	79,40
Male distributivne HE	63,46	81,40	62,52	76,81
UKUPNO PROIZVODNJA	7.245,39	6.951,70	6.033,78	86,80

Tabela 29. Planirana i ostvarena proizvodnja električne energije u 2019. godini i ostvarenje proizvodnje u 2018. godini u EP BIH

Ostvarena proizvodnja električne energije u periodu 2015. do 2019. godine po objektima EP BiH prikazana je u narednoj tabeli:

Naziv elektrane	2015. (GWh)	2016. (GWh)	2017. (GWh)	2018. (GWh)	2019. (GWh)
	1	2	3	4	5
HE Jablanica	771,12	748,42	485,59	794,65	742,91
HE Grabovica	279,85	267,67	194,56	304,15	280,74
HE Salakovac	385,31	379,31	261,26	434,8	420,30
Ukupno HE	1.436,28	1.395,40	941,41	1.533,60	1.443,95
Blok 3	21,42	238,78	138,87	172,32	273,64
Blok 4	1.128,62	1.065,33	1.122,32	917,78	428,25
Blok 5	1.091,12	1.065,63	959,96	885,8	939,72
Blok 6	1.245,35	1.328,47	1.239,61	1.220,14	1.117,28
Ukupno TE Tuzla	3.486,51	3.698,21	3.460,76	3.196,04	2.758,89
Blok 5	434,68	472,86	644,83	559,01	357,27
Blok 6	501,5	414,57	534,62	596,58	381,73
Blok 7	990,71	1.206,37	1.367,02	1.296,70	1.029,42
Ukupno TE Kakanj	1.926,89	2.093,80	2.546,47	2.452,29	1.768,42
Male distributivne HE	59,78	68,99	60,38	63,46	62,52
UKUPNO PROIZVODNJA	6.909,46	7.256,40	7.009,02	7.245,39	6.033,78

Tabela 30. Pregled ostvarene proizvodnje električne energije u periodu 2015.-2019. godine u EP BiH

Bilans i ostvarenje u EP HZ HB

Ukupno planirana proizvodnja električne energije za 2019. godinu u EP HZ HB iznosila je 2.532,40 GWh i za 444,0 GWh ili 21,26% je veća od ostvarene proizvodnje za 2018. godinu, koja je iznosila 2.088,40 GWh. Planirana proizvodnja za 2019. godinu po hidroelektranama navedena je u koloni 2 Tabele 31. Ukupno ostvarena proizvodnja za 2019. godinu u EP HZ HB iznosila je 2.703,40 GWh i veća je za 171,0 GWh ili 6,75% od planirane proizvodnje za 2019. godinu.

U strukturi ukupne ostvarene proizvodnje za 2019. godinu proizvodnja HE Rama iznosi 739,1 GWh i za 68,6 GWh ili 8,49% je manja od planirane proizvodnje za 2019. godinu, PHE Čapljina 944,62 GWh i za 210,82 GWh ili 28,73% je veća od planirane proizvodnje za 2019. godinu, HE Mostar 242,09 GWh i za 1,59 GWh ili 0,66% je veća od planirane proizvodnje za 2019. godinu, HE Jajce I 219,32 GWh i za 4,98 GWh ili 2,22% je manja od planirane proizvodnje za 2019. godinu, HE Jajce II 170,72 GWh i za 2,62 GWh ili 1,56% je veća od planirane proizvodnje za 2019. godinu, HE Peć Mlini 85,17 GWh i za 4,67 GWh ili 5,80% je veća od planirane proizvodnje za 2019. godinu, HE Mostarsko Blato 136,40 GWh i za 23,8 GWh ili 21,14% je veća od planirane proizvodnje za 2019. godinu i VE Mesihovina 165,98 i za 1,08 GWh ili 0,65% GWh je veća od planirane proizvodnje za 2019. godinu.

Proizvodni objekat	Ostvarena proizvodnja za 2018. godinu (GWh)	Planirana proizvodnja za 2019. godinu (GWh)	Ostvarena proizvodnja za 2019. godinu (GWh)	Ostvarena/Planirana proizvodnja (%)
	1	2	3	4=3/2
HE Rama	730,19	807,70	739,10	91,51
PHE Čapljina	437,50	733,80	944,62	128,73
HE Mostar	250,07	240,50	242,09	100,66
HE Jajce I	210,75	224,30	219,32	97,78
HE Jajce II	164,50	168,10	170,72	101,56
HE Peć Mlini	83,78	80,50	85,17	105,80
HE Mostarsko Blato	108,11	112,60	136,40	121,14
VE Mesihovina	103,50	164,90	165,98	100,65
UKUPNO	2.088,40	2.532,40	2.703,40	106,75

Tabela 31. Ostvarenje proizvodnje električne energije u 2018. godini i plan i ostvarenje u 2019. godini u EP HZ HB

Ostvarena proizvodnja električne energije u periodu od 2015. do 2019. godine po objektima EP HZ HB prikazana je u narednoj tabeli:

Proizvodni objekat	2015. (GWh)	2016. (GWh)	2017. (GWh)	2018. (GWh)	2019. (GWh)
	1	2	3	4	5
HE Rama	809,11	687,22	429,36	730,19	739,1
PHE Čapljina	252,53	145,34	278,44	437,5	944,62
HE Mostar	230,17	232	175,04	250,07	242,09
HE Jajce I	199,61	194,64	177,27	210,75	219,32
HE Jajce II	163,59	152,8	143,71	164,5	170,72
HE Peć Mlini	66,06	45,33	27,48	83,78	85,17
HE Mostarsko Blato	102,07	83,04	56,1	108,11	136,4
VE Mesihovina	0,00	0	0	103,5	165,98
UKUPNO	1.823,14	1.539,87	1.287,40	2.088,40	2.703,40

Tabela 32. Pregled ostvarene proizvodnje električne energije u periodu 2015.-2019. godine u EP HZ HB

Nezavisni proizvođači električne energije - industrijske elektrane

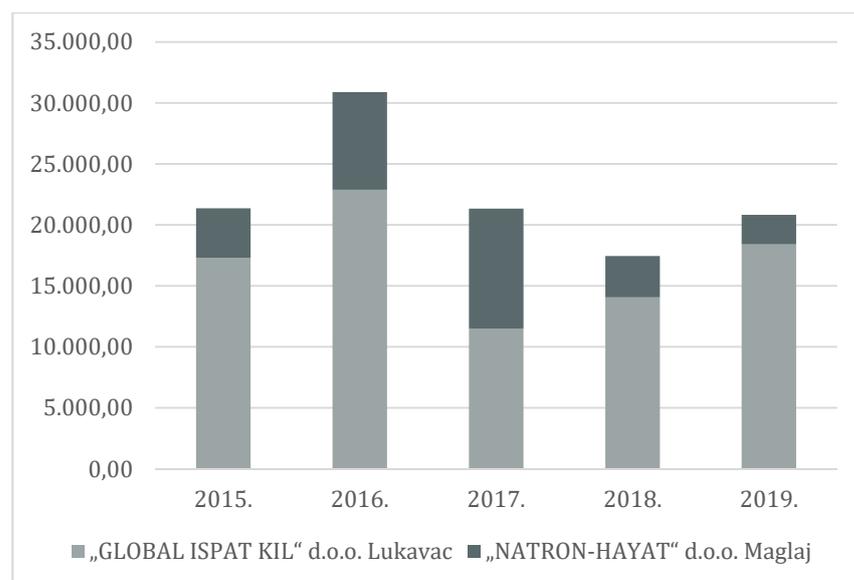
Nezavisni proizvođač, prema Zakonu o električnoj energiji u Federaciji Bosne i Hercegovine, znači proizvođača koji ne obavlja djelatnost proizvodnje električne energije kao javnu uslugu, a koji posjeduje vlastite objekte za proizvodnju električne energije radi prodaje na tržištu.

Na teritoriju Federacije BiH u 2019. godini elektroprivrednu djelatnost proizvodnje električne energije kao nezavisni 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 obavljaju u tri proizvodna objekta: Energana GIKIL (BLOK I i BLOK II), te Energana 1 i Energana 2, čija je ukupna instalisana snaga 68,55 MW.

Naprijed navedena dva nezavisna proizvođača proizvedenu električnu energiju u svojim industrijskim elektranama prije svega koriste za vlastite potrebe, a eventualne viškove električne energije prodaju EP BiH po ugovorenim cijenama i to u količinama koje su date u sljedećoj tabeli:

Naziv proizvodnog objekta	Inst. snaga (kW)	Projektirana god. proizv. (MWh)	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.
ENERGANA GIKIL Blok I & Blok II	16.500	130.680	17.292,94	22.868,97	11.469,47	14.055,97	18.405,38
NATRON HAYAT Energana 1 Energana 2	52.050	336.480	4.057,77	8.020,27	9.857,02	3.388,97	2.410,49

Tabela 33. Ostvarena isporuka električne energije u Federaciji BiH od nezavisnih proizvođača-industrijskih elektrana za period 2015. - 2019. godine



Slika 3. Isporuka viškova električne energije od nezavisnih proizvođača u periodu 2015.-2019.

Kvalifikovani proizvođači električne energije

FERK u skladu sa odredbama Zakona o električnoj energiji 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 kombinovani ciklus proizvodnje toplotne i električne energije, u skladu sa mjerama zaštite okoline daje status kvalifikovanog proizvođača.

Zaključno sa 2019. godinom status kvalifikovanog proizvođača je steklo 174 elektroenergetskih subjekata i isti su navedeni u sljedećoj tabeli:

Kvalifikovani proizvođači električne energije (OIE) u Federaciji BiH						
R.br.	Naziv imalaca dozvole za rad	Datum izdavanja – isteka dozvole za rad		Naziv postrojenja za OIE/IEK	Tehničke karakteristike	
					Instalisana snaga (kW)	Predv. god. proizvodnja (MWh)
1.	EP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo	18.12.2012.	31.12.2022.	HE „Una“	10.136,00	48.500,00
				HE „Krušnica“	460,00	1.600,00
				HE „Modrac“ (49 %)	2.000,00	11.980,00
				HE „Bihać“	160,00	600,00
				HE „Snježnica“	500,00	1.000,00
				HE „Osanica“	1.084,00	4.750,00
2.	COMPREX“ d.o.o. Sarajevo	11.04.2012.	10.04.2022.	HE „Bogatići“ (28 %)	2.400,00	10.920,00
				HE „Prusac 1“	632,00	4.536,00
3.	MHE-V-I“ d.o.o. Vitez	21.06.2012.	20.06.2022.	HE „Moščani“	769,00	3.787,00
				HE „Vitez 1“	1.200,00	6.088,00
4.	Elektro test“ d.o.o. Sarajevo	25.02.2013.	24.02.2023.	SE „Gornja Jošanica“	10,00	14,998
5.	NSSN“ d.o.o. Mostar	14.03.2013.	13.03.2023.	SE „Vrelo Radobolje“	8,00	8,92
6.	SUBAŠIĆ“ d.o.o. Tešanj	26.03.2013.	25.03.2023.	SE „SUBAŠIĆ 1“	12,50	15,548
7.	KARA-DRVO“ d.o.o. Fojnica	10.04.2013.	09.04.2023.	HE „Pogledala“	690,00	2.285,00
				HE „Grablje“	354,30	2.146,00
8.	J.U. Centar „LOS ROSALES“ Mostar	08.05.2013.	07.05.2023.	SE „Los Rosales“	3,80	4,615
9.	IN SOLAR“ d.o.o. Čapljina	18.06.2013.	17.06.2023.	SE „IN SOLAR-TREBIŽAT“	10,00	11,50
10.	SICON SAS“ d.o.o. Tuzla	30.09.2013.	29.09.2023.	SE „SICON 1“	10,00	10,70
11.	AMITEA d.o.o. Mostar	06.12.2013.	05.12.2023.	HE „Trešanica T-4“	1.218,00	6.200,00
12.	ECO ENERGY“ d.o.o. Gračanica	26.03.2014.	25.03.2024.	HE „Osanica 4“	630,00	2.583,00
13.	SV Energija“ d.o.o. Tešanj	13.05.2014.	12.05.2024.	SE „LEPENICA 1“	10,00	11,70
14.	BIOTECH“ d.o.o. Busovača	21.07.2014.	20.07.2024.	SE „BIOTECH“	10,00	10,955
15.	REMEDIA“ d.o.o. Tuzla	22.08.2014.	21.08.2024.	SE „AHIMBAŠIĆI 1“	22,00	23,865
16.	VESNA-S“ d.o.o. Bugojno	01.10.2014.	30.09.2024.	HE „Pršljanica 1“	200,00	1.245,00
				HE „Pršljanica 2“	350,00	3.060,00
17.	EKO-SAN“ d.o.o. Sarajevo	08.12.2014.	07.12.2024.	SE „O.Š. Meša Selimović“	27,60	28,40
				SE „Bijela ploča“	10,00	9,20
18.	NINO-HA“ d.o.o. Doboj Jug	03.02.2015.	02.02.2020.	SE „KONAK“	30,00	39,20
19.	BEA“ d.o.o. Mekiš bb-Tešanj	14.04.2015.	13.04.2025.	SE „BE.23-1“	20,00	25,10
20.	lini solarna elektrana „SE VEDO“, vl. Kantardžić Elvedin	07.05.2015.	06.05.2025.	SE „VEDO 1“	12,50	14,969
21.	GRAND 99“ d.o.o. Travnik	23.06.2015.	22.06.2020.	SE „GRAND 99“	30,00	35,354
22.	VRBAS-ENERGIJA“ d.o.o. Donji Vakuf	23.06.2015.	24.09.2024.	HE „Torlakovac“	470,00	2.200,00
23.	Obrt „POLJOTRG“, vl. Bektaš Žženeta	31.08.2015.	30.08.2025.	SE „POLJOTRG“	23,00	31,15
24.	Samostalna obrtnička radnja SOL-VES“, vl. Veselko Penava	18.09.2015.	17.09.2027.	SE „BATIN“	22,00	30,23
25.	ŠOKČEVIĆ“ d.o.o. Orašje	15.10.2015.	14.10.2020.	SE „BAZENI“	79,80	93,60
26.	GI SOLAR d.o.o. Čitluk	15.10.2015.	14.10.2020.	SE „BLIZANCI 1“	150,00	201,00
27.	MAHIR“ d.o.o. Visoko	13.11.2015.	12.11.2025.	SE „MAHIR“	23,00	28,75
28.	SE „PROSOLAR“, vl. Branimir	13.11.2015.	12.11.2025.	SE „PROSOLAR“	135,00	187,00

Kvalifikovani proizvođači električne energije (OIE) u Federaciji BiH						
R.br.	Naziv imalaca dozvole za rad	Datum izdavanja – isteka dozvole za rad		Naziv postrojenja za OIEiEK	Tehničke karakteristike	
					Instalisana snaga (kW)	Predv. god. proizvodnja (MWh)
	Đavličević					
29.	DOO „ŠNELKOM“	13.11.2015.	12.11.2025.	SE „ŠNELKOM“	10,00	12,70
30.	ANNY-COMERCE“ d.o.o. Prozor-Rama	24.11.2015.	23.11.2025.	SE „SUNČANI LUG“	22,00	28,00
31.	ENERGETIC-ELECTRONIC“ d.o.o. Čitluk	18.12.2015.	17.12.2020.	SE „ENERGETIC-ELECTRONIC“	150,00	201,00
32.	COMEX“ d.o.o. Tešanj	29.01.2016.	28.01.2021.	SE „Raduša“	23,00	28,842
33.	GOLD ENERGY“ d.o.o. Brađaćac	29.01.2016.	28.01.2021.	SE „FNE GOLD ENERGY-150“	150,00	256,00
34.	Proizvodnja električne energije ELPRO“ vl. Ž. Puđa, Suhača bb, Livno	29.01.2016.	28.01.2028.	SE „SUHAČA“	22,00	35,30
35.	MAC ECO OIL“ d.o.o. Sarajevo	29.01.2016.	28.01.2021.	SE „MAC ECO OIL“	148,50	229,00
36.	ESKIMO S 2“ Travnik d.o.o.	18.02.2016.	17.02.2026.	HE „Podstinje“	420,00	1.672,00
				HE „Vileška“	344,00	1.929,00
				HE „HUM“	648,00	3.213,00
				HE „DUBOKO“	400,00	2.790,00
37.	Proizvodnja električne energije ELCOM“ Đurđevik, vl. Jagodić zet	18.02.2016.	17.02.2028.	SE „ĐURĐEVIK“	20,00	26,15
38.	HE Zagradačka d.o.o. Prozor-Rama	18.02.2016.	24.02.2026.	HE „Zagradačka“	800,00	4.160,00
39.	ECCO-CRIMA“ d.o.o. Prozor	26.02.2016.	24.02.2026.	HE „Crima“	1.270,00	7.160,00
40.	PRAHA“ d.o.o. Žepče	15.03.2016.	14.03.2021.	SE „PRAHA 1-150“	150,00	232,00
41.	DD „VRTOVI HEČO“ Hadžići, vl. Hečo Zaim	15.03.2016.	14.03.2026.	SE „Koščan 1“	10,00	16,00
42.	ŠAKOTA“ d.o.o.	15.03.2016.	14.03.2028.	SE „Šakota“	22,50	29,02
43.	HIDROELEKTRANA BUK d.o.o. široki Brijeg	31.03.2016.	31.05.2023.	HE „Buk“	280,00	1.200,00
44.	Proizvodnja električne energije SM“, vl. Brka Semira	15.04.2016.	14.04.2026.	SE „SM BRKA“	10,00	11,10
45.	ENERXIA d.o.o. Bugojno	28.04.2016.	27.04.2021.	SE „ENERXIA“	135,00	181,032
46.	GSL AUTO CENTAR“ d.o.o. Donji Vakuf-Uskoplje	28.04.2016.	27.04.2026.	SE „GSL“	23,00	24,20
47.	Proizvodnja električne energije ORKAN 1“ Živinice, vl. Arslanović Ramiz	06.05.2016.	05.05.2028.	SE „MSE Orkan 1“	15,00	18,375
48.	ČANDRO“, vl. Branka Čurić	24.05.2016.	23.05.2028.	SE „Zelenika 1“	22,00	33,20
49.	AMITEA-II“ d.o.o. Mostar	24.05.2016.	23.05.2021.	HE „Kraljušćica 1“	3.465,00	12.500,00
				HE „Kraljušćica 2“	4.478,00	18.950,00
50.	BAZA“ d.o.o. Tuzla	24.05.2016.	23.05.2026.	SE „BAZA“	17,00	20,197
51.	VELOVO KUČIŠTE“, vl. Anite Vanković – Lijanović	07.06.2016.	06.06.2028.	SE „VILA ANITA“	9,90	11,84
52.	ECO-KW“ d.o.o. Kiseljak	15.06.2016.	14.06.2021.	SE „Elur 1“	150,00	193,30
53.	SP ČOŠKOVIĆ“ d.o.o.	15.06.2016.	14.06.2021.	SE „DOMALJEVAC“	30,00	34,50
54.	Proizvodnja električne energije SE ELEKTRONIK“, vl. Prnjavorac Nezir	15.06.2016.	14.06.2026.	SE „DOLINA“	12,50	15,00
55.	UMEL-DALEKOVIDMONTAŽA“ d.o.o.	15.06.2016.	14.06.2028.	SE „Umel-Dalekovodmontaža 1“	22,80	29,568
56.	PTP „ŠOLA“ d.o.o. OMISLAVGRAD	22.06.2016.	21.06.2028.	SE „ŠOLA 1“	22,00	26,18
57.	SE MAZOLJICE, vl. Dragi Tiro	22.06.2016.	21.06.2028.	SE „Mazoljice“	10,00	10,08
58.	GRANITEX“ d.o.o. Čapljina	04.07.2016.	03.07.2028.	SE „GRANITEX“	22,00	28,10
59.	PROSLAP“ d.o.o. Prozor-Rama	11.07.2016.	10.07.2021.	SE „Proslapsko sunce“	22,00	28,40
60.	SARKOP“ d.o.o. Srebrenik	11.07.2016.	10.07.2021.	SE „SARKOP“	150,00	195,00
61.	HERCEG“ d.o.o.	11.07.2016.	10.07.2021.	SE „HERCEG“	150,00	195,00
62.	D.O.O. „SAMI PROMET“ Visoko	11.07.2016.	10.07.2021.	SE „SAMI PROMET 1“	30,00	36,63

Kvalifikovani proizvođači električne energije (OIE) u Federaciji BiH						
R.br.	Naziv imalaca dozvole za rad	Datum izdavanja – isteka dozvole za rad		Naziv postrojenja za OIEiEK	Tehničke karakteristike	
					Instalisana snaga (kW)	Predv. god. proizvodnja (MWh)
63.	ELWORK“ d.o.o. Tuzla	20.07.2016.	19.07.2021.	SE „ELWORK 1“	30,00	34,80
64.	SJAJ“ Maglaj, d.o.o.	20.07.2016.	19.07.2021.	SE „SJAJ“	23,00	26,90
65.	ADANUŠIĆ ČISTOČA d.o.o. Rakitno-Posušje	25.08.2016.	24.08.2028.	SE „LADANUŠIĆ“	10,00	12,60
66.	PAŽIN“ d.o.o. Stolac	09.09.2016.	08.09.2021.	SE „Pažin“	132,50	207,378
67.	„ALIM“ d.o.o. Visoko	09.09.2016.	08.09.2021.	SE „ALIM“	30,00	43,42
68.	Solarna fotonaponska elektrana GNJEČE 1“, vl. Batalević benad, Klokotnica	20.09.2016.	19.09.2026.	SE „Gnječe 1“	23,00	27,268
69.	HENKOPROM“ d.o.o. Žepče	07.10.2016.	06.10.2021.	SE „HENKO HE.1-150“	122,00	141,00
70.	PRO-EL“ d.o.o. Bugojno	07.10.2016.	06.10.2021.	HE „Kordići“	760,00	3.780,00
71.	SOLAR-ENERGY d.o.o. Čapljina	24.10.2016.	23.10.2021.	SE „Čapljina“	918,00	1.550,00
72.	EKO-ELEKTRON“ d.o.o. Gornji Vakuf-Uskoplje	24.10.2016.	23.10.2021.	HE „Dubrava“	3.147,00	13.779,00
73.	G-GRANIT d.o.o. Prozor-Rama	23.11.2016.	22.11.2021.	SE „Poljane“	135,00	187,00
74.	SE „Bljesak“, vl. Ivanka Sabljčić	07.12.2016.	06.12.2028.	SE „Bljesak“	22,00	31,50
75.	MHA ENERGOGROUP“ d.o.o.	07.12.2016.	06.12.2021.	HE „Trešanica T3“	2.915,00	12.060,00
76.	ČULE PROMET“ d.o.o. Mostar	16.12.2016.	15.12.2021.	SE „ČULE PROMET“	150,00	201,00
77.	CONRA“ d.o.o. Tešanj	12.01.2017.	11.01.2029.	SE „CO-23“	22,00	32,30
78.	DOO „PETROL-P“ Bihać	12.01.2017.	11.01.2029.	SE „PETROL-P 2“	10,00	11,881
79.	HO Svjetlost“ d.o.o. Doboj Istok	26.01.2017.	25.01.2022.	SE „PETROL-P 1“	15,00	18,258
80.	HO Svjetlost“ d.o.o. Doboj Istok	26.01.2017.	25.01.2022.	SE „GAJ 1“	20,00	23,41
81.	Jaklići B&B“ d.o.o. Prozor-Rama	26.01.2017.	25.01.2022.	SE „Rama“	20,00	22,20
81.	SAMELAY d.o.o. Tešanj	26.01.2017.	25.01.2022.	SE „SAMELAY 1“	20,00	24,92
82.	ENERGONOVA“ d.d. Sarajevo	13.02.2017.	13.12.2026.	HE „Čemernica“	500,00	2.100,00
				HE „Kaljani“	1.211,00	4.850,00
				SE „MERKUR“	115,00	146,916
				SE „KLAS CENTAR“	102,00	159,675
				SE „Zlatka Vuković“	104,50	145,279
83.	DF GRADNJA d.o.o. Konjic	17.03.2017.	13.04.2020.	HE „Duboki potok“	808,00	3.581,00
84.	SUNCE“, vl. Ana Kudić	10.04.2017.	09.04.2029.	HE „Veliki duboki potok“	418,00	1.890,00
85.	MiniWat“ d.o.o. Travnik	24.04.2017.	23.04.2022.	SE „Raštani“	10,00	10,19
86.	FAVORIT BH“ d.o.o. Bihać	24.04.2017.	23.04.2029.	HE „DOLAC“	585,00	2.272,00
87.	DJELATNOST SRODNA DVRTNIČKOJ – „SLAVINOVIĆI“, vl. Selver Memić	24.04.2017.	23.04.2029.	SE „FAVORIT BH“	20,00	24,808
88.	TURBINA“ d.o.o. Jajce	19.05.2017.	18.05.2022.	SE „SLAVINOVIĆI I“	6,48	7,50
89.	PLIVA“ d.o.o. Jajce	19.05.2017.	18.05.2022.	HE „Brestavni potok“	980,00	3.450,00
90.	PERO“ Zenica d.o.o.	19.05.2017.	18.05.2022.	SE „PLIVA“	150,00	143,00
91.	ING-EKO“ d.o.o. Prozor-Rama	19.05.2017.	10.07.2027.	SE „PERO 1“	119,00	139,07
92.	MAXIMA IST d.o.o. Mostar	03.07.2017.	02.07.2022.	HE „Dušičica“	515,00	2.404,00
93.	EKO ENERGIJA“ d.o.o. Kalesija	03.07.2017.	02.07.2027.	SE „STOLAC-A“	150,00	201,938
94.	MFS TRADE“ d.o.o. Duje - Klokotnica	03.07.2017.	02.07.2027.	SE „Sportska hala Kalesija“	120,00	130,30
95.	BIČAKČIĆ“ d.o.o. Sarajevo	26.07.2017.	25.07.2022.	SE „DUJE“	23,00	25,30
96.	EKO-ENERGY“ d.o.o. Tešanj	29.08.2017.	20.09.2027.	SE „BIČAKČIĆ 1“	10,00	14,696
97.	Fotonaponska elektrana BARE“, vl. Marko Markešić	29.08.2017.	28.08.2029.	SE „Bičakčić 3 Eldin“	10,00	12,05
98.	BROTIS“ d.o.o. Čitluk	29.08.2017.	23.04.2022.	HE „Vareš“	980,00	3.850,00
99.	INTER“ d.o.o. Tešanj	29.08.2017.	23.04.2022.	HE „PODJEZERA“	650,00	5.500,00
100.	Fotonaponska elektrana SOLAR-RAMA“, vl. Slavko Žilić	29.08.2017.	28.08.2029.	SE „BARE“	22,00	26,80
101.	MIRNA LUKA“, vl. Željko Kozina	14.09.2017.	13.09.2029.	SE „BROTIS“	22,00	30,00
101.	MIRNA LUKA“, vl. Željko Kozina	24.10.2017.	23.10.2022.	SE „INTER IN 23-1“	20,00	24,30
101.	Fotonaponska elektrana SOLAR-RAMA“, vl. Slavko Žilić	07.11.2017.	06.11.2027.	SE „Solar-Rama“	135,00	189,00
101.	MIRNA LUKA“, vl. Željko Kozina	07.11.2017.	07.11.2017.	SE „MIRNA LUKA“	22,00	31,10

Kvalifikovani proizvođači električne energije (OIE) u Federaciji BiH						
R.br.	Naziv imalaca dozvole za rad	Datum izdavanja – isteka dozvole za rad		Naziv postrojenja za OIEiEK	Tehničke karakteristike	
					Instalisana snaga (kW)	Predv. god. proizvodnja (MWh)
102.	D.O.O. „KALIM-PROFIL“ Tešanj	15.01.2018.	14.01.2028.	SE „KALIM K23-1“	18,00	25,70
103.	EKO ENERGETIKA“ d.o.o. Sarajevo	15.01.2018.	10.06.2020.	SE „Dragovići 1“	30,00	34,50
104.	Djelatnost srodna obrtničkoj-proizvodnja električne energije - PAPE“, vl. Mirsad Bašić	15.01.2018.	14.01.2030.	SE „PAPE“	22,00	26,138
105.	SUŠA-COMMERCE“ d.o.o. Visoko	02.02.2018.	01.02.2028.	VE „Moštre 1“	300,00	1.080,00
106.	Solarna elektrana „ENERGO SOLAR“, vl. Nikola Marić	02.02.2018.	01.02.2030.	SE „ENERGO SOLAR“	22,00	25,00
107.	EKO-REM“ d.o.o. Sarajevo	27.02.2018.	26.02.2023.	HE „Kosova“	500,00	2.125,00
108.	SolarMax d.o.o. Mostar	15.03.2018.	20.05.2028.	SE „STOLAC I“	150,00	200,757
109.	KALIM“ d.o.o. Tešanj	28.03.2018.	27.03.2028.	SE „KALIM K23-2“	20,00	24,00
110.	MK GROUP d.o.o.	28.03.2018.	09.04.2028.	SE „MK HODOVO 1“	150,00	185,409
111.	Solarna elektrana „K-SOLAR“, vl. Petar Kudić	14.05.2018.	13.05.2030.	SE „Gmići 3“	22,00	29,50
112.	Solarna elektrana „SOLAR-B“, vl. Ante Barišić	14.05.2018.	13.05.2030.	SE „Gmići 2“	22,00	29,50
113.	INTRADE ENERGIJA“ d.o.o. Sarajevo	28.05.2018.	20.03.2021.	HE „Botun“	1.043,00	3.881,00
				HE „Jezernica“	1.294,00	4.092,00
				HE „Majdan“	2.635,00	11.124,00
				HE „Mujakovići“	1.536,00	8.181,00
114.	ELEKTRO GRUPA“ d.d. Gornji Vakuf-Uskoplje	11.06.2018.	10.06.2023.	HE „VOLJEVAC“	950,00	4.700,00
115.	G.M.C. BiH“ d.o.o. Orašje	11.06.2018.	22.07.2028.	SE „G.M.C. BIH“	32,00	58,70
116.	IP „VIK“ d.o.o. Zenica	11.06.2018.	10.06.2028.	HE „Čajdraš“	485,00	3.633,00
117.	SUNČANA LIVADA“ vl. Stipo Leovac	11.6.2018.	10.06.2030.	SE „ZGONE 4“	22,50	29,041
118.	SUNČANA LIVADA“ vl. Stipo Leovac	11.6.2018.	10.06.2030.	SE „ZGONE 5“	22,50	29,704
119.	PI-PI“ d.o.o. Visoko	26.06.2018.	25.06.2023.	SE „PI-PI-150“	149,00	170,00
120.	ELGRAD“ d.o.o. Jajce	17.07.2018.	16.07.2028.	HE „Bila Voda“	55,00	342,00
				HE „Glasinac“	110,00	737,00
				HE „Poljanski potok-Grabantski potok“	55,00	350,00
				HE „Kasumi“	55,00	383,00
121.	ENERGY TRADE d.o.o. Usora	17.07.2018.	29.09.2028.	SE „ENERGY 1“	127,00	164,84
				SE „IVEX“	25,00	31,977
				SE „IVEX 2“	125,00	164,84
122.	GRID BH“ d.o.o. Sarajevo	27.08.2018.	13.01.2025.	HE „Mujada“	1.281,00	7.586,00
123.	ELEKTRO-SOLAR“, vlasnik Suljanović Fehim	25.09.2018.	24.09.2028.	SE „F.S. Sanski Most“	20,00	27,141
124.	PTP „ŠOLA“ d.o.o. DOMISLAVGRAD	25.09.2018.	24.09.2030.	SE „ŠOLA 2“	22,00	24,50
125.	ASCOM“ d.o.o. Tešanj	04.10.2018.	23.10.2028.	SE „ASCOM 1“	10,00	15,264
126.	GROHS H&G“ d.o.o. Sarajevo	24.10.2018.	22.12.2028.	SE „PRETIS“	148,50	202,219
127.	Veliko sunce“ d.o.o.	27.11.2018.	05.12.2028.	SE „VELIKO SUNCE 1“	150,00	188,327
128.	Fotonaponska elektrana GAMA	27.11.2018.	26.11.2030.	SE „GAMA“	22,42	25,80
129.	N S S N“ d.o.o. Mostar	27.11.2018.	26.11.2030.	SE „VRELO RADOBOLJE 2“	12,00	14,50
130.	HEET d.o.o. Prozor-Rama	10.12.2018.	09.12.2023.	VE „Proslap 1“	20,00	61,00
				VE „Proslap 2“	20,00	61,00
				VE „Proslap 3“	20,00	61,00
				VE „Proslap 4“	20,00	61,00
				VE „Proslap 5“	20,00	61,00
131.	TIK“ d.o.o. Jelah bb-Tešanj	10.12.2018.	09.12.2023.	SE „TIK 1“	127,00	153,10
132.	SOR „FOTONAPONSKA ELEKTRANA-NEVIĆ POLJE 1.“ vl. Robert Begić	21.01.2019.	20.01.2029.	SE „NEVIĆ POLJE 1“	22,07	28,03

Kvalifikovani proizvođači električne energije (OIE) u Federaciji BiH						
R.br.	Naziv imalaca dozvole za rad	Datum izdavanja – isteka dozvole za rad		Naziv postrojenja za OIEiEK	Tehničke karakteristike	
					Instalisana snaga (kW)	Predv. god. proizvodnja (MWh)
133.	JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar	27.02.2019.	31.12.2022.	VE „Mesihovina“	50.600,00	165.170,00
134.	d.o.o. „BH STRUJA“ Cazin	14.03.2019.	13.03.2024.	SE „KOPRIVNA“	140,00	163,267
135.	GP TOMING d.o.o. Grude	26.04.2019.	02.12.2027.	SE „KRENICA 1“	150,00	291,62
				SE „KRENICA 2“	150,00	291,62
				SE „KRENICA 3“	150,00	291,62
				SE „KRENICA 4“	150,00	293,63
				SE „KRENICA 5“	150,00	293,63
				SE „KRENICA 6“	150,00	293,63
				SE „KRENICA 7“	150,00	293,63
				SE „KRENICA 8“	150,00	293,63
				SE „KRENICA 9“	150,00	293,63
				SE „KRENICA 10“	150,00	293,63
				SE „KRENICA 11“	150,00	293,63
				SE „HODOVO 1“	150,00	291,62
				SE „HODOVO 2“	150,00	291,62
				SE „HODOVO 3“	150,00	291,62
SE „HODOVO 4“	150,00	291,62				
SE „HODOVO 5“	150,00	291,62				
SE „HODOVO 6“	150,00	291,62				
SE „HODOVO 7“	150,00	291,62				
SE „HODOVO 8“	150,00	291,62				
SE „HODOVO 9“	150,00	291,62				
SE „HODOVO 10“	150,00	291,62				
SE „HODOVO 11“	150,00	291,62				
SE „HODOVO 12“	150,00	291,62				
SE „HODOVO 13“	150,00	291,62				
SE „HODOVO 14“	150,00	291,62				
136.	„BRATSTVO“ d.d. Gornji Vakuf-Uskoplje	26.04.2019.	25.06.2029.	SE „TELE-COM 1“	138,00	145,00
137.	„SOLIS“ d.o.o. Lukavac	26.04.2019.	21.08.2029.	SE „SOLIS 01“	132,00	131,935
138.	„ALFE-MI“ d.o.o. Živinice	14.05.2019.	13.05.2029.	SE „ALFE MI“	20,00	22,50

Kvalifikovani proizvođači električne energije (OIE) u Federaciji BiH						
R.br.	Naziv imalaca dozvole za rad	Datum izdavanja – isteka dozvole za rad		Naziv postrojenja za OIEiEK	Tehničke karakteristike	
					Instalirana snaga (kW)	Predv. god. proizvodnja (MWh)
139.	„FEKO-ENERGY“ d.o.o. Zenica	07.06.2019.	13.09.2027.	HE „Bistričak“	990,00	4.350,00
140.	„KAMENJAK-COP“ d.o.o.	21.06.2019.	20.06.2024.	HE „Zaseljački potok“	339,00	1.160,00
141.	„ESCO ECO ENERGIJA“ d.o.o. Livno	21.06.2019.	20.06.2029.	SE „Gradska toplana Livno“	78,00	91,62
142.	OD „SE SOLAR 1-2“ vl. Mirsad Hrbat, Hadžići	12.07.2019.	28.01.2021.	SE „SOLAR 1“	133,20	160,00
143.	ENERGOSOL d.o.o.	12.07.2019.	22.07.2020.	SE „PJEŠIVAC 1“	150,00	221,00
144.	„KUDIĆ“, vl. Mile Kudić	22.08.2019.	21.08.2031.	SE „KUDIĆ“	22,00	27,00
145.	„G-TANK“ d.o.o. Vitez	22.08.2019.	21.08.2024.	HE „LAŠVA“	980,00	5.560,00
146.	„S elektro“ d.o.o. BOSANSKI PETROVAC	22.08.2019.	21.08.2024.	SE „KRNJEUŠA“	150,00	187,50
147.	SOLIK d.o.o.	22.08.2019.	26.08.2028.	SE „PROZOR“	135,00	230,00
				SE „Solik“	3,00	5,90
148.	„EMY“ d.o.o. Zenica	10.09.2019.	09.09.2029.	SE „SE EMY 2“	30,00	39,60
				SE „SE EMY 30 kW Žepče“	30,00	32,80
				HE „Pepelari“	448,00	3.285,00
149.	F.L. WIND d.o.o. TOMISLAVGRAD	10.09.2019.	09.09.2024.	VE „Jelovača“	36.000,00	110.000,00
150.	„HE Energy“ d.o.o. Stolac	20.09.2019.	05.03.2029.	SE „HE ENERGY 1“	142,00	218,649
				SE „HE ENERGY 2“	150,00	232,137
151.	„SOLAR“ Ustikolina - vl. Duranović Hasib	20.09.2019.	19.09.2029.	SE „MODRAN“	20,00	26,70
152.	EnergEtica d.o.o. Sarajevo	20.09.2019.	19.09.2024.	SE „ENERGETICA“	150,00	222,00
153.	ENERGIJA HODOVO d.o.o. Sarajevo	20.09.2019.	19.09.2024.	SE „HODOVO SOLAR 1“	150,00	232,000
				SE „ENERGIJA HODOVO 2“	150,00	232,000
154.	MARSSEL d.o.o. Mostar	20.09.2019.	19.09.2024.	SE „MARSSEL“	150,00	246,00
155.	„BIČAKČIĆ SOLAR“ d.o.o.	20.09.2019.	19.09.2024.	SE „Bičakčić 4“	30,00	51,94
156.	„VG-MONTING“ d.o.o. Vitez	20.09.2019.	19.09.2031.	SE „VG-MONTING“	22,50	27,22
157.	D.O.O. „ZAMCOMERC“ Fojnica	20.09.2019.	19.09.2029.	SE „ZAMCOMERC“	10,00	12,30
158.	„NEDER“ d.o.o. Tešanj	31.10.2019.	30.10.2029.	SE „NEDER“	23,00	31,70
159.	„Inter-Energo“ d.o.o. Gornji Vakuf-Uskoplje	31.10.2019.	19.07.2021.	HE „Jelići“	1.350,00	6.310,00
				HE „Ružnovac“	992,00	4.799,00
				HE „Derala“	234,00	1.010,00
				HE „Sastavci“	704,00	3.150,00

Kvalifikovani proizvođači električne energije (OIE) u Federaciji BiH						
R.br.	Naziv imalaca dozvole za rad	Datum izdavanja – isteka dozvole za rad		Naziv postrojenja za OIEiEK	Tehničke karakteristike	
					Instalirana snaga (kW)	Predv. god. proizvodnja (MWh)
				HE „Duboki Potok“	818,30	4.058,00
160.	„ENERGY“ d.o.o.	31.10.2019.	27.04.2021.	SE „ENERGY“	149,00	253,00
				SE „ENERGY 2“	23,00	30,75
				SE „ENERGY 3“	23,00	30,80
161.	„BAHEN-GRADNJA“ d.o.o. Sarajevo	28.11.2019.	27.11.2029.	SE „BUJACI“	149,75	224,30
162.	„SFE INTERQUALITY“, vl. Zineta Čemerlić i Ivan Babić	28.11.2019.	28.08.2029.	SE „INTERQUALITY“	22,00	26,50
163.	„ILMA“ d.o.o. Tešanj	28.11.2019.	27.11.2024.	SE „ILMA“	127,00	158,90
164.	„RSV ENERGY“ d.o.o. BOSANSKI PETROVAC	28.11.2019.	27.11.2024.	SE „RSV 1“	150,00	187,50
165.	„SUNČANA LIVADA“ vl. Stipo Leovac	28.11.2019.	27.11.2031.	SE „ZGONE 2“	22,50	34,21
166.	OIL-AC d.o.o. Mostar	13.12.2019.	12.12.2024.	SE „OIL-AC 1“	150,00	207,00
167.	LOWRE d.o.o. Medugorje Čitluk	13.12.2019.	12.12.2024.	SE „LOWRE“	150,00	298,00
168.	„KAMEN STIL“ D.O.O. TEŠANJ	13.12.2019.	12.12.2024.	SE „KS 150-1“	150,00	169,00
169.	„KOMING“ d.o.o. Kakanj	13.12.2019.	12.12.2031.	SE „KOMING“	22,00	26,00
170.	„EBH“ d.o.o. Sarajevo	13.12.2019.	21.01.2029.	HE „ČARDAK“	945,00	4.514,00
				HE „RUJEVICA-UŠĆE“	714,00	2.602,00
				HE „BOTAŠNICA-UŠĆE“	921,00	3.775,00
				HE „Kamenica“	778,00	2.655,00
171.	BV SUNCE d.o.o.	13.12.2019.	12.12.2024.	SE „BV SUNCE 1“	150,00	250,00
172.	„BL COMMERCE“ d.o.o. Sarajevo	13.12.2019.	12.12.2024.	SE „BREGAVA“	149,00	240,00
173.	„BIOENERGI“ d.o.o. Vitez	13.12.2019.	12.12.2024.	HE „Ivančica“	497,00	1.817,00
174.	„ANTONIO COMMERCE“ d.o.o. Mostar	13.12.2019.	12.12.2024.	SE „ANTONIO COMMERCE 1“	150,00	211,00

Tabela 34. Spisak proizvođača električne energije koji su status kvalifikovanog proizvođača stekli odlukom FERK-a do 31.12.2019. godine

Iz Tabele 34. se može zaključiti da kvalifikovani proizvođači u Federaciji BiH proizvodnju električne energije obavljaju u 257 postrojenja za korištenje OIEiEK i to: 64 hidroelektrane, sedam malih distributivnih hidroelektrana u vlasništvu EP BiH, 178 solarnih elektrana i osam vjetroelektrana.

U Tabeli 35. prikazan je broj izgrađenih postrojenja OIEiEK, sa ukupnom instalisanom snagom i predviđenom godišnjom proizvodnjom električne energije razvrstanih prema vrsti tehnologije, gdje su solarne elektrane posebno razvrstane prema instaliranoj snazi.

Mikroproizvođača iz člana 27. Zakona o korištenju obnovljivih izvora energije i efikasne kogeneracije ima 36, od kojih je 22 krovne izvedbe i 14 slobodnostojeće.

Vrsta postrojenja za korištenje OIEiEK		Broj postrojenja OIEiEK	Ukupna instalirana snaga (kW)	Predviđena proizvodnja el. Energije (MWh)
mHE		64	75.136,60	322.749,00
SE	≥23 kW mikroproizvođači	36	687,10	886,60
	≥ 23 kW mikropostrojenja	44	700,37	866,93
	23 kW - 150 kW	96	12.115,35	18.699,73
	150 kW – 1 MW	2	1.915,50	2.687,00
	UKUPNO	178	15.418,32	23.140,26
MHE u vlasništvu EP BiH		7	22.340,00	79.350,00
VE		8	87.000,00	276.555,00
deponijski gas*		(1)	(298,00)	0,00
Ukupno		257	199.894,92	701.794,26

Tabela 35. Prikaz broja izgrađenih postrojenja u zavisnosti od vrste tehnologije u Federaciji BiH.

*objekat nije u funkciji

Vrsta postrojenja za korištenje OIEiEK	2015. (MWh)	2016. (MWh)	2017. (MWh)	2018. (MWh)	2019. (MWh)
mHE	88.170,16	144.146,49	133.785,88	168.377,43	172.377,10
SE	5.221,05	11.757,98	15.834,01	15.283,46	22.040,20
MHE u vlasništvu EP BiH	59.431,41	68.991,03	60.378,46	63.461,20	62.518,47
VE	29,28	34,00	27,95	103.539,544	199.639,010
Ukupno	152.851,9	224.929,5	210.026,3	350.661,63	456.574,78

Tabela 36. Prikaz ostvarenja proizvodnje električne energije iz postrojenja OIEiEK u zavisnosti od vrste tehnologije u Federaciji BiH za period 2015.-2019. godine

Postrojenja OIEiEK priključena su na distributivnu mrežu jednog od dva ODS-a u Federaciji BiH (EP BiH, odnosno EP HZ HB). Na osnovu Pravilnika o izvještavanju za imaoce dozvola za snabdijevanje električnom energijom - dozvola II reda, nezavisne i kvalifikovane proizvođače i Operatora za OIEiEK, kvalifikovani proizvođači su dostavljali FERK-u informacije vezane za ostvarenu proizvodnju električne energije iz postrojenja OIEiEK. Na osnovu detaljne analize, napravljen je pregled proizvodnje električne energije iz postrojenja OIEiEK za period od 2015. do 2019. godine u Tabeli 36.

Ukoliko u obzir uzmemo i proizvodnju električne energije iz postrojenja OIEiEK koji su u sastavu EP BiH (distributivne elektrane) pregled ostvarene proizvodnje električne energije za sve kvalifikovane kupce dat je u Tabeli 37. za period od 2015. do 2019. godine.

Proizvodnja el. energije (MWh)	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.
Kvalifikovani proizvođači + distributivne elektrane EP BiH	152.851,9	224.929,5	210.026,3	350.661,63	456.574,78
Rast/opadanje proizvodnje el. energije u odnosu na prethodnu godinu (%)		47,16	-6,63	66,97	30,20

Tabela 37. Prikaz proizvodnje električne energije u Federaciji BiH iz postrojenja OIEiEK u periodu od 2015. do 2019. godine

Ostvarenje bilansa u Federaciji BiH

Ostvarena ukupna proizvodnja električne energije u Federaciji BiH u 2019. godini je iznosila 8.986,07 GWh, od čega je u termoelektranama proizvedeno 4.527,31 GWh, odnosno 50,38% ukupne proizvodnje električne energije u Federaciji BiH. U velikim hidroelektranama proizvodnja je ostvarena u iznosu od 3.981,37 GWh, odnosno 44,31% ukupne proizvodnje električne energije u Federaciji BiH, a u malim HE u vlasništvu EP BiH u iznosu od 62,52 GWh, odnosno 0,70% ukupne proizvodnje u Federaciji BiH. U vjetroelektranama u 2019. godini ostvarena je proizvodnja od 199,64 GWh, odnosno 2,22% ukupne proizvodnje u Federaciji BiH. Proizvodnja nezavisnih proizvođača - industrijske elektrane je ostvarena u iznosu od 20,82 GWh, odnosno 0,23% ukupne proizvodnje električne energije u Federaciji BiH, a proizvodnja solarnih elektrana i malih hidroelektrana je ostvarena u iznosu od 194,41 GWh, odnosno 2,16% ukupne proizvodnje električne energije u Federaciji BiH.

Proizvodni objekt	2019. (GWh)	Udio pojedinačnih izvora u ukupnoj proizvodnji električne energije u 2019. (%)
Termoelektrana	4.527,31	50,38
Hidroelektrana	3.981,37	44,31
Vjetroelektrane	199,64	2,22
Male HE u sastavu EP BiH	62,52	0,70
Nezavisni proizvođači – industrijske elektrane	20,82	0,23
SE i MHE	194,41	2,16
UKUPNO	8.986,07	100,00

Tabela 38. Ostvarena proizvodnja električne energije u Federaciji BiH u 2019. godini

Ostvarena proizvodnja električne energije u periodu od 2015. do 2019. godine u Federaciji BiH prikazana je u narednoj tabeli:

Proizvodni izvor	2015. (GWh)	2016. (GWh)	2017. (GWh)	2018. (GWh)	2019. (GWh)
	1	2	3	4	5
HIDROELEKTRANE	3.259,42	2.935,27	2.228,81	3.518,50	3.981,37
TERMOELEKTRANE	5.413,40	5.792,01	6.007,23	5.648,33	4.527,31
VJETROELEKTRANE	0	0	0	103,5	199,64
MALE DISTRIBUTIVNE HE	59,78	68,99	60,38	63,46	62,52
SE i MHE	93,06	155,94	149,64	183,7	194,41
Neovisni proizvođači-industrijski proizvođači	21,35	30,89	21,33	17,44	20,82
UKUPNO	8.847,01	8.983,10	8.467,39	9.534,93	8.986,07

Tabela 39. Pregled ostvarene proizvodnje električne energije u periodu 2015.-2019. godine u Federaciji BiH

Distribucija električne energije

Distributivni sistem 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 razvoj distributivnog sistema odgovoran je elektroenergetski subjekat koji posjeduje dozvolu za obavljanje djelatnosti distribucije tj. ODS.

Zakon o električnoj energiji u Federaciji Bosne i Hercegovine je propisao da je ODS pravno lice koje obavlja djelatnost distribucije nezavisno od ostalih elektroenergetskih djelatnosti.

U 2019. godini i dalje nije izvršena uspostava ODS-ova, kao posebnih pravnih lica. Djelatnost distribucije električne energije nastavljaju obavljati ODS-ovi u sastavu dva javna elektroprivredna preduzeća - imaoći FERK-ovih dozvola za rad za distribuciju električne energije. U 2019. godini je usvojen nacrt dozvole za rad za distribuciju električne energije za EP HZ HB sa izmijenjenim i dopunjenim uslovima dozvole za rad, koji su usklađeni sa odredbama Zakona o električnoj energiji u Federaciji BiH i Pravilnika za izdavanje dozvola.

Dozvola za rad za distribuciju električne energije za EP BiH bit će predmet izmjena u narednom periodu, dok će konačne izmjene obje dozvole zavisiti o izvršenom pravnom razdvajanju ODS-ova kao i o postupnom donošenju propisa za prestrukturiranje elektroenergetskog sektora.

U 2019. godini se djelatnost distribucije električne energije u Federaciji BiH obavljala u okviru dva javna elektroprivredna preduzeća i to:

EP BiH, u podružnicama elektrodistribucija: Bihać, Mostar, Sarajevo, Tuzla i Zenica;

EP HZ HB, u distributivnim područjima: Jug, Centar i Sjever.

Elektroenergetski objekti EP BiH						
Elektroenergetski objekti	Jed. mjere	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.
Ukupan broj TS 35/10(20) kV	kom.	84	82	82	80	80
Ukupan broj TS 10(20)/0,4 kV	kom.	7530	7628	7680	7742	7768
Sredjenaponska 35 kV mreža - zračni vodovi	km	719	667	668	668	667
Sredjenaponska 35 kV mreža - podzemni vodovi	km	141	120	126	126	130
SN 35 UKUPNO	km	860	787	794	794	797
Sredjenaponska 10(20) kV mreža - zračni vodovi	km	5974	5876	5811	5789	5793
Sredjenaponska 10(20) kV mreža - podzemni vodovi	km	2424	2554	2572	2630	2673
SN 10(20) UKUPNO	km	8398	8430	8348	8419	8466
Niskonaponska 0,4 kV mreža - zračni vodovi	km	25805	26232	26197	24137 ²	24577
Niskonaponska 0,4 kV mreža - podzemni vodovi	km	2954	3443	3524	3538	3690
NN 0,4 kV UKUPNO	km	28759	29675	29722	27675	28267

Tabela 40. Podaci o elektroenergetskim objektima (trafostanicama i distributivnoj mreži) za EP BiH za period 2015.-2019. godina

² U svrhu usklađivanja podataka sa stvarnim stanjem na terenu došlo je do bitne razlike u podacima za 2018. godinu koji odgovaraju stvarnim podacima iz baze distributivnih elektroenergetskih objekata (baza DEEO)

Elektroenergetski objekti EP HZ HB						
Elektroenergetski objekti	Jed. mjere	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.
Ukupan broj TS 35/10(20) kV	kom.	17	18	18	18	19
Ukupan broj TS 10(20)/0,4 kV	kom.	3613	3642	3677	3692	3713
Srednjenaponska 35 kV mreža - zračni vodovi	km	291	291	291	286	286
Srednjenaponska 35 kV mreža - podzemni vodovi	km	4	5	6	6	9
SN 35 UKUPNO	km	295	296	297	292	295
Srednjenaponska 10(20) kV mreža - zračni vodovi	km	3188	3207	3211	3229	3244
Srednjenaponska 10(20) kV mreža - podzemni vodovi	km	872	901	940	905	932
SN 10(20) UKUPNO	km	4060	4108	4150	4134	4176
Niskonaponska 0,4 kV mreža - zračni vodovi	km	7185	7247	7337	7427	7499
Niskonaponska 0,4 kV mreža - podzemni vodovi	km	750	773	789	800	820
NN 0,4 kV UKUPNO	km	7935	8020	8125	8227	8319

Tabela 41. Podaci o elektroenergetskim objektima (trafostanicama i distributivnoj mreži) za EP HZ HB za period 2015.-2019. godina

Zbir elektroenergetskih objekata u Federaciji BiH						
Elektroenergetski objekti	Jed. mjere	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.
Ukupan broj TS 35/10(20) kV	kom.	101	100	100	98	99
Ukupan broj TS 10(20)/0,4 kV	kom.	11143	11270	11357	11434	11481
Srednjenaponska 35 kV mreža - zračni vodovi	km	1010	958	959	954	953
Srednjenaponska 35 kV mreža - podzemni vodovi	km	145	125	132	132	139
SN 35 UKUPNO	km	1155	1083	1091	1086	1092
Srednjenaponska 10(20) kV mreža - zračni vodovi	km	9162	9083	9022	9018	9037
Srednjenaponska 10(20) kV mreža - podzemni vodovi	km	3296	3455	3512	3535	3605
SN 10(20) UKUPNO	km	12458	12538	12498	12553	12642
Niskonaponska 0,4 kV mreža - zračni vodovi	km	32990	33479	33534	31564	32076
Niskonaponska 0,4 kV mreža - podzemni vodovi	km	3704	4216	4313	4338	4510
NN 0,4 kV UKUPNO	km	36694	37695	37847	35902	36586

Tabela 42. Podaci o elektroenergetskim objektima (trafostanicama i distributivnoj mreži) za Federaciju BiH za period 2015.-2019. godina

U 2019. godini EP BiH je izgradila 592 km nove niskonaponske mreže, 3 km 35kV mreže, 47 km 10(20)kV mreže i 26 novih TS 10(20)/0,4 kV.

EP HZ HB, u 2019. godini izgradila je 92 km niskonaponske mreže, 3 km 35kV mreže, 42 km 10(20)kV mreže, 1 novu TS 35/10(20) kV i 21 novu TS 10(20)/0,4 kV. Tokom 2019. godine, zabilježena je maksimalna isporuka električne energije u mjesecu januaru (424,05 GWh) na distributivnoj mreži EP BiH, a ukupna godišnja potrošnja električne energije kupaca u EP BiH iznosila je 4.301,11 GWh.

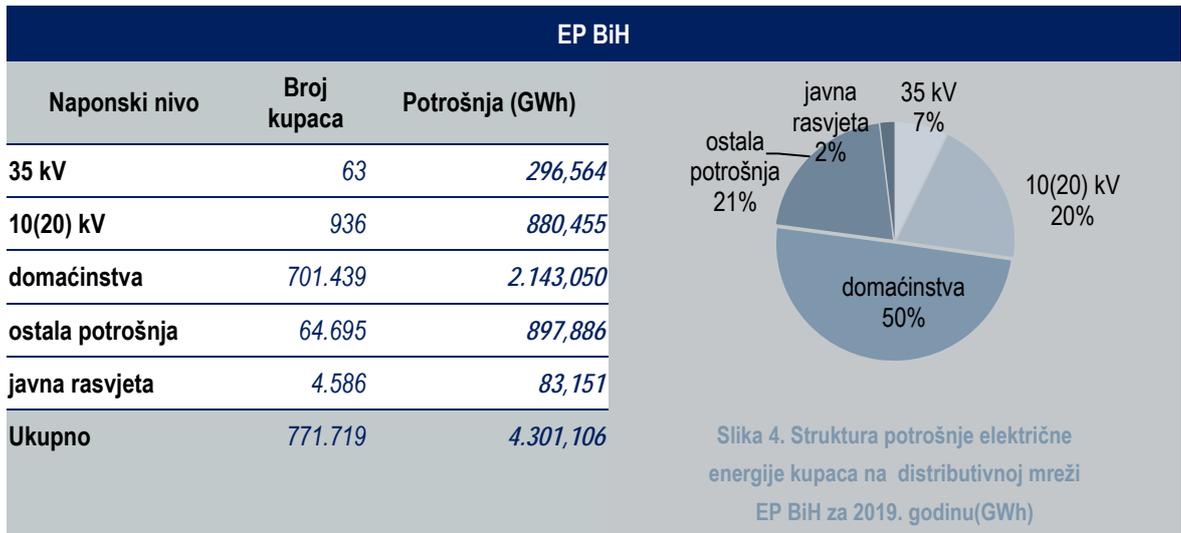
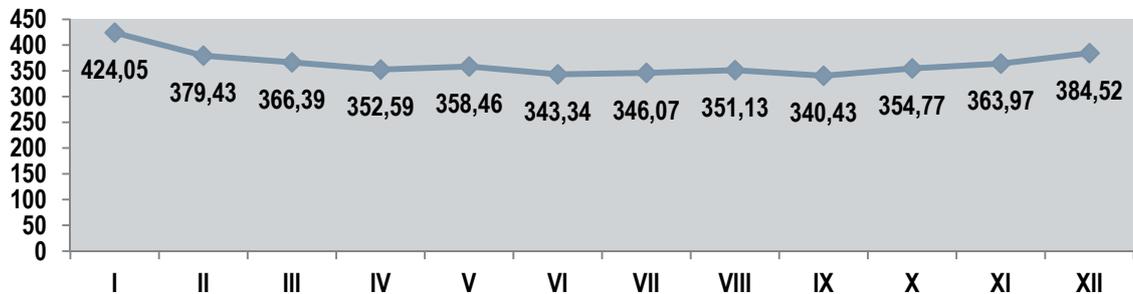


Tabela 43. Podaci o broju kupaca i potrošnji u 2019. godini po kategorijama potrošnje za EP BiH



Slika 5. Grafički prikaz isporuke električne energije (GWh) kupcima na distributivnoj mreži u EP BiH po mjesecima u 2019. godini

Tokom 2019. godine, u januaru je zabilježena maksimalna isporuka električne energije (125,27 GWh) na distributivnoj mreži EP HZ HB, a ukupna godišnja potrošnja električne energije kupaca u EP HZ HB iznosila je 1.264,50 GWh.

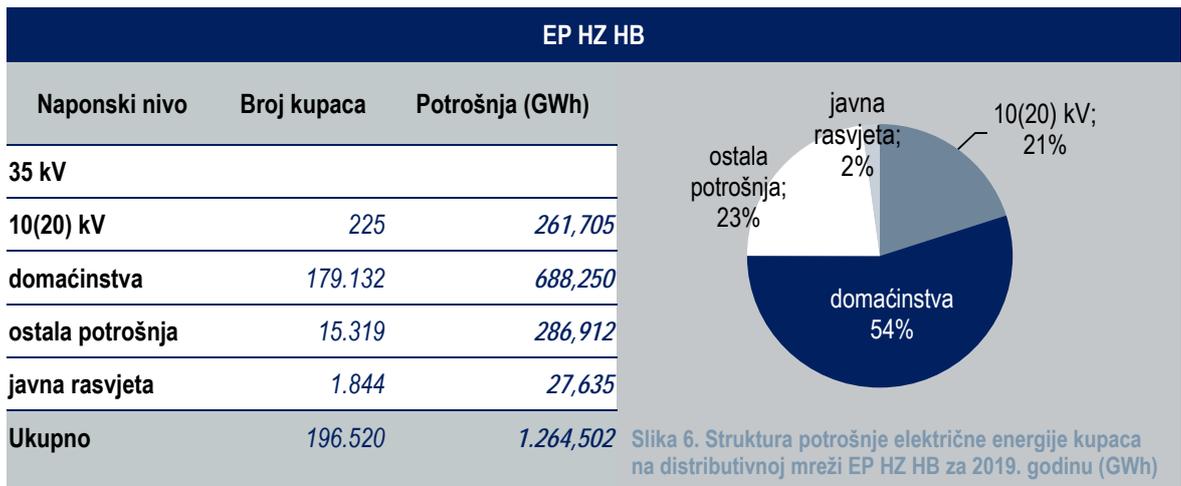
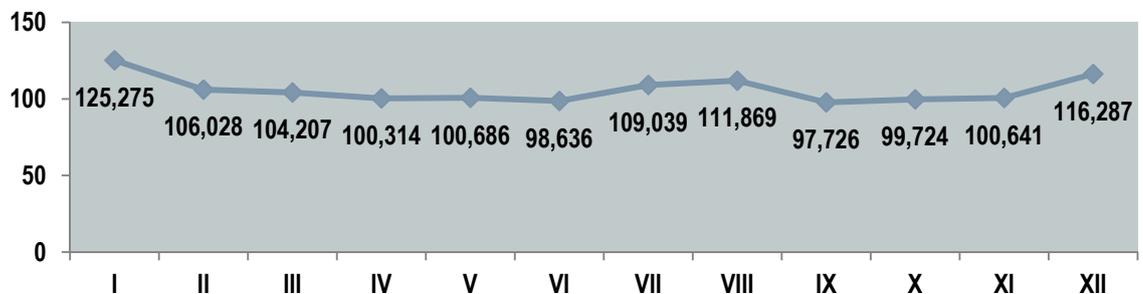


Tabela 44. Podaci o broju kupaca i potrošnji u 2019. godini po kategorijama potrošnje za EP HZ HB



Slika 7. Grafički prikaz isporuke električne energije (GWh) kupcima na distributivnoj mreži EP HZ HB po mjesecima u 2019. godini

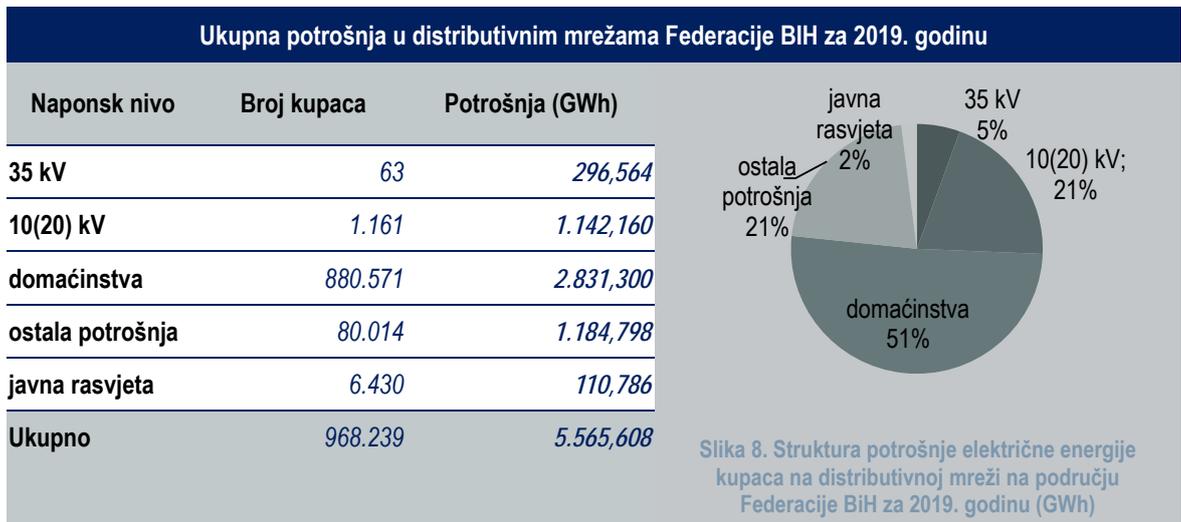


Tabela 45. Podaci o broju kupaca i potrošnji u 2019. godini po kategorijama potrošnje za područje Federacije BiH na distributivnoj mreži.

Gubici električne energije na distributivnoj mreži u 2019. godini za EP BiH ostvareni su u iznosu od 373.990.298 kWh, odnosno izraženo u procentima 7,56%. Gubici električne energije u distributivnoj mreži u 2019. godini za EP HZ HB ostvareni su u iznosu od 139.904.183 kWh, odnosno, izraženo u procentima 9,15%.

EP BiH					
	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.
Gubici [GWh]	408,653	414,052	402,400	375,206	373,990
Udio [%]	8,66	8,61	8,18	7,65	7,56

Tabela 46. Podaci o gubicima električne energije na distributivnoj mreži EP BiH

EP HZ HB					
	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.
Gubici [GWh]	167,007	154,880	150,723	139,872	139,904
Udio [%]	11,09	10,32	9,97	9,30	9,15

Tabela 47. Podaci o gubicima električne energije na distributivnoj mreži EP HZ HB

Ukupni gubici električne energije na distributivnim mrežama u 2019. godini na teritoriji Federacije BiH ostvareni su u iznosu od 513.894.481 kWh, odnosno izraženo u procentima 7,94% .

Ukupni gubici u distributivnim mrežama Federacije BiH					
	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.
Gubici [GWh]	575,660	568,932	553,123	515,078	513,894
Udio [%]	9,24	9,02	8,60	8,04	7,94

Tabela 48. Podaci o gubicima električne energije na distributivnim mrežama na području Federacije BiH

Parametri kvaliteta isporuke električne energije

Na nivou Udruženja energetskih 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.

Za dva ODS-a u Federaciji BiH ovi parametri na srednjenaponskom nivou u 2019. godini su iznosili:

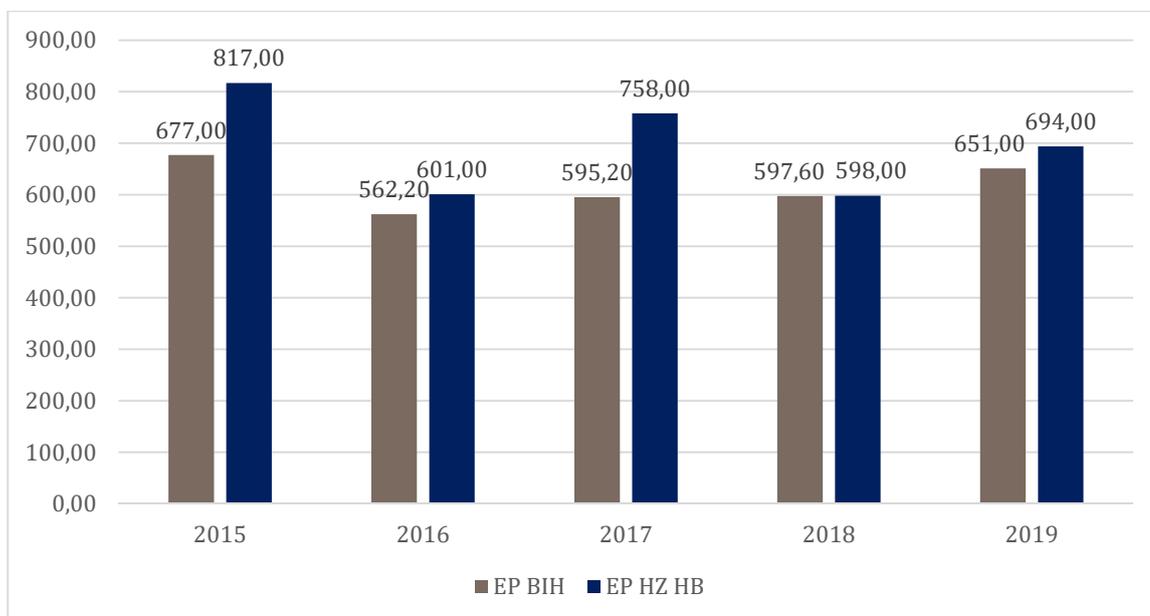
- 1) EP BiH:
 - SAIDI - 651,00 minut/kupcu,
 - SAIFI - 7,02 prekida po kupcu na srednjenaponskom nivou;

2) EP HZ HB:

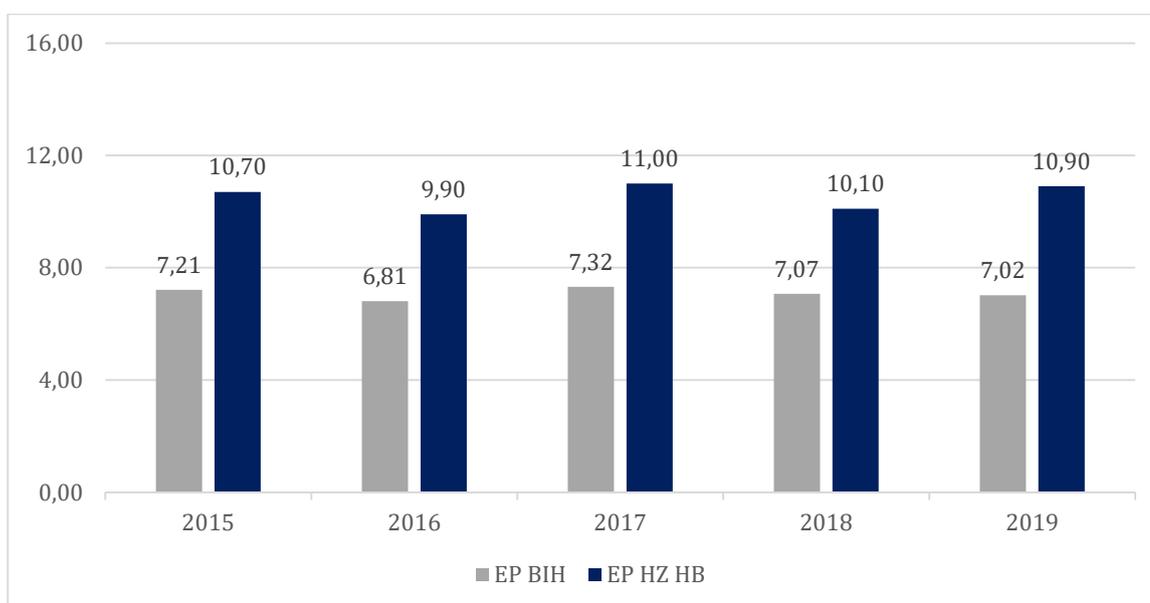
SAIDI - 694,00 minut/kupcu

SAIFI - 10,90 prekida po kupcu na srednjenaponskom nivou.

Navedeni parametri kvaliteta za proteklih 10 godina za oba javna elektroprivredna preduzeća su prikazani sljedećim slikama:



Slika 9. Indeks kvaliteta isporuke električne energije SAIDI za dva javna elektroprivredna preduzeća u periodu 2015.-2019. godina



Slika 10. Indeks kvaliteta isporuke električne energije SAIFI za dva javna elektroprivredna preduzeća u periodu 2015. - 2019. godina

Gore navedeni pokazatelji kontinuiteta isporuke, odnosno pouzdanosti (zajedno sa tehničkom kvalitetom i komercijalnom kvalitetom) predstavljaju jedan od elemenata kvaliteta električne

energije, koji ukazuje na sposobnost distributivne mreže da kontinuirano zadovoljava zahtjeve kupaca električne energije.

Pitanje kvaliteta električne energije je od posebne važnosti u savremenim kretanjima u elektroenergetskom sektoru, i to posebno u distribuciji električne energije. Kvaliteta električne energije utiče na kvalitet rada, ali i kvalitet života općenito. Kupci električne energije su veoma senzibilni na sve aspekte usluga kvaliteta, a posebno na pouzdanost u isporuci električne energije. Kako su zakonskom regulativom u Federaciji BiH utvrđene osnovne smjernice funkcionisanja, razvoja i nadzora tržišta električne energije, sa daljim razvojem tržišta električne energije, pitanje kako tehničkog tako i komercijalnog kvaliteta, će biti od posebne važnosti prilikom regulisanja odnosa za sve učesnike u elektroenergetskom sektoru.

FERK radi kontinuirano, zajedno sa ostalim relevantnim učesnicima u elektroenergetskom sektoru na praćenju i analizama odgovarajućih praksi i propisa iz ove oblasti. Navedene analize za rezultat trebaju imati i usvajanje pravilnika o kvalitetu snabdijevanja električnom energijom sa obavezom praćenja i izvještavanja o svim elementima kvaliteta električne energije za imaoća dozvole za rad.

FERK je u 2019. godini, zajedno sa ostalim regulatornim komisijama, u BiH uključen u izradu 7. CEER Benchmarking Report, tj. aktivnosti periodičnih izvještavanja koje provodi CEER, gdje su već definisani parametri po kojima se ocjenjuje dostignuti nivo kvaliteta isporuke električne energije.

Snabdijevanje električnom energijom - dozvola I reda

Snabdijevanje električnom energijom kupaca je djelatnost nezavisna 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, ispostavljanje računa kupcima i naplatu obračunate električne energije za svako obračunsko mjesto potrošnje električne energije. Dozvola za snabdijevanje električnom energijom - dozvola I reda izdaje se podnosiocima zahtjeva, odnosno elektroenergetskim subjektima za snabdijevanje električnom energijom krajnjih kupaca u svojstvu javnog snabdjevača.

Odlukom Vlade Federacije BiH za dva javna elektroprivredna preduzeća dodjeljuje se status javnog snabdjevača i utvrđuje se obaveza pružanja javne/univerzalne usluge i usluge rezervnog snabdjevača na svom području djelovanja. Takođe, ovom odlukom je za imaoce dozvole za snabdijevanje električnom energijom - dozvole I reda propisano da javni snabdjevač ima obavezu počevši od 01.01.2015. godine pružati univerzalnu uslugu snabdijevanja električnom energijom standardnog kvaliteta po ekonomski opravdanim, lako i jasno usporedivim i transparentnim cijenama svim kvalifikovanim kupcima električne energije iz kategorije domaćinstva, malih preduzeća i komercijalnih kupaca (korisnici univerzalne usluge), a koji na tržištu nisu odabrali svog snabdjevača. Sve ostale kvalifikovane kupce, koji nemaju pravo na univerzalnu uslugu snabdijevanja, a nisu odabrali svog snabdjevača, javni snabdjevač snabdijeva na tržišnim načelima.

Elektroenergetski subjekti redovno na svojoj internet 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, izvještaje o poslovanju, novosti u radu i sl.

Iako proces funkcionalnog razdvajanja javnih elektroprivrednih preduzeća u 2019. godini još uvijek nije izvršen, izvršena je izmjena i dopuna dozvole za snabdijevanje električnom energijom - dozvola I reda za JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar, koja je usklađena sa odredbama Zakona o električnoj energiji u Federaciji BiH i Pravilnika za izdavanje dozvola, dok će dozvola za JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo biti izmijenjena i dopunjena u narednom periodu.

Javno snabdijevanje u okviru univerzalne usluge

Pregled potrošnje električne energije kupaca iz kategorija domaćinstva, malih preduzeća i komercijalnih kupaca, odnosno kupaca koji su korisnici univerzalne usluge dva javna preduzeća u Federaciji Bosne i Hercegovine: EP BiH i EP HZ HB, u 2019. godini je dat zbirno u Tabeli 50.

Struktura i broj kupaca koji su se u decembru 2019. godine snabdijevali u okviru univerzalne usluge su prikazani u Tabeli 49.

Kategorija/grupa kupca	EP BiH	EP HZ HB	Zbirno
0,4 kV Domaćinstva I g.	261.501	102.494	363.995
0,4 kV Domaćinstva II g.	439.938	74.568	514.506
0,4 kV Ostala potroš. I g.	4.690	948	5.638
0,4 kV Ostala potroš. II g.	44.175	7.452	51.627
0,4 kV Ostala potroš. III g.	1.563	4.493	6.056
0,4 kV Ostala potroš. IV g.	1.520	418	1.938
0,4 kV Ostala potroš. V g.	8.314	301	8.615
UKUPNO	761.701	190.674	952.375

Tabela 49. Pregled strukture i broja kupaca u okviru univerzalne usluge u decembru 2019. godine

MWh	EP BiH	EP HZ HB	Zbirno
Domaćinstva	2.143.050	688.250	2.831.300
Ostala potrošnja	805.632	195.507	1.001.139
	2.948.682	883.757	3.832.439

Tabela 50. Podaci o snabdijevanju u okviru univerzalne usluge u 2019. godini (MWh)

Potrošnja kupaca iz kategorija domaćinstava, malih preduzeća i komercijalnih kupaca, odnosno kupaca koji su korisnici univerzalne usluge EP HZ HB u 2019. godini je bila **883.757 MWh**, dok je potrošnja kupaca koji su korisnici univerzalne usluge EP BiH iznosila **2.948.682 MWh**.

Potrošnja kupaca iz kategorija domaćinstva, malih preduzeća i komercijalnih kupaca, odnosno kupaca koji su korisnici univerzalne usluge na području Federacije BiH iznosila je **3.832.439 MWh**.

Snabdijevanje kupaca od javnog snabdjevača po tržišnim uslovima

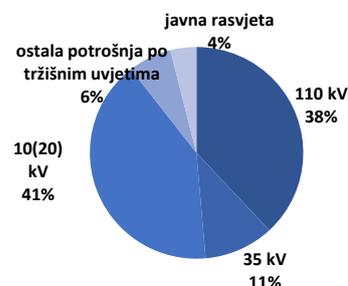
Obzirom na činjenicu da je Odlukom Vlade Federacije BiH o utvrđivanju pružaoca javne/univerzalne usluge i usluge rezervnog snabdjevača kupcima koji nemaju pravo na snabdijevanje u okviru univerzalne usluge, a nisu odabrali svog snabdjevača ostavljena je mogućnost da se snabdijevaju kod snabdjevača kojem je dodijeljena obaveza vršenja javne/univerzalne usluge prema tržišnim načelima, većina ostalih kupaca koji nemaju pravo na snabdijevanje u okviru univerzalne usluge je ovu mogućnost i iskoristila.

Nepovoljan trend cijena električne energije u 2019. godini i dalje doprinosi povoljnijem snabdijevanju u okviru univerzalne usluge u odnosu na tržišno snabdijevanje kupaca iz kategorije ostala potrošnja na 0,4 kV. U prilog navedenom govori i činjenica da se pored kupaca, koji se nakon što su se u prethodnom periodu snabdijevali od tržišnog snabdjevača, vraćaju javnim elektroprivrednim preduzećima, i veliki broj kupaca koji se u prethodnom periodu kod javnog elektroprivrednog preduzeća snabdijevao po tržišnim uslovima, vraća na snabdijevanje u okviru univerzalne usluge.

Ukupna ostvarena potrošnja kupaca iz kategorija ostala potrošnja, javna rasvjeta, 10 kV, 35 kV i 110 kV, odnosno kupaca koji su se snabdijevali od EP BiH po tržišnim uslovima u 2019. godini iznosila 1.847.324 MWh, a kupaca koji su se snabdijevali od EP HZ HB 952.552 MWh.

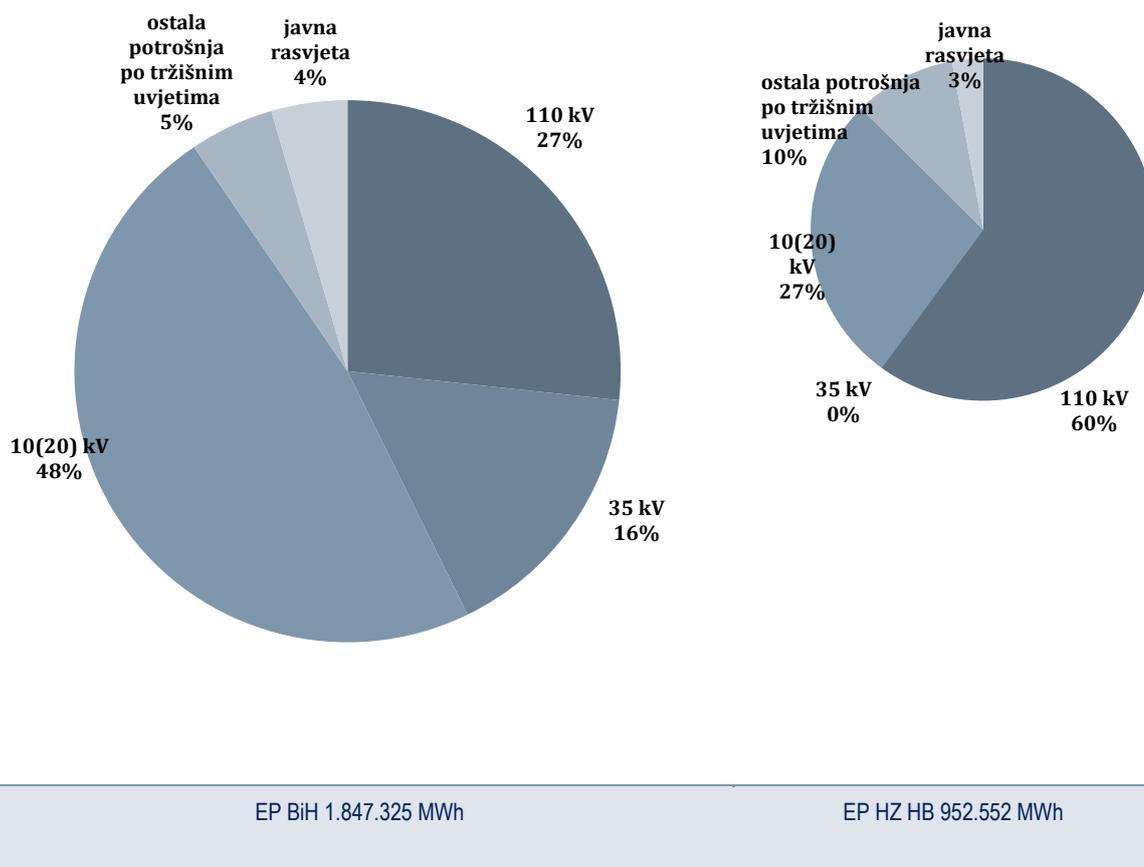
Cjelovit pregled potrošnje kupaca po tržišnim uslovima kod ova dva snabdjevača je prikazan u Tabeli 51. i na slikama 9. i 10.

MWh	EP BiH	EP HZHB	Zbirno
110 kV	493.327	571.807	1.065.134
35 kV	296.563	0	296.563
10(20) kV	882.029	261.705	1.143.734
ostala potrošnja po tržišnim uvjetima	92.254	91.405	183.659
javna rasvjeta	83.151	27.635	110.786
	1.847.324	952.552	2.799.876



Slika 11. Zbirna struktura potrošnje električne energije kupaca koji se snabdijevaju po tržišnim uslovima u 2019. godini (%)

Tabela 51. Uporedni (EP BiH - EP HZ HB) pregled potrošnje kupaca po tržišnim uslovima i zbirno u 2019. godini u MWh



Slika 12. Struktura potrošnje električne energije kupaca koji se snabdijevaju po tržišnim uslovima u 2019. godini od EP BiH (lijevo) i EP HZ HB (desno)

Rezime snabdijevanja električnom energijom - dozvola I reda

MWh		EP BiH	EP HZ HB	Zbirno
kupci u sistemu univerzalne usl.	domaćinstva	2.143.050	688.250	2.831.300
	ostala potrošnja	805.632	195.507	1.001.139
	Ukupno univerzalna usluga	2.948.682	883.757	3.832.440
kupci po tržišnim uslovima	110 kV	493.327	571.807	1.065.134
	35 kV	296.564	0	296.564
	10(20) kV	882.029	261.705	1.143.733
	ostala potrošnja po tržišnim uslovima	92.254	91.405	183.659
	javna rasvjeta	83.151	27.635	110.786
	Ukupno tržišni uslovi	1.847.325	952.552	2.799.876
Ukupno 2019.		4.796.007	1.836.309	6.632.316
+/- (%)		2,05%	33,73%	9,21%
Poređenje - 2018.		4.699.842	1.373.135	6.072.977

Tabela 52. Zbirni pregled snabdijevanja električnom energijom kupaca u sistemu univerzalne usluge i kupaca po tržišnim uslovima koji se snabdijevaju od imalaca dozvole I reda u Federaciji BiH, u 2019. godini

Ukupna potrošnja električne energije kupaca koji se snabdijevaju od EP BiH, u okviru univerzalne usluge i po tržišnim uslovima, je u 2019. godini iznosila 4.796.007 MWh, što predstavlja povećanje od 2,05% u odnosu na 2018. godinu kada je potrošnja iznosila 4.699.842 MWh.

Ukupna potrošnja električne energije kupaca koji se snabdijevaju od EP HZ HB, u okviru univerzalne usluge i po tržišnim uslovima, je u 2019. godini iznosila 1.836.309 MWh, što predstavlja povećanje od 33,73% u odnosu na 2018. godinu kada je potrošnja iznosila 1.373.135 MWh.

Ukupna potrošnja električne energije kupaca u Federaciji BiH, u okviru univerzalne usluge i po tržišnim uslovima, je u 2019. godini iznosila 6.632.316 MWh, što predstavlja povećanje od 9,21% u odnosu na 2018. godinu kada je potrošnja električne energije u Federaciji BiH iznosila 6.072.977 MWh.

Snabdijevanje električnom energijom - dozvola II. reda

Snabdijevanje kupaca električnom energijom je djelatnost u kojoj kvalifikovani kupac i snabdjevač koji posjeduje dozvolu za obavljanje djelatnosti snabdijevanja 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. U skladu sa Zakonom o električnoj energiji u Federaciji Bosne i Hercegovine, dozvole za snabdijevanje električnom energijom - dozvole II reda izdaju se podnosiocima zahtjeva, odnosno elektroenergetskim subjektima, koji se osnivaju u skladu sa Zakonu o privrednim društvima, a koji obavljaju djelatnost: proizvodnje električne energije i vrše prodaju električne energije i snabdijevanja kvalifikovanih kupaca i trgovine električne energije na unutrašnjem tržištu. Dozvola za snabdijevanje električnom energijom - dozvola II reda, koju izdaje FERK, vrijedi na cijelom teritoriju Bosne i Hercegovine. Dozvola za trgovinu i snabdijevanje električnom energijom koju izdaje Regulatorna komisija za energetiku Republike Srpske - RERS i licenca za trgovinu i snabdijevanje električnom energijom na teritoriju BiH koju izdaje Državna regulatorna komisija za električnu energiju - DERK, takođe, vrijede na teritoriju Bosne i Hercegovine, pa tako i na teritoriju Federacije BiH.

Dozvole za snabdijevanje električnom energijom - dozvole II reda koje je izdao FERK navedene su u sljedećoj tabeli:

Red.br.	Imalac dozvole za snabdijevanje električnom energijom – dozvole II reda	Period važenja dozvole
1.	Danske Commodities BH d.o.o. iz Sarajeva	06.12.2015. - 05.12.2020.
2.	Alpiq Energija BH d.o.o. iz Sarajeva	28.01.2016. - 27.01.2021.
3.	EZPADA d.o.o. Mostar	19.03.2017. - 18.03.2022.
4.	HSE BH d.o.o. iz Sarajeva	30.11.2017. - 29.11.2022.
5.	G-Petrol d.o.o. Sarajevo	15.03.2018. - 14.03.2023.
6.	HEP Energija d.o.o. iz Mostara	- 29.10.2020.
7.	„Interenergo” d.o.o. Sarajevo	29.08.2018. - 28.08.2023.
8.	GEN-I d.o.o. Sarajevo	- 27.01.2021.
9.	ASA Energija d.o.o. Sarajevo	07.12.2018. - 06.12.2023.
10.	JP Elektroprivreda BiH d.d.- Sarajevo	01.01.2019. - 31.12.2023.
11.	JP „Elektroprivreda HZ HB” d.d. Mostar	- 31.12.2023.
12.	„PETROL BH OIL COMPANY” d.o.o. Sarajevo	19.11.2019. - 18.11.2024.
13.	Axpo BH d.o.o. iz Mostara	- 18.11.2024.
14.	ICT d.o.o. iz Širokog Brijega	25.02.2020. - 24.02.2025.

Tabela 53. Dozvole za snabdijevanje električnom energijom - dozvole II reda koje je izdao FERK

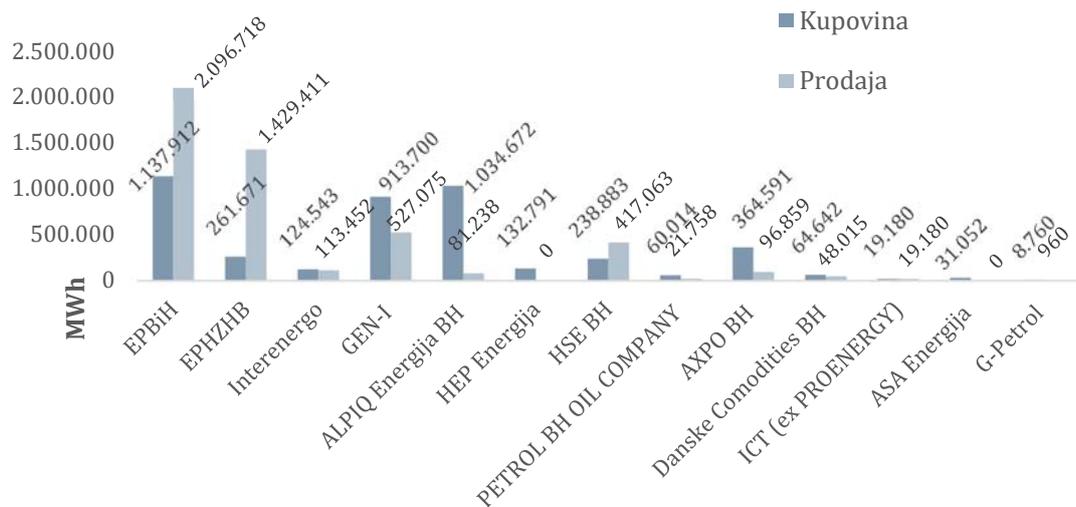
Tokom 2019. godine, od 14 navedenih imalaca dozvola za snabdijevanje električnom energijom - dozvola II reda, snabdijevanje kvalifikovanih kupaca i trgovinu na unutrašnjem tržištu BiH su aktivno obavljala dva javna elektroprivredna preduzeća i 10 imalaca dozvola za snabdijevanje električnom energijom - dozvola II reda.

Jedan imalac dozvole nije imao nikakav promet (EZPADA d.o.o. Mostar), dok tri imaoća dozvole (ICT d.o.o. iz Širokog Brijega, G-Petrol d.o.o. Sarajevo i ASA Energija d.o.o. Sarajevo) u nekim mjesecima 2019. godine nisu trgovali električnom energijom. HEP - Energija d.o.o. iz Mostara,

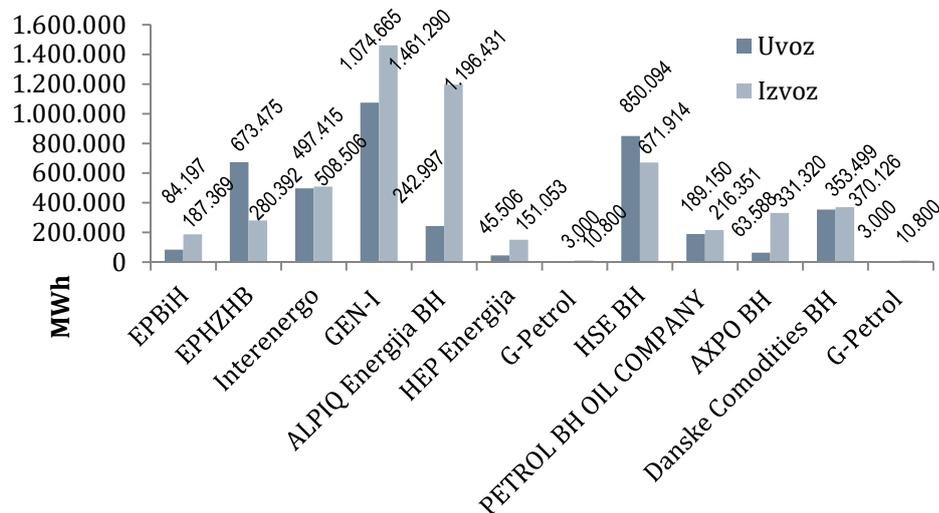
ASA Energija d.o.o. Sarajevo i „PETROL BH OIL COMPANY“ d.o.o. Sarajevo su u 2019. godini snabdijevali i određeni broj kupaca na tržištu električne energije, koji su slobodno izabrali svog snabdjevača.

U 2019. godini izvršena je izmjena i dopuna dozvole za snabdijevanje električnom energijom - dozvole II reda za EP HZ HB, dok će izmjena i dopuna dozvole za snabdijevanje električnom energijom - dozvole II reda za EP BiH uslijediti u narednom periodu.

Slijedi prikaz kupovine i prodaje na unutarnjem tržištu u 2019. godini, te uvoza i izvoza električne energije u 2019. godini.



Slika 13. Pregled kupovine i prodaje na unutrašnjem tržištu BiH u 2019. godini



Slika 14. Pregled uvoza i izvoza električne energije u 2019. godini

Uz trgovinu na unutrašnjem tržištu, imaoi dozvole za snabdijevanje električnom energijom - dozvole II reda uglavnom posjeduju i dozvolu za međunarodnu trgovinu električnom energijom koju izdaje DERK. Kao i prethodnih godina, najveći izvoznik i uvoznik u 2019. godini bio je GEN-1 d.o.o. Sarajevo.

Trgovina električnom energijom I-XII 2019. godine (MWh)

<u>EP HZ HB</u>				<u>HSE BH d.o.o. iz Sarajeva</u>			
Prodaja u BiH	1.429.411	Kupovina u BiH	261.671	Prodaja u BiH	417.063	Kupovina u BiH	238.883
Izvoz	280.392	Uvoz	673.475	Izvoz	671.914	Uvoz	850.094
UK. PRODAJA	1.709.803	UK. KUPOVINA	935.146	UK. PRODAJA	1.088.977	UK. KUPOVINA	1.088.977

<u>EP BiH</u>				<u>Axpo BH d.o.o. iz Sarajeva</u>			
Prodaja u BiH	2.096.718	Kupovina u BiH	1.137.912	Prodaja u BiH	96.859	Kupovina u BiH	364.591
Izvoz	187.369	Uvoz	84.197	Izvoz	331.320	Uvoz	63.588
UK. PRODAJA	2.284.087	UK. KUPOVINA	1.222.109	UK. PRODAJA	428.179	UK. KUPOVINA	428.179

<u>„Interenergo“ d.o.o. Sarajevo</u>				<u>„PETROL BH OIL COMPANY“ d.o.o. Sarajevo</u>			
Prodaja u BiH	113.452	Kupovina u BiH	124.543	Prodaja u BiH	21.758	Kupovina u BiH	60.014
Izvoz	508.506	Uvoz	497.415	Izvoz	216.351	Uvoz	189.150
UK. PRODAJA	621.958	UK. KUPOVINA	621.958	UK. PRODAJA	238.109	UK. KUPOVINA	249.164

<u>GEN-I d.o.o. Sarajevo</u>				<u>ICT d.o.o. Knešpolje (ex PROENERGY)</u>			
Prodaja u BiH	527.075	Kupovina u BiH	913.700	Prodaja u BiH	19.180	Kupovina u BiH	19.180
Izvoz	1.461.290	Uvoz	1.074.665	Izvoz	0	Uvoz	0
UK. PRODAJA	1.988.365	UK. KUPOVINA	1.988.365	UK. PRODAJA	19.180	UK. KUPOVINA	19.180

<u>Alpiq Energija BH d.o.o. iz Sarajeva</u>				<u>Danske Commodities BH d.o.o. iz Sarajeva</u>			
Prodaja u BiH	81.238	Kupovina u BiH	1.034.672	Prodaja u BiH	48.015	Kupovina u BiH	64.642
Izvoz	1.196.431	Uvoz	242.997	Izvoz	370.126	Uvoz	353.499
UK. PRODAJA	1.277.669	UK. KUPOVINA	1.277.669	UK. PRODAJA	418.141	UK. KUPOVINA	418.141

<u>ASA Energija d.o.o. Sarajevo</u>				<u>HEP Energija d.o.o. iz Mostara</u>			
Prodaja u BiH	0	Kupovina u BiH	31.052	Prodaja u BiH	0	Kupovina u BiH	132.791
Izvoz	0	Uvoz	0	Izvoz	151.053	Uvoz	45.506
UK. PRODAJA	0	UK. KUPOVINA	31.052	UK. PRODAJA	151.053	UK. KUPOVINA	178.297

<u>G-Petrol d.o.o. Sarajevo</u>			
Prodaja u BiH	960	Kupovina u BiH	8.760
Izvoz	10.800	Uvoz	3.000
UK. PRODAJA	11.760	UK. KUPOVINA	11.760

Tabela 54. Pregled trgovine električnom energijom u 2019. godini

Informacije o cijenama električne energije

FERK je na svojoj XIX redovnoj sjednici održanoj 16.11.2018. godine donio Odluku broj 01-07-857-02/18 o davanju saglasnosti JP „Elektroprivreda HZ HB“ d.d. Mostar na prijedlog cijene usluge javnog snabdjevača za pružanje univerzalne usluge. Navedenom odlukom određena je cijena usluge javnog snabdjevača EP HZ HB za pružanje univerzalne usluge, na osnovu Metodologije za utvrđivanje cijene usluge javnog snabdjevača za pružanje univerzalne usluge u Federaciji BiH koju je donio FERK.

CIJENA USLUGE JAVNOG SNABDJEVAČA - EP HZ HB										
OBRAČUNSKI ELEMENTI	JEDINICA MJERE	DIFERENCIRANJE		UNIVERZALNA USLUGA						
		SEZONSKI	DNEVNI	DOMAĆINSTVA		OSTALA POTROŠNJA				
				I tar grupa	II tar grupa	I tar grupa	II tar grupa	III tar grupa	IV tar grupa	V tar grupa
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
MJERNO MJESTO KUPCA	KM			1,90	1,90	20,00	5,20	5,20	1,90	1,90
OBR. SNAGA	KM/kW/mjesec	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
AKTIVNA ENERGIJA	pf/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 REAKTIVNA ENERGIJA	pf/kvarh			0,00	0,00	3,22	0,00	0,00	0,00	0,00

Tabela 55. Pregled cijena usluge javnog snabdjevača za pružanje univerzalne usluge u 2019. godini za EP HZ HB

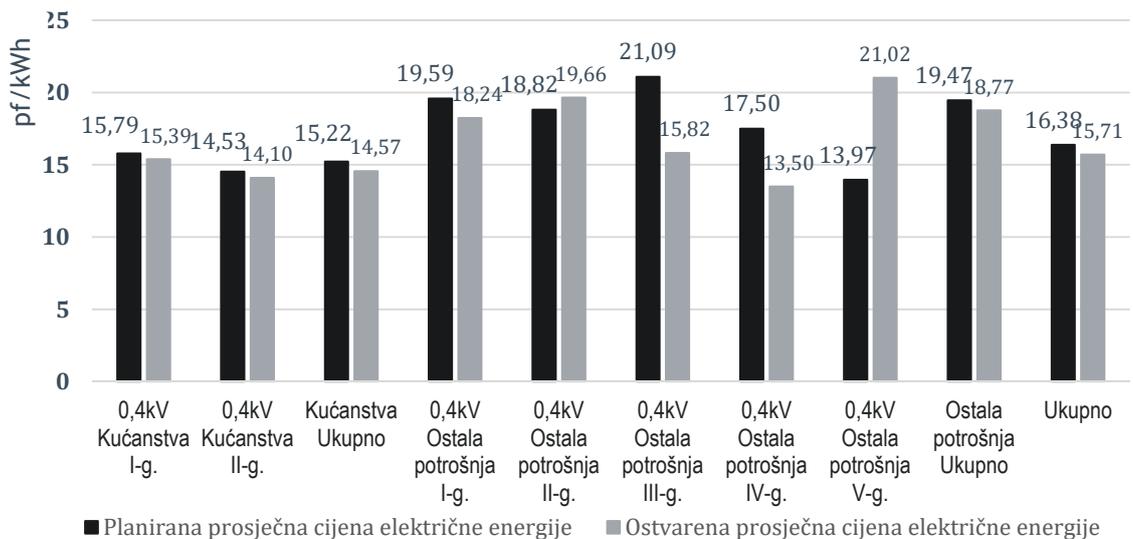
FERK je na svojoj XXII redovnoj sjednici održanoj 21.12.2018. godine donio Odluku broj 01-07-859-06/18 o utvrđivanju cijene usluge javnog snabdjevača za pružanje univerzalne usluge JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo. Navedenom odlukom određena je cijena usluge javnog snabdjevača EP BIH za pružanje univerzalne usluge, na osnovu Metodologije za utvrđivanje cijene usluge javnog snabdjevača za pružanje univerzalne usluge u Federaciji BiH koju je donio FERK.

CIJENA USLUGE JAVNOG SNABDJEVAČA - EP BiH									
OBRAČUNSKI ELEMENTI	JEDINICA MJERE	DNEVNI	UNIVERZALNA USLUGA						
			DOMAĆINSTVA		OSTALA POTROŠNJA				
			I tar grupa	II tar grupa	I tar grupa	II tar grupa	III tar grupa	IV tar grupa	V tar grupa
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
MJERNO MJESTO KUPCA	KM		4,80	4,80	9,65	6,90	4,80	4,80	6,90
OBR. SNAGA	KM/kW/mjesec		0,00	0,00	16,52	0,00	0,00	0,00	0,00
AKTIVNA ENERGIJA	pf/kWh	VEĆI		16,82	14,89	23,91		16,82	
		MANJI	13,46	8,41	7,45	11,95	13,46	8,41	19,13
PREKOMJERNO PREUZETA REAKTIVNA ENERGIJA	pf/kvarh		0,00	0,00	3,22	0,00	0,00	0,00	0,00

Tabela 56. Pregled cijena usluge javnog snabdjevača za pružanje univerzalne usluge u 2019. godini za EP BiH

Na Slici 15. je prikazan odnos prosječnih planiranih cijena i prosječnih ostvarenih cijena u 2019. godini u EP BiH, za kategorije potrošnje koji imaju mogućnost snabdjevanja u okviru univerzalne usluge.

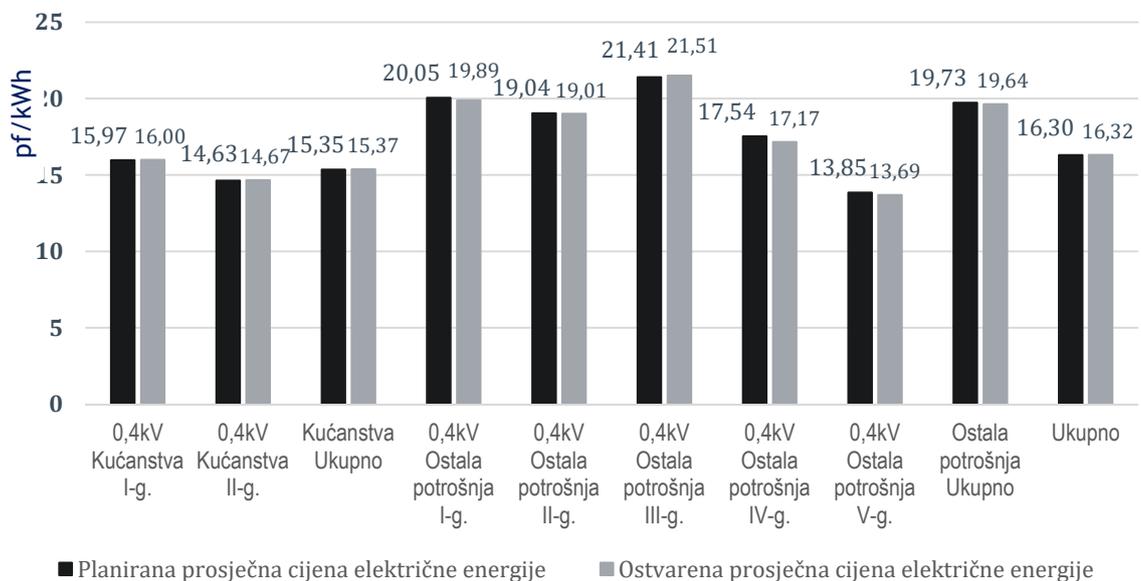
Iz slike se vidi da su ostvarene cijene veće od planiranih u grupama potrošnje ostala potrošnja II tarifna grupa i ostala potrošnja V tarifna grupa, dok su za grupe potrošnje domaćinstva I i II tarifna grupa i ostala potrošnja I, III i IV tarifna grupa ostvarene cijene niže od planiranih cijena. Ukupno ostvarena prosječna cijena je niža od ukupno planirane prosječne cijene javnog snabdjevanja za 2019. godinu.



Slika 15. Planirana/ostvarena prosječna cijena za 2019. godinu EP BiH za kategorije i grupe potrošnje koje imaju mogućnost opskrbe u okviru univerzalne usluge

Na Slici 14. prikazan je odnos prosječnih planiranih cijena i prosječnih ostvarenih cijena u 2019. godini u EP HZ HB, za kategorije potrošnje koje imaju mogućnost snabdijevanja u okviru univerzalne usluge.

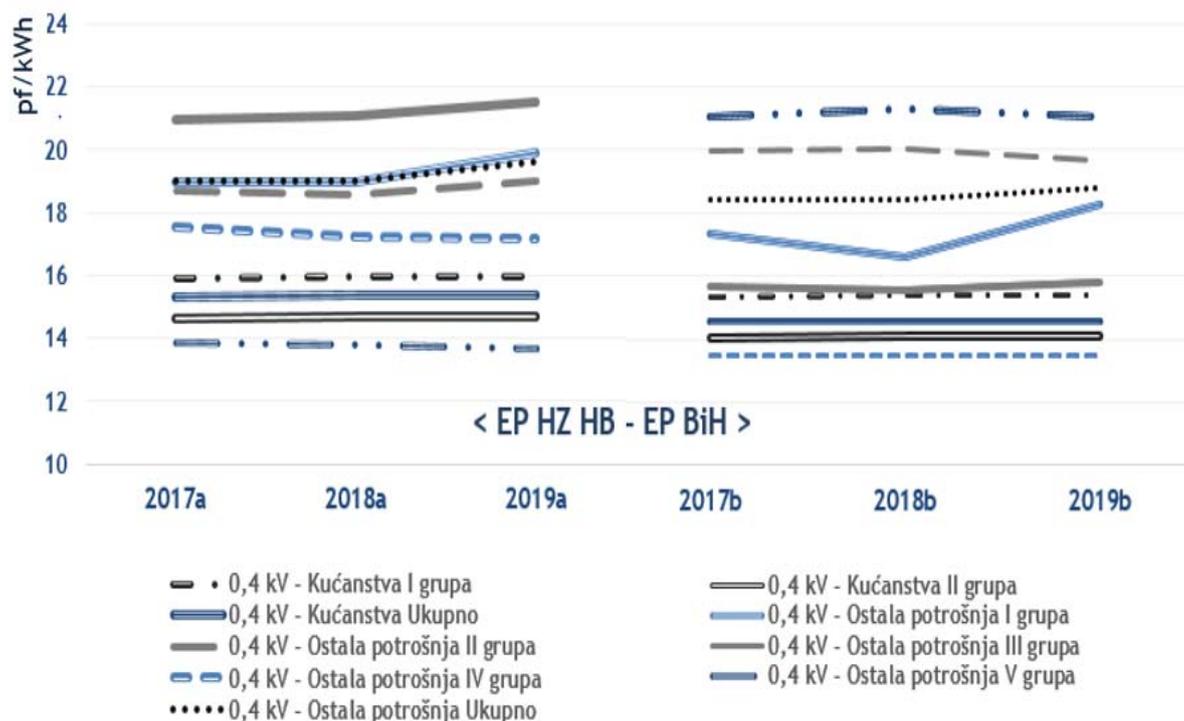
Iz slike se vidi da su ostvarene cijene veće od planiranih u grupama potrošnje domaćinstva I i II tarifna grupa i ostala potrošnja III tarifna grupa, dok su za grupe potrošnje ostala potrošnja I, II, IV i V tarifna grupa ostvarene cijene niže od planiranih cijena. Ukupno ostvarena prosječna cijena je veća od ukupno planirane prosječne cijene javnog snabdijevanja za 2019. godinu.



Slika 16. Planirana/ostvarena prosječna cijena za 2019. godinu EP HZ HB za kategorije i grupe potrošnje koje imaju mogućnost snabdijevanja u okviru univerzalne usluge

Kretanje prosječnih cijena električne energije

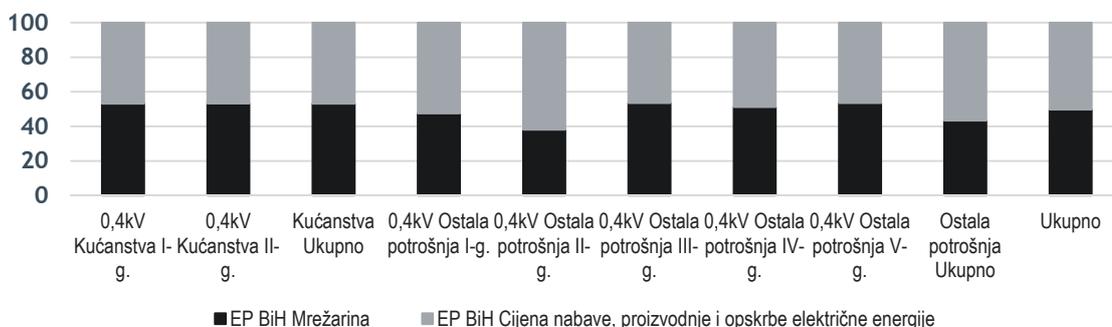
Na Slici 15. prikazano je kretanje ostvarenih prosječnih cijena za kategorije kupaca koji se snabdijevaju u okviru univerzalne usluge javnih snabdjevača EP HZ HB i EP BiH od 2017. do 2019. godine.



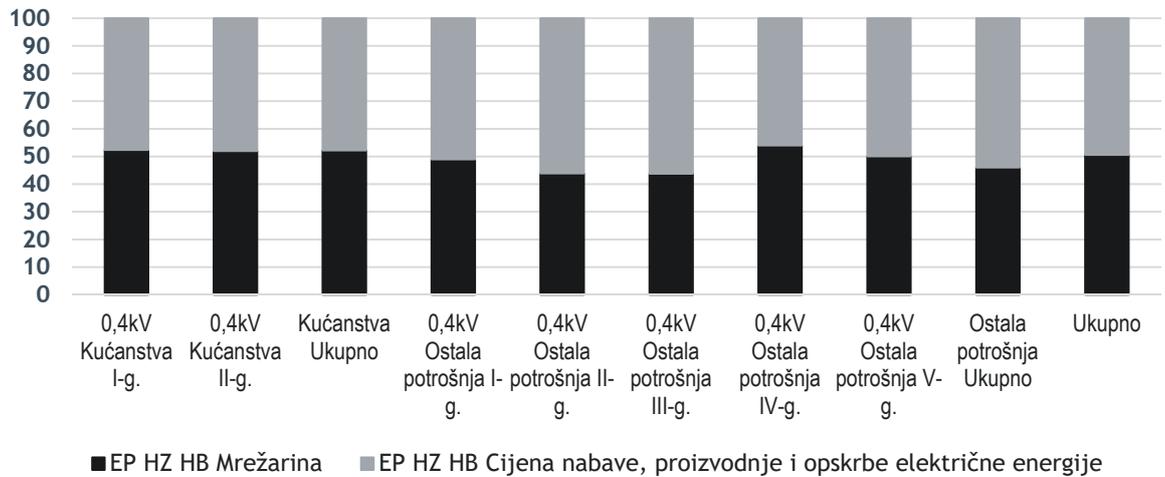
Slika 17. Kretanje prosječnih ostvarenih cijena za kategorije kupaca koji se snabdijevaju u okviru univerzalne usluge od 2017. do 2019. godine za EP HZ HB i EP BiH.

Struktura cijena, udio mrežarine i naknada u ukupnoj cijeni električne energije u 2019. godini

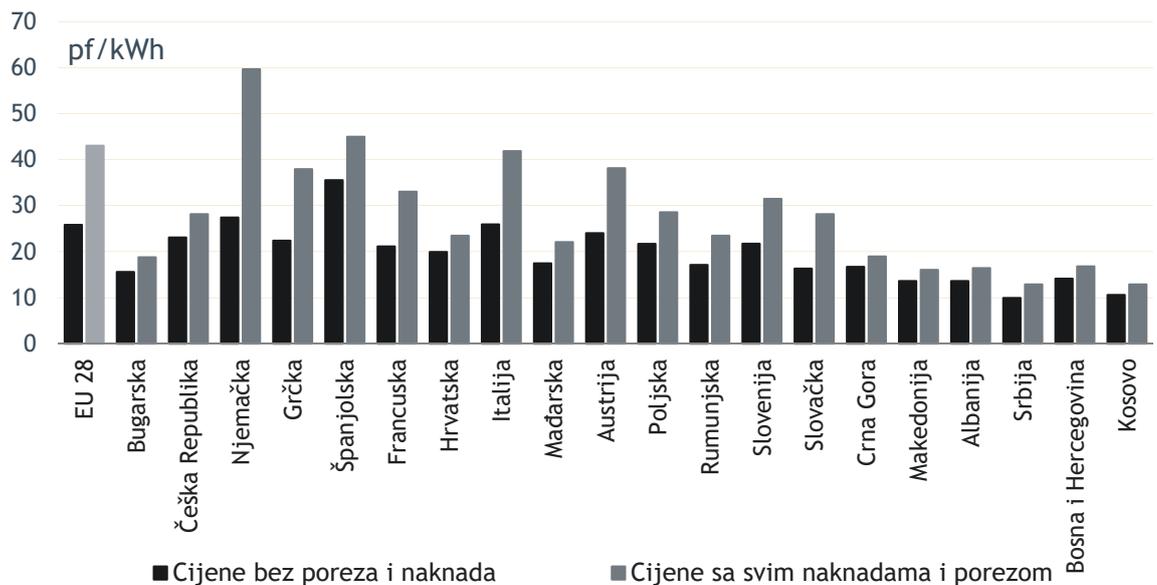
Otvaranjem tržišta električne energije djelatnost proizvodnje i snabdijevanja postaju tržišne djelatnosti, dok distribucija (mreže) ostaje regulisana djelatnost. Mrežna tarifa obuhvata troškove rada, održavanja i razvoja mreže kao i troškove energije za pokrivanje gubitaka u mreži, te troškove prenosa, NOSBiH-a i sistemskih usluga.



Slika 18. Udio mrežarine u ukupnoj planiranoj prosječnoj cijeni električne energije po kategorijama i grupama potrošnje koje imaju mogućnost snabdijevanja u okviru univerzalne usluge za 2019. godinu u EP BiH

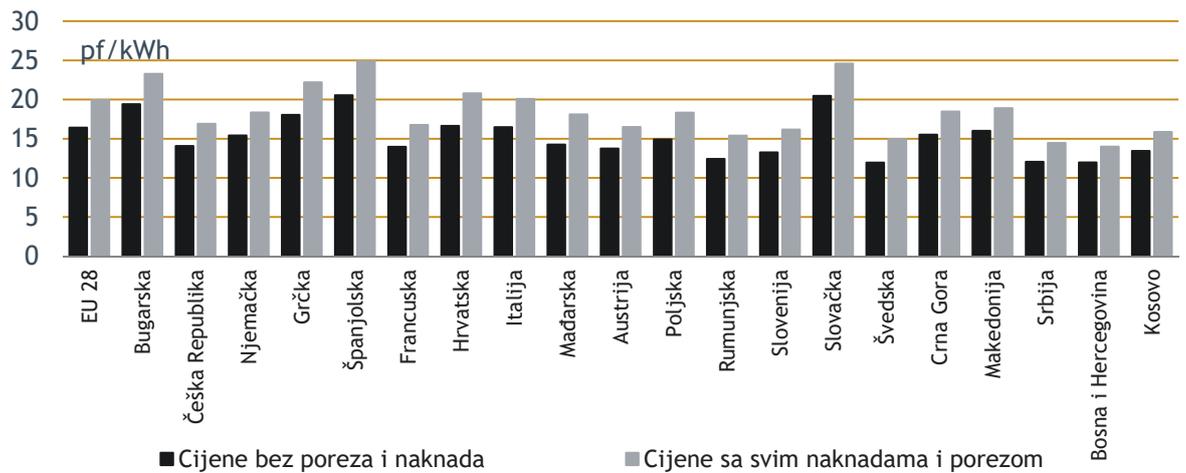


Slika 19. Udio mrežarina u ukupnoj planiranoj prosječnoj cijeni električne energije po kategorijama i grupama potrošnje koje imaju mogućnost snabdijevanja u okviru univerzalne usluge za 2019. godinu u EP HZ HB



Slika 20. Prikaz ostvarenih prosječnih cijena u prvoj polovini 2019. godine prema Eurostat domaćinstvo (godišnja potrošnja 2.500 do 5.000 kWh)

Na Slici 18. prikazane su ostvarene prosječne cijene u prvoj polovini 2019. godine za domaćinstva (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 polovini 2019. godine u Bosni i Hercegovini među nižima u Europi.



Slika 21. Prosječne cijene u prvoj polovini 2019. godine prema Eurostat industrija (godišnja potrošnja 500 do 2.000 MWh).

Na Slici 19. prikazane su ostvarene prosječne cijene u prvoj polovini 2019. godine za industriju (godišnja potrošnja 500 - 2.000 kWh) prema evidenciji EUROSTAT. Izvršena je usporedba ostvarenih prosječnih cijena u koju su uključene naknade i porezi i cijena bez naknada i poreza.

Informacije o broju kupaca priključenih na distributivne mreže EP HZ HB i EP BiH

U sljedećim tabelama prikazan je broj kupaca koji su priključeni na distributivne mreže EP HZ HB i EP BiH po kategorijama, grupama kupaca i po mjesecima u 2019. godini.

EP HZ HB												
Kategorije i grupe kupaca	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
35 kV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10 kV	217	223	220	220	218	222	223	223	226	226	225	225
SN Ukupno	217	223	220	220	218	222	223	223	226	226	225	225
0,4 kV-domaćinstva I g.	102.112	102.720	102.921	103.557	103.566	104.061	104.752	105.011	104.193	104.105	103.230	102.950
0,4 kV-domaćinstva II g.	75.909	75.405	75.428	74.974	74.948	74.560	74.012	73.911	74.746	74.919	75.846	76.182
0,4 kV-ostala potr. I g.	1.448	1.448	1.460	1.460	1.464	1.472	1.483	1.490	1.505	1.507	1.503	1.515
0,4 kV-ostala potr. II g.	8.078	8.039	8.062	8.069	8.096	8.127	8.149	8.133	8.137	8.140	8.145	8.215
0,4 kV-ostala potr. III g.	4.800	4.858	4.813	4.788	4.806	4.793	4.795	4.813	4.837	4.832	4.800	4.709
0,4 kV-ostala potr. IV g.	498	506	514	527	516	519	526	514	533	541	536	537
0,4 kV-ostala potr. V g.	325	323	320	317	328	332	335	347	340	333	344	343
0,4 kV-javna rasvjeta	1.771	1.800	1.791	1.792	1.806	1.808	1.817	1.821	1.807	1.853	1.844	1.844
NN Ukupno	194.941	195.099	195.309	195.484	195.530	195.672	195.869	196.040	196.098	196.230	196.248	196.295
Ukupno NN+SN	195.158	195.322	195.529	195.704	195.748	195.894	196.092	196.263	196.324	196.456	196.473	196.520

Tabela 57. Prikaz broja kupaca u 2019. godini po mjesecima za EP HZ HB

EP BiH												
Kategorije i grupe kupaca	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
35 kV	65	66	65	63	64	64	64	64	64	63	63	63
10 kV	914	913	912	886	917	923	923	927	929	932	935	936
SN Ukupno	979	979	977	949	981	987	987	991	993	995	998	999
0,4 kV-domaćinstva I g.	278.462	276.788	274.549	272.541	270.479	268.863	268.137	267.301	265.728	264.634	263.533	261.501
0,4 kV-domaćinstva II g.	417.044	419.404	421.775	423.826	426.349	428.439	429.866	431.307	433.528	435.055	437.062	439.938
0,4 kV-ostala potr. I g.	4.960	4.971	4.979	4.969	5.001	5.010	5.036	5.048	5.064	5.065	5.081	5.110
0,4 kV-ostala potr. II g.	46.968	47.003	47.020	46.929	46.983	47.038	47.108	47.205	47.272	47.320	47.499	47.655
0,4 kV-ostala potr. III g.	1.650	1.649	1.633	1.625	1.617	1.613	1.611	1.607	1.597	1.577	1.567	1.563
0,4 kV-ostala potr. IV g.	1.385	1.386	1.402	1.415	1.430	1.442	1.453	1.458	1.464	1.488	1.506	1.520
0,4 kV-ostala potr. V g.	9.302	9.293	9.251	9.204	9.150	9.100	9.082	9.061	9.017	8.971	8.907	8.847
0,4 kV-javna rasvjeta	4.482	4.497	4.501	4.512	4.527	4.539	4.546	4.551	4.559	4.564	4.573	4.586
NN Ukupno	764.253	764.991	765.110	765.021	765.536	766.044	766.839	767.538	768.229	768.674	769.728	770.720
Ukupno NN+SN	765.232	765.970	766.087	765.970	766.517	767.031	767.826	768.529	769.222	769.669	770.726	771.719

Tabela 58. Prikaz broja kupaca u 2019. godini po mjesecima za EP BiH

Tržište električne energije u Federaciji BiH

Od 1. januara 2015. godine svi kupci električne energije u Federaciji BiH imaju mogućnost birati svoga snabdjevača na tržištu električne energije. Domaćinstva i mali kupci mogu se snabdijevati u okviru univerzalne usluge po regulisanim cijenama.

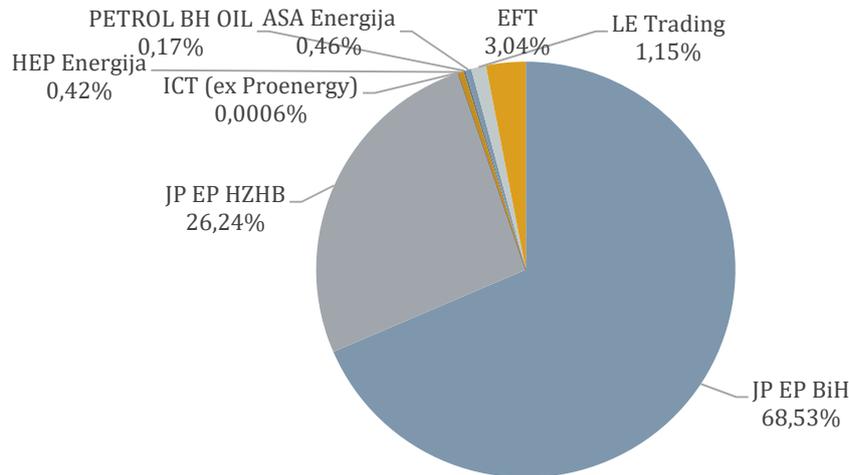
Negativan uticaj visokih cijena električne energije na konkurentnost snabdjevača električnom energijom rezultirao je smanjenjem broja aktivnih snabdjevača na tržištu električne energije u Federaciji Bosne i Hercegovine. U poređenju sa 2018. godinom, kada je ovu djelatnost obavljalo pet snabdjevača, u januaru 2019. godine djelatnost snabdijevanja električnom energijom, pored javnih elektroprivrednih preduzeća, obavljala su četiri snabdjevača, a u decembru 2019. godine taj broj se smanjio na dva snabdjevača - HEP Energija d.o.o. iz Mostara i „PETROL BH OIL COMPANY“ d.o.o. Sarajevo.

Kupci koji su se snabdijevali kod snabdjevača koji su prestali sa radom u 2019. godini su se u najvećem broju vratili javnim elektroprivrednim preduzećima. Drugim riječima, uz pad broja aktivnih snabdjevača na tržištu električne energije u 2019. godini je zabilježen i pad broja kupaca koji se snabdijevaju od drugih snabdjevača. Tako se u januaru 2019. godine od tržišnih snabdjevača, koji nisu javna elektroprivredna preduzeća, snabdijevalo 29 kupaca, dok je taj broj u decembru 2019. godine iznosio 14 kupaca.

Energetski posmatrano, ova četiri snabdjevača su u 2019. godini svoje kupce snabdijevali sa ukupnom količinom električne energije od 73.230 MWh.

Što se tiče kupaca na 110 kV, Aluminij d.d. Mostar se do juna 2019. godini, kada je prestao sa radom, snabdijevalo od EP HZ HB količinom električne energije od 567.047 MWh, dok se od juna do decembra snabdijevao od LE TRADING BH d.o.o. Banja Luka količinom od 80.391 MWh.

BSI d.o.o. Jajce se u 2019. godini u potpunosti snabdijevao od Energy Financing Team d.o.o. Bileća i to količinom od 212.921 MWh. Pregled udjela pojedinih snabdjevača u tržištu električne energije je predstavljen na Slici 20.



Slika 22. Udio pojedinih snabdjevača u snabdijevanju krajnjih kupaca električnom energijom u Federaciji BiH u 2019. godini (MWh)

Pregled količina ukupne potrošnje električne energije po naponskim nivoima i po snabdjevačima prikazan je u Tabeli 59. U tabeli je prikazan i udio snabdijevanja u okviru univerzalne usluge.

Ukupna potrošnja kupaca električne energije u Federaciji BiH (univerzalna usluga i snabdijevanje po tržišnim uslovima) po snabdjevačima (FBiH i RS) i naponskim nivoima u 2019.godini (MWh)									
	JP EP BiH	JP EP HZHB	ICT (ex Proenergy)	HEP Energija	PETROL BH OIL	ASA Energija	LE Trading	EFT	FBiH
110kV	493.327	571.807				18.213	80.391	212.921	1.376.659
35kV	296.564	0							296.564
10 (20)kV	882.029	261.705	42	29.406	10.014	13.374			1.196.569
Univerz. usluga	domaćinstva	2.143.050	688.250						2.831.300
	Ostala potrošnja u okviru univerzalne	805.632	195.507						1.001.139
Ostala potrošnja po tržišnim uslovima		92.254	91.405		1.624	557			185.840
	Javna rasvjeta	83.151	27.635						110.786
Ukupno	4.796.007	1.836.309	42	29.406	11.638	32.144	80.391	212.921	6.998.858

Tabela 59. Ukupna potrošnja kupaca električne energije po naponskim nivoima i po pojedinim snabdjevačima koji su snabdijevali kupce električnom energijom u 2019. godini

Ukupni broj kupaca električne energije u Federaciji BiH (univerzalna usluga i snabdijevanje po tržišnim uslovima) po snabdjevačima (FBiH i RS) i naponskim nivoima u 2019. godini							
	JP EP BiH	JP EP HZHB	HEP Energija	PETROL BH OIL	LE TRADING	EFT	FBiH
110kV	4	1	0	0	1	1	7
35kV	63	0	0	1	0	0	64
10 (20)kV	872	206	4	5	0	0	1.087
Univerz. usluga domaćinstva	701.439	177.062	0	0	0	0	878.501
Ostala potrošnja u okviru univerzalne usluge	60.262	13.612	0	0	0	0	73.874
Ostala potrošnja po tržišnim uslovima	4.472	1.296	0	2	0	0	5.770
Javna rasvjeta	4.482	1.692	0	0	0	0	6.174
Ukupno	771.594	193.869	4	8	1	1	965.477

Tabela 60. Ukupan broj kupaca u Federaciji BiH po pojedinim snabdjevačima koji su snabdijevali kupce električnom energijom u 12. mjesecu 2019. godine.

SEKTOR NAFTNE PRIVREDE

Trgovina na veliko naftnim derivatima osim LPG-om

Trgovina na veliko naftnim derivatima je energetska djelatnost kupovine naftnih derivata osim LPG-a radi dalje prodaje drugim pravnim licima koja obavljaju registrovanu djelatnost ili djelatnost odobrenu u skladu sa zakonom, uz obavezno izdavanje fakture, odnosno računa za isto.

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

U 2019. godini FERK je izdao dvije dozvole za rad (licence) za trgovinu na veliko naftnim derivatima osim LPG-om, te je spisak svih imalaca dozvola na dan 31.12.2019. godine dat u tabeli koja slijedi:

R.br.	Imalac dozvole	Broj dozvole	Datum izdavanja
1.	„HIFA-OIL“ d.o.o. Tešanj	06-03-371/13/16	06.05.2016.
2.	„HIFA-PETROL „ d.o.o. Sarajevo	06-03-429/49/16	24.05.2016.
3.	„ANTUNOVIĆ AGS“ d.o.o. Orašje	06-03-484/74/16	07.06.2016.
4.	ENERGOPETROL d.d. Sarajevo	06-03-503/83/16	15.06.2016.
5.	„HOLDINA“ d.o.o. Sarajevo	06-03-502/82/16	15.06.2016.
6.	G-Petrol d.o.o. Sarajevo	06-03-466/65/16	15.06.2016.
7.	ERDAL d.o.o. iz Sarajeva	06-03-515/88/16	15.6.2016.
8.	„KONZUM“ d.o.o. Sarajevo	06-03-413/43/16	15.06.2016.
9.	„SLIŠKO“ d.o.o. Žepče	06-03-451/58/16	15.06.2016.
10.	„ZOVKO AUTO“ d.o.o. Žepče	06-03-440/55/16	15.06.2016.
11.	„PAŽIN“ d.o.o. Stolac	06-03-458/64/16	15.06.2016.
12.	„ALMY“ d.o.o. Zenica	06-03-543/105/16	22.06.2016.
13.	„AME“ d.o.o. Breza	06-03-544/106/16	22.06.2016.
14.	EOL PETROL d.o.o. Sarajevo	06-03-483/73/16	22.06.2016.
15.	„GREEN OIL“ d.o.o. Sarajevo	06-03-478/71/16	22.06.2016.
16.	„POLO“ d.o.o. Kalesija	06-03-531/99/16	22.06.2016.
17.	„SIČAJA“ d.o.o. Gornji Vakuf-Uskoplje	06-03-526/94/16	22.06.2016.
18.	„PETROL BH OIL COMPANY“ d.o.o. Sarajevo	06-03-556/109/16	04.07.2016.
19.	DOO „EURO-JET“ Cazin	06-03-494/78/16	11.07.2016.
20.	OIL – AC d.o.o. Mostar	06-03-563/113/16	11.07.2016.
21.	JP „MEĐUNARODNI AERODROM TUZLA“ d.o.o.	06-03-415/45/16	20.07.2016.

R.br.	Imalac dozvole	Broj dozvole	Datum izdavanja
22.	„HIFA“ d.o.o. Tešanj	06-03-396/26/16	20.07.2016.
23.	„ZEKA-COMERC“ d.o.o. Gračanica	06-03-557/110/16	20.07.2016.
24.	„ECOTOK“ d.o.o. Travnik	06-03-392/22/16	20.07.2016.
25.	„VEKTOR-INTEGRA“ d.o.o. Sarajevo	06-03-661/126/16	25.08.2016.
26.	„PAPIĆ“ d.o.o. TOMISLAVGRAD	06-03-474/69/16	25.08.2016.
27.	Doo „ČAVKUNOVIĆ-BP“ Bihać	06-03-653/123/16	25.08.2016.
28.	„ORMAN“ d.o.o. Kiseljak	06-03-397/27/16	25.08.2016.
29.	„SAGA ENERGY“ d.o.o. Sarajevo	06-03-387/17/16	20.09.2016.
30.	DOO „IBRAHIMOVIĆ“ Bosanska Krupa	06-03-412/42/16	20.09.2016.
31.	„JUNUZOVIĆ-KOPEX“ d.o.o. Lukavac	06-03-528/96/16	20.09.2016.
32.	„PROMING“ d.o.o. Bugojno	06-03-685/130/16	24.10.2016.
33.	„EL TARIK OIL BENZINSKE STANICE“ d.o.o. Sarajevo	06-03-289/14/17	24.10.2017.
34.	„KOPEX-SARAJLIĆ“ d.o.o. Srebrenik	06-03-419/23/17	09.06.2017.
35.	„G-TANK“ d.o.o. Vitez	06-03-526/32/17	29.08.2017.
36.	„TIOIL“ d.o.o. Stara Bila, Vitez	06-03-567/39/17	29.08.2017.
37.	LAGER d.o.o. Posušje	06-03-713/52/17	14.12.2017.
38.	„KAKANJ PETROL“ d.o.o. Kakanj	06-03-1035/83/17	15.03.2018.
39.	„MERCATOR BH“ d.o.o. Sarajevo	06-03-80/10/18	15.03.2018.
40.	DOO „PETROL-P“ Bihać	06-03-140/4/19	15.04.2019.
41.	„VARIPLAST“ d.o.o. Gračanica	06-03-963/19	28.11.2019.

Tabela 61. Podaci o imalcima dozvola za rad (licenci) za trgovinu na veliko naftnim derivatima osim LPG-om na dan 31.12.2019. godine

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 subjekat mora raspolagati vlastitim ili unajmljenim skladišnim prostorom (terminal za LPG) izgrađenim u skladu sa 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.

Takođe, za obavljanje ove energetske djelatnosti, energetski subjekt mora posjedovati licencu koju mu prema Zakonu o naftnim derivatima u Federaciji BiH izdaje FERK. Licenca se izdaje za period od pet godina.

U 2019. godini FERK je izdao jednu dozvolu za rad (licencu) za trgovanje LPG-om, te je spisak svih imalaca dozvola na dan 31.12.2019. godine dat u tabeli koja slijedi:

R.br.	Imalac dozvole	Broj dozvole	Datum izdavanja	Ukupni kapacitet skladišta (m ³)	Ukupni kapacitet transportnih cisterni (m ³)
1.	„HIFA-PETROL“ d.o.o. Sarajevo	06-03-431/51/16	15.06.2016.	500,000	180,438
2.	d.o.o. „INTER-BUTAN“ Cazin	06-03-453/60/16	04.07.2016.	300,000	103,70
3.	„UNIKOMERC“ d.o.o. Gradačac	06-03-456/62/16	04.07.2016.	160,000	48,000
4.	„HOLDINA“ d.o.o. Sarajevo	06-03-525/93/16	20.07.2016.	160,000	13,385
5.	BOSSGAS PLIN d.o.o. Tomislavgrad	06-03-517/90/16	20.07.2016.	160,000	15,000
6.	ERDAL d.o.o. iz Sarajeva	06-03-514/87/16	20.07.2016.	200,000	12,000
7.	„EURO-PLIN“ d.o.o. Orašje	06-03-411/41/16	20.07.2016.	192,000	74,430
8.	„SIČAJA“ d.o.o. Gornji Vakuf-Uskoplje	06-03-527/95/16	20.07.2016.	160,000	114,00
9.	„PAPIĆ“ d.o.o. TOMISLAVGRAD	06-03-473/68/16	25.08.2016.	258,000	211,00
10.	„ISTRABENZ PLINI“ d.o.o. Breza	06-03-588/119/16	20.09.2016.	1.100,000	69,400
11.	„TURBO-PROM“ d.o.o. Novi Travnik	06-03-417/47/16	24.10.2016.	240,000	12,000
12.	„PROMING“ d.o.o. Bugojno	06-03-686/131/16	08.11.2016.	300,000	12,750
13.	„LIQUIVEX“ d.o.o. Usora	06-03-927/157/16	24.02.2017.	432,000	65,000
14.	„PLINOMATIC“ d.o.o. Kiseljak	06-03-261/16/18	14.05.2018.	260,000	38,952
15.	GTG plin d.o.o. Zenica	06-03-1055/86/17	11.06.2018.	240,000	14,16
16.	MESSER MOSTAR PLIN d.o.o.	06-03-491/19	22.08.2019.	200,000	19,018
Ukupno				4.862,000	1.003,233

Tabela 62. Podaci o imalcima dozvola za rad (licenci) za trgovanje LPG-om na dan 31.12.2019. godine

Skladištenje naftnih derivata

Skladištenje naftnih derivata je energetska djelatnost čuvanja naftnih derivata na propisan način u posebnim prostorima. S obzirom da 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 uslovima koje trebaju ispunjavati skladišta tečnih naftnih goriva-terminala, iz člana 59. Zakona o naftnim derivatima u Federaciji Bosne i Hercegovine.

Za obavljanje ove energetske djelatnosti, energetski subjekat mora posjedovati licencu koju mu prema Zakonu o naftnim derivatima u Federaciji BiH izdaje FERK. Licenca se izdaje za period od pet godina. Dozvola za rad (licenca) za skladištenje naftnih derivata osim LPG-a nije potrebna za skladištenje naftnih derivata i LPG-a koji se koriste za lične potrebe u količini koja ne prelazi nivo od 100 tona/godišnje.

U 2019. godini FERK je izdao jednu dozvolu (licencu) za skladištenje naftnih derivata osim LPG-a, te je spisak svih imalaca dozvola na dan 31.12.2019. godine dat u tabeli koja slijedi:

R.br.	Imalac dozvole	Broj dozvole	Datum izdavanja	Ukupni kapacitet skladišta (m ³)
1.	„HOLDINA“ d.o.o. Sarajevo	06-03-501/81/16	15.06.2016.	17.289,273
2.	BINVEST d.o.o. Posušje	06-03-427/48/16	15.06.2016.	65,000
3.	„HIFA-PETROL“ d.o.o. Sarajevo	06-03-432/52/16	15.06.2016.	2.200,000
4.	„HIFA-OIL“ d.o.o. Tešanj	06-03-372/14/16	15.06.2016.	8.846,000
5.	G-Petrol d.o.o. Sarajevo	06-03-467/66/16	15.06.2016.	748,883
6.	„ALMY“ d.o.o. Zenica	06-03-541/103/16	22.06.2016.	350,000
7.	„ZOVKO AUTO“ d.o.o. Žepče	06-03-389/19/16	20.07.2016.	660,000
8.	„AREX“ d.o.o. Gradačac	06-03-718/137/16	25.08.2016.	285,105
9.	Doo „ČAVKUNOVIĆ-BP“ Bihać	06-03-663/127/16	25.08.2016.	1.540,401
10.	OIL – AC d.o.o. Mostar	06-03-562/112/16	20.09.2016.	460,000
11.	„PAŽIN“ d.o.o. Stolac	06-03-651/122/16	20.09.2016.	290,000
12.	SILO PAVLOVIĆ d.o.o. Žepče	06-03-924/156/16	23.11.2016.	29,000
13.	„PAPIĆ“ d.o.o. TOMISLAVGRAD	06-03-883/154/16	12.01.2017.	377,000
14.	DOO „PETROL-P“ Bihać	06-03-1049/169/16	13.02.2017.	30,177
15.	EUROBENZ d.o.o. Grude	06-03-971/72/17	14.12.2017.	3.000,000
16.	„BROVIS“ D.D. VISOKO	06-03-1051/85/17	28.03.2018.	30,000
17.	PETROL BH OIL COMPANY d.o.o. Sarajevo	06-03-1046/84/17	12.04.2018.	50,000
18.	JP EPBiH - Sarajevo, ZD RU „GRAČANICA“ d.o.o. G. Vakuf	06-03-1007/78/17	14.05.2018.	50,000
19.	„TRANSPORTBETON“ d.o.o. Kiseljak	06-03-727/49/18	16.11.2018.	30,000
20.	ArcelorMittal Zenica d.o.o.	06-03-950/76/18	11.02.2019.	50,000
Ukupno				36.380,839

Tabela 63. Podaci o imalocima dozvola za rad (licenci) za skladištenje naftnih derivata osim LPG-a na dan 31.12.2019. godine

Transport naftnih derivata

Transport naftnih derivata je energetska djelatnost transporta naftnih derivata drumskim ili željezničkim saobraćajem.

Za obavljanje ove energetske djelatnosti, energetski subjekat mora posjedovati licencu koju mu prema Zakonu o naftnim derivatima u Federaciji BiH izdaje FERK. Licenca se izdaje za period od pet godina. Pored licence, energetski subjekat mora posjedovati certifikate za prevoz opasnih materija za svaku jedinicu koju koristi za transport kao i odgovarajuće dozvole za vozače.

U 2019. godini FERK je izdao dvije dozvole (licence) za transport naftnih derivata drumskim saobraćajem, te je spisak svih imalaca dozvola na dan 31.12.2019. godine dat u tabeli koja slijedi:

R.br.	Imalac dozvole	Broj dozvole	Datum izdavanja	Transportne jedinice	
				Broj	Ukupni kapacitet (m ³)
1.	„BTG“ d.o.o. TOMISLAVGRAD	06-03-364/11/16	06.05.2016.	5	109,600
2.	„HOLDINA“ d.o.o. Sarajevo	06-03-500/80/16	15.06.2016.	1	9,687
3.	„HIFA-PETROL“ d.o.o. Sarajevo	06-03-430/50/16	15.06.2016.	39	875,057
4.	„ZOVKO AUTO“ d.o.o. Žepče	06-03-441/56/16	15.06.2016.	13	243,500
5.	„PAŽIN“ d.o.o. Stolac	06-03-457/63/16	15.06.2016.	2	32,000
6.	„ANTUNOVIĆ AGS“ d.o.o. Orašje	06-03-490/75/16	22.06.2016.	10	198,780
7.	„HIFA-OIL“ d.o.o. Tešanj	06-03-511/86/16	22.06.2016.	36	1.314,115
8.	„KOEPEX-SARAJLIĆ“ d.o.o. Srebrenik	06-03-538/100/16	22.06.2016.	63	1.167,078
9.	„PAPIĆ“ d.o.o. TOMISLAVGRAD	06-03-488/76/16	22.06.2016.	15	257,600
10.	„PETROBIT“ d.o.o. Tešanj	06-03-510/85/16	22.06.2016.	21	335,000
11.	„POLO“ d.o.o. Kalesija	06-03-530/98/16	22.06.2016.	6	117,240
12.	„SLIŠKO“ d.o.o. Žepče	06-03-407/37/16	22.06.2016.	44	783,420
13.	„UNIKOMERC“ d.o.o.	06-03-455/61/16	22.06.2016.	4	86,000
14.	„HIFA“ d.o.o. Tešanj	06-03-493/77/16	04.07.2016.	19	371,720
15.	„GREEN OIL“ d.o.o. Sarajevo	06-03-480/72/16	20.07.2016.	1	17,000
16.	„ALMY“ d.o.o. Zenica	06-03-542/104/16	20.07.2016.	12	220,850
17.	„KAKANJ PETROL“ d.o.o. Kakanj	06-03-408/38/16	20.07.2016.	8	98,140
18.	„ZEKA-COMERC“ d.o.o. Gračanica	06-03-558/111/16	20.07.2016.	6	84,000
19.	„ECOTOK“ d.o.o. Travnik	06-03-393/23/16	20.07.2016.	2	38,000
20.	„AREX“ d.o.o. Gradačac	06-03-717/136/16	25.08.2016.	9	169,380
21.	„ORMAN“ d.o.o. Kiseljak	06-03-398/28/16	25.08.2016.	20	324,433
22.	„JUNUZOVIĆ-KOEPEX“ d.o.o. Lukavac	06-03-529/97/16	20.09.2016.	21	242,000
23.	DOO „EURO-JET“ Cazin	06-03-495/79/16	20.09.2016.	15	273,900
24.	„GUDELJ“ d.o.o. Vitez	06-03-406/36/16	20.09.2016.	5	80,700
25.	„HIFA-BENZ“ d.o.o. Tešanj	06-03-722/138/16	20.09.2016.	2	44,400
26.	DOO „IBRAHIMOVIĆ“ Bosanska Krupa	06-03-723/139/16	20.09.2016.	2	41,150
27.	„MAKSUMIĆ-KOMERC“ d.o.o. Konjic	06-03-518/91/16	20.09.2016.	3	38,300
28.	„ZLATA-TRANS“ d.o.o. Sarajevo, Semizovac	06-03-713/133/16	20.09.2016.	15	263,820
29.	Doo „ČAVKUNOVIĆ-BP“ Bihać	06-03-654/124/16	07.10.2016.	15	311,560
30.	„SJAJ“ Maglaj, d.o.o.	06-03-811/148/16	07.10.2016.	2	35,400
31.	„DELTA PETROL“ Kakanj, d.o.o.	06-03-1099/174/16	16.12.2016.	7	123,56

R.br.	Imalac dozvole	Broj dozvole	Datum izdavanja	Transportne jedinice	
				Broj	Ukupni kapacitet (m ³)
32.	DOO „PETROL-P“ Bihać	06-03-1050/170/16	12.01.2017.	2	38,300
33.	„TRGOŠPED“ d.o.o. Kakanj	06-03-1142/179/16	13.02.2017.	6	97,590
34.	„EL TARIK OIL BENZINSKE STANICE“ d.o.o. Sarajevo	06-03-290/15/17	24.04.2017.	4	72,570
35.	DOO „REZ“ Cazin	06-03-328/19/17	24.04.2017.	5	80,300
36.	OIL-AC d.o.o. Mostar	06-03-1209/186/16	19.05.2017.	3	53,460
37.	E-TANK d.o.o. iz Ilidže	06-03-310/17/17	03.07.2017.	10	197,000
38.	„PROMING“ d.o.o. Bugojno	06-03-459/24/17	03.07.2017.	3	27,050
39.	„TIOIL“ d.o.o. Stara Bila, Vitez	06-03-568/40/17	29.08.2017.	28	509,600
40.	LAGER d.o.o. Posušje	06-03-727/54/17	14.12.2017.	2	43,500
41.	„MERKEZ-OIL“ d.o.o. Novi Travnik	06-03-872/63/17	15.01.2018.	3	40,720
42.	ZIBLIN & Co d.o.o. Ljubuški	06-03-730/51/18	04.10.2018.	12	229,960
43.	BARAĆ CO d.o.o. Čitluk	06-03-772/60/18	16.11.2018.	8	145,700
44.	TRANSPORTPAŽIN d.o.o. Stolac	06-03-729/50/18	21.12.2018.	6	112,200
45.	AD-TANK d.o.o. Stolac	06-03-956/77/18	27.02.2019.	7	155,470
46.	ERO d.o.o. Čapljina	06-03-451/19	26.04.2019.	2	38,000
Ukupno				524	10.148,81,

Tabela 64. Podaci o imaocima dozvola za rad (licenci) za transport naftnih derivata drumskim saobraćajem na dan 31.12.2019. godine

FERK, VI., 2020.

Foto Album





