

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: 03-02088/16 od 10. svibnja 2016. godine, na sjednici Državne regulatorne komisije za električnu energiju održanoj 22. prosinca 2016. 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 12.613.908,10 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	VT			2,82	2,17			
	MT							
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 2017. 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 izdane odlukom DERK ("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 11. svibnja 2016. godine dopisom broj: 04-28-5-150-1/16, uputilo DERK-u Zahtjev za određivanje tarifa za usluge distribucije električne energije i tarifa za opskrbu u okviru javne usluge, koji je dopunjavao dopisima broj: 04-28-5-150-6/16 od 23. lipnja i broj: 04-28-5-150-8/16 od 8. srpnja 2016. godine.

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: 04-28-5-150-9/16 od 21. srpnja 2016. godine.

Tarifni postupak proveden je u skladu sa pravilima DERK-a. Obavijest o pokretanju postupka i saopćenje za javnost izdani su 22. srpnja 2016. godine. U postupku nije bilo subjekata zainteresiranih za dobivanje statusa umješaača. Pripremna rasprava održana je 11. kolovoza 2016. godine u Tuzli, a formalna javna rasprava 31. kolovoza 2016. godine u Brčkom. Izvješće voditelja postupka dostavljeno je podnositelju zahtjeva za tarife 15. rujna 2016. godine. Na izvješće voditelja postupka nije bilo komentara.

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.

Podaci Kompanije za djelatnost distribucije električne energije navode planirane troškove i rashode za 2016. godinu i ostvarenje za 2013, 2014. i 2015. godinu (Tablica 1).

Iz prikazanih podataka može se uočiti diskonuitet u troškovima, tako da ostvarene financijske veličine u 2015. kao i plan za 2016. godinu znatno odstupaju od dosadašnjeg trenda, čime se otežava poređenje i praćenje ovih troškova kroz prikazani vremenski horizont. Troškovi djelatnosti distribucije u 2015. godini na taj su način manji za 31,6 % u odnosu na ostvarene iz 2014. godine. Ovakav način iskazivanja podataka od strane Kompanije ima izravne implikacije na određivanje ukupnog potrebnog prihoda za djelatnost distribucije, te iznosa koji se alociraju na pojedine tarifne elemente. Kompanija na formalnoj javnoj raspravi nije ponudila adekvatno pojašnjenje za nastala odstupanja u troškovima distributivne djelatnosti.

Imajući u vidu gore navedeno, Komisija u potpunosti prihvaća argumentaciju voditelja postupka o određivanju iznosa pojedinih troškova danih u Tablici 1, te odobrava iznos od 7.179.248 KM u svrhu servisiranja operativnih i kapitalnih troškova djelatnosti distribucije.

Tablica 1.

<b>Troškovi i rashodi (KM)</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015 (ostvarenje)</b>	<b>2016 (procjena)</b>	<b>2016 (odobreno)</b>
Materijalni troškovi	1.261.440	1.300.000	1.003.811	997.563	1.260.000
Troškovi usluga	481.597	490.000	500.905	396.916	460.000
Troškovi radne snage	4.357.321	4.331.136	3.137.923	3.172.144	4.300.000
Amortizacija	386.210	500.000	429.890	515.797	614.248
Nematerijalni troškovi	391.147	410.000	308.813	344.809	263.000
Ostali rashodi	227.090	250.000	153.700	161.519	175.000
Troškovi kamata i ostali financijski troškovi	139.158	170.000	124.055	130.952	50.000
Regulatorna naknada (distribucija)			57.000		57.000
<b>Ukupno troškovi i rashodi</b>	<b>7.243.963</b>	<b>7.451.136</b>	<b>5.659.097</b>	<b>5.719.700</b>	<b>7.179.248</b>

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 6,70 f/kWh. 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 i viši su od ostvarenog prosjeka u BiH koji iznosi 10,51 %. 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 iznosu 12 %, odnosno 30.908.864 kWh, što u konačnici daje iznos troška od 2.070.893,86 KM.

*Troškovi prijenosnog sustava* za korisnike distributivnog sustava određeni su na bazi jediničnih cijena od 0,578 f/kWh i 1,472 KM/kW za planiranu električnu energiju preuzimanja iz prijenosnog sustava (257.573.864 kWh planirano preuzimanje energije i 512.072 kW planirano preuzimanje snage u 2016.) i u apsolutnom iznosu su 2.242.547,21 KM.

*Troškovi rada Neovisnog operatora sustava* na bazi jedinične cijene od 0,0592 f/kWh i preuzete aktivne električne energije iz prijenosnog sustava iznose 152.483,73 KM.

*Troškovi po osnovu sustavne tarife* (troškovi osiguranja pričuve snage za sekundarnu i tercijarnu regulaciju i troškovi gubitaka u prijenosnom sustavu obračunavaju se prema jedinstvenoj tarifi od 0,3761 f/kWh) i iznose 968.735,30 KM.

Ukupan potreban prihod (ukupni troškovi) za izračun tarifa za uslugu distribucije električne energije u Brčko Distriktu BiH iznosi 12.613.908,10 KM i sastoji se od operativnih i kapitalnih troškova djelatnosti distribucije u iznosu 7.179.248 KM, troškova gubitaka energije u distributivnom sustavu u iznosu 2.070.893,86 KM i prenesenih troškova (usluge prijenosa električne energije, usluge NOS -a i sustavne usluge) u iznosu 3.363.766,24 KM.

Ukupni troškovi distributivnog sustava u Brčko Distriktu BiH se, prema Metodologiji, alociraju na kategorije potrošnje korisnika distributivnog sustava po tarifnim elementima i stavcima.

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

Na osnovu naprijed izloženih stajališta 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 proširene ovlasti utvrđene 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: 04-28-5-150-25/16  
22. prosinca 2016. godine  
Tuzla

Predsjedatelj Komisije

Suad Zeljković