

Na temelju čl. 4.2 i 4.8, Zakona o prijenosu, regulatoru i operatoru sustava električne energije u Bosni i Hercegovini ("Službeni glasnik BiH", br. 7/02, 13/03, 76/09 i 1/11) i članka 33. Metodologije za izradbu tarifa za usluge distribucije električne energije u Brčko Distriktu Bosne i Hercegovine ("Službeni glasnik BiH", br. 89/11 i 90/14), rješavajući po zahtjevu Javnog poduzeća za komunalne djelatnosti "Komunalno Brčko" d.o.o., Brčko, broj: 03-01824/17 od 25. rujna 2017. godine, na sjednici Državne regulatorne komisije za električnu energiju održanoj 27. prosinca 2017. godine, donijeta je

## ODLUKA

### O TARIFAMA ZA USLUGE DISTRIBUCIJE ELEKTRIČNE ENERGIJE U BRČKO DISTRIKTU BOSNE I HERCEGOVINE

#### Članak 1.

(Predmet)

Ovom odlukom utvrđuju se tarife, odnosno cijene distribucije električne energije izražene kroz tarifne stavke, koje služe za obračun i naplatu usluga distribucije električne energije od kupaca električne energije u Brčko Distriktu Bosne i Hercegovine.

#### Članak 2.

(Potrebni godišnji prihod)

Javnom poduzeću Komunalno Brčko d.o.o Brčko za djelatnost distribucije električne energije određuje se potrebni godišnji prihod u iznosu od 13.067.260,27 KM.

#### Članak 3.

(Tarifni stavci)

Tarifni stavci za usluge distribucije električne energije za kupce u Brčko Distriktu Bosne i Hercegovine su sljedeći:

Opis			Tarifni stavci za usluge distribucije električne energije*					
			Obračunska snaga		Aktivna električna energija		Prekomjerno preuzeta reaktivna električna energija	
Kategorije potrošnje i grupe kupaca		Jedinica mjere	KM/kW/mjesec		feninga/kWh		feninga/kvarh	
Naziv kategorije	Naziv grupe	Sezona	VS (zima)	NS (ljetno)	VS (zima)	NS (ljetno)	VS (zima)	NS (ljetno)
		Doba dana						
35 kV		VT	2,69		0,73		2,40	
		MT			0,37			
10 kV		VT	6,81		1,57		3,02	
		MT			0,78			
0,4 kV – javna rasvjeta		ST			6,16			
0,4 kV – ostala potrošnja	1 TG	VT	11,50		2,22		4,19	
		MT			1,11			
	2 TG	ST	3,41	2,62	4,95	3,81		
		VT			5,64	4,34	4,30	3,31
3 TG	MT			2,82	2,17			
0,4 kV – kućanstva	1 TG	ST	1,95	1,50	4,40	3,39		
		VT			4,97	3,83		
	2 TG	MT			2,49	1,91		

\*Tarifni stavci ne sadrže iznos poreza na dodanu vrijednost.

**Članak 4.**  
*(Obračunska snaga)*

Obračunska snaga iznosi 5 kW za tarifne grupe kupaca iz kategorija potrošnje na 0,4 kV kod kojih se obračunska snaga ne utvrđuje mjerenjem (2. i 3. tarifna grupa iz kategorije ostala potrošnja, 1. i 2. tarifna grupa iz kategorije kućanstva).

**Članak 5.**  
*(Tarifni stavci prema sezonama i dobu dana)*

- (1) Tarifni stavci za aktivnu energiju primjenjuju se prema sezoni, i to:
  - a) u višoj sezoni (VS) od 1. listopada do 31. ožujka,
  - b) u nižoj sezoni (NS) od 1. travnja do 30. rujna.
- (2) Tarifni stavci za aktivnu energiju primjenjuju se prema dobu dana, i to:
  - a) veći dnevni tarifni stavci (VT) od 6 do 22 sata tijekom zimskog računanja vremena, odnosno od 7 do 23 sata tijekom ljetnog računanja vremena,
  - b) manji dnevni tarifni stavci (MT) od 22 do 6 sati tijekom zimskog računanja vremena, odnosno od 23 do 7 sati tijekom ljetnog računanja vremena.
- (3) Iznimno od stavka (2) ovog članka, za kategoriju potrošnje kućanstva tarifni stavci za aktivnu energiju primjenjuju se prema dobu dana, i to:
  - a) veći dnevni tarifni stavci (VT) od 7 do 13 sati i od 16 do 22 sata tijekom zimskog računanja vremena, odnosno od 8 do 14 sati i od 17 do 23 sata tijekom ljetnog računanja vremena,
  - b) manji dnevni tarifni stavci (MT) od 13 do 16 sati i od 22 do 7 sati tijekom zimskog računanja vremena, odnosno od 14 do 17 sati i od 23 do 8 sati tijekom ljetnog računanja vremena, te nedjeljom.

**Članak 6.**  
*(Obveza objave tarifnih stavaka)*

Javno poduzeće za komunalne djelatnosti “Komunalno Brčko” d.o.o., Brčko, dužno je na odgovarajući način objaviti tarifne stavke i relevantne odredbe ove odluke, te ih učiniti dostupnim svim kupcima na području Brčko Distrikta BiH.

**Članak 7.**  
*(Završne odredbe)*

- (1) Ova odluka stupa na snagu danom donošenja, a primjenjuje se od 1. siječnja 2018. godine.
- (2) Izreka odluke objavljuje se u “Službenom glasniku BiH” i službenom glasilu Brčko Distrikta BiH.

**Obrazloženje**

Shodno Odluci o osnivanju javnog poduzeća “Komunalno Brčko” d.o.o., Brčko (“Službeni glasnik Brčko Distrikta BiH”, br. 20/07, 21/07, 24/08 i 33/09), “Komunalno Brčko” d.o.o., Brčko (u daljnjem tekstu: Kompanija) dužno je omogućiti distribuciju električne energije, te vršiti opskrbu korisnika sustava i kupaca električnom energijom na svom području djelovanja.

U skladu sa člankom 7. Zakona o prijenosu, regulatoru i operatoru sustava električne energije u Bosni i Hercegovini (“Službeni glasnik BiH”, br. 7/02, 13/03, 76/09 i 1/11 – u daljnjem tekstu: Zakon o prijenosu) i člankom 107a. Zakona o električnoj energiji (“Službeni glasnik Brčko Distrikta BiH”, br. 36/04, 28/07, 61/10 i 4/13) za obavljanje ovih aktivnosti Kompanija

je bila dužna pribaviti licencu Državne regulatorne komisije za električnu energiju (u daljnjem tekstu: DERK), a prema uvjetima, kriterijima i procedurama koje odredi DERK.

Kompanija je vlasnik licence za obavljanje djelatnosti distribucije električne energije na području Brčko Distrikta BiH, registracijski broj: 05-28-12-413-28/12 izdate odlukom DERK-a (“Službeni glasnik BiH”, broj 5/13).

Tarife za usluge proizvodnje, distribucije i opskrbe električnom energijom u Brčko Distriktu BiH, suglasno naprijed pomenutim zakonima regulira i odobrava DERK.

Komunalno Brčko je 27. rujna 2017. godine dopisom broj: 04-28-5-310-1/17, uputilo DERK-u Zahtjev za određivanje tarifa za usluge distribucije električne energije i tarifa za opskrbu u okviru javne usluge.

Početak tarifnog postupka je uslijedio donošenjem Zaključka DERK-a o pokretanju postupka za određivanje tarifnih stavaka za usluge distribucije električne energije i tarifnih stavaka za opskrbu u okviru univerzalne usluge broj: 04-28-5-310-3/17 od 11. listopada 2017. godine.

Tarifni postupak je proveden u skladu sa pravilima DERK-a. Obavijest o pokretanju postupka i saopćenje za javnost izdati su 12. listopada 2017. godine. U postupku nije bilo subjekata zainteresiranih za dobivanje statusa umješaća. Pripremna rasprava održana je 8. studenog 2017. godine u Tuzli, a formalna javna rasprava 15. studenog 2017. godine u Brčkom. Izvješće voditelja postupka dostavljeno je podnositelju zahtjeva za određivanje tarifa 5. prosinca 2017. godine. Komunalno Brčko uputilo je svoje komentare na izvješće voditelja postupka 12. prosinca 2017. godine.

Razmatranje zahtjeva za tarife kroz postupak odobravanja tarifa u najvećoj mogućoj mjeri mora ispoštovati temeljna načela koja propisuju da će tarife biti pravedne i razumne, jednakopravne, zasnovane na objektivnim kriterijima i opravdanim troškovima i određene na transparentan način.

U tablici 1. dati su podaci za djelatnost distribucije električne energije i to ostvareni troškovi za 2014., 2015. i 2016. godinu, procijenjeni troškovi za 2017. godinu, planirani troškovi za 2018. godinu, te iznos odobrenih troškova.

Tablica 1.

Troškovi i rashodi (KM)	2014. Ostvareno	2015. Ostvareno	2016. Odobreno	2017. Procjena	2018. Plan	2018. Odobreno
Materijalni troškovi	1.300.000	1.003.811	1.260.000	1.260.000	1.500.000	1.260.000
Troškovi usluga	490.000	500.905	460.000	460.000	1.100.000	460.000
Troškovi radne snage	4.331.136	3.137.923	4.300.000	4.300.000	5.160.000	4.300.000
Amortizacija	500.000	429.890	614.248	664.845	670.000	664.845
Nematerijalni troškovi	410.000	308.813	263.000	263.000	314.000	263.000
Ostali rashodi	250.000	153.700	175.000	175.000	232.000	60.000
Troškovi kamata i ostali financijski troškovi	170.000	124.055	50.000	50.000	150.000	50.000
Regulatorna nakanada		57.000	57.000	57.000	57.000	61.000
Ukupno	7.451.136	5.659.097	7.179.248	7.229.845	9.183.000	7.118.845

Poslovanje Kompanije u 2017. godinu obilježila je značajna fluktuacija troška nabavke električne energije, koji predstavlja dominantan trošak sa učešćem od preko 70 % u ukupnim troškovima poslovanja sa električnom energijom. Značajna promjena troška nabavke je posljedica porasta cijena električne energije na domaćem i regionalnom tržištu kao i

nedovoljnog poznavanja prilika i odnosa na tržištu od strane Kompanije, koja je prilikom nabavke električne energije za drugu polovinu 2017. godine propustila priliku da postigne povoljniju nabavnu cijenu, što se u konačnici negativno odrazilo na njen poslovni rezultat i likvidnost.

Operativne i kapitalne troškove djelatnosti distribucije za 2018. godinu Kompanija je planirala u iznosu od 9.183.000 KM, što je 28 % više od odobrenog iznosa u prethodnom tarifnom postupku. Sagledavajući dostavljenu dokumentaciju, kao i odgovore iznijete na formalnoj javnoj raspravi, nije se moglo pronaći dovoljno argumenata za traženo povećanje troškova u okviru djelatnosti distribucije, pa stoga Komisija u potpunosti prihvaća argumentaciju voditelja postupka pri određivanju iznosa pojedinih troškova datih u Tablici 1, te odobrava iznos od 7.118.845 KM u svrhu servisiranja operativnih i kapitalnih troškova djelatnosti distribucije za 2018. godinu.

Sve mrežarine donose se u skladu sa Metodologijom za izradu tarifa za usluge distribucije električne energije u Brčko Distriktu BiH ("Službeni glasnik BiH", br. 89/11 i 90/14).

U cilju određivanja distributivne mrežarine, tj. tarifnih stavaka za usluge distribucije električne energije u Brčko Distriktu BiH, pored operativnih i kapitalnih troškova, potrebno je odrediti i ostale troškove koji su sastavni dio ukupnih troškova distributivne djelatnosti (tzv. preneseni troškovi).

*Trošak distributivnih gubitaka* električne energije utvrđuje se na osnovu nabavne cijene električne energije koja u sebi ne sadrži prenesene troškove (tarifa za usluge prijenosa, tarifa za rad NOS-a, tarifa za sustavnu uslugu) i odobrene količine električne energije za pokrivanje gubitaka. Kalkulacijska cijena za izračun troška pokrivanja gubitaka u distributivnom sustavu iznosi 7,783 feninga/kWh, uzimajući u obzir nabavnu cijenu električne energije od 9 feninga/kWh umanjenu za prenesene troškove. U skladu sa Metodologijom u nadležnosti DERK-a je da odobri procenat gubitaka u distributivnom sustavu. Ostvareni gubici u 2015. godini iznosili su 13,08 % od ukupne nabavljene energije, dok su gubici u 2016. godini iznosili 12,38%. I pored prisutnog trenda smanjenja, distributivni gubici viši su od ostvarenog prosjeka u BiH koji iznosi 10,26 %. U cilju smanjenja distributivnih gubitaka i njihovog postupnog svođenja na razinu prosjeka u BiH, a imajući u vidu operativne mjere koje Kompanija kontinuirano provodi u cilju smanjenja distributivnih gubitaka, isti se odobravaju u vrijednosti od 11 %, odnosno 31.565.309 kWh, što u konačnom daje iznos troška od 2.456.791,10 KM.

*Troškovi prijenosnog sustava* za korisnike distributivnog sustava određeni su na bazi jediničnih cijena od 0,578 feninga/kWh i 1,472 KM/kW za planiranu električnu energiju preuzimanja iz prijenosnog sustava (286.957.351 kWh planirano preuzimanje energije i 508.559 kW planirano preuzimanje snage u 2018. godini) i u apsolutnom iznosu su 2.407.212,34 KM.

*Troškovi rada Neovisnog operatora sustava* na bazi tarife za rad NOS-a od 0,0592 fenin-ga/kWh i preuzete aktivne električne energije iz prijenosnog sustava iznose 169.878,75 KM.

*Troškovi po osnovu tarife za sustavnu uslugu* (troškovi osiguranja pričuve snage za sekundarnu i tercijarnu regulaciju i troškovi gubitaka u prijenosnom sustavu obračunavaju se prema jedinstvenoj tarifi od 0,3187 fenin-ga/kWh) i iznose 914.533,08 KM.

Ukupan potreban prihod (ukupni troškovi) za izračun tarifa za uslugu distribucije električne energije u Brčko Distriktu BiH iznosi 13.067.260,27 KM i sastoji se od operativnih i kapitalnih troškova djelatnosti distribucije u iznosu 7.118.845 KM, troškova gubitaka energije u distributivnom sustavu u iznosu 2.456.791,10 KM i prenesenih troškova (usluge prijenosa električne energije, usluge NOS -a i sustavne usluge) u iznosu 3.491.624,17 KM.

Ukupni troškovi distributivnog sustava u Brčko Distriktu BiH se, prema Metodologiji, alociraju na kategorije potrošnje korisnika distributivnog sustava po tarifnim elementima i stavcima. Uzimajući u obzir odobrene troškove za distribuciju električne energije, te aktualne energetske veličine na području kojim kao operator distributivnog sustava (ODS) upravlja Komunalno Brčko, prosječna tarifa za distribuciju električne energije iznosi 5,12 feninga/kWh, što je manje od prosječne distributivne tarife određivane u prethodnim tarifnim postupcima (5,57 feninga/kWh). Kako su tarifni stavci za distribuciju električne energije u Brčko Distriktu BiH niži od tarifnih stavaka ostalih operatora distributivnog sustava u Bosni i Hercegovini, što je posljedica relativno malog obujma stalnih sredstava u posjedu poduzeća i po tom osnovu niskog troška amortizacije, te nemogućnosti vlasničke uknjižbe stalnih sredstava koja poduzeće koristi za obavljanje svoje djelatnosti, Komisija je odlučila da tarifne stavke za distribuciju električne energije dalje ne umanjuje, zadržavajući visinu tarifnih stavaka u dostignutom iznosu. Primjenom ovako određenih tarifnih stavaka za distribuciju električne energije ostvaruje se prihod od 13.579.352 KM, koji je za 512.092 KM veći od odobrenog prihoda za djelatnost distribucije, te se navedeni iznos alocira na nabavku električne energije za kupce koji se opskrbljuju u okviru univerzalne usluge.

Također, Kompanija ostvaruje značajne prihode po osnovu ostalih aktivnosti koje su izravno vezane za djelatnost distribucije električne energije, kao što su priključivanje novih kupaca, povećanje priključne snage, izdavanje elektroenergetske suglasnosti i druge usluge građanima. Projekcija ostalih prihoda za 2018. godinu iznosi 535.000 KM, te Komisija prihvaća prijedlog voditelja postupka da pomenuti iznos ne predstavlja odbitnu stavku prilikom odobravanja potrebnog prihoda distribucije, a u cilju relaksiranja poslovanja Kompanije koje se odvija u otežanim uvjetima.

Prema mišljenju Komisije, predloženi tarifni stavci pružaju realnu osnovu Kompaniji da za djelatnost distribucije električne energije ostvari potreban prihod koji omogućava nesmetano funkcioniranje.

Na temelju naprijed izloženih stanovišta Komisije, u okvirima njenih diskrecijskih prava da potvrdi reprezentativnost i opravdanost svih podnijetih podataka i tvrdnji, da procjenjuje stupanj vjerovatnoće ostvarenja svih prognoziranih troškova i rashoda i da odobrava tarife uvažavajući i konkretne okolnosti u razdoblju podnošenja zahtjeva za odobrenje tarifa sve do objektivizacije uvjeta za njihovo preciznije određivanje, te koristeći proširena ovlaštenja utvrđena Zakonom o prijenosu i da uređuje i pitanja reguliranja distribucije električne energije kupcima na području Brčko Distrikta BiH, Komisija donosi odluku kao u izreci.

DERK će kontinuirano pratiti efekte primjene usvojenih tarifa zadržavajući pravo podešavanja tarifnih stavaka kada prosudi da je to potrebno.

U skladu sa člankom 9.2 Zakona o prijenosu, regulatoru i operatoru sustava električne energije u Bosni i Hercegovini, protiv ove odluke može se pokrenuti postupak pred Sudom Bosne i Hercegovine podnošenjem tužbe u roku od 60 dana od dana primitka ove odluke.

Broj: 04-28-5-310-20/17  
27. prosinca 2017. godine  
Tuzla

Predsjedatelj Komisije  
Nikola Pejić