

РЕПУБЛИКА СРПСКА
ВЛАДА
МИНИСТАРСТВО ЗА ПРОСТОРНО УРЕЂЕЊЕ
ГРАЂЕВИНАРСТВО И ЕКОЛОГИЈУ
БАЊА ЛУКА
Трг Републике Српске 1

Број: 15.04-96-183/21

Датум: 16.02.2022.године

Министарство за просторно уређење, грађевинарство и екологију Републике Српске, рјешавајући по захтјеву „Елинг МХЕ“ мале хидроелектране д.о.о. Теслић, Бранка Радичебића бр.1 за обнављање еколошке дозволе за пројекат МХЕ „Иломска“ на ријеци Иломска, општина Кнежево, снаге 4,8 MW, а на основу члана 94. Закона о заштити животне средине („Службени гласник Републике Српске“, бр. 71/12, 79/15 и 70/20), члана 2. Правилника о постројењима која могу бити изграђена и пуштена у рад само уколико имају еколошку дозволу („Службени гласник Републике Српске“, број 124/12), члана 5. Правилника о поступку ревизије и обнављања еколошких дозвола („Службени гласник Републике Српске“, бр. 28/13 и 104/17) и члана 190. Закона о општем управном поступку („Службени гласник Републике Српске“, бр. 13/02, 87/07, 50/10 и 66/18) д о н о с и

Р Ј Е Ш Е Њ Е

1. Обнавља се Рјешење овог министарства број: 15.04-96-18/15 од 09.03.2017. године, којим је издата еколошка дозвола „Елинг МХЕ“ мале хидроелектране д.о.о. Теслић за пројекат МХЕ „Иломска“ на ријеци Иломска, општина Кнежево, инсталисане снаге 4,8 MW, са роком важења до 09.03.2027. године.

2. Погони и постројења за које се издаје еколошка дозвола су:

- 2.1. Хидроенергетско постројење „Иломска“ које чине сљедећи објекти:
- Водозахват са таложницом (водозахват „Тиролског типа“ – захват на дну), који се састоји од прага са два дијела: захватног дијела објекта (бетонски праг са решетком и сабирним каналом) и незахватног преливног прага и крилних зидова;
 - Цјевовод дужине 3170 m;
 - Машинска кућа са одговарајућом хидро машинском и електро опремом у непосредној близини ријеке Иломске у ријеку Угар.

3. „Елинг МХЕ“ мале хидроелектране д.о.о. Теслић дужно је да:

3.1. Испуни основне обавезе заштите животне средине, у складу са чланом 83. Закона о заштити животне средине током рада и престанка рада постројења.

3.2. Примјени мјере ублажавања негативних утицаја на животну средину и мониторинг емисија, током рада и престанка рада постројења, у складу са достављеном документацијом за издавање еколошке дозволе, а посебно:

3.2.1. Мјере за заштиту ваздуха

- У току експлоатације предметог енергетског постројења нису потребне посебне мјере заштите ваздуха јер је технолошки процес производње електричне енергије такав да нема утицаја на ваздух.

3.2.2. Мјере за заштиту од буке

- У циљу спречавања емисије прекомјерне буке из објекта редовно одржавати и пратити исправност инсталиране опреме и уређаја.
- Машинска зграда као највећи извор буке мора бити звучно изолована тако да спријечи ширење буке у животну средину.

3.2.3. Мјере за заштиту вода и земљишта

- Забрањено је испуштање у водоток било које врсте вода осим оне захваћене и искоришћене за производњу електричне енергије.
- Забрањено је испуштање у водоток и површинске воде било које врсте опасних супстанци које се користе за рад предметног постројења или која се користе на предметној локацији.
- Одржавати и провјеравати стање водозахвата, површине чистити од лишћа.
- Одржавати регулацију протока – еколошки прихватљив проток (тзв. биолошки минимум) за вријеме најнижих водостаја у љетњем периоду, одржавати у функционалном стању изведен прелив за пропуштање биолошког минимума на бетонској прегради.
- Одржавати у функционалном стању рибљу стазу која омогућава несметано кретање рибе узводно и низводно у ријеци.
- Успоставити континуирани мониторинг за узорковање и квалитативно испитивање воде која се пропушта кроз решетку водозахвата мале хидроелектране и одводи у ријеку.
- Строго контролисати еколошки прихватљив проток и проводити мјере заштите вода, уз аутоматско праћење хидролошких параметара.
- Забрањено је вршити одлагање било које врсте комуналног отпада у близини водотока и око локације МХЕ.
- Манипулативни плато око машинске кућице асфалтирати или уредити са чврстом непрпусном подлогом и редовно одржавати.
- Санитарне и фекалне воде одводити у септичку јаму изграђену у складу са Правилником о третману и одводњи отпадних вода за подручја градова и насеља гдје нема јавне канализације („Службени гласник Републике Српске“, број 68/01) или користити еколошке тоалете који се морају редовно празнити од стране овлашћене институције.
- Испод трансформаторског постројења као и испод турбине изградити непрпусне танкване ради сакупљања евентуално исцурјелог турбинског или изолационог уља.
- Редовно чистити садржај из танквана и исти збрињавати од стране овлашћене институције.
- Оборинске воде са крова објекта упуштати преко интерног канала у ријечни ток поред објекта.
- Придржавати се услова из водне сагласности.
- Уколико експлоатацијом и функционисањем предметног објекта, дође до промјене природног режима вода, а то проузрокује штете било каквог карактера инвеститор је обавезан да узроке штете отклони, а штету надокнади.
- На локацију је допуштен приступ само запосленом особљу.
- Забрањено је поправљања моторних возила на предметној локацији.

- Забрањено је одлагање и складиштење бачви са коришћеним уљем у објектима МХЕ или на локацији предметне парцеле, а евентуално чување уља потребног за одржавање постројења вршити у оригиналној амбалажи.
- Само пречишћене воде испуштати у крајњи реципијент у складу са Правилником о условима испуштања отпадних вода у површинске воде („Службени гласник Републике Српске“, број 44/01).

3.2.4. Мјере за управљање отпадом

- Придржавати се Плана управљања отпадом, припремљеног у складу са чланом 22. Закона о управљању отпадом („Службени гласник Републике Српске“, бр. 111/13, 106/15, 16/18, 70/20, 63/21 и 65/21).
- Отпад који настаје на локацији, прикупљати и раздвајати на мјесту настанка у складу са Правилником о категоријама, испитивању и класификацији отпада („Службени гласник Републике Српске“, бр. 19/15 и 79/18), исти складиштити у намјенске контејнере и посуде, те збрињавати на основу уговора са овлашћеним лицима а у складу са Законом о управљању отпадом.
- На локацији, на уређено мјесто, поставити довољан број намјенских водонепропусних контејнера и посуде за привремено складиштење неопасног и опасног отпада, са јасном назнаком о којој врсти и категоријама опасности се ради.
- Посуде за складиштење опасног отпада морају бити затворене и израђене од материјала који обезбјеђује непропустљивост са одговарајућом заштитом од атмосферских утицаја.
- Отпадне материје које настају као посљедица ремонта и одржавања хидроелектране, остала хидраулична уља индексног броја 13 02 07* и остала уља за изолацију и пренос топлоте 13 03 07*, привремено одлагати у металну бурад, заштићену од атмосферског утицаја и приступа неовлашћеним лицима, до коначног збрињавања од стране овлаштене институције.
- Отпад индексног броја 15 02 02* апсорбенти, филтерски материјали (укључујући филтере за уље који нису другачије спецификовани), крпе за брисање, заштитна одјећа, који су контаминирани опасним супстанцама, привремено одлагати у затворене посуде за те намјене, заштићене од атмосферског утицаја и приступа неовлашћених лица, до коначног збрињавања од стране овлаштене институције.
- Отпад индексног броја 15 01 10* - амбалажа која садржи остатке опасних супстанци или је контаминирана опасним супстанцама, привремено одлагати у контејнере, заштићене од атмосферског утицаја и приступа неовлашћеним лицима, до коначног збрињавања од стране овлаштене институције.
- Евентуално исталожени ситни камен, пијесак, плутајуће лишће и грање механички отклонити и збринуту са овлашћеном институцијом.
- Најстроже је забрањено депоновање било које врсте отпада на предметној локацији.
- Уколико дође до неконтролисаног истицања опасних материја (гориво, уље) обезбиједити довољне количине адсорбенса и адекватне посуде за прихватање горива, а даљи третман овог отпада вршити од стране овлашћене институције, која мора да обави уклањање опасних материја и санацију терена у складу са одредбама Закона о управљању отпадом.

3.2.5. Мјере за заштиту флоре и фауне

- Одржавати рибље стазе проходним.

- У сарадњи са локалним риболовачким друштвом континуално пратити стање рибље популације у низводном и узводном дијелу ријеке и узети активно учешће у порибљавању, тј. обнављању рибљег фонда.
- У случају евидентне штете по рибљи фонд и друге акватичне организме, а који настану као посљедица извођења радова на предметној локацији или рада предметне минихидроелектране, одговорно лице је обавезно извршити надокнаду и урадити програм санације екосистема сходно Закону о рибарству и Закону о заштити природе.
- Одржавати систем за спречавање продирања риба у постројење хидроелектране.
- Предузети све неопходне мјере за заштиту станишта флоре и фауне у околном подручју.
- На локацији постројења мале хидроелектране строго је забрањено непотребно узнемиравање дивљих животињских врста или њихово убијање.

3.2.6. Мјере за заштиту пејзажа

- Ограничити крчење и скидање вегетације само на површинама гдје је то неопходно.
- Око главних преградних објеката, простор хортикултурно уредити и одржавати на начин да се визуелно оплемени.
- Обале предметне локације уредити и одржавати ради што складнијег уклапања објекта у окружење.
- Одржавати зелени појас у функцији смањења негативног утицаја на пејзаж.
- За стабилизацију корита користити биолошке методе за осигурање обала.
- Није дозвољено извођење радова којим би се реметио или мијењао правац водотока, као ни радови на регулацији ријечног корита без претходне сагласности надлежних институција.
- Забрањује се извођење било којих других радова осим предвиђених пројектом.

3.2.7. Мјере за заштиту здравља људи

- Током ремонта радницама обезбиједити лична заштитна средства.
- Постављањем писаних забрана обавјештавати становништво о забрани употребе површинске воде за пиће.
- У случају да вода у санитарним чворовима није хигијенски исправна, у складу са законском регулативом, обавезно мора стајати натпис „Вода није за пиће“, а запосленим лицима обезбиједити хигијенски исправну воду за пиће.

3.2.8. Мјере које се предузимају у случају инцидентних ситуација

- У сврху заштите од пожара стално проводити мјере заштите од пожара, имати исправна средства за заштиту од пожара и оспособити људе за поступање у случају пожара, а све у складу са Законом о заштити од пожара („Службени гласник Републике Српке“, број 74/12).
- Током експлоатације постројења поштовати гарантовани еколошки минимум, један од основних фактора заштите цијелог екосистема, нарочито у сушном периоду.
- У случају ниског водостаја који би могао прво угрозити утврђени технолошки минимум турбине, обуставити рад МХЕ, односно успоставити мониторинг система режима вода и система интерног надзора и обезбедити безусловно осигурање испуштања гарантованог еколошког и биолошког минимума, те проводити мјере управљања водним ресурсом.

3.2.9. Мјере након затварања комплекса

- Локацију постројења вратити у задовољавајуће стање, уклонити сав материјал са локације и терен локације потпуно уредити.

- Извршити озелењавање кориштених површина на локацији.

3.3. Одговорно лице је дужно да предузме и остале активности и мјере за смањење утицаја на животну средину из предметног комплекса, а које су наведене у Доказима уз захтјев за издавање еколошке дозволе.

4. Приликом изградње предметног постројења или рада постројења не смију се прекорачити граничне вриједности за загађујуће материје и то:

4.1. Вриједности квалитета ваздуха морају бити усклађене са граничним вриједностима нивоа загађујућих материја у ваздуху утврђене Уредбом о вриједностима квалитета ваздуха („Службени гласник Републике Српске“, број 124/12).

Граничне вриједности, толерантне вриједности и граница толеранције за заштиту здравља људи за сумпор-диоксид, азот-диоксид, суспендоване честице (PM₁₀, PM_{2.5}), олово, бензен и угљен-моноксид:

Период узимања средње вриједности мјерења	Гранична вриједност	Граница толеранције	Толерантна вриједност
Сумпор-диоксид			
Један сат	350 µg/m ³	150 µg/m ³	500 µg/m ³
Један дан	125 µg/m ³	-	125 µg/m ³
Календарска година	50 µg/m ³	-	50 µg/m ³
Азот-диоксид			
Један сат	150 µg/m ³	75 µg/m ³	225 µg/m ³
Један дан	85 µg/m ³	40 µg/m ³	125 µg/m ³
Календарска година	40 µg/m ³	20 µg/m ³	60 µg/m ³
Суспендоване честице PM₁₀			
Један дан	50 µg/m ³	25 µg/m ³	75 µg/m ³
Календарска година	40 µg/m ³	8 µg/m ³	48 µg/m ³
Суспендоване честице PM_{2.5} СТАДИЈУМ 1			
Календарска година	25 µg/m ³	5 µg/m ³	30 µg/m ³
Суспендоване честице PM_{2.5} СТАДИЈУМ 2			

Календарска година	20 µg/m ³	-	20 µg/m ³
Олово			
Један дан	1 µg/m ³	-	1 µg/m ³
Календарска година	0,5 µg/m ³	0,5 µg/m ³	1 µg/m ³
Бензен			
Календарска година	5 µg/m ³	3 µg/m ³	8 µg/m ³
Угљен-моноксид			
Максимална дневна осмочасовна средња вриједност	10 mg/m ³	6 mg/m ³	16 mg/m ³
Један дан	5 mg/m ³	5 mg/m ³	10 mg/m ³
Календарска година	3 mg/m ³	-	3 mg/m ³

Циљна вриједност за суспендоване честице PM_{2.5}

Период узимања средње вриједности мјерења	Циљна вриједност
Календарска година	25 µg/m ³

Циљна вриједност за приземни озон:

Циљ	Период рачунања просјечне вриједности	Циљна вриједност
Заштита здравља људи	Максимална дневна осмочасовна средња вриједност	120 µg/m ³
Заштита вегетације	Од маја до јула	18 000 µg/m ³

Циљна вриједност за арсен, кадмијум, никл и бензо(а)пирен:

Загађујућа материја	Циљна вриједност
Арсен	6 ng/m ³
Кадмијум	5 ng/m ³
Никл	20 ng/m ³
Бензо(а)пирен	1 ng/m ³

4.2. Дозвољени нивои вањске буке према Правилнику о дозвољеним границама интензитета звука и шума („Сл. лист СРБиХ“, број 46/89):

Подручје (зона)	Намјена подручја	Највиши дозвољени ниво вањске буке (dBA)			
		Еквивалентни нивои		Вршни нивои	
		дан	ноћ	L ₁₀	L ₁
I	Болничко, љечилишно	45	40	55	60
II	Туристичко, рекреацијска, опоравилишно	50	40	60	65
III	Чисто стамбено, васпитно-образовне и здравствене институције, јавне зелене и рекреацијске површине	55	45	65	70
IV	Трговачко, пословно, стамбено и стамбено уз саобраћајне коридоре, складишта без тешког транспорта	60	50	70	75
V	Пословно, управно, трговачко, занатско, сервисно (комунални сервис)	65	60	75	80
VI	Индустријско, складишно, сервисно и саобраћајно без станова	70	70	80	85

Дјеловање буке изван локације постројења не смије да прелази дозвољену границу за трећу зону, обзиром да се у овом случају ради о тој зони.

4.3. Граничне вриједности загађујућих, штетних и опасних материја у земљишту сходно Правилнику о граничним и ремедијационим вриједностима загађујућих, штетних и опасних материја у земљишту („Службени гласник Републике Српске“, број 82/21):

Земљиште/седимент (mg/kg апсолутно суве материје)								
	Гранична вриједност	Ремедијациона вриједност		Гранична вриједност	Ремедијациона вриједност		Гранична вриједност	Ремедијациона вриједност
Метали								
Кадмијум (Cd)	0,8	12	Хром (Cr)	100	380	Бакар (Cu)	36	190
Никл (Ni)	35	210	Олово (Pb)	85	530	Цинк (Zn)	140	720
Жива (Hg)	0,3	10	Арсен (As)	29	55	Баријум (Ba)	160	625
Кобалт (Co)	9	240	Берилијум (Be)	1,1	30	Талијум (Th)	1	15
Молибден (Mo)	3	200	Селен (Se)	0,7	100	Калај (Sn)	-	900

Антимон (Sb)	3	15	Телур (Te)	-	600	Ванадијум (V)	42	250
Сребро (Ag)	-	15						
Неорганска једињења								
Цијаниди – слободни	1	20	Цијаниди – комплекс (pH ≥ 5)	5	50	Бромиди (mgBr/l)	20	-
Цијаниди – комплекс (pH < 5) ^{1*}	5	650	Тиоцијанати (укупни)	1	20	Флуориди (mgF/l)	500*	-
Ароматична органска једињења								
Бензен	0,01	1	Стирен (винилбензен)	0,3	100	Катехол (о-дихидроксибензен)	0,05	20
Етилбензен	0,03	50	Фенол	0,05	40	Резорцинол (m-дихидроксибензен)	0,05	10
Толуен	0,01	130	Крезол (укупни)	0,05	5	Хидрохинон (p-дихидроксибензен)	0,05	10
Ксилени	0,1	25	Додецилбензен	-	1.000	Ароматични растварачи	-	200
Полициклични ароматични угљоводоници (ПАН)								
ПАН (укупни) ^{2*}	1	40						
Хлоровани угљоводоници								
1,1,2-трихлоретан	0,4	10	Хлоронафтален	-	10	Тетрахлоранилин	-	30
Трихлоретен	0,1	60	Монохлоранилин	0,005	50	Пентахлоранилин	-	10
Тетрахлорметан	0,4	1	Полихлоровани и бифенили (укупни) ^{5*}	0,02	1	4-хлорметилфенол	-	15
Тетрахлоретен	0,002	4	Екстрактабилна халогенизована органска једињења (ЕОХ)	0,3	-	Диоксин	-	0,001
Хлорбензени (укупни) ^{3*}	0,03	30	Дихлоранилин	0,005	50	Трихлоранилин	-	10
Хлорфеноли (укупни) ^{4*}	0,01	10						
Пестициди								
DDT/DDD/DDE (укупни)	0,01	4	α-НСН	0,003	-	Хлордан	0,00003	4
Дрини ^{6*}	0,005	4	β-НСН	0,009	-	Ендосулфан	0,00001	4
Алдрин	0,00006	-	γ-НСН	0,00005	-	Хептахлор	0,0007	4
Диелдрин	0,0005	-	Атразин	0,0002	6	Хептахлорепоксид	0,000002	4
Ендрин	0,00004	-	Карбарил	0,00003	5	Манеб	0,002	35
НСН-једињења ^{7*}	0,01	2	Карбофуран	0,00002	2	МСРА ^{8*}	0,00005	4
Органо калајна једињења (укупни)	0,001	2,5	Азинфосметил	0,000005	2			
Остале загађујуће материје								
Циклохексанон	0,1	45						
Фталати (укупни) ^{9*}	0,1	60						
Азбест	-	100						
Укупни нафтни	50	5.000	Бутанол	-	30	Формалдехид	-	0,1

угљоводоници (фракције C ₆ -C ₄₀)*								
Пиридини	0,1	0,5	1,2 бутилацетат	-	200	Изопропанол	-	220
Тетрахидрофуран	0,1	2	Етилацетат	-	75	Метанол	-	30
Тетрахидротиофен	0,1	90	Диетиленгликол	-	270	Метил- терцијарни- бутил-етар (МТВЕ)	-	100
Трибромометан	-	75	Етиленгликол	-	100	Метилетилкетон (МЕК)	-	35
Акрлонитрил	0,000007	0,1						

4.4. Граничне вриједности за квалитет воде, у складу са Правилником о условима испуштања отпадних вода у површинске воде („Службени гласник Републике Српске“, број 44/01):

Редни број	Параметар	Јединица мере	Гранична вредност
1.	Температура воде	°C	30
2.	pH		6,5-9,0
3.	Алкалитет	mg. CaCO ³ /l	-
4.	Електропроводљивост	μS/cm	-
5.	Остатак испарења-укупни	mg/l	-
6.	Остатак-нефилтрабилни	mg/l	35
7.	Остатак-филтрабилни	mg/l	-
8.	Суспендоване материје по <i>Imhoff-u</i>	ml taloga/l	0,5
9.	Растворени кисеоник	mg/l	-
		% засићења	
10.	НРК	mg/l	125
11.	ВРК ₅	mg/l	25
12.	Амонијачни азот	mg/l	10
	Амонијак	mg/l	-
13.	Нитритни азот	mg/l	1
14.	Нитратни азот	mg/l	10
15.	Укупни азот	mg/l	15
16.	Укупни фосфор	mg/l	3
17.	Масти и уља	mg/l	-
18.	Гвожђе	mg/m ³	2 000
19.	Кадмијум	mg/m ³	10
20.	Манган	mg/m ³	500
21.	Никл	mg/m ³	10
22.	Олово	mg/m ³	10
23.	Укупни хром	mg/m ³	100
24.	Цинк	mg/m ³	1 000

Параметри и класе квалитета површинских вода:

Параметар	Класа квалитета површинских вода
-----------	----------------------------------

	I	II	III	IV	V
pH – вриједност	6,8–8,5	6,8–8,8	6,5-9,0	6,5–9,5	<6,5;>9,5
Алкалитет, као CaCO ₃ g/m ³	>175	175-150	150-100	100-50	<50
Укупна тврдоћа, као CaCO ₃ , g/m ³	>160	160-140	140-100	100-70	<70
Електропроводљивост, μS/cm	<400	400-600	600-800	800-1500	>1500
Укупне чврсте материје, g/m ³	<300	300-350	350-450	450-600	>600
Укупне сусп.материје, g/m ³	<2	2-5	5-10	10-15	>15
Растворени кисеоник, g/m ³	>7	7-6	6-4	4-3	<3
Засићеност кисеоником, %	80-100	80-70	70-50	50-20	<20
Презасићеност кисеоником		110-120	120-130	130-150	>150
БПК5 при 20°C, g O ₂ /m ³	<2	2-4	4-7	7-15	>15
ХПК из KMnO ₄ , g O ₂ /m ³	<6	6-10	10-15	15-30	>30
Амонијачни азот, g/m ³	<0,1	0,1-0,2	0,2-0,4	0,4-1,0	>1,0
Нитритни азот, g/m ³	<0,01	0,01-0,03	0,03-0,05	0,05-0,2	>0,2
Нитратни азот, g/m ³	<1	1-6	6-12	12-30	>30
Фосфор, g/m ³	<0,01	0,01-0,03	0,03-0,05	0,05-0,1	>0,1
РАН, mg/m ³	<0,1	0,1-0,2	0,1-0,2	0,2-0,5	>0,5
PCBs, mg/m ³	<0,01	<0,02	0,02-0,04	0,04-0,06	>0,06
Фенолни индекс, mg/m ³	<1	1-3	3-5	5-10	>10
Минерална уља, mg/m ³	<10	10-20	20-50	50-100	>100
Детерџенти, mg/m ³	<100	100-200	200-300	300-500	>500
Гвожђе, mg/m ³	<100	100-200	200-500	500-1000	>1000
Манган, mg/m ³	<50	50-100	100-200	200-400	>400
Олово, mg/m ³	<0,1	0,1-0,5	0,5-2	2-5	>5
Калијум, mg/m ³	-	0,05-1	1-2	2-5	>5
Арсен, mg/m ³	<10	10-20	20-40	50-70	>70
Укупни хром, mg/m ³	<5	5-15	15-30	30-50	>50
Сулфати, g/m ³	<50	50-75	75-100	100-150	>150
Хлориди, g/m ³	<20	20-40	40-100	100-200	>200
Флуориди, g/m ³	<0,5	0,5-0,7	0,7-1,0	1,0-1,7	>1,7
Укупни колиформи, N/100ml	<50	50-5000	5*10 ³ -5*10 ⁴	5*10 ⁴ -5*10 ⁵	>10 ⁵

5. Мониторинг

5.1. Одговорно лице постројења дужно је проводити мониторинг загађујућих материја на следећи начин:

Предмет мониторинга	Параметар који се осматра	Мјесто вршења мониторинга	Вријеме и начин вршења мониторинга
Квалитет ваздуха	Основни показатељи квалитета ваздуха према Уредби о вриједностима квалитета ваздуха	На предметној локацији	За вријеме експлоатације по налогу надлежног инспектора

	(„Службени гласник Републике Српске“, број 124/12)		
Ниво буке	Правилник о дозвољеним границама интензитета звука и шума („Службени лист БиХ“, број 46/89).	На граници парцеле постројења у правцу ка најближим објектима	Једном годишње у току експлоатације постројења или по налогу надлежног инспектора
Квалитет воде	Основни показатељи квалитета воде у складу са Уредбом о класификацији вода и категоризацији водотока („Службени гласник Републике Српске“, број 42/01).	Површински ток узводно од решетке водозавата и низводно од испуста из машинске зграде	Једном годишње у току експлоатације (након ремонта постројења или чишћења водозавата) и у случају инцидентних ситуација или по налогу надлежне инспекције
Квалитет земљишта	Физичко хемијски параметри квалитета земљишта	На предметној локацији	У случају инцидентних ситуација или по налогу надлежне инспекције
Мониторинг еколошки прихватљивог протока	Закон о водама („Службени гласник Републике Српске“, број 50/06, 92/09, 121/12 и 74/17)	На профилу водозавата	Континуирано
Мониторинг стања отпадних материја	Закон о управљању отпадом („Службени гласник Републике Српске“, бр. 111/13, 106/15, 16/18, 70/20, 63/21 и 65/21)	На предметној локацији	Континуирано

5.2. Одговорно лице дужно је мониторинг вршити путем овлашћеног правног лица а извјештаје о извршеном мјерењу достављати надлежном еколошком инспектору.

5.3. Уколико измјерене вриједности једног или више контролисних параметара из табеле мониторинга буду изнад дозвољених граничних вриједности, одговорно лице је дужно одмах предузети мјере којима ће се прекорачене вриједности довести у дозвољене и извршити ванредно

мјерење за наведени параметар, те о предузетим активностима и извршеном мониторингу обавјестити надлежни инспекцијски орган.

5.4. Одговорно лице дужно је, без одлагања, пријавити надлежном органу сваку случајну или непредвиђену незгоду или инцидент који негативно утиче на животну средину.

5.5. Одговорно лице постројења дужно је поступати по члану 8. Правилника о методологији и начину вођења регистра постројења и загађивача („Службени гласник Републике Српске“, број 92/07) и о томе извјештавати Републички хидрометеоролошки завод Републике Српске.

6. Административна такса за обнављање еколошке дозволе обрачуната је и уплаћена у износу од 150,00 КМ.

7. Ово рјешење се даје на период од пет година од дана издавања рјешења, а захтјев за обнављање Рјешења којим се издаје еколошка дозвола подноси се најкасније три мјесеца прије истека важења рјешења, у складу са Правиилником о поступку ревизије и обнављања еколошких дозвола („Службени гласник Републике Српске“, бр. 28/13 и 104/17).

8. Приликом подношења захтјева за обнављање Рјешења којим је издата еколошка дозвола, одговорно лице је дужно доставити све доказе о извршеним обавезама из важеће еколошке дозволе, укључујући ажуриран План управљања отпадом који мора садржавати Извјештаје о реализацији збрињавања свих врста отпада из постројења у периоду важења Плана управљања отпадом.

9. Министарство може извршити ванредну ревизију еколошке дозволе у случајевима утврђеним чл. 95. став 1. Закона о заштити животне средине.

10. Уколико одговорно лице постројења, током трајања важења ове дозволе планира промјену природе или функционисања постројења или проширење постројења које може утицати на животну средину, дужно је да о томе обавијести ово Министарство, у складу са чл. 96. Закона о заштити животне средине.

11. Ово рјешење ће бити објављено на интернет страници Министарства за просторно уређење, грађевинарство и екологију Републике Српске.

Образложење

Дана 09.12.2022. године, на протоколу Министарства за просторно уређење, грађевинарство и екологију, запримљен је захтјев одговорног лица „Елинг МХЕ“ мале хидроелектране д.о.о. Теслић за пројекат МХЕ „Иломска“ на ријечи Иломска, инсталисане снаге 4,8 MW, општина Кнежево.

С обзиром да је у Републици Српској донешена Декларација о заштити ријека у Републици Српској („Службени гласник Републике Српске“, број 17/21), према којој су се требали преиспитати уговори о додјеленој концесији, ово министатство је дана 04.02.2022. године затражило

мишљење од Министарства енергетике и рударства о статусу концесије и статусу пројекта МХЕ „Иломска“ на ријеци Иломска. Дана 15.02.2022. године Министарство енергетике и рударства је доставило Обавјештење број 05.05/052-711-1/22 да је „Елинг МХЕ“ мале хидроелектране д.о.о. Теслић носилац концесије за наведену малу хидроелектрану, те да је иста изграђена и да остварује подстицај за произведену електричну енергију од 2015. године.

Еколошка дозвола за коју се у овом поступку тражи обнављање издата је за МХЕ „Иломска“ на ријеци Иломска, општина Кнежево, снаге 4,8 MW. Предметно постројење је тлачно-проточно које се састоји од водозахвата у дну са таложницом, укопаног тлачног цјевовода и машинске зграде. Захват у дну са таложницом је лоциран на стационачи km 3+297 од ушћа ријеке Иломске у ријеку Угар. Кота водозахвата је 994.60 m.n.m. Траса тлачног цјевовода дужине 3167 m је дијелом на лијевој, а дијелом на десној обали на падинама страна ријечног кањона. У доњем дијелу тока прелази на десну страну ријеке и води према машинској згради. Машинска зграда је лоцирана на стационачи km 0+130 на платоу поред ријеке Иломске непосредно изнад трећег моста из Правца Кнежево-Витовље. Водозахват је лоциран у горњем току ријеке Иломске (који је кањонски дио тока). Локација водозахвата је на профилу km 3+297. Водозахват је планинског типа, са темељним испустом и перфорираном решетком на врху преграде која служи за одстрањивање лишћа и сличних наноса, на коти 994.60 m.n.m. са слободним преливом. У темељни испуст уграђен је затварач који ће се по потреби отворити ради чишћења од наноса као и у случају великих вода за пролаз наноса. На бетонској прегради је изведен прељев за пропуштање биолошког минимума, те рибља стаза која има функцију да омогући несметано кретање животињског свијета узводно и низводно у ријеци. На основу хидролошких прорачуна и осматрања нивоа вода, димензионисан је у темељу водозахвата испуст за евакуацију великих вода и испуштање вученог наноса из ријеке. Да не би дошло до поткопавања корита низводно од водозахвата предвиђена је заштита корита и косина бетоном и ломљеним каменом. Машинска зграда је лоцирана у непосредној близини водотока на погодној локацији К.О. Бенићи, која је сигурна од плавлена великих вода. Димензије машинске зграде су 10,10 x 17,50 + 12.5 x 7.6 које омогућавају комотан распоред електромашинске опреме за усвојену концепцију агрегата са Пелтон турбином, сигурносни – лептирасти предтурбински затварачи, опрема за управљање и остала помоћна опрема.

У складу са чланом 5. Правилника о поступку ревизије и обнављања еколошких дозвола, уз захтјев за обнављање еколошке дозволе су приложени: Извјештаји о извршеном мониторингу наложеном у дозволи која се обнавља; Записник инспектора о редовној инспекцијској контроли број 24.090/362-102-65-1/21 од 23.12.2021. године израђен од стране Сектор урбанистичко-грађевинске и еколошке инспекције – одјељење Бања Лука; Изјава одговорног лица број 096-021 од 09.12.2021. године. Доказ о уплати административне таксе од 14.12.2021. године.

Извјештаји о извршеном мониторингу, које чине: Записник о извршеним мјерењима, број: 1204-А/2017 од август 2017.године, израђен од стране УНИС Институт за екологију, заштиту на раду и заштиту од пожара-Источно Сарајево; Записник о извршеним мјерењима у кругу постројења МХЕ „Иломска“, број: 1407/18 од август 2018.године, израђен од стране УНИС Институт за екологију, заштиту на раду и заштиту од пожара-Источно Сарајево; Записник о извршеним мјерењима у кругу постројења МХЕ „Иломска“, број: 858/2019 од јун 2019.године, израђен од стране УНИС Институт за екологију, заштиту на раду и заштиту од пожара-Источно Сарајево; Записник о извршеним мјерењима у животну средину МХЕ „Иломска“, број: 458-А/2020 од март 2020.године, израђен од стране УНИС Институт за екологију, заштиту на раду и заштиту од пожара-Источно Сарајево; Записник о извршеним мјерењима у животну средину МХЕ „Иломска“, број: 529/2021 од мај 2021.године, израђен од стране УНИС Институт за екологију, заштиту на раду и

заштиту од пожара-Источно Сарајево; План управљања отпадом од децембар 2021. године, израђен од стране УНИС Институт за екологију, заштиту на раду и заштиту од пожара-Источно Сарајево, чине доказе да је одговорно лице постројења, које представља извор емисија обавља мониторинг емисија, обезбјеђује мониторинг квалитета свих елемената животне средине у зони утицаја постројења, учествује у трошковима мјерења емисија у зони утицаја и прати и друге утицаје својих активности на стање животне средине, те да је извршио мјере наложене у рјешењу које се у овом поступку обнавља, а у складу са чланом 92. Закона о заштити животне средине.

Записником о извршеној инспекцијској контроли, у којем је предмет контроле испуњеност услова из еколошке дозволе а коју је извршио Дарко Антонић, Републички еколошки инспектор овлаштен по службеној легитимацији број 102, утврђено је да субјект контроле посједује Рјешење о регистрацији друштва - упис у судски регистар, да посједује Рјешење о еколошкој дозволи за пројекат МХЕ „Иломска“, проведеног мониторинга загађујућих материја у складу са Законом о заштити животне средине, као и у складу са наложеним мјерама из дозволе која је предмет обнове. Даље се констатује да су на увид предочена мјерења наложена важећом еколошком дозволом што се односи на хидрометријска мјерења, мјерења квалитета воде, буке и индикативне анализе ваздуха те да је констатовано да су сви у дозвољеним границама и да предметни субјект не утиче негативно на квалитет ријеке. Такође предочен је и План управљања отпадом израђен од стране овлаштене институције, као и уговори о пружању услуга одвоза комуналног отпада, пражњења септичке јаме и одржавању сепаратора оборинских вода. Даље је констатовано након обиласка предметног постројења да није дошло до промјена услова који се односе на постројење и активности везане за кориштење енергије, извор емисија и локацију на којој се постројење налази и ради. Констатовано је такође да преко инсталисаног аутоматског система „Вис“ предметни субјект континуирано прати и биљежи податке о биолошком минимуму, те све податке доставља „Водама РС“ и Регилаторној агенцији БиХ.

У достављеној Изјави уз захтјев за обнављање еколошке дозволе наведено је да у периоду важења еколошке дозволе за коју се тражи обнављање није дошло до значајних промјена услова који се односе на постројење и активности, основне и помоћне сировине, кориштење енергије, извора емисије и локације на којој се постројење налази.

У складу са чланом 22. Закона о управљању отпадом, уз захтјев за обнављање предметне дозволе достављен је ажуриран План управљања отпадом, те је у диспозитиву овог рјешења наложено да је неопходно придржавати се истог.

Цијенећи наведено, овај орган је закључио да је у поступку обнове рјешења извршена ревизија услова из предметне еколошке дозволе, на начин да је извршена ревизија одређених мјера заштите животне средине у цјелини и по сегментима, укључујући и идентификацију врста отпада која је настала радом постројења, што је учињено у тачки 3. рјешења, да су прецизиране граничне вриједности што је учињено у тачки 4. рјешења, да су ревидиране и утврђене обавезе које се односе на обнову еколошке дозволе, утврђене мониторингом у тачки 5. као и обавеза поступања по члану 8. Правилника о методологији и начину вођења регистра постројења и загађивача, што је и учињено у поступку обнове предметног рјешења.

Цијенећи да су испуњени услови из члана 5. Правилника о поступку ревизије и обнављања еколошких дозвола, Министарство је на основу члана 94. Закона о заштити животне средине одлучило као у диспозитиву рјешења.

Административна такса у износу од 150,00 КМ наплаћена је на основу члана 3, по тарифном броју 68г) Закона о административним таксама („Службени гласник Републике Српске“, бр. 100/11, 103/11, 67/13 и 123/20) а копија уплатнице која доказује уплату наведене таксе приложена је у предметном спису.

У складу са Правиилником о поступку ревизије и обнављања еколошких дозвола („Службени гласник Републике Српске“, бр. 28/13 и 104/17) ово рјешење се даје на период од пет година од дана издавања рјешења, а захтјев за обнављање Рјешења којим се издаје еколошка дозвола подноси се најкасније три мјесеца прије истека важења рјешења, у складу са чланом 94. Закона о заштити живоптне средине.

Поука о правном средству:

Ово рјешење је коначно у управном поступку, те против њега није допуштена жалба, али се може покренути управни спор подношењем тужбе Окружном суду у Бањој Луци у року од 30 дана од пријема рјешења. Тужба се подноси у потребном броју примјерака и таксира са износом од 100,00 КМ судске таксе и предаје Суду непосредно или му се шаље поштом.

Уз тужбу се доставља ово рјешење у оригиналу, овјереном препису или овјереној фотокопији.

Достављено:

1. „Елинг МХЕ“ мале хидроелектране д.о.о. Теслић, Бранка Радичевића бр.1, 74270 Теслић,
2. Одјељењу за просторно ... општина Кнежево,
3. Републичком еколошком инспектору,
4. Евиденцији,
5. а/а.

МИНИСТАР

Сребренка Голић