

Врз основа на член 24 став (1) точка 1) алинеја 17 и член 43 од Законот за енергетика\* („Службен весник на Република Македонија“ бр. 96/18 и „Службен весник на Република Северна Македонија“ бр. 96/19) и член 16 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 и водни услуги на Република Северна Македонија на седницата одржана на 28 февруари 2022 година, донесе

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

1. На Друштвото за производство на електрична енергија ИНДИГО ХИДРО МАКЕДОНИЈА ДОО Скопје му се издава лиценца за пробна работа за вршење на енергетска дејност производство на електрична енергија од хидроелектроцентралата МХЕЦ “МАРКОВА РЕКА со реф.бр.145”.
2. Лиценцата за пробна работа 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 и водни услуги на Република Северна Македонија.

**УП1 Бр. 12-29/22  
28 февруари 2022 година  
Скопје**

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

Прилог:

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

- 1. Назив и седиште на носителот на лиценцата за пробна работа**  
Друштво за производство на електрична енергија ИНДИГО ХИДРО МАКЕДОНИЈА ДОО Скопје, со седиште на ул. "Методија Шаторов-Шарло" бр. 11-1/1 Скопје-Аеродром, Република Северна Македонија
- 2. Енергетската дејност за која се издава лиценцата за пробна работа:**  
Производство на електрична енергија
- 3. Датум на издавање на лиценцата за пробна работа:** 28 февруари 2022 година
- 4. Датум на важење на лиценцата за пробна работа:** 28 ноември 2022 година
- 5. Евидентен број на лиценцата за пробна работа:** ЕЕ-ПРОИЗ-483-2022
- 6. Единствен матичен број:** 6980171
- 7. Единствен даночен број:** 4080014546381
- 8. Подрачје на кое се врши енергетската дејност**  
Носителот на лиценцата за пробна работа, енергетската дејност производство на електрична енергија ќе ја врши од хидроелектроцентрали МХЕЦ "МАРКОВА РЕКА со реф.бр.145" во Општина Студеничани.
- 9. 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 и водни услуги на Република Северна Македонија врз основа на Законот за енергетика\*,
- овозможи непосреден увид по барање на Регулаторната комисија за енергетика и водни услуги 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.

#### **10. Обврска за доставување на Годишен извештај за работењето**

Носителот на лиценцата е должен до Регулаторната комисија за енергетика и водни услуги 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.

#### **11. 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.

#### **12. 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 и водни услуги 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.

### **13. 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.

### **14. 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.

### **15. 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 и водни услуги на Република Северна Македонија ќе преземе мерки согласно Законот за енергетика\* и Правилникот за лиценци.

### **16. Производни капацитети со кои ќе се врши енергетската дејност**

Енергетската дејност производство на електрична енергија, ќе се врши од хидроелектроцентрала МХЕЦ "МАРКОВА РЕКА со реф.бр.145" со следните технички карактеристики:

- а) назив на хидроелектроцентралата: МХЕЦ "МАРКОВА РЕКА со реф.бр.145"
- б) моќност на хидроелектроцентрала: 1000 kW
- в) податоци за турбина:
  - тип и производител: Пелтон вертикална
  - моќност: 928 kW
  - номинална брзина: 600 RPM
  - инсталиран проток:  $Q=750 \text{ m}^3/\text{s}$
  - нето пад:  $H=140,05 \text{ m}$
- г) податоци за генератор :
  - тип, и производител: Синхрон, вертикален, Marelli Motori Спа - Италија
  - инсталирана привидна моќност: 1250 kVA
  - фактор на моќност: 0,8
  - номинална активна моќност: 1000 kW
  - фреквенција: 50Hz,
  - работен напон: 0,4 kV,
  - номинална брзина: 600 RPM
- д) податоци за трансформатор:
  - моќност привидна: 1250 kVA,
  - номинален напон: 0,4/10,5(21) kV/kV

Në bazë të nenit 24, paragrafi (1), pika 1), nënparagrafi 17 dhe nenit 43 të Ligjit të Energjetikës ("Gazeta Zyrtare e Republikës së Maqedonisë" nr. 96/18 dhe "Gazeta Zyrtare e Republikës së Maqedonisë së Veriut" nr. 96/19) dhe nenit 16 të Rregullores së Licencave ("Gazeta Zyrtare e Republikës së Maqedonisë së Veriut" nr. 51/19, 51/19, 54/19, 214/19, 114/20, 246/20 dhe 44/21), Komisioni Rregullator i Energjetikës dhe i Shërbimeve Ujit i Republikës së Maqedonisë së Veriut, në seancën e mbajtur më 28 shkurt 2022, miratoi këtë

**VENDIM**  
**PËR LËSHIMIN E LICENCËS PËR PUNË PROVË**  
**PËR KRYERJEN E VEPRIMTARISË ENERGETIKE**  
**TË PRODHIMIT TË ENERJISË ELEKTRIKE**

1. Shoqërisë së Prodhimit të Energjisë Elektrike INDIGO HIDRO MAQEDONI SHPK Shkup, i lëshohet licencë e punës provë për kryerjen e veprimtarisë energjetike të prodhimit të energjisë elektrike nga hidrocentrali elektrik HCEV "MARKOVA REKA me nr. ref.145".
2. Licenca e punës provë e kryerjes së veprimtarisë energjetike, prodhim i energjisë elektrike është dhënë në shtojcë, e cila është pjesë përbërëse e këtij vendimi.
3. Ky vendim hyn në fuqi në datën e miratimit të tij, ndërsa botohet në "Gazetën Zyrtare të Republikës së Maqedonisë së Veriut" dhe në faqen e internetit të Komisionit Rregullator të Energjetikës dhe të Shërbimeve të Ujit të Republikës së Maqedonisë së Veriut.

**PA1 nr. 12-29/22**  
**28 shkurt 2022**  
**Shkup**

**Kryetar i**  
**Komisioni Rregullator i Energjetikës dhe i Shërbimeve të**  
**Ujit të Republikës së Maqedonisë së Veriut**  
**Марко Бислимоски**

**Shtojcë:**

**LICENCA PËR PUNË PROVË  
PËR KRYERJEN E VEPRIMTARISË ENERGJETIKE  
TË PRODHIMIT TË ENERGJISË ELEKTRIKE**

- 1. Emri dhe selia e bartësit të licencës për punë provë:**  
Shoqëria e Prodhimit të Energjisë Elektrike INDIGO HIDRO MAQEDONI SHPK Shkup, me seli në rr. "Metodija Shatorov-Sharilo" nr. 11-1/1 Shkup-Aerodrom, Republika e Maqedonisë së Veriut
- 2. Veprimtaria energjetike për të cilën lëshohet licenca për punë provë:**  
Prodhimi i energjisë elektrike
- 3. Data e lëshimit të licencës për punë provë:** 28 shkurt 2022
- 4. Data e skadimit të licencës për punë provë:** 28 nëntor 2022
- 5. Numri evidentues i licencës për punë provë:** EE-ПРОИЗ-483-2022
- 6. Numri amzë:** 6980171
- 7. Numri tatimor:** 4080014546381
- 8. Rajoni ku kryhet veprimtaria energjetike**  
Bartësi i licencës së përkohshme, do ta kryejë veprimarinë energjetike të prodhimit të energjisë elektrike nga hidrocentrali elektrik HCEV "MARKOVA REKA me nr. ref. 145" në komunën e Studeniçanit.
- 9. Detyrimet e përgjithshme të bartësit të licencës**  
Bartësi i licencës është i detyruar:
  - të punojë në përputhje me nenin 70 të Ligjit të Energjetikës\*,
  - të sigurojë prodhim dhe dërgesë të sigurt, të vazhdueshme dhe cilësore të energjisë elektrike deri në pikën e pranimit në sistemin e shpërndarjes së energjisë elektrike,
  - t'i sigurojë operatorit të sistemit të transmetimit të energjisë elektrike, operatorit të tregut të energjisë elektrike, operatorit të sistemit të shpërndarjes së energjisë elektrike, të gjitha informatat e nevojshme dhe të dhënat që janë të domosdoshme për kryerjen e detyrimeve të tyre sipas licencave, në përputhje me Rregullat e Rrjetit të Transmetimit të Energjisë Elektrike, Rregullat e Rrjetit të Shpërndarjes së Energjisë Elektrike dhe Rregullat e Tregut të Energjisë Elektrike,
  - të dërgojë raporte për pajisjen, impiantet, planet e mirëmbajtjes dhe disponueshmërinë e planifikuar deri te operator i sistemit të shpërndarjes së energjisë elektrike, në përputhje me Rregullat e Rrjetit të Shpërndarjes së Energjisë Elektrike,
  - të dërgojë të dhëna dhe informata në përputhje me Rregulloren e Mënyrës dhe të Procedurës së Ndjekjes së Funksionimit të Tregjeve të Energjisë,
  - të dërgojë njoftime për të gjitha rrethanat, ngjarjet dhe ndryshimet, të cilat kanë apo mund të kenë ndikim në kryerjen e veprimtarisë energjetike,
  - të udhëheqë kontabilitet të veçantë për secilën veprimtari energjetike veçmas, që e kryen apo për veprimtari të tjera që i kryen,

- t'i respektojë dhe të punojë në përputhje me Rregullat e Tregut të Energjisë Elektrike, Rregullat e Balancimit të Sistemit Elektro-Energjetik, Rregullat e Rrjetit të Shpërndarjes së Energjisë Elektrike si dhe në përputhje me rregulloret dhe rregullat e tjera, që i sjell dhe i miraton Komisioni Rregullator i Energjetikës dhe i Shërbimeve të Ujit të Republikës së Maqedonisë së Veriut në bazë të Ligjit të Energjetikës\*,
- të mundësojë qasje të drejtpërdrejtë me kërkesë të Komisionit Rregullator të Energjetikës dhe të Shërbimeve të Ujit të Republikës së Maqedonisë së Veriut, në dokumentacionin e përgjithshëm që i referohet kryerjes së veprimtarisë energjetike, për të cilën është lëshuar licenca, në pajtueshmëri me Rregulloren e Licencave.
- të punojë në përputhje me ligjet, rregullat e tjera dhe aktet e përgjithshme të Republikës së Maqedonisë së Veriut, posaçërisht ato që i referohen kryerjes së veprimtarisë së prodhimit të energjisë elektrike, mbrojtjes së konkurrencës, mbrojtjes së konsumatorëve, mbrojtjes së mjedisit jetësor, jetës dhe shëndetit të njerëzve dhe mbrojtjes gjatë punës

#### **10. Detyrimi për dërgim të Raportit Vjetor të Punës**

Bartësi i licencës është i detyruar që, deri te Komisioni Rregullator i Energjetikës dhe i Shërbimeve të Ujit të Republikës së Maqedonisë së Veriut, më së voni deri më 31 mars të vitit vijues, të dërgojë raport vjetor pune duke përfshirë edhe raportin e punës financiare dhe afariste gjatë vitit të kaluar. Raporti vjetor me të gjitha shtojcat e tij duhet të dërgohet edhe në formë elektronike.

Raporti vjetor duhet të përmbajë të dhëna për:

- 1) përshkrimin dhe vëllimin e kryerjes së veprimtarisë energjetike gjatë vitit,
- 2) llogarinë përfundimtare vjetore me të gjitha shtojcat,
- 3) masat e marra gjatë vitit raportues për:
  - mbrojtje të objekteve dhe pajisjes nga ndikimet e jashtme dhe aksidentet dhe sigurimin e objekteve dhe pajisjeve për kryerje të veprimtarisë energjetike,
  - siguri dhe shëndet gjatë punës,
  - ekipim kuador, trajnim dhe përsosje profesionale të të punësuarve,
  - mbrojtjen e mjedisit jetësor, jetës dhe shëndetit të njerëzve,
  - kryerjen e monitorimit të punës,
  - kryerje të veprimtarive në kushte të gjendjes së krizës, ndryshim të kushteve në tregun botëror si dhe në gjendje lufte apo të jashtëzakonshme,
- 4) kryerjen e programit vjetor për riparime,
- 5) realizimin e planit të punës, që i referohet vitit përkatës,
- 6) monitorime inspektoriale të kryera nga organe kompetente inspektimi dhe shtetërore, me kopje të bashkëngjitura të procesverbaleve, raporte dhe aktvendime të monitorimeve dhe të kontrolleve të kryera.

#### **11. Besueshmëria e informatave**

Bartësi i licensës është i detyruar që në pajtueshmëri me ligjin, të sigurojë besueshmërinë e të dhënave afariste dhe informatave gjatë kryerjes së veprimtarisë energjetike prodhim të energjisë elektrike.

#### **12. Cilësia e shërbimit**

Bartësi i licencës duhet të sigurojë mjete teknike dhe kushte të tjera që mundësojnë cilësi konstante të energjisë elektrike të prodhuar, në përputhje me Rregullat e Rrjetit të Shpërndarjes së Energjisë Elektrike.

Bartësi i licencës duhet të kryejë monitorim të vazhdueshëm të parametrave që e përcaktojnë cilësinë e energjisë elektrike të prodhuar dhe me kërkesë të Komisionit Rregullator të Energjetikës dhe të Shërbimeve të Ujit të Republikës së Maqedonisë së Veriut, të dërgojë raport me shkrim për lëvizjen

e të gjithë parametrave që e përcaktojnë cilësinë e energjisë elektrike të prodhuar në periudhën e përcaktuar kohore.

### **13. Matja e energjisë elektrike dhe e fuqisë së prodhuar**

Matja e energjisë elektrike të prodhuar, gjegjësisht të dërguar në sistemin e shpërndarjes së energjisë elektrike, kryhet në vendin matës përlogaritës në mënyrë dhe procedura të përcaktuara në përputhje me Rregullat e Rrjetit të Shpërndarjes së Energjisë Elektrike.

### **14. Ndryshimi, vazhdimi, transmetimi, ndërprerja, pezullimi dhe revokimi e licencës**

Ndryshimi, vazhdimi, transmetimi, ndërprerja, pezullimi dhe revokimi i kësaj licence do të kryhet në përputhje me dispozitat e Ligjit të Energjetikës\* dhe Rregullores së Licencave.

### **15. Masat në rast të mosplotësimit të detyrimeve nga ana e bartësit të licencës**

Nëse bartësi i licencës nuk i plotëson kushtet e përmbajtura në këtë licencë, Komisioni Rregullator i Energjetikës dhe i Shërbimeve të Ujit të Republikës së Maqedonisë së Veriut do të marrë masa në përputhje me Ligjin e Energjetikës\* dhe Rregulloren e Licencave.

### **16. Kapacitet prodhuese, me të cilat do të kryhet veprimtaria energjetike**

Veprimtaria energjetike e prodhimit të energjisë elektrike, do të kryhet nga hidrocentrali elektrik HCEV "MARKOVA REKA me nr. ref.145" me karakteristikat teknike në vijim:

- a) emri i hidrocentralit elektrik: HCEV "MARKOVA REKA me nr. ref.145"
- b) fuqia e hidrocentralit elektrik: 1000 kW
- c) të dhënat për turbinën:
  - lloji dhe prodhuesi: Pelton vertikale
  - fuqia: 928 kW
  - shpejtësia nominale: 600 RPM
  - rrjedha e instaluar:  $Q=750 \text{ m}^3/\text{s}$
  - rënia neto:  $H=140,05 \text{ m}$
- d) të dhënat për gjeneratorin:
  - lloji dhe prodhuesi: Sinhron, vertikal, Marelli Motori Spa - Itali
  - fuqia e instaluar aparente: 1250 kVA
  - faktori i fuqisë: 0,8
  - fuqia nominale aktive: 1000 kW
  - frekuenca: 50Hz,
  - tensioni punues: 0,4 kV,
  - shpejtësia nominale: 600 RPM
- e) të dhënat për transformatorin:
  - fuqia aparente: 1250 kVA,
  - tensioni nominal: 0,4/10,5(21) kV/kV