

Врз основа на член 54 став (1) точка 1.21 и член 78 став (1) од Законот за енергетика* (“Службен весник на Република Северна Македонија” бр. 101/25 и 135/25) и член 18 став (1) точка 1. од Правилникот за лиценци („Службен весник на Република Северна Македонија” бр.40/26), Регулаторната комисија за енергетика, водни услуги и услуги за управување со комунален отпад на Република Северна Македонија на седницата одржана на 19 јуни 2026 година, донесе

**ОДЛУКА
ЗА ИЗДАВАЊЕ НА ЛИЦЕНЦА ЗА ВРШЕЊЕ НА ЕНЕРГЕТСКА ДЕЈНОСТ
ПРОИЗВОДСТВО НА ЕЛЕКТРИЧНА ЕНЕРГИЈА**

1. На Друштвото за производство, трговија и услуги ЕЛЕКТРОЛОГ 1 ДООЕЛ увоз-извоз Куманово се издава лиценца за вршење на енергетска дејност производство на електрична енергија од фотонапонска електроцентрала ФЕЦ “ЕЛЕКТРОЛОГ 1”.
2. Лиценцата за вршење на енергетска дејност производство на електрична енергија е дадена во Прилог, којшто е составен дел на оваа одлука.
3. Оваа одлука влегува во сила со денот на донесувањето, а се објавува во „Службен весник на Република Северна Македонија“ и на веб страницата на Регулаторната комисија за енергетика, водни услуги и услуги за управување со комунален отпад на Република Северна Македонија.

Образложение

Друштвото за производство, трговија и услуги ЕЛЕКТРОЛОГ 1 ДООЕЛ увоз-извоз Куманово, со седиште на ул. “Љубе Гачо” бр. 25 Куманово (во понатамошниот текст: Друштво), на 3 јуни 2026 година 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), поднесе Барање за издавање на лиценца за вршење на енергетска дејност производство на електрична енергија од фотонапонска електроцентрала ФЕЦ “ЕЛЕКТРОЛОГ 1”, УП1 бр. 12-246/26 од 3 јуни 2026 година (во натамошниот текст: Барање).

Друштвото го достави Барањето и потребната документација наведена во Прилог 1, Образец БЛ 10 од Правилникот за лиценци, во оригинал и електронски во pdf. формат. Друштвото го комплетираше Барањето на 5 јуни 2026 година.

Покрај другото, Друштвото достави:

- Одобрение за градење бр. 21-3447/2 од 24 јули 2024 година, со правосилност од 09 август 2024 година и Решение за одобрување на измени во текот на изградбата бр. 21-15835/3 од 25 декември 2025 година, со правосилност од 30 јануари 2026 година, издадени од Општина Куманово,
- Решение за согласност за приклучување на електродистрибутивна мрежа бр. УП1 број NCC_16_20240821_423 од 17 април 2026 година, издадено од Електродистрибуција ДООЕЛ Скопје со одобрена врвна моќност по броило од 750 kW. Капацитетот е одобрен со Решението за согласност за приклучување на електродистрибутивна мрежа бр. УП1 број NCC_16_20240821_423 од 14 октомври 2024 година,
- Записник за извршен технички преглед од надзорен инженер за градби од втора категорија – фотоволтаична електрана (Е1.13) за производство на електрична енергија со инсталиран

капацитет од 830,25kW и нова компактна бетонска трафостаница 10.5(21)/0,8kV, 1000kVA, на КП 433/2 КО Речица, Општина Куманово, со тех. бр. 75/26 од март 2026 година, изработен од Друштво за проектирање, инженеринг, консалтинг, производство и трговија увоз – извоз Никола и Илија ЏОН и ЏОНИ ДОО Прилеп, со седиште на ул. 8ми март бр. 7 Прилеп,

- Решение за ставање во употреба на техничката опрема, издадено од Државен инспекторат за енергетика, рударство и минерални сировини, бр. УП1-75-156 од 1 април 2026 година.

Во Годишниот план за изградба на енергетски објекти за производство на електрична и топлинска енергија и складирање на електрична енергија за 2025 година (“Службен весник на република Северна Македонија” бр.249/25) во Прилог 1, под р.бр.135 е предвидена фотонапонска електроцентрала на ЕЛЕКТРОЛОГ ДОО КУМАНОВО со моќност од 750 kW.

Регулаторната комисија за енергетика утврди дека поднесеното Барање е потполно и согласно член 16 од Правилникот за лиценци изготви предлог - одлука за издавање на лиценца за вршење на енергетска дејност производство на електрична енергија. Предлог - одлуката, согласно Решение за свикување на подготвителна седница бр.02-1006/1 од 15 јуни 2026 година, беше предмет на расправа на подготвителната седница која се одржа на 17 јуни 2026 година. На подготвителната седница немаше забелешки по предлог - одлуката од страна на присутните.

Регулаторната комисија за енергетика на 19 јуни 2026 година одржа седница на којашто врз основа на член 54 став (1) точка 1.21 и член 78 став (1) од Законот за енергетика* и член 18 став (1) точка 1. од Правилникот за лиценци, донесе Одлука за издавање на лиценца за вршење на енергетска дејност производство на електрична енергија од фотонапонска електроцентрала ФЕЦ “ЕЛЕКТРОЛОГ 1” на Друштвото за производство, трговија и услуги ЕЛЕКТРОЛОГ 1 ДООЕЛ увоз-извоз Куманово.

Имајќи го предвид горенаведеното, се 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 приемот.

УП1 бр. 12-246/26
19 јуни 2026 година
Скопје

Претседател
на Регулаторна комисија за енергетика, водни
услуги и услуги за управување со комунален
отпад на Република Северна Македонија

Ацо Ристов

Прилог:

**ЛИЦЕНЦА
ЗА ВРШЕЊЕ НА ЕНЕРГЕТСКА ДЕЈНОСТ
ПРОИЗВОДСТВО НА ЕЛЕКТРИЧНА ЕНЕРГИЈА**

- 1. Назив и седиште на носителот на лиценцата**
Друштво за производство, трговија и услуги ЕЛЕКТРОЛОГ 1 ДООЕЛ увоз-извоз Куманово, со седиште на ул. “Љубе Гачо” бр. 25 Куманово, Република Северна Македонија.
- 2. Енергетска дејност за која се издава лиценцата:** Производство на електрична енергија
- 3. Датум на издавање на лиценцата:** 19 јуни 2026 година
- 4. Датум на важење на лиценцата:** 19 јуни 2061 година
- 5. Евидентен број на издадената лиценца:** ЕЕ-ПРОИЗ-1930-2026
- 6. Единствен матичен број:** 7746733
- 7. Единствен даночен број:** 4017024551711
- 8. Подрачје на кое се врши енергетската дејност**
Носителот на лиценцата ја врши енергетската дејност производство на електрична енергија од фотонапонска електроцентрала ФЕЦ “ЕЛЕКТРОЛОГ 1” на КП бр.433/2, КО Речица, Општина Куманово.
- 9. Место на испорака:**
Испораката на електрична енергија во електродистрибутивна мрежа од фотонапонската електроцентрала ФЕЦ “ЕЛЕКТРОЛОГ 1” ќе се врши согласно дефинираните услови за приклучување во Решението за согласност за приклучување на електродистрибутивна мрежа бр. УП1 број NCC_16_20240821_423 од 14 октомври 2024 година, издадено од Електродистрибуција ДООЕЛ Скопје со одобрена врвна моќност по броило од 750 kW за производител.
- 10. Општи обврски за носителот на лиценцата**
Носителот на лиценцата е должен да:
 - обезбеди сигурно, безбедно, континуирано и квалитетно производство и испорака на електрична енергија до точката на прием во електродистрибутивниот или електропреносниот систем,
 - врши продажба на произведената електрична енергија,
 - нуди системски услуги на операторот на електропреносниот систем заради балансирање на системот, согласно расположливите производни капацитети и барањата утврдени во правилата за пазар на балансна енергија на електроенергетскиот систем и мрежните правила за пренос на електрична енергија,

- обезбедува достапност на договорените количини на електрична енергија и/или системски услуги до точката на прием во електропреносниот или електродистрибутивниот систем во согласност со условите и обврските од лиценцата, како и со договорот за приклучување,
- ги одржува во оперативна состојба сите потребни технички ресурси, вклучително и уреди за телеметрија на тековното производство,
- доставува извештаи, податоци и информации до операторот на електропреносниот систем или операторот на електродистрибутивниот систем во согласност со мрежните правила,
- доставува до операторот на електропреносниот систем и операторот на пазарот на електрична енергија податоци и информации од договорите за купување и продажба на електрична енергија, расположливоста на производниот капацитет и/или системските услуги, освен деловно-финансиските податоци,
- е опремен со сите потребни технички ресурси за доставување на информации до соодветниот оператор на електропреносен или електродистрибутивен систем вклучително и уреди за далечинско мерење на производството во реално време,
- има право да купува електрична енергија на пазарот на електрична енергија, да обезбедува други енергенти, како и да презема други дејствија на пазарите за енергија заради оптимизирање на своето производство и трошоците во работењето, освен производител на електрична енергија од обновливи извори кој користи повластена тарифа,
- ги чува сите податоци најмалку пет години што се однесуваат на работењето на електроцентралите, од кои можат да се утврдат и проверат за секој поединечен час сите негови оперативни одлуки поврзани со диспечирање и неговото учество на пазарите на електрична енергија, во кои се вклучени и податоци за расположливите производствени капацитети и понудените и активираните системски услуги на ниво на електроцентрала во периодите кога се одвива тргувањето и производството, како и за учество на аукциите за интерконективни капацитети, само во случај која производителот на електрична енергија е сопственик и/или управува со електроцентрала со инсталирана моќност еднаква или поголема од 200 MW, или поседува повеќе електроцентрали со вкупна инсталирана моќност еднаква или поголема од 400 MW,
- овозможи увид на податоците за електроцентралите, кои се со моќност еднаква или поголема од 200 MW, или повеќе електроцентрали со вкупна инсталирана моќност еднаква или поголема од 400 MW, на Регулаторната комисија за енергетика, на Секретаријатот на Енергетската заедница во согласност со обврските на Република Северна Македонија од ратификуваните меѓународни договори, како и на Комисијата за заштита на конкуренцијата во согласност со прописите со кои се уредува заштита на конкуренцијата,
- на Регулаторната комисија за енергетика, водни услуги и услуги за управување со комунален отпад на Република Северна Македонија, односно на Комисијата за заштита на конкуренцијата во согласност со прописите со кои се уредува заштитата на конкуренцијата, им овозможува увид во податоците кои се однесуваат на сите негови трансакции за купопродажба на електрична енергија и деривативи, вклучително и деривативи на финансискиот пазар, со купувачите на големо, како и со операторот на електропреносниот систем, операторот на електродистрибутивниот систем или операторот на пазарот за електрична енергија остварени во последните пет години,
- не го нарушува квалитетот на електричната енергија во електропреносниот или електродистрибутивниот систем,
- им ги обезбеди на операторот на електропреносниот систем, операторот на пазарот на електрична енергија, операторот на електродистрибутивниот систем, сите потребни податоци и информации кои се неопходни за извршувањето на нивните обврски од лиценците, во

согласност со мрежните правила за пренос на електрична енергија, мрежните правила за дистрибуција на електрична енергија и правилата за пазар на електрична енергија,

- доставува податоци и информации согласно правилникот за начинот и постапката за следење на функционирањето на пазарите на енергија,
- води одвоено сметководство за секоја поединечна енергетска дејност што ја врши или други дејности кои ги извршува согласно член 5 од Законот за енергетика* ,
- доставува известувања за сите околности, настани и промени коишто имаат или би можеле да имаат влијание врз вршењето на енергетската дејност,
- ги почитува законите, другите прописи и општи акти кои се однесуваат на вршење на енергетската дејност, заштита на конкуренцијата, заштита на потрошувачите, заштита на животната средина, животот и здравјето на луѓето и заштита при работа,
- овозможи непосреден увид по барање на Регулаторната комисија за енергетика, водни услуги и услуги за управување со комунален отпад на Република Северна Македонија, во целокупната документација која што се однесува на вршењето на енергетската дејност за која што е издадена лиценцата, во согласност со Правилникот за лиценци.

11. Обврска за доставување на Годишен извештај за работењето

Носителот на лиценцата е должен до Регулаторната комисија за енергетика, водни услуги и услуги за управување со комунален отпад на Република Северна Македонија да достави годишен извештај за работењето во претходната година согласно правилникот за начинот и постапката за следење на функционирањето на пазарите на енергија.

12. Доверливост на информациите

Носителот на лиценцата е должен во согласност со закон, да обезбеди и да гарантира доверливост на деловните податоци и информации при вршењето на енергетската дејност производство на електрична енергија.

13. Квалитет на услугата

Носителот на лиценцата е должен да обезбеди технички средства и други услови кои ќе овозможат постојан квалитет на произведената електрична енергија, да врши постојан мониторинг на параметрите кои го определуваат квалитетот на произведената електрична енергија и по барање на Регулаторната комисија за енергетика, водни услуги и услуги за управување со комунален отпад на Република Северна Македонија, да доставува писмен извештај за движењето на сите параметри кои што го определуваат квалитетот на произведената електрична енергија во определен временски период.

14. Мерење на произведената електрична енергија и моќност

Мерењето на произведената, односно испорачаната електрична енергија во електропреносниот или електродистрибутивниот систем се врши во пресметковното мерно место на начин и постапка утврдени согласно мрежните правила за пренос на електрична енергија, односно мрежните правила за дистрибуција на електрична енергија.

15. Менување, продолжување, пренос, престанување, суспендирање и одземање на лиценцата

Менување, продолжување, пренос, престанување, суспендирање и одземање на оваа лиценца ќе се врши во согласност со одредбите од Законот за енергетика* и Правилникот за лиценци.

16. Мерки во случај на неисполнување на обврските на носителот на лиценцата

Ако носителот на лиценцата не ги исполнува обврските содржани во оваа лиценца, Регулаторната комисија за енергетика, водни услуги и услуги за управување со комунален отпад на Република Северна Македонија ќе преземе мерки согласно Законот за енергетика* и Правилникот за лиценци.

17. Производни капацитети со кои се врши енергетската дејност

Носителот на лиценцата ја врши енергетската дејност производство на електрична енергија од фотонапонска електроцентрала со следните технички карактеристики:

- а) назив на фотонапонска електроцентрала: ФЕЦ “ЕЛЕКТРОЛОГ 1”
- б) моќност на фотонапонска електроцентрала по фотонапонски панели: 830,25 kW
- в) моќност на фотонапонска електроцентрала по инвертори: 750 kW
- г) година на почеток и завршеток на градба и почеток на работа: 2025-2026 година
- д) проценет животен век на ФЕЦ: 35 години
- е) тип и производител, моќност и број на фотонапонски панели:
 - Longi Solar, LR8-66HDG-615, 1.350 панели со моќност од 615 W
- ж) тип и производител, моќност и број на инвертори:
 - SUNGROW, SG250HX-20, 3 инвертори со моќност од 250 kW
- з) годишно сончево зрачење на таа локација: 1.468,2 kWh/m²
- и) очекувано годишно производство на електрична енергија: 975 MWh