

Врз основа на член 24 став (1) точка 1) алинеја 16 од Законот за енергетика\* („Службен весник на Република Македонија” бр. 96/18 и „Службен весник на Република Северна Македонија” бр. 96/19), а согласно со Тарифниот систем за продажба на електрична енергија на потрошувачите кои ги снабдува универзалниот снабдувач и снабдувачот во краен случај (“Службен весник на Република Македонија” бр. 164/18 и „Службен весник на Република Северна Македонија” 161/20 и 143/21), Регулаторната комисија за енергетика и водни услуги на Република Северна Македонија на седницата одржана на 30 јуни 2021 година, донесе

## О Д Л У К А

**за одобрување на регулираниот максимален приход и цени на пресметковните елементи за вршење на енергетската дејност снабдување со електрична енергија на потрошувачи кои ги снабдува универзалниот снабдувач ЕВН ХОМЕ ДОО Скопје**

1. Регулираниот максимален приход (MAR) за вршење на енергетска дејност снабдување со електрична енергија на потрошувачи на електрична енергија кои ги снабдува универзалниот снабдувач ЕВН ХОМЕ ДОО Скопје за 2021 година се одобрува да изнесува 19.248.121.040 денари, за испорачани 3.553.594.650 kWh електрична енергија.
2. Во согласност со регулираниот максимален приход утврден во точка 1 на оваа одлука, цените на пресметковни елементи врз основа на кои потрошувачите ја плаќаат испорачаната електрична енергија изнесуваат:
  - 2.1 За категорија на потрошувачи на 35 kV напонско ниво и категорија на потрошувачи на 6kV,10(20) kV напонско ниво

Пресметковна величина	Единица	Тарифно време	Тарифен став (денари)		
			Потрошувачи на висок напон		
			35 kV *	35 kV	10 kV
Можност	kW		1139,12	1200,73	926,08
Енергија	kWh	BT	2,81	3,52	3,89
		HT	1,41	1,82	1,91
	kvarh	BT	0,69	0,92	0,86
		HT	0,27	0,45	0,53

## 2.2 За категорија на потрошувачи на 0,4 kV (380 / 220V) напонско ниво

Пресметковна величина	Единица	Тарифно време	Тарифен став (денари)				
			Потрошувачи на низок напон 0,4 kV				
			Домаќинства		Останата потрошувачка		
			Едно тарифно мерење	Дво тарифно мерење	I Тарифен степен	II Тарифен степен	Јавно осветлување
Моќност	kW				900,27		
Енергија	kWh	BT	5,36	6,69	4,31	10,42	6,71
		HT		3,36	2,11		
	kvarh	BT			1,06	1,98	
		HT			0,54		

3. Цените на пресметковни елементи од точка 2 на оваа одлука се применуваат во период од отпочнувањето на примена на оваа одлука до 30 јуни 2022 година.
4. Оваа одлука влегува во сила со денот на објавувањето во „Службен весник на Република Северна Македонија“, а ќе отпочне да се применува од 1 јули 2021 година.

### ОБРАЗЛОЖЕНИЕ

ЕВН ХОМЕ ДОО Скопје Друштво за обезбедување на универзална услуга за снабдување со електрична енергија, со седиште на ул. Лазар Личеноски бр.11 Скопје (во понатамошниот текст: ЕВН ХОМЕ ДОО Скопје), согласно Тарифниот систем за продажба на електрична енергија на потрошувачите кои ги снабдува универзалниот снабдувач и снабдувачот во краен случај (во понатамошниот текст: Тарифен систем), на 12 мај 2021 година поднесе до Регулаторната комисија за енергетика и водни услуги на Република Северна Македонија (во понатамошниот текст: Регулаторна комисија за енергетика) Барање за одобрување на цена и приход за 2021 година, УП1 бр. 08-70/21 од 12 мај 2021 година, (во понатамошниот текст: Барање). Кон барањето ја достави и потребната документација согласно Тарифниот систем.

Регулаторната комисија за енергетика на 21 мај 2021 година објави известување во врска со Барањето на ЕВН ХОМЕ ДОО Скопје на веб страницата на Регулаторната комисија за енергетика и во дневните весници “Нова Македонија” и “Коха”.

По објавеното известување, во рокот утврден во Известувањето, до Регулаторната комисија за енергетика не беа доставени мислења и предлози од страна на заинтересирани правни и физички лица.

Регулаторната комисија за енергетика на 28 јуни 2021 година на својата веб страница ја објави Предлог Одлуката за одобрување на регулираниот максимален приход и цени на пресметковните елементи за вршење на енергетската дејност снабдување со електрична енергија на потрошувачи кои ги снабдува универзалниот снабдувач ЕВН ХОМЕ ДОО Скопје.

Регулаторната комисија за енергетика согласно член 15 став (3) од Правилникот изготви предлог одлука со образложение, која беше предмет на расправа на подготвителната седница која се одржа на 29 јуни 2021 година.

На подготвителната седница беа поканети членовите на Регулаторната комисија за енергетика и претставници од: АД МЕПСО Скопје, АД ЕСМ Скопје, Електродистрибуција ДООЕЛ Скопје, ЕВН ХОМЕ ДОО Скопје, Кабинетот на заменик на претседателот на Владата на РСМ задолжен за економски прашања, Министерство за економија, Комисија за заштита на конкуренција, Агенција за енергетика на Република Северна Македонија, Стопанска комора на Македонија, Стопанска комора на северо-западна Македонија, Сојуз на стопански комори на Македонија, како и претставници од Советот за заштита на потрошувачите и Организацијата на потрошувачите на Македонија.

По однос на Предлог Одлуката за одобрување на регулираниот максимален приход и цени на пресметковните елементи за вршење на енергетската дејност снабдување со електрична енергија на потрошувачи кои ги снабдува универзалниот снабдувач ЕВН ХОМЕ ДОО Скопје на 29 јуни 2021 година беа доставени забелешки од страна на ЕВН ХОМЕ ДОО Скопје УП1 бр.08-74/21.

## **Податоци од Барањето**

ЕВН ХОМЕ ДОО Скопје во Барањето ги има презентирало следните податоци:

### ***Пренесени трошоци***

Вредноста на пренесените трошоци според податоците доставени со Барањето за 2021 година се планира да изнесува 3.485.954.748 денари.

### ***Трошок за купување на електрична енергија***

Набавката на електричната енергија за потребите на домаќинствата и малите потрошувачи во текот на 2021 година се планира да изнесува kWh.

р.бр	ОПИС И ОЗНАКА	2020
1	трошок за купување на електрична енергија од АД ЕСМ, <b>денари</b>	5.508.437.324
1.1	електрична енергија набавена од АД ЕСМ - Скопје, (kWh)	2.301.344.908
1.2	цена на набавка (ден/kWh)	2,3936
2	трошок за купување на електрична енергија на слободен пазар, (денари)	3.329.049.966
2.1	електрична енергија набавена на слободен пазар, (kWh)	877.978.430
2.2	цена на набавка (ден/kWh)	3.7917
3	трошок за купување на електрична енергија од повластени производители, (денари)	1.491.821.921
3.1	електрична енергија набавена од повластени производители, (kWh)	231.621.021
3.2	цена на набавка (ден/kWh)	6,4408
4	трошок за отстапувањата во однос на планираната и реализираната потрошувачка на електрична енергија, (денари)	352.680.766
<b>5</b>	<b>Вкупно трошок за купување на ее (денари)</b>	<b>10.681.989.978</b>

Предвидениот трошок за набавка на електрична енергија во 2021 година од АД ЕСМ Скопје е пресметан со постигната цена за набавка на електрична енергија од АД ЕСМ Скопје за првите шест месеци од 2021 година. Трошокот за цела 2021 година ќе биде дополнително доставен во текот на постапката за одобрување на предлог цени на пресметковните елементи за 2021 година за потрошувачи на електрична енергија кои ги снабдува универзалниот снабдувач ЕВН ХОМЕ ДОО Скопје, а по завршување на постапката за набавка на електрична енергија за потребите на Универзалниот снабдувач.

***Трошок за пренос на електрична енергија и за организирање и управување со пазарот на електрична енергија***

Според податоците доставени во прилог кон Барањето, трошокот за пренос на електрична енергија кој ќе треба да се земе во предвид од страна на ЕВН ХОМЕ ДОО Скопје дополнително ќе се утврдува по одобрување на тарифата за пренос на електрична енергија за 2021 година.

### **Фактор на корекција**

Пресметката на факторот за корекција за 2020 година е прикажана во следната табела:

<b>Р.бр.</b>	<b>ОПИС</b>	<b>Регулиран приход повторно пресметан за 2020 година (MARK)</b>
1	CPT <sub>2020</sub>	19.064.818
2	E <sub>2020</sub>	9.079.238.198
3	UTN <sub>2020</sub>	652.541.173
4	MO <sub>2020</sub>	21.825.202
5	UDN <sub>2020</sub>	6.327.962.801
6	M <sub>2020</sub>	1.869.946.998
7	K <sub>2020</sub>	271.010.329
8	MARK <sub>2020</sub>	17.699.568.861
9	Приход од продажба на електрична енергија во 2020 година	16.371.492.217
10	Останати приходи од Биланс на успех во 2020 година	14.575.654
11	Пасивна каматна стапка за 2020 година	1,14%
	<b>Фактор на корекција</b>	<b>-1.328.474.900</b>

### **Маржа за универзален снабдувач**

Според податоците од Барањето, ЕВН ХОМЕ ДОО Скопје предлага за 2021 година процентот на маржата да изнесува 11,5% согласно тендерската постапка за избор на универзален снабдувач.

### **Регулиран максимален приход**

Во доставеното Барање, ЕВН ХОМЕ ДОО Скопје не достави предлог за регулираниот максимален приход за 2021 година.

## Анализа од Регулаторната комисија за енергетика

Планираната набавка на електрична енергија за потребите на малите потрошувачи и домаќинствата за 2021 година е презентирана во следнава табела:

р.бр	ОПИС И ОЗНАКА	2021
1	трошок за купување на електрична енергија од АД ЕСМ - Скопје, денари	6.456.941.518
1.1	електрична енергија набавена од АД ЕСМ - Скопје, (kWh)	2.809.148.054
1.2	цена на набавка (ден/kWh)	2,2985
2	трошок за купување на електрична енергија на слободен пазар, (денари)	1.883.973.212
2.1	електрична енергија набавена на слободен пазар, (kWh)	512.995.688
2.2	цена на набавка (ден/kWh)	3,6725
3	трошок за купување на електрична енергија од повластени производители, (денари)	1.388.705.449
3.1	електрична енергија набавена од повластени производители, (kWh)	231.450.908
3.2	цена на набавка (ден/kWh)	6,0000
4	трошок за отстапувањата во однос на планираната и реализираната потрошувачка на електрична енергија, (денари)	214.890.916
<b>5</b>	<b>Вкупно трошок за купување на ее (денари)</b>	<b>9.944.511.095</b>

Врз основа на член 237 став (4) од Законот за енергетика\* производителот на електрична енергија со најголем инсталиран капацитет во Република Македонија е должен на универзалниот снабдувач, во постапките за набавка за електрична енергија, во согласност со правилата за набавка на електрична енергија за универзалниот снабдувач, да му понуди на продажба електрична енергија во 2021 година најмалку 70% од вкупните годишни потреби на снабдувачот.

Вкупната вредност на трошокот за користење на преносната мрежа и за операторот на пазарот на електрична енергија е презентирани во следнава табела:

р.бр	ОПИС И ОЗНАКА	2021
1	трошок за пренос на електрична енергија, TNU (денари)	781.785.686
1.1	пренесени количини(kWh)	3.322.143.742
1.2	цена за пренос на електрична енергија (ден/kWh)	0,2353
2	трошок за организирање и управување со пазарот на електрична енергија, МО (денари)	28.503.175
2.1	количини (kWh)	3.553.594.650
2.2	цена за организирање и управување со пазарот на електрична енергија, (ден/kWh)	0,0080

Вкупната вредност на трошокот за користење на дистрибутивната мрежа година е презентирани во следнава табела:

р.бр	ОПИС И ОЗНАКА	2021
1	трошок за дистрибуција на електрична енергија, DNU (денари)	6.279.111.260
1.1	дистрибуирани количини(kWh)	3.553.594.650
1.2	цена за дистрибуција на електрична енергија (ден/kWh)	1,7670

Маржата на универзалниот снабдувач утврдена преку тендерска постапка за избор на универзален снабдувач изнесува 11,5%, односно 1.959.359.430 денари.

#### **Фактор на корекција (K)**

Факторот на корекција за дејноста организирање и управување на пазарот на електрична енергија за 2020 година кој се применува за 2021 година е утврден да изнесува -250.853.523 денари, додека реално пресметаниот изнесува -1.194.540.587 денари. Преостанатиот дел во износ од -943.687.063 денари, Регулаторната комисија за енергетика ќе го има во предвид при носењето на одлуките за наредните години.

Остварениот приход за 2020 година ( $R_{2020}$ ) изнесува 17.002.454.493 денари, имајќи ги во предвид податоците од Бруто билансот на претпријатието за 2020 година. Просечната пасивна каматна стапка објавена од Народна банка на Република Северна Македонија, изнесува 0,86% за 2020 година. Пресметката на регулираниот максимален приход за 2020 година, повторно пресметан со признаени вредности наместо прогнозирани ( $MARK_{2020}$ ) е презентирани во следнава табела:

Р.бр	ОПИС	MARK2020	Одобрено со Одлука УП1 бр. 08-59/20 од 31.07.2020 на РКЕ
1	пренесени трошоци, СРТ (денари)	19.064.818	6.680.007
2	трошок за купување електрична енергија од АД ЕСМ - Скопје, (денари)	7.520.803.237	7.658.635.078
2.1	количина од АД ЕСМ - Скопје, (kWh)	3.342.765.000	3.425.647.770
2.2	цена на АД ЕСМ - Скопје (ден/kWh)	2,2499	2,2357
3	трошок за набавка на електрична енергија на слободен пазар, денари	45.962.009	0
3.1	количина набавени на слободен пазар (kWh)	14.372.000	0
3.2	цена на слободен пазар (ден/kWh)	3,1980	0,0000
4	трошок за купување на електрична енергија од повластени производители, (kWh)	1.416.008.417	1.302.900.000
4.1	електрична енергија набавена од повластени производители, (kWh)	275.166.507	202.000.000
4.2	цена на набавка (ден/kWh)	5,1460	6,4500
5	трошок за дебаланси (ден)	214.890.916	
6	трошок за пренос на електрична енергија, TNU (денари)	667.640.563	629.770.138
6.1	пренесени количини(kWh)	3.636.702.507	3.425.647.770
6.2	цена за пренос на електрична енергија (ден/kWh)	0,1836	0,1838
7	трошок за организирање и управување со пазарот на електрична енергија, МО (денари)	21.896.984	22.578.221
7.1	количини (kWh)	3.636.702.507	3.627.647.770
7.2	цена за организирање и управување со пазарот на електрична енергија, (ден/kWh)	0,0060	0,0062
8	трошок за купување услуги на дистрибутивниот систем, DNU (денари)	6.312.863.410	6.413.796.770
8.1	дистрибуирана количина (kWh)	3.632.303.507	3.627.647.770
8.2	цена за дистрибуција, (ден/kWh)	1,7380	1,7680
9	трошок за набавка на електрична енергија за снабдување во краен случај (денари)	334.968.261	
9.1	количина на енергија за снабдување во краен случај	96.308.940	
9.2	цена на енергија за снабдувач во краен случај	3,4781	
10	MARP (денари)	16.554.098.614	16.027.680.207
10.1	средства за маржа, М (денари)	1.903.721.341	1.869.946.998
10.2	процент на маржа, $\mu$ (%)	11,50%	11,50%
11	фактор на корекција	271.010.329	0
12	<b>регулиран максимален приход за 2020 година повторно пресметан со признаени вредности, наместо прогнозирани, со вклучен фактор на корекција (денари)</b>	<b>18.186.809.626</b>	<b>17.859.946.998</b>
13	<b>вкупно испорачана количина во 2020 година (kWh)</b>	<b>3.636.702.507</b>	<b>3.627.647.770</b>



Врз основа на претходно наведеното, вкупниот потребен приход за вршење на енергетските дејности за 2021 година, се утврдува да изнесува 19.248.121.040 денари.

Опис		Количини за пресметковни елементи	цени на пресметковни елементи	Приход	
Домаќинства	Еднотарифни	акт ее	58.830.732	5,36	315.325.567
	Двотарифни	акт ее ВТ	1.522.636.074	6,69	10.183.049.137
		акт ее НТ	1.634.376.546	3,36	5.484.902.062
Останата потрошувачка 0,4kV	I - Тарифен степен	акт ее ВТ	38.679.743	4,31	166.695.453
		акт ее НТ	24.342.189	2,11	51.424.449
		реак ее ВТ	6.472.668	1,06	6.876.033
		реак ее НТ	3.296.787	0,54	1.790.916
		Можност	326.971	900,27	294.360.985
	II - Тарифен степен	акт ее ВТ	240.480.134	10,42	2.505.312.816
		реак ее	2.912.303	1,98	5.765.704
	Јавно осветл.	акт ее	2.068.386	6,71	13.882.844
	Потрошувачи на среден напон 10(20) kV	акт ее ВТ	17.156.861	3,89	66.690.761
акт ее НТ		13.454.372	1,91	25.662.117	
реак ее ВТ		5.074.300	0,86	4.349.171	
реак ее НТ		4.655.447	0,53	2.472.783	
Можност		118.002	926,08	109.278.580	
Потрошувачи на среден напон 35 kV	акт ее ВТ	971.354	3,52	3.423.990	
	акт ее НТ	598.258	1,82	1.090.529	
	реак ее ВТ	15.744	0,92	14.445	
	реак ее НТ	9.917	0,45	4.430	
	Можност	4.787	1.200,73	5.748.268	

Со предвидената промена на Законот за данок на додадена вредност, нема да има промена во цената на електричната енергија со вклучен ДДВ кај категоријата на потрошувачи домаќинства.

Имајќи го во предвид погоре наведеното, Регулаторната комисија за енергетика одлучи како во диспозитивот на оваа одлука.

**ПРАВНА ПОУКА:** Против оваа одлука, може да се поведе управен спор, во рок од 30 дена од денот на објавувањето во „Службен весник на Република Северна Македонија“.

УП1 бр. 08-70/21  
30 јуни 2021 година  
Скопје

Претседател на  
Регулаторна комисија за енергетика и водни услуги  
на Република Северна Македонија  
Марко Бислимоски