

Врз основа на член 29 став (5) од Законот за енергетика* („Службен весник на Република Македонија“ бр. 96/18 и „Службен весник на Република Северна Македонија“ бр. 96/19 и 236/22), а согласно со член 14 став (5) од Тарифниот систем за продажба на електрична енергија на потрошувачите кои ги снабдува универзалниот снабдувач и снабдувачот во краен случај („Службен весник на Република Северна Македонија“ бр.246/23), ЕВН ХОМЕ ДОО Скопје Друштво за обезбедување на универзална услуга за снабдување со електрична енергија донесе

ОДЛУКА

за формирање на продажни цени за вршење на енергетската дејност снабдување со електрична енергија на потрошувачи кои ги снабдува универзалниот снабдувач ЕВН ХОМЕ ДОО Скопје

1. Максималниот дозволен приход (MAR) за вршење на енергетска дејност снабдување со електрична енергија на потрошувачи на електрична енергија кои ги снабдува универзалниот снабдувач за период од 1 јануари 2024 година до 30 јуни 2024 година, е утврден да изнесува 8.690.777.460 денари, за испорачани 1.976.521.465 kWh електрична енергија.
2. Просечната цена за продажба на електрична енергија за периодот од точка 1 на оваа одлука, се утврдува да изнесува 4,3970 ден/kWh за планирана испорака од 1.976.521.465 kWh електрична енергија.
3. Во согласност со максималниот дозволен приход утврден во точка 1 на оваа одлука, цените на пресметковни елементи врз основа на кои потрошувачите ја плаќаат испорачаната електрична енергија изнесуваат:

3.1. За категорија на потрошувачи мали потрошувачи

Пресметковна величина	Единица	Период на оптоварувања	Коефициент	Цени на пресметковни елементи (ден/kWh)
електрична енергија	ден/kWh	ВТ	2,7147	11,9364
		НТ	1,9976	8,7834

3.2. За категорија на потрошувачи домаќинства

Пресметковна величина	Период на оптоварувања	Гранични вредности на блокови (kWh)	Коефициент	Цени на пресметковни елементи (ден/kWh)
електрична енергија	ВТ1	≤ 210	0,9610	4,2255
	ВТ2	211– 630	1,1990	5,2720
	ВТ3	631 – 1050	1,5720	6,9121
	ВТ4	> 1050	3,9400	17,3242
	НТ	/	0,3985	1,7522

ОБРАЗЛОЖЕНИЕ

Во согласност со член 29 став (5) од Законот за енергетика („Службен весник на Република Македонија“ бр. 96/18 и „Службен весник на Република Северна Македонија“ бр. 96/19 и 236/22), универзалниот снабдувач со електрична енергија е должен да ги формира продажните цени за електрична енергија со примена на Тарифниот систем за продажба на електрична енергија на потрошувачите кои ги снабдува универзалниот снабдувач и снабдувачот во краен случај.

Во согласност со член 14 став (1) од Тарифниот систем за продажба на електрична енергија на потрошувачите кои ги снабдува универзалниот снабдувач и снабдувачот во краен случај („Службен весник на Република Северна Македонија“ бр.246/23) (во понатамошниот текст: Тарифен систем), универзалниот снабдувач изготвува предлог одлука со образложение за начинот на формирање на продажните цени вклучително и податоците врз основа на кои е направена пресметката, при што истата ја објавува на својата веб страница и ја доставува до Регулаторната комисија за енергетика, водни услуги и услуги за управување со комунален отпад на Република Северна Македонија (во понатамошниот текст: Регулаторна комисија за енергетика) најдоцна до 5 декември во тековната година за наредната година за којашто ги формира продажните цени.

Со оглед дека постојната Лиценца за вршење на енергетска дејност снабдување со електрична енергија со обврски за обезбедување на снабдување со електрична енергија како универзална услуга и снабдување во краен случај со електрична енергија со евидентен број ЕЕ-СНАБ-361-2019 е со датум на важење до 1 јули 2024 година, 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) може да ги формира продажните цени за периодот од 1 јануари до 30 јуни 2024 година.

ЕВН Хоме согласно член 13 од Тарифниот систем, на 28.11.2023 година достави до Регулаторната комисија за енергетика податоци и документи врз основа на кои ги формира продажните цени за електрична енергија за периодот од 1 јануари до 30 јуни 2024 година.

На 22.11.2023 година, ЕВН Хоме отпочна постапка за набавка на електрична енергија наменета за снабдување на потрошувачите од категориите домаќинства и мали потрошувачи за периодот од 1 јануари до 30 јуни 2023 година, во рамки на која испрати покана до сите Понудувачи кои имаат склучено Билатерален договор за набавка на електрична енергија наменета за снабдување на потрошувачите од категориите домаќинства и мали потрошувачи, да испратат понуди најдоцна до 10:30 на 29.11.2023 година. Потоа, на 29.11.2023 година со почеток од 11:00 часот, се спроведе електронска аукција при што се оствари цена од 57 евра за MWh.

На 22 декември 2023 година, Регулаторната комисија за енергетика ги донесе:

- Одлука УП1 бр. 08-882/23, за одобрување на регулиран максимален приход, регулирана просечна тарифа и тарифи за пресметковни елементи за 2024 година, како и основен приход за 2024, 2025 и 2026 година за вршење на регулираната енергетска дејност пренос на електрична енергија на АД МЕПСКО Скопје
- Одлука УП1 бр. 08-873/23, за одобрување на регулиран максимален приход, регулирана просечна тарифа и тарифи за пресметковни елементи за 2024 година, како и основен приход за 2024, 2025 и 2026 година за вршење на регулираната енергетска дејност дистрибуција на електрична енергија на Електродистрибуција ДООЕЛ Скопје
- Одлука УП1 бр. 08-868/23, за одобрување на регулиран максимален приход и регулирана просечна тарифа за вршење на регулираната енергетска дејност организирање и управување со пазарот на електрична енергија на Националниот оператор на пазар на електрична енергија - МЕМО ДООЕЛ Скопје

Начин на формирање на продажните цени

Начинот на формирање на продажните цени на електрична енергија за потрошувачите кои ги снабдува универзалниот снабдувач е утврден во Тарифниот систем.

Максимален дозволен приход

Вредноста на максимален дозволен приход се пресметува со примена на следната формула:

$$MAR_t = E_t + MO_t + M_t - K_t$$

каде што:

- MAR_t – максимален дозволен приход на универзалниот снабдувач за годината t , (денари)
- E_t – трошок за купување на електрична енергија за снабдување на малите потрошувачи и домаќинствата кои ги снабдува универзалниот снабдувач во годината t , (денари)
- MO_t – трошок за организирање и управување со пазарот на електрична енергија во годината t , (денари)
- M_t – маржа на универзалниот снабдувач утврдена преку тендерска постапка за избор на универзален снабдувач во годината t , (денари)
- K_t – фактор на корекција за годината t , (денари)

Трошоци за набавка на електрична енергија

Вкупниот трошок за набавка на електрична енергија за снабдување на малите потрошувачи и домаќинствата кои ги снабдува универзалниот снабдувач во годината t , се пресметува со примена на следнава формула:

$$E_t = E_t^T + E_t^B$$

каде што:

- E_t – вкупен трошок за набавка на електрична енергија во годината t , (денари)
- E_t^T – трошок за набавка на електрична енергија во годината t , (денари)
- E_t^B – трошок за покривање на отстапувањата во однос на планираната и реализираната потрошувачка на електрична енергија во годината t , (денари)

Трошокот за купување на електрична енергија за периодот од 1 јануари до 30 јуни 2023 година е утврден да изнесува 7.185.792.618 денари, на начин прикажан во следната табела:

Ред. бр.	Опис и ознака	За период од 1 јануари до 30 јуни 2024 година
1	Трошок за купување на електрична енергија од АД ЕСМ - Скопје, (денари)	6.357.493.549
1.1	Електрична енергија набавена од АД ЕСМ - Скопје, (kWh)	1.813.576.822
1.2	Цена на набавка (ден/kWh)	3,5055
2	Трошок за купување на електрична енергија на слободен пазар, (денари)	29.173.457
2.1	Електрична енергија набавена на слободен пазар, (kWh)	3.953.043
2.2	Цена на набавка (ден/kWh)	7,3800
3	Трошок за купување на електрична енергија од повластени производители, (денари)	660.147.738
3.1	Електрична енергија набавена од повластени производители, (kWh)	125.523.468
3.2	Цена на набавка (ден/kWh)	5,2592
4	Трошок за отстапувањата во однос на планираната и реализираната потрошувачка на електрична енергија, (денари)	138.977.875
Вкупно трошок за купување на електрична енергија (денари)		7.185.792.618

Маржа за универзален снабдувач

Маржата за универзален снабдувач во годината t , е пресметана со примена на следнава формула:

$$M_t = \frac{m}{100} \cdot (E_t + TNU_t + DNU_t + MO_t)$$

каде што:

- M_t — Бруто маржа за универзален снабдувач во годината t , (денари)
- m — процент за утврдување на бруто маржата утврден преку тендерска постапка за избор на универзален снабдувач за годината t
- E_t — вкупен трошок за набавка на електрична енергија во годината t , (денари)
- TNU_t — трошок за пренос на електрична енергија во годината t (денари)
- DNU_t — трошок за дистрибуција на електрична енергија во годината t (денари)
- MO_t — трошок за организирање и управување со пазарот на електрична енергија во годината t (денари)

Износот на процентот на маржа утврден во Договорот за обезбедување на универзална услуга за снабдување со електрична енергија е утврден да биде 11,5%.

Вкупната вредност на трошокот за пренос на електрична енергија и трошокот за организација и управување со пазарот на електрична енергија периодот од 1 јануари до 30 јуни 2023 година е презентираан во следнава табела:

Ред. бр.	Опис и ознака	За период од 1 јануари до 30 јуни 2024 година
1	Трошок за пренос на електрична енергија, TNU (денари)	580.109.050
1.1	Пренесени количини (kWh)	1.976.521.465
1.2	Цена за пренос на електрична енергија (ден/kWh) ²⁾	0,2935
2	Трошок за организирање и управување со пазарот на електрична енергија, MO (денари)	23.766.767
2.1	Количини (kWh)	1.943.053.333
2.2	Цена за организирање и управување со пазарот на електрична енергија, (ден/kWh) ³⁾	0,0122

Вкупната вредност на трошокот за дистрибуција на електрична енергија за периодот од 1 јануари до 30 јуни 2023 година е презентираан во следнава табела:

Категор. на прикл.	Пресметковен елемент	Количина	Цена*	Износ
MV1	Фиксен надоместок	16	9.000 ден	144.000 ден
	Активна енергија	4.303.946 kWh	0,0858 ден/kWh	369.279 ден
	Прекумерно превземена реактивна енергија	374.059 kVarh	0,0343 ден/kVarh	12.830 ден
	Врвна активна моќност	14.537 kW	185,78 ден/kW	2.700.747 ден
MV2	Фиксен надоместок	354	9.000 ден	3.186.000 ден
	Активна енергија	38.084.389 kWh	0,2415 ден/kWh	9.197.380 ден
	Прекумерно превземена реактивна енергија	6.756.093 kVarh	0,0966 ден/kVarh	652.639 ден
	Врвна активна моќност	131.932 kW	375,85 ден/kW	49.586.596 ден
LV1.1	Фиксен надоместок	3.718	0 ден	0 ден
	Активна енергија	1.691.297 kWh	3,0451 ден/kWh	5.150.169 ден
LV1.2	Фиксен надоместок	1.717	9.000 ден	15.453.000 ден
	Активна енергија	38.751.648 kWh	0,3837 ден/kWh	14.869.007 ден
	Прекумерно превземена реактивна енергија	5.738.126 kVarh	0,1535 ден/kVarh	880.802 ден
	Врвна активна моќност	200.748 kW	619,25 ден/kW	124.313.287 ден
LV2	Фиксен надоместок	882.011	1.200 ден	1.058.413.200 ден
	Активна енергија	1.893.690.185 kWh	2,0096 ден/kWh	3.805.559.796 ден

Трошок за дистрибуција на електрична енергија (DNU): 5.090.488.732 ден

* Цената за фиксен надоместок се однесува за вкупен период од 6 месеци

Бруто маржата на универзалниот снабдувач утврдена преку тендерска постапка за избор на универзален снабдувач изнесува 11,5%, односно 1.493.108.234 денари. Согласно Тарифниот систем, трошокот за пренос на електрична енергија и трошокот за дистрибуција на електрична енергија се земаат во предвид при пресметка на маржата, но не и при утврдување на регулираниот максимален приход.

Фактор на корекција (К)

Според Одлука УП1 бр. 12-126/22 од 29 јуни 2022 година и Одлука УП1 бр. 08-363/23 од 27 јуни 2023 година, донесени од страна на Регулаторната комисија за енергетика, определен износ на веќе утврдените фактори за корекција за 2021 година во износ од -318.700.921 денари и за 2022 година во износ од -561.285.521 денари не се вградени во регулираниот максимален приход на ЕВН Хоме, а Регулаторната комисија за енергетика има наведено дека ќе ги има предвид при носењето на одлуките за наредните години.¹

Преостанат дел од факторот за корекција за 2021 година	-318.700.921 ден.
Преостанат дел од факторот за корекција за 2022 година	-561.285.521 ден.
Пасивна каматна стапка за 2023 година ¹⁾	1,53%
Фактор за корекција	-893.450.235 ден.

Вкупниот износ на фактор за корекција за 2021 година и 2022 година кој Регулаторната комисија за енергетика има наведено дека ќе ги има предвид при носењето на одлуките за наредните години изнесува -893.450.235 денари. Со цел за задржување на стабилност на цените за малите потрошувачи и домаќинствата, во рамки на оваа одлука претходно утврдениот фактор за корекција не е применет. Целокупниот износ на факторот за корекција ќе се има предвид при носењето на наредните одлуки за формирање на продажни цени.

Врз основа на горе наведеното, вкупниот потребен приход за надоместување на претходно наведените трошоци за вршење на наведените енергетски дејности за периодот од 1 јануари до 30 јуни 2023 година, се утврдува да изнесува 8.690.777.460 денари.

Ред. бр.	Опис и ознака	За период од 1 јануари до 30 јуни 2024 година (денари)
1	Трошок за купување на електрична енергија за снабдување на малите потрошувачи и домаќинствата кои ги снабдува универзалниот снабдувач	7.185.792.618
2	Трошок за организирање и управување со пазарот на електрична енергија, МО (денари)	23.766.767
3	Бруто маржа на универзалниот снабдувач утврдена преку тендерска постапка за избор на универзален снабдувач	1.481.218.074
4	Фактор за корекција	0
Максимален дозволен приход на универзалниот снабдувач		8.690.777.460

¹ Просечен износ на месечни пондерирани каматни стапки за примени депозити, новодоговорени активности – за период од јануари до септември 2023 година, НБРМ

Просечна цена

Просечната цена (изразена во MKD/kWh) по која универзалниот снабдувач треба да ја продава електричната енергија се пресметува според следнава формула:

$$\text{Цена}_{\text{ус}} = \frac{MAR_t}{Q_t}$$

каде што Q_t се прогнозирани количини на електрична енергија за потрошувачите во годината t .

**За период од 1 јануари
до 30 јуни 2024 година**

Максимален дозволен приход на универзалниот снабдувач	8.690.777.460 ден.
Прогнозирани количини на електрична енергија за потрошувачите	1.976.521.465 kWh
Просечна цена за продажба на електрична енергија	4,3970 ден/kWh

Просечната цена по која универзалниот снабдувач треба да ја продава електричната енергија во периодот од 1 јануари до 30 јуни 2023 година изнесува 4,3970 ден/kWh.

Скопје, 22.12.2023 година

ЕВН Хоме ДОО, Скопје

М-р Јирген Флајшхакер
Управител

Сашо Стојков
Управител



