

Број:07-13-5-954-3/20
Мостар, 09.11.2020. године

На основу члана 21. став (1) тачка 1), став (2) тачке 1) и 6), став (3) и став (4), члана 22. тачке 1), 3), 4), 7) и 8) Закона о електричној енергији у Федерацији Босне и Херцеговине („Службене новине Федерације БиХ“ број 66/13, 94/15 и 54/19), тачке 12. Привремених смјерница електроенергетске политике Федерације Босне и Херцеговине („Службене новине Федерације БиХ“ број 12/14), члана 4., члана 5. став (2), члана 10., члана 12. став (2), члана 14. став (5) и члана 17. Правилника за израду и примјену дијаграма оптерећења („Службене новине Федерације БиХ“ број 77/14), члана 10., члана 11., члана 23. став (1) и став (2) Статута Регулаторне комисије за енергију у Федерацији Босне и Херцеговине („Службене новине Федерације БиХ“ број 24/14 и 91/15) и члана 32. став (3) Пословника о раду Регулаторне комисије за енергију у Федерацији Босне и Херцеговине („Службене новине Федерације БиХ“ број 29/14, 31/16 и 84/19), Регулаторна комисија за енергију у Федерацији Босне и Херцеговине - ФЕРК је на XVIII редовној сједници одржаној 09.11.2020. године донијела

О Д Л У К У

о давању сагласности Јавном предузећу Електропривреда Босне и Херцеговине д.д. - Сарајево на дијаграме оптерећења

Члан 1.

- (1) Даје се сагласност Јавном предузећу Електропривреда Босне и Херцеговине д.д. - Сарајево на нормализоване дијаграме оптерећења за крајње купце, замјенске дијаграме оптерећења за категорије и групе потрошње, као и резултате анализе дијаграма оптерећења из Извјештаја о завршеном циклусу мјерења у поступку израде дијаграма оптерећења у ЈП Електропривреда БиХ за период септембар 2019. – август 2020. године, који је ФЕРК примио 09.10.2020. године под бројем 07-13-5-954-2/20.
- (2) Извјештај о изради дијаграма оптерећења из става (1) овога члана саставни је дио ове одлуке и налази се у прилогу исте.

Члан 2.

Јавно предузеће Електропривреда Босне и Херцеговине д.д. – Сарајево обавезно је на својој интернет страници објавити нормализоване дијаграме оптерећења за сваку категорију и групу потрошње.

Члан 3.

Ова одлука ступа на снагу даном доношења, те се објављује на интернет страници, огласној табли ФЕРК-а, а диспозитив ове одлуке и у „Службеним новинама Федерације БиХ“.

Образложење

Чланом 21. Закона о електричној енергији у Федерацији Босне и Херцеговине прописане су надлежности ФЕРК-а, те поред осталог и да је ФЕРК надлежан за надзор и регулисање односа између производње, дистрибуције, снабдијевања и купаца електричне енергије, укључујући и трговце електричном енергијом, у складу са овим законом и provedбеним актима Регулаторне комисије, надзор тржишта електричне енергије, као и да осигурава недискриминацију, ефикасну конкуренцију и ефикасно функционисање тржишта електричне енергије обрађујући посебну пажњу, поред осталог и на испуњавање обавеза Оператора дистрибутивног система утврђених тим законом и подзаконским актима. Чланом 22. тачка 1) овог Закона, поред осталог, прописано је и да је ФЕРК обавезан у складу са међународним нормама и стандардима Европске уније, Електроенергетском политиком, реформом енергетског сектора, provedбеним прописима и актима ДЕРК-а осигурати постепено увођење, регулисање и развој тржишта електричне енергије, као и да осигура транспарентне и равноправне односе између свих учесника на тржишту.

Тачком 12. Привремених смјерница електроенергетске политике Федерације Босне и Херцеговине прописано је, поред осталог, да ће оператори дистрибутивног система осигурати одговарајућа мјерења код купаца код којих се мјери снага, уградњом мултифункционалних интелигентних (СМАРТ) мјерних уређаја, те да карактеристике потрошње свих купаца којима се снага не мјери, а немају уграђена СМАРТ бројила треба утврдити преко замјенских дијаграма оптерећења, као и да правила за снимање замјенских дијаграма оптерећења доноси Регулаторна комисија.

У складу са наведеним, чланом 4. Правилника за израду и примјену дијаграма оптерећења прописано је да се за крајње купце који електричну енергију преузимају на 35 kV, 10(20) kV напонском нивоу и крајње купце из категорије остала потрошња на 0,4 kV напонском нивоу, одобрене прикључне снаге веће од 23 kW, врши мјерење електричне енергије и снаге интервалним бројилима, те да прикупљање мјерних података за ове крајње купце ОДС обавља у правилу путем даљинског читања, а у случају кад исто није могуће ОДС мјерне податке преузима непосредно из меморије мјерног уређаја. У истом члану је прописано и да прикупљене податке ОДС процесира и похрањује у базе података. Даље, чланом 5. став (2) истог правилника прописано је да је ОДС обавезан израдити нормализоване и замјенске дијаграме оптерећења за категорије потрошње: остала потрошња (по један дијаграм за сваку групу потрошње унутар категорије за коју нема обавезу мјерења снаге), домаћинство (по један дијаграм за сваку групу потрошње унутар категорије) и јавна расвјета (један дијаграм). Такође, чланом 10. истог правилника прописано је, поред осталог, да се за крајње купце из члана 5. став (2) тог правилника израђују нормализовани и замјенски дијаграми оптерећења на основу прикупљених података узоркованих крајњих купаца у циклусу мјерења, који се обавља у трајању од једне године, те да се нормализовани дијаграм оптерећења за категорије и групе потрошње добије као однос средњих сатних оптерећења узорака и укупних средњих сатних кумулативних оптерећења узоркованих купаца у периоду посматрања, као и да се замјенски дијаграм оптерећења одређене категорије и групе потрошње добије производом припадајућег нормализованог дијаграма оптерећења категорија и група потрошње и укупне енергије крајњих купаца тих категорија и група потрошње. Даље, чланом 12. став (1) Правилника за израду и примјену дијаграма оптерећења прописано је да је ОДС обавезан извјештаје о избору узорака достављати на увид ФЕРК-у најкасније 30 дана прије почетка циклуса мјерења са образложењем избора фактора прецизности и интервала поузданости, те да овај извјештај не ограничава ОДС да по јасно заданим критеријима може мијењати узорке ради што квалитетније израде замјенских

дијаграма оптерећења, о чему без одлагања обавјештава ФЕРК. У ставу (2) истог члана прописано је да је извјештаје о завршеном циклусу мјерења ОДС обавезан достављати ФЕРК-у на сагласност најкасније 60 дана по завршетку циклуса мјерења, те да иста требају садржавати нормализоване дијаграме оптерећења крајњих купаца, замјенске дијаграме оптерећења по категоријама и групама потрошње, анализу добијених резултата и карактеристика дијаграма оптерећења са аспекта утицаја истих на укупно оптерећење система, анализу утицаја категорија и група потрошње на укупно оптерећење система у сврху алокације трошкова дистрибутивног капацитета и приједлог формирања нових група или подгрупа потрошње у сврху што квалитетније израде дијаграма оптерећења. Такође, чланом 17. истог правилника прописано је да ФЕРК након прегледа и оцјене поднесеног извјештаја према члану 12. став (2) тог правилника, најкасније 30 дана од доставе извјештаја, даје сагласност на нормализоване дијаграме оптерећења за крајње купце и замјенске дијаграме оптерећења за категорије или групе потрошње и резултате анализе дијаграма оптерећења.

Јавно предузеће Електропривреда Босне и Херцеговине д.д. – Сарајево је доставило ФЕРК-у Извјештају о избору узорак – анализа дијаграма оптерећења ЈП Електропривреда БиХ, који је примљен 01.08.2019. године под бројем 06-03-847/19, а на основу истог је израђен Извјештај о завршеном циклусу мјерења у поступку израде дијаграма оптерећења у ЈП Електропривреда БиХ за период септембар 2019. – август 2020. године, који је примљен 09.10.2020. године под бројем 07-13-5-954-2/20, чији су саставни дио нормализовани дијаграми оптерећења за крајње купце, замјенски дијаграми оптерећења за категорије и групе потрошње, као и резултати анализе дијаграма оптерећења.

ФЕРК је пажљиво анализирао Извјештај из члана 1. ове одлуке, те утврдио да исти садржи податке о резултатима истраживања дијаграма оптерећења за период од септембра 2019. године до августа 2020. године. Извјештај је израђен на основу узорка од 2.375 бројила крајњих купаца прикључених на 0,4 kV напонском нивоу и то 1.241 бројила купаца из категорије потрошње домаћинство и 1.134 бројила купаца из категорије потрошње остала потрошња.

У складу са чланом 7. Правилника за израду и примјену дијаграма оптерећења ОДС је прикупљање података за свако мјерно мјесто узоркованог купца вршио у временском интервалу од 60 минута, током цијелог циклуса мјерења. Извјештај садржи нормализоване дијаграме оптерећења за све категорије и групе потрошње, као и подгрупе унутар категорије остала потрошња: администрација, образовање, привреда, услуге, здравство и остало, те подгрупе унутар категорије потрошње домаћинство: градско са гријањем, градско без гријања, приградско и сеоско. Извјештај садржи и замјенске дијаграме оптерећења за сваку категорију потрошње, те групе унутар категорије остала потрошња. Саставни дио Извјештаја су и дијаграми оптерећења прочитани са интервалних бројила купаца прикључених на средње напонски ниво, те анализа удјела појединих категорија потрошње у вршном оптерећењу система.

Обзиром да предметни извјештај садржи довољно података потребних за остварење циљева из члана 18. Правилника за израду и примјену дијаграма оптерећења, ФЕРК сматра да се може дати сагласност на исти.

На основу свега напријед наведеног одлучено је као у диспозитиву ове одлуке.

ПРЕДСЈЕДНИК ФЕРК-а
Јасмин Бешо, с.р.