

## ПРЕДЛОГ

Врз основа на член 24 став (1) точка 1) алинеја 18 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) и член 13 од Правилникот за лиценци („Службен весник на Република Северна Македонија“ бр.51/19, 54/19, 214/19, 114/20, 246/20 и 44/21), Регулаторната комисија за енергетика, водни услуги и услуги за управување со комунален отпад на Република Северна Македонија на седницата одржана на 02 мај 2024 година, донесе

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

1. На Друштвото за транспорт, промет и услуги ГЕО-ЛИНК ГРОУП ДООЕЛ Скопје се издава лиценца за вршење на енергетска дејност производство на електрична енергија од фотонапонска електроцентрала ФЕЦ “ГЕО-ЛИНК 240KW”.
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 транспорт, промет и услуги ГЕО-ЛИНК ГРОУП ДООЕЛ Скопје со седиште на ул. “Спиро Гулапчев”, бр.5, Кисела Вода, Скопје (во понатамошниот текст: Друштво), на 6 февруари 2024 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), во согласност со Правилникот за лиценци, поднесе Барање за издавање на лиценца за вршење на енергетска дејност производство на електрична енергија од фотонапонска електроцентрала ФЕЦ “ГЕО-ЛИНК 240KW”, УП1 12-62/24 од 6 февруари 2024 година (во натамошниот текст: Барање).

Согласно член 8 став (5) од Правилникот за лиценци, Регулаторната комисија за енергетика на 2 април 2024 година на својата веб страница објави Соопштение за поднесеното Барање.

Друштвото го достави Барањето и потребната документација наведена во член 7 и Прилог 1 точка 10.1, односно од Прилог 2 Образец БЛ 10.1 од Правилникот за лиценци, во оригинал и електронски во pdf. формат. Друштвото го комплетираше Барањето на 29 април 2024 година.

Покрај другото, Друштвото достави:

- Завршен извештај за извршен технички преглед на градба од надзорен орган (фаза електротехника и фаза архитектура) за поставување на фотоволтаична електрана на КП 1529 КО Илинден со тех. број: 0607/24 од април 2024 година, со електронски потписи од 29

април 2024 година, изработен од Друштвото за производство, трговија и услуги ПЕОЛЕО ДООЕЛ Скопје, со седиште на ул. Палмиро Толјати, бр. 167, Гази Баба, Скопје.

- Завршен извештај за извршен технички преглед на градба од надзорен орган (фаза електротехника и фаза архитектура) за поставување на фотоволтаична електрана на КП 1529 КО Илинден со тех. број: 0621/24 од март 2024 година, со електронски потписи од 16 април 2024 година, изработен од Друштвото за производство, трговија и услуги ПЕОЛЕО ДООЕЛ Скопје, со седиште на ул. Палмиро Толјати, бр. 167, Гази Баба, Скопје
- Изјава за ставање во употреба на фотонапонска електроцентрала поставена на објект од потрошувач-производител од ДПТУ ХБТ ЕЛЕКТРОНИК 2020 ДООЕЛ Неготино за објект на КП бр. 1529, КО Илинден, Општина Илинден објавена во Службен весник бр. 237/22 (основен проект со тех. бр. 23-001-002 и со максимална инсталирана моќност од 20kW), со приемен печат од Општина Илинден бр.12/915/1-1 од 22 март 2023 година и со печат и потпис од инженерот за изведба, копија заверена од нотар Жаклина Николиќ од Скопје број УЗП 1717/2024 од 14 март 2024 година

Регулаторната комисија за енергетика утврди дека поднесеното Барање е потполно и согласно член 10, став (1) 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.02-785/1 од 02 мај 2024 година, беше предмет на расправа на подготвителната седница која се одржа на 02 мај 2024 година. На подготвителната седница немаше забелешки по предлог - одлуката од страна на присутните.

Регулаторната комисија за енергетика на 02 мај 2024 година одржа седница на којашто врз основа на член 24 став (1) точка 1) алинеја 18 од Законот за енергетика\* и член 13 од Правилникот за лиценци, донесе Одлука за издавање на лиценца за вршење на енергетска дејност производство на електрична енергија од фотонапонска електроцентрала ФЕЦ "ГЕО-ЛИНК 240KW" на Друштвото за транспорт, промет и услуги ГЕО-ЛИНК ГРОУП ДООЕЛ Скопје.

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 12-62/24**  
**02 мај 2024 година**  
**Скопје**

**ПРЕТСЕДАТЕЛ на**  
**Регулаторна комисија за енергетика, водни услуги и**  
**услуги за управување со комунален отпад**  
**на Република Северна Македонија**  
**Марко Бислимоски**

изготвил: Марко Филиповски  
контролирал: Фаредин Адеми  
одобрил: Наташа Вељановска

Прилог:

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

- 1. Назив и седиште на носителот на лиценцата**  
Друштвото за транспорт, промет и услуги ГЕО-ЛИНК ГРОУП ДООЕЛ Скопје со седиште на ул. “Спиро Гулапчев”, бр.5, Кисела Вода, Скопје, Република Северна Македонија.
- 2. Енергетска дејност за која се издава лиценцата:** Производство на електрична енергија
- 3. Датум на издавање на лиценцата:** 02 мај 2024 година
- 4. Датум на важење на лиценцата:** 02 мај 2059 година
- 5. Евидентен број на издадената лиценца:** ЕЕ-ПРОИЗ-1352-2024
- 6. Единствен матичен број:** 4885503
- 7. Единствен даночен број:** 4028994101001
- 8. Подрачје на кое се врши енергетската дејност**  
Носителот на лиценцата ја врши енергетската дејност производство на електрична енергија од фотонапонска електроцентрала ФЕЦ “ГЕО-ЛИНК 240KW” на кровни површини на КП бр. 1529, КО Илинден, Општина Илинден.
- 9. Место на испорака на електрична енергија во електродистрибутивна мрежа**  
Испораката на електрична енергија во електропреносната мрежа од ФЕЦ “ГЕО-ЛИНК 240KW” ќе се врши согласно Решение за согласност за приклучување на електродистрибутивна мрежа УП1-10-716 од 28 октомври 2023 година издадено од Електродистрибуција ДООЕЛ Скопје
- 10. Општи обврски за носителот на лиценцата**  
Носителот на лиценцата е должен да:
  - постапува согласно член 70 од Законот за енергетика\*,
  - обезбеди сигурно, безбедно, континуирано и квалитетно производство и испорака на електрична енергија до точката на прием во 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 извештаи за опремата, постројките, плановите за одржување и планираната расположливост до операторот на електродистрибутивниот систем, во согласност со Мрежните правила за дистрибуција на електрична енергија,
- доставува податоци и информации согласно Правилникот за начинот и постапката за следење на функционирањето на пазарите на енергија,
- доставува известувања за сите околности, настани и промени кои што имаат или би можеле да имаат влијание врз вршењето на енергетската дејност,
- да води одвоено сметководство за секоја поединечна енергетска дејност што ја врши или други дејности кои ги извршува,
- ги почитува и да постапува согласно Правилата за пазар на електрична енергија, Правилата за балансирање на електроенергетскиот систем, Мрежните правила за дистрибуција на електрична енергија, како и согласно правилниците и другите прописи кои ги донесува или одобрува Регулаторната комисија за енергетика, водни услуги и услуги за управување со комунален отпад на Република Северна Македонија врз основа на Законот за енергетика\*,
- 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,
- работи во согласност со законите, другите прописи и општи акти на Република Северна Македонија, а особено оние кои се однесуваат на вршење на дејноста производство на електрична енергија, заштита на конкуренцијата, заштита на потрошувачите, заштита на животната средина, животот и здравјето на луѓето и заштита при работа.

#### **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 најдоцна до 31 март во тековната година да достави Годишен извештај за работењето, вклучувајќи го и извештајот за финансиското и деловното работење во претходната година.

Годишниот извештај со сите прилози задолжително се доставува и во електронска форма.

Годишниот извештај треба да содржи податоци за:

- 1) опис и обем на вршењето на енергетската дејност во текот на годината,
- 2) годишна завршна сметка со сите прилози,
- 3) преземени мерки во текот на извештајната година за:
  - заштита на објектите и опремата од надворешни влијанија и хаварии и осигурување на објектите и опремата за вршење на енергетска дејност,
  - безбедност и здравје при работа,
  - кадровска екипираност, обука и стручно усовршување на вработените,
  - заштита на животната средина, животот и здравјето на луѓето,
  - извршување на мониторинг на работењето,
  - вршење на дејноста во услови на кризна состојба, промена на условите на светскиот пазар, како и воена и вонредна состојба,
- 4) извршување на годишната програма за ремонти,
- 5) реализирање на планот за работа кој што се однесува на соодветната година,
- 6) извршени инспекциски надзори и контроли од страна на надлежни инспекциски и други државни органи, со приложени фотокопии на записниците, извештаите и решенијата од извршените надзори и контроли.

## **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, согласно Мрежните правила за дистрибуција на електрична енергија.

Носителот на лиценцата е должен 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 електродистрибутивниот систем се врши во пресметковното мерно место на начин и постапка утврдени согласно 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 "20 kW - 2022"

б) моќност на фотонапонска електроцентрала по фотонапонски панели: 20 kWp

в) моќност на фотонапонска електроцентрала по инвертори: 20 kW

г) година на почеток и завршеток на градба и почеток на работа: 2022 година

д) проценет животен век на ФЕЦ: 35 години

ѓ) податоци за опрема:

- тип и производител, моќност и број на фотонапонски панели:

BISOL Premium Series, вкупно 64 панели од кои: 32 панели со моќност од 310Wp и 32 панели со моќност од 315Wp

- тип и производител, моќност и број на инвертори:

FRONIUS SYMO 20.0-3-M, 1 инвертор со моќност од 20 kW

е) годишно сончево зрачење на таа локација: 1.531 kWh/m<sup>2</sup>

ж) очекувано годишно производство на електрична енергија: 22.130 kWh

- а) назив на фотонапонска електроцентрала: ФЕЦ “20 kW - 2023”
- б) моќност на фотонапонска електроцентрала по фотонапонски панели: 20,71 kWp
- в) моќност на фотонапонска електроцентрала по инвертори: 20 kW
- г) година на почеток и завршеток на градба и почеток на работа: 2023 година
- д) проценет животен век на ФЕЦ: 35 години
- ѓ) податоци за опрема:
  - тип и производител, моќност и број на фотонапонски панели:  
LUXOR ECO LINE HALF CELL M144/545W, 38 панели со моќност од 545Wp
  - тип и производител, моќност и број на инвертори:  
FRONIUS SYMO 20.0-3-M, 1 инвертор со моќност од 20 kW
- е) годишно сончево зрачење на таа локација: 1.531 kWh/m<sup>2</sup>
- ж) очекувано годишно производство на електрична енергија: 22.130 kWh

- а) назив на фотонапонска електроцентрала: ФЕЦ “200 kW - 2024”
- б) моќност на фотонапонска електроцентрала по фотонапонски панели: 205,96 kWp
- в) моќност на фотонапонска електроцентрала по инвертори: 200 kW
- г) година на почеток и завршеток на градба и почеток на работа: 2023 и 2024 година
- д) проценет животен век на ФЕЦ: 35 години
- ѓ) податоци за опрема:
  - тип и производител, моќност и број на фотонапонски панели: вкупно 368 панели од кои:  
LUXOR ECO LINE HALF CELL M144/560W, 360 панели со моќност од 560Wp и  
LUXOR ECO LINE HALF CELL M144/545W, 8 панели од 545 Wp
  - тип и производител, моќност и број на инвертори:  
FRONIUS TAURO ECO 100-3-D, 2 инвертори со моќност од по 100 kW
- е) годишно сончево зрачење на таа локација: 1.531 kWh/m<sup>2</sup>
- ж) очекувано годишно производство на електрична енергија: 227.572 kWh.