

На основу члана 39. став 1. и члана 53. тачка 18) Закона о енергетици („Службени гласник РС“, број 145/2014),

Савет Агенције за енергетику Републике Србије, на 379. седници од 31. августа 2017. године, донео је

## Одлуку

I

Даје се сагласност на Одлуку о ценама нестандартних услуга ЕМС АД број 000-00-ROU-3/2017-007, донетој на XIV ванредној седници Скупштине Акционарског друштва „Електромрежа Србије“ Београд, одржаној дана 31. јула 2017. године.

II

Ову одлуку објавити на интернет страници Агенције за енергетику Републике Србије ([www.aers.rs](http://www.aers.rs)).

Број: 420/2017-Д-02/1  
У Београду, 31. августа 2017. године

Савет Агенције за енергетику Републике Србије

ПРЕДСЕДНИК САВЕТА  
*Тубо Маћић*  
Тубо Маћић *ТМ*



**ОБРАЗЛОЖЕЊЕ**  
уз сагласност на Одлуку „Електроурежа Србија“ а.д. Београд о ценама нестандартних услуга

**Уводне напомене**

Акционарско друштво „Електроурежа Србија“ Београд – као оператор преносног система електричне енергије (у даљем тексту: „ЕМС“ а.д.), донело је, у складу са чланом 109. Закона о енергетици („Службени гласник РС“, број 145/14), Одлуку о утврђивању цена нестандартних услуга 000-00-ROU-3/2017 од 31.07.2017. године (допис заведен у Агенцији под бројем 420/2017-Д-02 од 03.08.2017. године) и доставило на сагласност Агенцији за енергетику Републике Србије (у даљем тексту: Агенција).

У поступку оцене оправданости, стручни сектори Агенције су имали у виду следеће:

- „ЕМС“ а.д. обавља регулисану енергетску делатност преноса електричне енергије и управљања преносним системом.
- Целокупан капитал „ЕМС“ а.д. је државни капитал, а трошкови зарада су под контролом надлежних министарстава Републике Србије.

**Енергетско – техничка анализа**

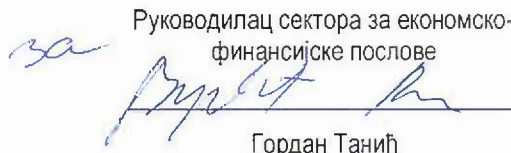
Енергетско - техничка анализа оцене акта о ценама нестандартних услуга била је базирана на стручној процени врста нестандартних услуга које треба да пружа оператор преносног система, као и процени потребног времена које је неопходно да се утроши при пружању сваке појединачне услуге наведене у акту о ценама нестандартних услуга.

**Економско - финансијска анализа**

Економско - финансијска анализа била је базирана на цени коштања радног часа запосленог у „ЕМС“ а.д. и цени рада лабораторије по сату. Цена коштања радног часа запосленог је утврђена према нормираном степену и врсти стручне спреме запосленог којих изводе радове, на основу бруто зараде са доприносима на терет послодавца, а на основу просечне вредности радног сата у једној календарској години и просечног коефицијента за обрачун зарада. Просечна вредност радног сата утврђена је као количник исплаћених бруто накнада за све запослене у једној години и укупно остварених радних сати у том периоду. Цена рада лабораторије по сату је утврђена преко износа годишње амортизације опреме лабораторије из пословних књига „ЕМС“ а.д. и расположивог фонда сати рада лабораторије у години.

Трошкови зарада запослених у „ЕМС“ а.д. су под контролом надлежних министарстава Републике Србије, тако да Агенција није имала утицаја на висину поменутих трошкова.

На основу свега напред наведеног, предлаже се Савету Агенције да донесе одлуку о давању сагласности на предложене цене нестандартних услуга.

Руководилац сектора за економско-  
финансијске послове  
  
Гордан Танић

На основу члана 109. став 1. тачка 46) Закона о енергетици („Службени гласник РС“, бр. 145/14) и члана 28. став 1 тачка 23) и 29) Статута Акционарског друштва „Електро mreжа Србије“ Београд („Службени гласник РС“, бр. 88/16), Скупштина ЕМС АД Београд на XIV ванредној седници одржаној дана 31.07.2017.године, донела је

**ОДЛУКУ**  
о ценама нестандартних услуга ЕМС АД

1. Утврђују се цене нестандартних услуга ЕМС АД

	<i>Назив услуге</i>	<i>Цена /динара</i>
<b>1</b>	<b>УСЛУГЕ ИЗДАВАЊЕ ПОДАТАКА, МИШЉЕЊА И ТЕХНИЧКИХ УСЛОВА</b>	
<b>1</b>	Издавање услова и сагласности за изградњу и озакоњење објеката који нису од јавног интереса (објекти категорије А*) у близини или испод електроенергетских водова. Ценом је обухваћена контрола и издавање сагласности на пројектно-техничку документацију или елаборате.	6.985
<b>2</b>	Издавање услова и/или сагласности и података за изградњу и озакоњење објеката који нису од јавног интереса (објекти категорије Б*) у близини или испод електроенергетских водова. Ценом је обухваћена контрола и издавање сагласности на пројектно-техничку документацију или елаборате.	12.205
<b>3</b>	Издавање услова и/или сагласности и података за изградњу и озакоњење објеката који нису од јавног интереса (објекти категорије В*). у близини или испод електроенергетских водова. Ценом је обухваћена контрола и издавање сагласности на пројектно-техничку документацију или елаборате.	16.120
<b>4</b>	Издавање услова и/или сагласности и података за изградњу објеката који су од јавног интереса (објекти категорије Г*) у близини или испод електроенергетских водова. Ценом је обухваћена контрола и издавање сагласности на пројектно-техничку документацију или елаборате.	26.560
<b>5</b>	Издавање података о параметрима кратког споја на трафостаницама.	11.975
<b>6</b>	Издавање података о расподели субтранзијентне струје једнофазног кратког споја дуж једног далековода .	11.975

\* Правилник о класификацији објеката ("Сл. гласник РС", бр. 22/15).

II	УСЛУГЕ КОНТРОЛЕ И ОВЕРЕ БРОЈИЛА ЕЛЕКТРИЧНЕ ЕНЕРГИЈЕ	
1	Бројило активне елек. енергије класе тачности 0,2S и 0,5S (C)	9.650
2	Бројило активне елек. енергије класе тачности 1 (B)	8.110
3	Бројило реактивне елек. енергије класе тачности 2 или 3	6.515
4	Бројило активне и реактивне електричне енергије у једном кућишту, класе тачности 0,2S/2(3) и 0,5S (C)/2(3)	12.015
5	Бројило активне и реактивне електричне енергије у једном кућишту, класе тачности 1/2 и 1/3	9.650
6	Услуга демонтаже, уградња привременог бројила, одношења у лабораторију, враћање и поновна монтажа по бројилу	8.175
<i>Наведене цене су без ПДВ</i>		

2. Ову одлуку, по добијању сагласности Агенције за енергетику Републике Србије, објавити на интернет страници Акционарског друштва „Електро mreжа Србије“ Београд.

Председник Скупштине

др Милун Тривунац, магистар економских наука



EMC АД БЕОГРАД  
СКУПШТИНА

Клас.знак: 140

Број: 000-00-ROU-3/2017-004

Београд, 31.07.2017. год.

## ОБРАЗЛОЖЕЊЕ

### Одлуке о ценама нестандардних услуга ЕМС АД Београд

#### I УВОДНЕ НАПОМЕНЕ

Претежна делатност Акционарског друштва Електроурежа Србије (у даљем тексту ЕМС АД) је пренос електричне енергије и управљање преносним системом у складу са законом којим се уређује енергетика као делатност од општег интереса. У обављању претежне делатности ЕМС АД има права, обавезе и одговорности оператора преносног система регулисане прописима из области енергетике, те у складу са чланом 218. Закона о енергетици ("Сл. гласник РС", бр. 145/14) ЕМС АД, као ималац јавних овлашћења и дужност да спроводи мере заштите електроенергетских објеката преносног система у складу са Законом о енергетици и осталим законским и подзаконским актима и техничким прописима.

Закон о енергетици ("Сл. гласник РС", бр. 145/14) такође утврђује да је поред пружања услуга купцима и корисницима система које се наплаћују кроз цену приступа систему или кроз трошкове прикључења (у даљем тексту стандардне услуге), оператор преносног система на захтев купца, односно корисника система врши и услуге које нису обухваћене кроз цену приступа систему или кроз трошкове прикључења, или да их врши по указаној потреби у циљу отклањања последица поступања купца односно корисника система супротно прописима (у даљем тексту нестандардне услуге).

За пружање нестандардне услуга, а у циљу надокнаде трошкова насталих при пружању истих ЕМС АД је утврдио цене нестандардних услуга на које сагласност даје Агенција за енергетику Републике Србије, сагласно члану 109. став 1. тачка 46. Закона о енергетици ("Сл. гласник РС", бр. 145/14). По прибављању сагласности Агенције за енергетику Републике Србије, акт о ценама нестандардних услуга ојавиће се на интернет страници ЕМС АД.

Чланом 28. став 1. тачка 23. Статута ЕМС АД утврђено је да Скупштина доноси акт којим се утврђују нормативи и цене услуга које ЕМС АД пружа.

#### II СМЕРНИЦЕ

1. Доношењем и објављивањем Одлуке о ценама нестандардних услуга, успоставља се процес којим ће се омогућити доступност и могућност о пружања нестандардних услуга од стране ЕМС АД свим заинтересованим корисницима транспарентно и под истим условима на целом подручју Републике Србије.
2. Нестандардне услуге су услуге које ЕМС АД као оператор преносног система пружа на захтев купца односно корисника система или у циљу отклањања последица поступања купца супротно прописима, уз услов да оне нису обухваћене кроз цену приступа или трошкове прикључења, и да се пружају на основу обавеза које оператору преносног система као имаоцу јавних овлашћења директно или индиректно проистичу из законских прописа и подзаконских аката;
3. Пружење нестандардних услуга се обрачунава и наплаћује кориснику услуге применом јавно објављених цена нестандардних услуга;



4. Одлука о ценама нестандартних услуга ЕМС АД садржи попис нестандартних услуга селектованих према дефиницији из тачке 2, који за поједину услугу садржи назив и јединичну цену услуге;
5. Цене нестандартних услуга се у складу са обавезама и одговорностима ЕМС АД као Оператора преносног система формирају на непрофитном принципу, обрачуном и наплатом односно рефундирањем трошкова директно насталих при пружању услуге, при том водећи рачуна и о граници економичности за ЕМС АД.
6. Елементи за утврђивање цена нестандартних услуга су:
  - Број сати (норматив) за извршење поједине нестандартне услуге утврђен снимањем потребног времена трајања појединачних активности у оквиру услуге;
  - Цена норма сата се вреднује према стручности и коефицијенту, који се користи за обрачун редовне зараде, радника ангажованих на пружању услуге у коју су укључени порези, доприноси и општи оперативни трошкови, а на основу просечне вредности радног сата у периоду од најмање једне календарске године;
  - Просечна вредност радног сата у једној години утврђује се као количник укупно исплаћених бруто накнада за све запослене у једној години и укупно остварених радних сати у том периоду.
  - Просечан коефицијент за обрачун зарада је количник аритметичког збира активних коефицијената из акта о систематизацији и броја запослених уважавајући флукуације у току периода.;
  - Цена норма сата за пружање конкретне нестандартне услуге се израчунава на основу просечне вредности сата у једној години и просечног коефицијента за обрачун зарада, тако што се просечна цена пропорционално увећава или умањује сразмерно количнику просечног коефицијента и стварног коефицијента запосленог, који се ангажује на пружању услуге;
  - Додатни трошкови који могу ући у цену су : ангажовање опреме и уређаја, коришћење специјалистичких софтвера, коришћење возног парка, трошкови набавке за потребе пружања конкретне услуге.
7. ЕМС АД ће обезбедити ресурсе за пружање нестандартних услуга са квалитетом утврђеним прописима и правилима струке и континуираним праћењем квалитета на бази повратних информација и оцена задовољства корисника.

## II ОПИС УСЛУГА, КАЛКУЛАЦИЈЕ ЦЕНА

### I Услуге издавање мишљења, техничких услова и сагласности

Издавање мишљења, техничких услова и сагласности који су одређени чланом 86. Закона о планирању и изградњи ("Сл. гласник РС", бр. 72/09, 81/09 - испр., 64/10 - одлука УС, 24/11, 121/12, 42/13 - одлука УС, 50/13 - одлука УС, 98/13 - одлука УС, 132/14 и 145/2014) у коме је одређено поступање ималаца јавних овлашћења, ЕМС АД у поступку обједињене процедуре по члану 11. Правилника о поступку спровођења обједињене процедуре електронским путем ("Сл. гласник РС", бр. 113/15 и 96/16), као и Уредби о локацијским условима ("Сл. гласник РС", бр. 35/15 и 114/15) и Правилнику о класификацији објеката ("Сл. гласник РС", бр. 22/15), спроводи мере заштите електроенергетских објеката у складу са чланом 218. Закона о енергетици. (Службени гласник РС, бр. 145/14.).

Техничке услове и сагласности у поступцима за озакоњење објеката ЕМС АД доставља и према члану 4. Закона о озакоњењу објеката ("Сл. гласник РС", бр. 96/15).

#### **Опис активности – структура услуге:**

- Пријем и евидентирању захтева, одређивање надлежности унутар ЕМС АД;
- Провера адекватности пристиглог захтева, прослеђивање захтева обрађивачу;
- Издавање предрачуна/рачуна;
- Техничка обрада захтева уз коришћење софтверских алата MS Office, Adobe Acrobat, AutoCAD, QGIS и архивске пројектно техничке документације;
- Обједињавање мишљења и редиговање текста одговора од стране свих надлежних учесника у оквиру ЕМС АД;
- Достава одговора подносиоцу захтева;
- Техничка контрола документације израђене и пристигле од стране подносиоца захтева према техничким условима које је дао ЕМС.

Објекти различитих класа се, за потребе дефинисања садржаја техничке документације, разврставају у категорије: А зграде - незахтевни објекти; Б зграде - мање захтевни објекти; В зграде - захтевни објекти; Г инжењерски објекти, због обима посла и прописа који важе за поједине врсте објеката. Ако се ради о инжењерским објектима (тип објеката Г) као што су гасоводи, нафтоводи, железнице, жичаре неопходно је да се провере и прописи који уређују ове посебне технолошке инфраструктурне области, а не само прописи о надземним водовима и нејонизујућим зрачењима. Незахтевни објекти (објекти типа А) су појединачни усамљени објекти за становање код којих је најједноставнија контрола. За мање захтевне и захтевне објекте (објекти типа Б и В) су по својој природи углавном већи број зграда за исте или различите намене у оквиру једног комплекса, затим зависно од врсте и намене раде се додатне контроле у односу на мање захтевне објекте (објекте типа А), јер се за њих захтевају врло често посебни извори напајања из дистрибутивне мреже, па мора да се провера утицај ВН водова на дистрибутивни прикључак, затим, електромагнетни утицај на све металне инсталације, укључујући и уређаје за непрекидно напајање, и сл.

#### ***Прилог 1 – Калкулација цена услуге издавање мишљења, техничких услова и сагласности***

#### **II -Услуге ванредне провере исправности бројила електричне енергије**

Услуге провере исправности бројила електричне енергије ван редовне контроле на захтев корисника се састоји од: контрола и надзора свих елемената мерног слога на месту : контрола тачности на погонске услове; контрола тачности са екстерним U.I.fī извором-контрола исправности мерења ел. Енергије -Мерно место и спроводи се кроз следеће активности

- Административног дела посла обраде захтева;
- Претходне провере класе тачности на месту уградње;
- Развезивање бројила и постављање заменског(привременог ) на месту уградње;
- У лабораторији повезивање бројила, испитивању комуникације, снимање конфигурације и провера функционалности и исправности у складу са прописаним процедурама;
- У лабораторији пломбирање бројила, развезивање бројила, паковање у амбалажу;
- Повезивање бројила на месту уградње.

#### ***Прилог 2 – Калкулација цена услуга ванредне контроле бројила на захтев Корисника***

#### IV ЦЕНЕ АНГАЗОВАЊА РАДНИКА И ОПРЕМЕ ПО САТУ

	Цена
Ц1 Ангажовање инжењера	1.305 динара /сат
Ц2 Ангажовање инжењера стручњака	1,535 динара /сат
Ц3 Ангажовање техничара	825 динара /сатс
Ц4 Ангажовање лабораторије контролног тела	770 динара /сат

Прилог 3 –Изрчунавање цене часа рада и ангажовања опреме по сату

#### V- КОРИШЋЕНИ ЗАКони И ПОДЗАКОНСКА АКТА

При изради Одлуке о ценама нестандардних услуга коришћени су следећи закони и подзаконска акта :

1. Закон о енергетици ("Сл. гласник РС", бр. 145/14)
2. Закон о планирању и изградњи ("Сл. гласник РС", бр. 72/09, 81/09 - испр., 64/10 - одлука УС, 24/11, 121/12, 42/13 - одлука УС, 50/13 - одлука УС, 98/13 - одлука УС, 132/14 и 145/14)
3. Правилник о поступку спровођења обједињене процедуре електронским путем ("Сл. гласник РС", бр. 113/15 и 96/16).
4. Уредба о локацијским условима ("Сл. гласник РС", бр. 35/15 и 114/15)
5. Правилнику о класификацији објеката ("Сл. гласник РС", бр. 22/15).
6. Закон о озакоњењу објеката ("Сл. гласник РС", бр. 96/15).



Председник Скупштине

мр Милун Тривунац, магистар геолошких наука

ЕМС АД БЕОГРАД

СКУПШТИНА

Клас.знак: 1 4 0

Број: 000-00-ROU-3/2017 - 009

Београд, 31.07.2017. год.