

Република Северна Македонија
 Државен инспекторат за животна средина
 Палата "Емануел Чучков", ул. "Павел Шатов" бр.2, 5-ти спрат
<http://www.sei.gov.mk/>

ЗАПИСНИК
 за извршен инспекциски надзор
бр. ИП1-09-93
 Датум 22.10.2021 година

1) Податоци за субјектот на инспекцискиот надзор:

Назив на субјектот на надзор	Друштво за производство на електрична енергија АКВА ЕЛЕКТРО МАВРОВО ДОО Скопје	
Седиште/адреса на субјектот	ул., Венјамин Мачуковски“ бр. 8/-4 Скопје – Аеродром	
Адреса за е-пошта	akvaelektromavrovo@yahoo.com	
Телефон	/	
Матичен број на субјектот	6724760	
Даночен број на субјектот	4032011514557	
Број на жиро сметка на субјектот	300000003312586	
Банка депонент	Комерцијална банка АД Скопје	
Одговорно/и лице/а на субјектот: со работно место, управител		
Име и презиме	Телефон	Е-пошта
Љупчо Митревски ЕМБГ	070 266 804	akvaelektromavrovo@yahoo.com

2) Податоци за инспекцискиот надзор

Вид на инспекциски надзор	1. РЕДОВЕН	2. ВОПРЕДЕН	3. КОНТРОЛЕН
Датум на почеток на инспекцискиот надзор	22.10.2021	Време на почеток на инспекцискиот надзор [чч.мм]	10.00
Датум на завршување на инспекцискиот надзор	22.10.2020	Време на завршување на инспекцискиот надзор (чч.мм)	12.30
Назив на објектот-инсталацијата каде се врши надзорот	МХЕ “Маврово 1- Беличица“ и МХЕ “Маврово 2 -Какач“		
Главна дејност на објектот-инсталацијата каде се врши надзорот	35.11 Производство на електрична енергија		
Адреса на објектот-инсталацијата каде се врши надзорот	На постоечки цевковод Белички извори – с.Маврово - Галички пат и На постоечки цевковод Какачки извори- с.Маврово		

3) Инспекцискиот надзор е извршен врз основа на (да се заокружи основот):

1. месечниот план за работа на инспекциската служба за месец Октомври, 2021 година;
2. налог издаден од раководителот на инспекциската служба, бр. ___ од ___ год.;
3. налог издаден од претседателот на Инспекцискиот совет, бр. ___ од ___ година;
4. записник/решение за извршен инспекциски надзор бр. ___ од ___ година.

4) Инспекцискиот надзор е извршен од (име, презиме и видна инспекторот/ите кој/и го извршил/е надзорот):

1. Тони Димески, водостопански инспектор

5) Предмет на инспекцискиот надзор (да се опише што е предмет на надзорот, вклучувајќи го правниот основ од материјалниот закон и/или друг пропис):

Редовен инспекциски надзор, согласно месечен план за Октомври 2021 год. Увидот се врши според член 230 став (1), став (2), став (3) а во врска со член 28 и 213 за работата на мали хидроелектрични централи МХЕ “Маврово 1- Беличица“ и МХЕ “Маврово 2 -Какач“ согласно Закон за водите (Службен весник бр. 87/2008; 6/2009; 161/2009; 83/2010; 51/2011; 44/2012; 23/2013; 163/2013; 180/2014; 146/2015; 52/2016 и 151/2021), како и врз основа на член 69,79,82 од Закон за инспекциски надзор (сл.вес.бр.102/2019).

6) Во извршувањето на овој инспекциски надзор:

1. Е употребени листи за проверка, која е дадена во прилог и е составен дел на овој записник
2. Не се употребени листи за проверка, поради (да се објасни причината): Листа за проверка ќе биде Дозволата за користење на вода за производство на електрична енергија

7) За време на извршувањето на инспекцискиот надзор, субјектот на надзор беше претставуван од:

Име и презиме	Телефон	Е-пошта
Љупчо Митревски	070 266 804	akvaelektromavrovo@yahoo.com

8) За време на извршувањето на инспекцискиот надзор, присутни беа и следните лица:

Име и презиме	Својство

9) Инспекторот/ите кој/и го изврши/ја инспекцискиот надзор, пред почетокот на надзорот, на претставникот на субјектот на надзор му ги презентираа целите и предметот/опфатот на инспекцискиот надзор и му ги објаснија правата и обврските на субјектот на инспекцискиот надзор: Претставникот на субјектот на надзор со известување за инспекциски надзор бр. 09-19/1 од 12.10.2021 год. е запознаен согласно член 62 за Правата на субјектот на инспекциски надзорот при вршење на инспекциски надзор, член 63 за Обврските на субјектот на инспекциски надзор и член 64 за Целта на инспекциски надзор, според Закон за инспекциски надзор (Сл.весник бр. 102/2019).

10) Во инспекцискиот надзор се констатирани следните наоди за утврдена фактичка состојба:

Министерството за животна средина и просторно планирање на ЈПКД Маврово - Маврови Анови му има издадено Дозвола со архивски бр.11-3391/2 од 23.07.2013 год. за зафаќање на изворски води за водоснабдување на с.Маврово, Маврови Анови и викенд населби како и употреба на водоснабдителен систем со придружни објекти, со што е остварено водното право согласно член 26 од Закон за водите за користење на водата од Какачки и Белички извори..

Министерството за животна средина и просторно планирање има издадено решение со архивски бр. УП1бр.11-42 од 12.07.2016 година за изменување и дополнување на Дозволата за користење на вода за водоснабдување на с.Маврово, Маврови Анови со дополнување “за користење на водата за производство на електрична енергија“.

Договор за Јавно приватно партнерство за реализација на проект изградба на две мали хидроелектрани на гравитационите водоснабдителни системи “Какач“ – с.Маврово и “Беличица“-Галички пат кој ги снабдува со вода за пиење населбата Маврови Анови, Крстови 1 и 2 и с.Маврово со бр.0307-476 од 04.08.2012 год.склучен помеѓу ЈП за комунални дејности Маврово и ДУГПТ АКВАМОНТ-ИНГ увоз-извоз ДОО Скопје.

Правниот субјект АКВА ЕЛЕКТРО МАВРОВО ДОО Скопје, од Министерството за животна средина и просторно планирање има добиено решение УП1 бр.11 - 42/2016 од 22.09.2017 година за издавање на Водостопанска согласност за изградба на две хидроелектрични централи “Маврово 1” и “Маврово 2” на доводниот цевковод на водоснабдителниот систем Беличица-Галички пат и на доводниот цевковод на водоснабдителниот систем Какач – с.Маврово, со инсталирана моќност “Маврово 1” од 81,3 KW и “Маврово 2” од 120,6 KW и употреба на хидроелектричните централи со придружните објекти (доводни органи, машинска зграда со одводна вада) во општина Маврово Ростуше.

МХЕ “Маврово 1 - Беличица” е лоциран врз постоечкиот цевковод Белички извори-с.Маврово-Галички пат, со бај пас врска пред прекидна комора. На овој начин водата која се користи за водоснабдување прво ќе се искористи за производство на електрична енергија, а потоа истата се враќа во постоечкиот цевковод.

Зафатниот објект за Маврово 1 - Машинската зграда е на постоечки цевковод Беличица-Галички пат, на КП 1/2 КО Маврово вон град, на ката на терен 1375 м.н.в.

МХЕ “Маврово 1” има проточен карактер и е изградена на доводниот цевковод наменет за водоснабдување и претставува деривациона постројка која е составена од доведен притисен цевковод од распределителната шахта до машинска зграда во должина од $L=5,85$ м. и доведен притисен цевковод од распределителна шахта до постоечка прекидна комора. Во случај на испад од работа на МХЕ водата кај бај пасот автоматски ќе се пропушти низ постоечкиот цевковод за да може да се врши непречено водоснабдување. Преку одводната вада водата се враќа во системот преку постоечката прекидна комора со цевка ДН 300мм, 16 бари и $L=1,7$ м. Другиот крак од цевководот со должина од 19,3м. ќе работи како бај пас во случај кога турбината нема да работи и ќе ја враќа водата до постоечката прекидна комора односно во водоснабдителниот систем.

МХЕ “Маврово 2 - Какач” е лоциран врз постоечкиот цевковод Какачки извори-с.Маврово, со бај пас врска пред прекидна комора. На овој начин водата која се користи за водоснабдување прво ќе се искористи за производство на електрична енергија, а потоа истата се враќа во постоечкиот цевковод.

Зафатниот објект за Маврово 2 -Машинската зграда е на постоечки цевковод Какач -с.Маврово, на КП 158/1 КО Маврово вон град, на ката на терен 1334,70 м.н.в.

МХЕ “Маврово 2” има проточен карактер и е изградена на доводниот цевковод наменет за водоснабдување и претставува деривациона постројка која е составена од доведен притисен цевковод од распределителната шахта до машинска зграда во должина од $L=55,95$ м. и доведен притисен цевковод од распределителна шахта до постоечка прекидна комора. Во случај на испад од работа на МХЕ водата кај бај пасот автоматски ќе се пропушти низ постоечкиот цевковод за да може да се врши непречено водоснабдување. Преку одводната вада водата се враќа во системот преку постоечката прекидна комора со цевка ДН 315 мм, 10 бари и $L=96,1$ м. Другиот крак од цевководот со должина од 55,95 м. ќе работи како бај пас во случај кога турбината нема да работи и ќе ја враќа водата до постоечката прекидна комора односно во водоснабдителниот систем.

Се врши мерење и континуиран мониторинг на водата што се зафаќа за производство на електрична енергија, за што се води уредна евиденција во електронска форма и за двете изградени мали хидроелектрани поодделно.

Согласно точка 13 од Водостопанската согласност Правниот субјект АКВА ЕЛЕКТРО МАВРОВО ДОО Скопје, е должен да пресметува и да плаќа за користење на водата за производство на електрична енергија 1% од производствената цена на еден киловат час на прагот на електраната согласно член 213 од Закон за водите.

При инспекцискиот увид претставникот на АКВА ЕЛЕКТРО МАВРОВО ДОО Скопје приложи на увид уплатници за уплатен надоместок за користење на водата за производство на електрична енергија за МХЕ “ Маврово 1- Беличица “ и за МХЕ “ Маврово 2 - Какач “, за период од 01м./2018год . до 09м./2021 год. согласно точка 13 од Водостопанската согласност УП1 бр.11 - 42/2016 од 22.09.2017 година, што е во согласност со член 213 од Закон за водите.

Од страна на претставникот на правниот субјект, се приложија и следните документи:



- Тековна состојба од 13.10.2021 год.
- Договор за Јавно приватно партнерство бр.0307-476 од 04.08.2012 год.
- Водостопанска согласност УП1 бр. 11-.42/2016 од 22.09.2017 година издадена од Министерство за животна средина и просторно планирање.
- Решенија за упис во Регистарот на електроцентрали бр.УП1 03-8/17 од 15.12.2017г. и бр. УП1 03-7/17 од 15.12.2017 год. издадено од Агенција за енергетика на Република Македонија.
- Решение за стекнување на статус на повластен производител на електрична енергија произведена од обновливи извори на енергија УП1бр.08-200/17 од 17.01.2018год. и УП1бр.08-198/17 од 17.01.2018год. издадено од Регулаторна комисија за енергетика на Р.Македонија.
- Одлука за користење на повластена тарифа на електрична енергија произведена од обновливи извори на енергија УП1бр. 08 -201/17 од 17.01.2018год. и УП1бр. 08 - 199/17 од 17.01.2018год. издадено од Регулаторна комисија за енергетика на Република Македонија.
- Одлука за издавање на Лиценца за вршење на енергетска дејност производство на електрична енергија УП1 бр.12-180/17 од 15.11.2017 година и УП1 бр.12-181/17 од 15.11.2017год. издадено од Регулаторна комисија за енергетика на Р. Македонија.

– **врз основа на наодот (да се заокружи само едно):**

1. не се утрдени никакви неправилности во работењето на субјектот на надзор;
- ~~2. утврдени се следните неправилности во работењето на субјектот на надзор, за што се преземени следните мерки:~~

11) Со содржината на овој записник исо утврдената фактичка состојба, е запознаен претставникот на субјектот на надзорот, кој НЕМАШЕ/ИМАШЕ забелешки.

12) ~~Забелешки на претставникот на субјектот на надзорот:~~

Потпис на претставникот на субјектот на надзор:		Печат и потпис на инспекторот:	
Љупчо Митревски		Тони Димески	
Датум:	22.10.2021	Датум:	22.10.2021

Доколку претставникот на субјектот на надзор одбие да го потпише записникот, да се наведат причините.

