

ДОЗВОЛА ЗА РАД

ЗА ПРОИЗВОДЊУ ЕЛЕКТРИЧНЕ ЕНЕРГИЈЕ

НАЗИВ ИМАОЦА ДОЗВОЛЕ:

„ЕКО-ВАТ“ д.о.о.

СЈЕДИШТЕ ИМАОЦА ДОЗВОЛЕ:

Комуна Вејле 5 Б, 88420 Јабланица

ИДЕНТИФИКАЦИОНИ БРОЈ ИМАОЦА ДОЗВОЛЕ: **4227806620008**

РЕГИСТАРСКИ БРОЈ ДОЗВОЛЕ ЗА РАД: **УП1-06-13-1-23/20**

ПЕРИОД ВАЖЕЊА ДОЗВОЛЕ ЗА РАД: **31.08.2020. до 30.08.2030.**

ДАТУМ: 31.08.2020. године

Миле Срдановић
предсједник ФЕРК-а

Јасмин Бешо
члан ФЕРК-а

Санела Покрајчић
члан ФЕРК-а

УСЛОВИ ДОЗВОЛЕ ЗА РАД

1. ОПШТЕ ОДРЕДБЕ

- 1.1. Регулаторна комисија за енергију у Федерацији Босне и Херцеговине - ФЕРК издаје Дозволу за рад за производњу електричне енергије подносиоцу захтјева „ЕКО-ВАТ“ д.о.о. из Јабланице (у даљем тексту: ималац дозволе), у складу са Правилником за издавање дозвола („Службене новине Федерације БиХ“ број 2/17 и 39/20), а на основу захтјева за издавање дозволе за рад за производњу електричне енергије поднесеног 15.04.2020. године.
- 1.2. Сједиште имаоца дозволе је: Комуна Вејле 5 Б, 88420 Јабланица
Телефон: 061 216 423; Факс: н/а
- 1.3. Лице овлаштено за заступање је директор.
Телефон: 061 216 423; Факс: н/а
- 1.4. Електронска адреса: eko_group@yahoo.com
- 1.5. Ова дозвола за рад издаје се на период од 10 година, тј. од 31.08.2020. до 30.08.2030. године.

2. ДЕФИНИЦИЈЕ

Ријечи и изрази у овој дозволи за рад имају значење које им је дато Законом о електричној енергији у Федерацији Босне и Херцеговине („Службене новине Федерације БиХ“ број 66/13, 94/15 и 54/19) и Законом о кориштењу обновљивих извора енергије и ефикасне когенерације („Службене новине Федерације БиХ“ број 70/13 и 5/14), као и правилима и прописима ФЕРК-а.

3. ОБАВЉАЊЕ ЛИЦЕНЦИРАНЕ ДЈЕЛАТНОСТИ

- 3.1. Ималац дозволе овлаштен је обављати дјелатност производње електричне енергије у производном објекту, хидроелектрана „Злате“ (на водотоку ријеке Дољанке, насеље Злате, општина Јабланица) ограничене инсталисане снаге 4.520 kW и предвиђене годишње производње 18.335 MWh, чији су техничко-енергетски параметри дати у Прилогу 1 ове дозволе за рад.
- 3.2. Ималац дозволе је обавезан почети са обављањем дјелатности производње електричне енергије од првог дана периода важења ове дозволе за рад.
- 3.3. Ималац дозволе овлаштен је уговорати испоруку и продају произведене електричне енергије у складу са законом и другим прописима.
- 3.4. Ималац дозволе у производном објекту хидроелектрана „Злате“ са техничко-енергетским параметрима датим у Прилогу 1 производњу електричне енергије обавља као квалификовани произвођач.
- 3.5. Ималац дозволе као квалификовани произвођач има предност испоруке електричне енергије у складу са важећим законима и другим прописима.
- 3.6. Ималац дозволе има право приступа дистрибутивној мрежи под условима прописаним Мрежним правилима дистрибуције и другим прописима.

4. ОБАВЕЗЕ ИМАОЦА ДОЗВОЛЕ

4.1. Правила и прописи

- 4.1.1. Ималац дозволе обавезан је придржавати се правила и прописа ФЕРК-а и ДЕРК-а, као и услова ове дозволе за рад.
- 4.1.2. Ималац дозволе обавезан је заједно са надлежним Оператором дистрибутивног система (у даљем тексту: ОДС) разрадити погонска упутства за свој производни објекат.
- 4.1.3. Ималац дозволе обавезан је придржавати се прописа Оператора за обновљиве изворе енергије и ефикасне когенерације.
- 4.1.4. Ималац дозволе обавезан је поставити натписне плочице са техничким подацима на све уређаје у производном објекту, на видном и доступном мјесту.

4.2. Квантитет, квалитет и континуитет производње електричне енергије

- 4.2.1. Ималац дозволе обавезан је осигурати квантитет, квалитет и континуитет производње електричне енергије и вршити испоруку и продају електричне енергије под условима утврђеним законом и другим прописима.
- 4.2.2. Ималац дозволе обавезан је обављати лиценцирану дјелатност у складу са општеприхваћеном домаћом и међународном праксом у погледу унапрјеђења квалитета обављања дјелатности и придржавања техничких прописа и стандарда, прописа заштите на раду и комерцијалних и тржишних правила.

4.3. Сарадња са ОДС-ом

- 4.3.1. Ималац дозволе обавезан је придржавати се услова из издатих електроенергетских сагласности и закључених уговора, укључујући и режим рада везан уз обавезу производње реактивне енергије.
- 4.3.2. Ималац дозволе обавезан је сарађивати са надлежним ОДС-ом на подручју на којем се налази производни објекат, у смислу поштовања свих налога за искључење и укључење производног објекта које му даје ОДС у складу са погонским упутством.
- 4.3.3. Ималац дозволе обавезан је правити план производње електричне енергије по мјесецима за сљедећу годину и исти доставити надлежном ОДС-у до 30.09. текуће године.

4.4. Мјерни уређаји

Ималац дозволе обавезан је посједовати мјерне уређаје који омогућавају мјерење електричне енергије и снаге која се предаје и преузима из дистрибутивне мреже, типа и класе дефинисаних условима из електроенергетске сагласности, а у складу са Мрежним правилима дистрибуције.

4.5. Сигурност и поузданост постројења

- 4.5.1. Ималац дозволе обавезан је, у складу са прописима који регулишу ову област, као и према упутствима испоручиоца опреме, континуирано обављати испитивања, мјерења и детаљне процјене статуса сигурности и поузданости својег производног објекта.

- 4.5.2. Ималац дозволе обавезан је осигурати сигуран рад производног објекта и постројења по здравље и живот људи у смислу заштите од опасних напона додира и корака, заштите од пожара, те заштите од буке.
- 4.5.3. Ималац дозволе обавезан је осигурати да заштита опреме омогући селективан рад у циљу смањења времена трајања квара и смањења напрезања опреме и инсталације током квара.

4.6. Базе података

- 4.6.1. Ималац дозволе обавезан је успоставити, одржавати и развијати базе података са евиденцијама о раду својег производног објекта, затим са подацима о испадима и кваровима, те узроцима и трајању кварова.
- 4.6.2. Базе података, уз остало, требају садржавати податке о произведеној и преузетој активној и реактивној електричној енергији.

4.7. Размјена информација са учесницима на тржишту електричне енергије

Ималац дозволе је обавезан вршити размјену информација, којима располаже у својој бази података, са учесницима на тржишту електричне енергије у складу са законом, Општим условима за испоруку електричне енергије и другим подзаконским актима.

4.8. Информационо-комуникационе технологије

Ималац дозволе је обавезан посједовати одржавати и развијати информационо-комуникационе технологије, које се користе за обављање лиценциране дјелатности на тржишту електричне енергије (софтвер, хардвер и комуникације).

4.9. Промјене везане за власништво

Ималац дозволе обавезан је информисати ФЕРК о евентуалним промјенама везаним за власништво над производним објектом.

4.10. Тржишна правила

- 4.10.1. Ималац дозволе има обавезу поштовати правила прописана за тржиште електричне енергије.
- 4.10.2. Ималац дозволе обавезан је регулисати своје односе са другим учесницима на тржишту електричне енергије у складу са правилима прописаним за тржиште електричне енергије.

4.11. Заштита околине

- 4.11.1. Ималац дозволе обавезан је посебну пажњу посветити заштити околине и осигурању трајне контроле утицаја на околину, поштујући услове из околинских дозвола, водних дозвола, као и одредбе предметних закона и других прописа из области заштите околине.
- 4.11.2. Ималац дозволе је обавезан без одлагања информирати ФЕРК о евентуалним промјенама везаним за околинске дозволе и водне дозволе.

4.12. Извјештавање

Ималац дозволе обавезан је доставити ФЕРК-у извјештаје у складу са Правилником о извјештавању за имаоце дозвола за снабдијевање електричном енергијом – дозвола II реда, независне и квалификоване произвођаче и Оператора за ОИЕиЕК.

5. РАЗДВАЈАЊЕ ДЈЕЛАТНОСТИ

Ималац дозволе обавезан је водити пословне књиге и рачуноводство за лиценцирану дјелатност, одвојено од других електропривредних и неелектропривредних дјелатности које обавља и изградити одвојене финансијске извјештаје.

6. ФИНАНСИЈСКИ ИНТЕГРИТЕТ И СТАБИЛНОСТ ИМАОЦА ДОЗВОЛЕ

Ималац дозволе обавезан је осигурати финансијска средства и гаранције, у довољној мјери да осигура обављање лиценциране дјелатности.

7. КВАЛИФИКАЦИОНА СТРУКТУРА ЗАПОСЛЕНИКА ИМАОЦА ДОЗВОЛЕ

Ималац дозволе је обавезан запошљавати стручно оспособљен кадар неопходан за несметано, сигурно и квалитетно обављање лиценциране дјелатности.

8. НАПУШТАЊЕ ИЛИ ИЗМЈЕНА ДЈЕЛАТНОСТИ

- 8.1. Ималац дозволе обавезан је обављати дјелатност наведену у дозволи за рад. Уколико током обављања лиценциране дјелатности наступе околности због којих ималац дозволе оправдано не може обављати дјелатност производње електричне енергије, обавезан је о томе без одлагања обавијестити ФЕРК и надлежног Оператора дистрибутивног система.
- 8.2. Ималац дозволе не може без претходног одобрења ФЕРК-а напустити или измијенити лиценцирану дјелатност.

9. НАДГЛЕДАЊЕ

- 9.1. У оквиру својих надлежности ФЕРК врши надгледање испуњавања услова из ове дозволе за рад.
- 9.2. У циљу испуњавања услова из ове дозволе за рад ималац дозволе је обавезан достављати податке у складу са тачком 4.12. и друге документе, податке и информације на захтјев ФЕРК-а, које су ФЕРК-у потребне у сврху примјене Закона о електричној енергији у Федерацији Босне и Херцеговине и Закона о кориштењу обновљивих извора енергије и ефикасне когенерације, да би ФЕРК-у омогућио извршавање његових надлежности у складу са законом и правилима и прописима ФЕРК-а.
- 9.3. Ималац дозволе је обавезан обавијестити ФЕРК о свакој повреди услова дозволе за рад у року од 10 дана од дана кад је повреда наступила.
- 9.4. Овлаштени запосленици ФЕРК-а имају право обављати редовно и ванредно надгледање у просторијама имаоца дозволе и имају право приступа објектима,

постројењима, опреми и документима да би извршили увид у обављање лиценциране дјелатности у складу са условима ове дозволе за рад.

- 9.5. Ималац дозволе је обавезан сарађивати са ФЕРК-ом током припреме и приликом обављања надгледања.

10. ИЗМЈЕНА И ДОПУНА, ПРЕНОС, ОБНОВА И ОДУЗИМАЊЕ ДОЗВОЛЕ

- 10.1. Ималац дозволе обавезан је, најкасније 120 дана прије истека периода важења ове дозволе за рад, поднијети захтјев за издавање/обнову дозволе за рад за производњу електричне енергије.
- 10.2. Током периода важења дозволе за рад, на захтјев имаоца дозволе или на иницијативу ФЕРК-а могуће је покренути поступак измјене и допуне, преноса или одузимања дозволе за рад у складу са одредбама Правилника за издавање дозвола.

11. САНКЦИЈЕ

Уколико ФЕРК закључи да ималац дозволе није испоштовао или крши услове дозволе за рад, може предузети сљедеће активности:

- а) опоменути имаоца дозволе о евидентираним неправилностима и одредити рокове за отклањање недостатака,
- б) покренути поступак издавања прекршајног налога у складу са казним одредбама Закона о електричној енергији у Федерацији Босне и Херцеговине,
- с) покренути поступак одузимања дозволе за рад.

12. РЈЕШАВАЊЕ СПОРОВА

- 12.1. Ималац дозволе обавезан је одмах обавијестити ФЕРК о евентуалним споровима који се воде пред надлежним судовима, а у вези са лиценцираном дјелатношћу.
- 12.2. Ималац дозволе обавезан је сарађивати са ФЕРК-ом у рјешавању спорова које треће стране поведу пред ФЕРК-ом, а у вези са дјелатношћу имаоца дозволе.

13. УГОВОРИ

Ималац дозволе је, на захтјев ФЕРК-а, обавезан доставити информације о свим закљученим уговорима који се односе на лиценцирану дјелатност.

14. КОМУНИКАЦИЈА

- 14.1. Службена комуникација између имаоца дозволе и ФЕРК-а обавља се у писаној или електронској форми, односно факсом уз одговарајућу примјену одредби Правилника за издавање дозвола и других правила и прописа ФЕРК-а.
- 14.2. Ималац дозволе је обавезан да обавјештава ФЕРК о свим важним измјенама у правном оквиру, судским одлукама и догађањима који имају утицаја на лиценцирану дјелатност.

15. ТАЈНОСТ ПОДАТАКА

- 15.1. Ималац дозволе је обавезан благовремено поднијети захтјев за заштиту повјерљиве информације, за информацију коју сматра повјерљивом, у складу са Правилником о јавним расправама и рјешавању захтјева, спорова и жалби и Правилником о заштити повјерљивих информација.
- 15.2. Ималац дозволе је обавезан осигурати тајност података који су означени као повјерљиви од субјекта који их је доставио, као и других података чија је обавеза чувања утврђена посебним прописима, а до којих ималац дозволе дође приликом обављања лиценциране дјелатности.

16. РЕГУЛАТОРНА НАКНАДА

Ималац дозволе је обавезан плаћати регулаторну накнаду у периоду важења ове дозволе на начин и у износу који утврди ФЕРК посебном одлуком.

PRILOG 1.

Osnovni tehničko-energetski parametri hidroelektrane "Zlate" u vlasništvu "EKO-VAT" d.o.o. iz Jablanice za koju je izdata dozvola za rad za proizvodnju električne energije

Red. br.	ELEKTRANA	Jedinica	Tehnički parametri
1	Naziv elektrane		HE "Zlate"
2	Vlasnik elektrane		"EKO-VAT" d.o.o. iz Jablanice
3	Lokacija elektrane		naselje Zlate, opština Jablanica
4	Rijeka na kojoj se nalazi		Doljanka
5	Tip elektrane		protočna
6	Datum izdavanja uporabne dozvole		27.3.2020
7	Način upravljanja (automatski/ručno)		automatsko
8	Ima li mogućnost daljinskog upravljanja		da
9	Tip turbine		Francis
10	Proizvođač turbine		Kossler
11	Snaga turbine	(kW)	3.540 + 1.325 = 4.865
12	Tip generatora		sinhroni trofazni
13	Proizvođač generatora		Genet - Partzsch
14	Napon generatora	(kV)	6,3 i 0,69
15	Broj agregata	kom.	2
16	Instalisana snaga naznačena u Ugovoru o koncesiji	(kW)	4.520
17	Instalisana prividna snaga	(kVA)	4.400 + 1.700 = 6.100
18	Ograničena instalirana aktivna snaga	(kW)	4.520
19	Nazivni faktor snage	cos φ	0,80
20	Maksimalna reaktivna snaga	(kVAr)	880 + 268 = 1.148
21	Instalirani protok	(m ³ /s)	5,50
22	Minimalna snaga agregata	(kW)	1.140 + 537 = 1.677
23	Godišnja proizvodnja električne energije predviđena Ugovorom o koncesiji	(MWh)	18.335
24	Godišnja proizvodnja na pragu (projektirana)	(MWh)	18.335
25	Godišnja proizvodnja na pragu (bilanca na osnovi 70 % vjerovatnoće dotoka)	(MWh)	12.835
26	Vrijeme godišnjeg rada HE (projektirano)	sati	5.064
27	Ukupni nominalni stepen korisnosti HE	(%)	89
28	Energija dobivena od 1 m ³ vode	(kWh)	0,25
29	Količina vode za 1 kWh električne energije	(m ³)	4
30	Ekološki prihvatljiv protok (E.P.P.)	(m ³ /sec)	0,436/0,654
31	Blok transformator - nominalna snaga	(kVA)	5.000 i 2.000
32	Vlastita potrošnja s otečepa (projektirana)	(kWh)	4.400
33	Potrošnja iz mreže (projektirana)	(kWh)	2.400
TLAČNI CJEVOVOD			
34	Tip vodozahvata		bočni
35	Kota vodozahvata	m.n.m.	308,00
36	Dužina cjevovoda	m	3.228
37	Promjer cjevovoda	mm	1800
38	Materijal cjevovoda		GRP
39	Izvedba (nadzemni/podzemni)		podzemni
40	Bruto pad	m	102,40
41	Kota turbinskog zatvarača	m.n.m.	207,00
42	Tip turbinskog zatvarača		leptirasti