

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

Број: 15.04-96-18/15

Датум: 19.03.2015. године

Министарство за просторно уређење, грађевинарство и екологију Републике Српске, рјешавајући по захтјеву Инвеститора «ЕЛИНГ М.Х.Е.» мале хидроелектране д.о.о. Теслић, за издавање еколошке дозволе за МХЕ „ИЛОМСКА“ на ријеци Иломска, општина Кнежево, снаге 4,8 MW, а на основу члана 90. Закона о заштити животне средине ("Службени гласник Републике Српске" број 71/12), 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) и члана 190. Закона о општем управном поступку ("Службени гласник Републике Српске" број 13/02, 87/07 и 50/10), д о н о с и

Р Ј Е Ш Е Њ Е

1. Даје се Инвеститору «ЕЛИНГ М.Х.Е.» мале хидроелектране д.о.о. Теслић, ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА за МХЕ „ИЛОМСКА“ на ријеци Иломска, општина Кнежево, снаге 4,8 MW.

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 М.Х.Е.» 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 спречавања емисија у ваздух и мјере за заштиту од буке

- Спријечити емисију прашине са радно – манипулативног платоа, нарочито током љетњих мјесеци и код јачих вјетрова и редовно одржавати круг објекта мале хидроелектране уредним.

- Све површине на којима су вршени грађевински радови вратити у првобитно стање и извршити њихову рекултивацију.
- Извршити редовну провјеру уземљења као мјеру осигурања од појаве статичког електрицитета, у зонама опасности код прикључења МХЕ, поставити знакове забране (прилаз неовлашћеним особама).
- Простор машинске зграде у којем се налазе електроенергетски уређаји под високим напоном, адекватно означити постављањем одговарајућих натписа и ознака упозорења/забране/опасности.
- За заштиту од пожара у просторији машинске зграде обезбиједити најмање један намјенски ручни апарат за гашење пожара.
- Вршити редовно испитивање услова радне средине у складу са Правилником о поступку и роковима превентивних и периодичних прегледа и испитивања опреме за рад и превентивних и периодичних испитивања услова радне средине („Службени гласник Републике Српске“, бр. 66/08, 52/09 и 107/09).
- Провјеравати превентивно постављен ручни апарат за гашење почетног пожара.
- Машинска кућа мора бити звучно изолована да се спријечи ширење буке.
- Уређаји који емитују буку морају бити атестирани, односно конструисани и изоловани да у спољну средину не емитују буку преко дозвољених вриједности.
- Посебне мјере заштите од буке није потребно проводити, с обзиром на природу технолошког процеса.
- Слободне површине на локацији озеленити и држати их уредним.

3.2.2. Мјере спречавања емисија у површинске и подземне воде и земљиште

- 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 водозавата, 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 прељев 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 водозавата 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.
- 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 непропусне 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).**

3.2.3. Мјере заштите флоре, фауне и пејзажних/амбијенталних вриједности

- Предузети све неопходне мјере за заштиту станишта флоре и фауне у околном подручју.
- Извршити санацију/озелењавање деградираних површина у околини водозавата и машинске зграде.
- На локацији постројења мале хидроелектране строго је забрањено непотребно узнемиравање дивљих животињских врста или њихово убијање.
- Користити само минимално потребне интерне манипулативне површине (приступни пут), формирати травнати покривач и зелени појас на деградираним површинама у непосредној близини предметног постројења и користити у што већој мјери природне материјале за градњу (дрво, камен).
- У сврху ублажавања посљедица нарушавања амбијенталних вриједности микролокације постројења, при обликовању објекта машинске зграде и водозавата уграђивати у што већој мјери природне материјале.

3.2.4. Мјере за управљање отпадом

- Обезбједити канту за смеће одговарајуће запремине за прикупљање комуналног отпада.
- У договору са овлашћеним предузећем за комуналне услуге одлагати отпад на депонију у сагласности са овлашћеном организацијом, сходно Правилнику о врстама отпада и дјелатностима управљања отпадом за које је потребна дозвола и Правилнику о категоријама отпада са каталогом („Службени гласник Републике Српске“, број 39/05).
- Амбалажу од искоришћеног средства за подмазивање одвојено сакупљати од осталих врста отпада и као опасан отпад збрињавати од стране овлашћене институције.
- Придржавати се Плана управљања отпадом припремљеним у складу са чл. 22. Закона о управљању отпадом („Службени гласник Републике Српске“, број 111/13).

- Уговоре са овлашћеним институцијама за збрињавање отпада, у складу са Каталогом отпада („Службени гласник Републике Српске“, број 39/05), закључити у складу са Правилником о условима за пренос обавеза управљања отпадом са произвођача и продавца на одговорно лице система за прикупљање отпада („Службени гласник Републике Српске“, број 118/05).

3.2.5. 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, бр. 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 за квалитет воде, у складу са Правилником о условима испуштања отпадних вода у површинске воде (Службени гласник Републике Српске, 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/l	2 000
19.	Кадмијум	mg/l	10
20.	Манган	mg/l	500
21.	Никл	mg/l	10
22.	Олово	mg/l	10
23.	Укупни хром	mg/l	100
24.	Цинк	mg/l	1 000

Граничне вриједности за квалитет воде у складу са чл. 19. табела 1. Правилника о условима за испуштање отпадних вода у јавну канализацију:

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

Кадмијум, 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*103- 5*104	5*104- 5*105	>105

Према нормативним дефиницијама еколошког статуса квалитета вода и допуштеним граничним вриједностима за поједине параметре квалитета све површинске воде сврставају се у пет класа (од 1 до 5).

5. Мониторинг

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

Медиј	Параметар	Мјесто узорковања	Учесталост мјерења
Квалитет ваздуха	CO ₂ , CO, SO ₂ , NO ₂ , O ₂	На предметној локацији	За вријеме рада по налогу надлежне инспекције
Квалитет воде	Општи кисеонични параметри (рН, температура, електропроводљивост, растворени O ₂ , засићење воде кисеоником)	Површински ток узводно од решетке водозахвата и низводно од испуста из машинске зграде	Једанпут годишње (након ремонта постројења или чишћења водозахвата)
Бука	Еквивалентни ниво вањске буке	На граници парцеле постројења у правцу ка најближим објектима	Једанпут годишње
Земљиште	Физичко хемијски параметри	На предметној локацији	У случају инцидентних ситуација

5.2. Инвеститор је дужан мониторинг вршити путем овлашћене институције, а извјештаје о извршеном мониторингу достављати надлежном еколошком инспектору.

5.3. Инвеститор је дужан без одлагања пријавити надлежном органу сваку случајну или непредвиђену незгоду или акцидент који значајно утиче на животну средину.

5.4. 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 Министарство.

6. Саставни дио овог рјешења чине «Докази уз захтјев за издавање еколошке дозволе» израђени од овлашћене институције „ЕНЕРГОТЕХНИКА“ д.о.о. Добој.

7. Накнада за издавање еколошке дозволе обрачуната је и уплаћена у износу од 150,00 КМ.

8. Обновљена еколошка дозвола важи пет година од дана достављања овог рјешења странци.

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

Образложење

Дана 12.02.2015. године Инвеститор «ЕЛИНГ М.Х.Е.» мале хидроелектране д.о.о. Теслић, поднио је Министарству за просторно уређење, грађевинарство и екологију захтјев за издавање еколошке дозволе за МХЕ „ИЛОМСКА“ на ријеци Иломска, општина Кнежево, снаге 4,8 MW.

У складу с одредбом члана 85. Закона о заштити животне средине, уз захтјев су приложени Докази, које је према истој одредби израђени од „ЕНЕРГОТЕХНИКА“ д.о.о. Добој, институције овлашћене од овог Министарства за обављање дјелатности из области заштите животне средине.

Докази поднијети уз захтјев садрже елементе које прописује члан 85. став 1. Закона о заштити животне средине.

Предметни захтјев се односи на МХЕ „ИЛОМСКА“ на ријеци Иломска, општина Кнежево, снаге 4,8 MW. Пројектом мале хидроелектране обухваћен је рејон од стационачке 0+130 m од ушћа ријеке Иломске у Угар па до стационачке 3+297 m. МХЕ Иломска је тлачно-проточно постројење на принципу тиролског водозахвата и састоји се од: преградног прага и водозахвата, машинске зграде (хидроелектране), управљање машинском зградом је аутоматизовано и челичног цјевовода у дужини од 3167 m.

У доказима је наведено да је МХЕ Иломска постројење које користи 306 m бруто пада доњег и средњег дијела тока ријеке Иломске. 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 стационачки km 3+297 од ушћа ријеке Иломске у ријеку Угар. Средњи вишегодишњи протицај на профилу захвата, према хидролошкој студији је 1.2 m³/s. 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. Ова траса је одабрана у горњем дијелу тока, јер је приступачнија и лакша од трасе на десној обали, с тим да у доњем дијелу тока прелази на десну страну ријеке и води према машинској згради. Машинска зграда је лоцирана на стационачки km 0+130 на платоу поред ријеке Иломске непосредно изнад трећег моста из Правца Кнежево-Витовље. Избор инсталисаног протицаја је урађен на основу „Хидролошка анализа ријеке Иломске“ - средњи вишегодишњи протицај на профилу захвата. 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 плављења 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 овом објекту ће бити смјештена и електро опрема са сигнализацијом и управљањем електраном и укључењем у електро мрежу. Максимална снага је 4.8 MW и остварује се при инсталисаном протоку од 2,5 m³/s. Прихваћено је рјешење са два агрегата. Спајање на електроенергетску мрежу је изведено спајањем на 35 (20) kV далековод. Планирана постројења имају доминантну хидроенергетску улогу, а пошто се налазе у кањону реке који је неприступачан, то значи да немају никакв утицај на урбанистичка рјешења. Поред значајних енергетских ефеката МХЕ Иломска, који се исказују снагом од 4.8 MW и просјечном производњом од 16.0 GWh/god, не остварује се никаква значајнија водопривредна функција.

Утицаји који ће настати изградњом овог хидроенергетског објекта ће се огледати кроз утицаје у периоду експлоатације минихидроелектране, обзиром на чињеницу да је објекат изграђен. Утицаји на животну средину у току експлоатације су сведени на минимум уградњом квалитетне машинске опреме и аутоматизованим радом постројења.

На крају закључују, да су утицаји наведене минихидроелектране на животну средину такви, да се подузетим мјерама у фази експлоатације објекта налазе у прихватљивим границама, те овако описаним процесом рада моћи ће се постићи заштита животне средине, током експлоатације постројења, па се негативан утицај на животну средину могу свести на прихватљив ниво.

Прикључење постројења ће се извршити на електричну мрежу у складу са условима надлежне институције.

Примарна сировина за производњу електричне енергије је вода ријеке Иломска, која се сврстава у високу класу површинских водотокова, а помоћна сировина је мазиво (литијева маст) за подмазивање чиме се смањује трење између површина које се додирују.

У Доказима се наводи да се од могућих емисија у животну средину и негативних појава у фази експлоатације предметног постројења МХЕ очекују се:

- Континуирана емисија буке и вибрација ограничених интензитета који морају бити испод прописаних дозвољених максималних вриједности.

- Заузимање водног земљишта (машинска зграда, водозахват, цјевовод).
- Умањење протока воде посматраног крака водотока од мјеста предвиђеног за водозахват до мјеста упуштања у ријеку Иломска.

Уз Доказе прописане чланом 85. став 1. Закона о заштити животне средине приложено је Рјешење овог Министарства, број 15.04-96-6/15 од 11.02.2015. године, којим је утврђено да инвеститор није дужан спроводити процјену утицаја утицаја нити прибавити Студију утицаја на животну средину за предметни пројекат.

Надаље, у складу с одредбом члана 85. Закона о заштити животне средине у дневном листу «*Press RS*», дана 14.02.2015. године објављено је обавјештење о поднесеном захтјеву за издавање еколошке дозволе, а документација је достављена општини Кнежево, дана 13.02.2015. године, ради увида заинтересоване јавности.

У Законом одређеном року а ни до дана одлучивања није било примједби на поднешени захтјев и документацију достављених Министарству од стране заинтересоване јавности. Општина Кнежево је дана 18.03.2015. године доставила допис број 06.5-052-33/15. У допису је наведено да је јавни увид у захтјев и документацију био омогућен заинтересованој јавности у просторијама општине Кнежево од 16.02.2015. до 18.03.2015. године, а уз допис је достављено мишљење и примједбе Удружења за заштиту природе и природних резервата које је достављено у општину Кнежево дана 17.03.2015. године.

У складу са чланом 88. став 4. Закона о заштити животне средине рок за достављање мишљења заинтересоване јавности о захтјеву и документацији се може извршити у року од 30 дана од дана обавјештења у дневном листу, што указује да је мишљење и примједбе Удружења за заштиту природе и природних резервата достављено у општину Кнежево изван рока утврђеног за давање мишљења.

У достављеном мишљењу Удружења за заштиту природе и природних резервата је наведено је да чланови Удружења познају водотоке на подручју општине Кнежево, апосебно кањон ријеке Иломска, простор испод Корићанских стијена до ушћа у ријеку Угар гдје се налази машинска хала предметног постројења. На природне љепоте је указивано дужи временски период као и на погубне посљедице у случају уништења овог простора. Тада је било говора о снази МХЕ од 0,22 MW, што је на неки начин дјеловало безазлено, јер би преостало воде обезбјеђивало колико – толико очување биљног и животињског свијета, а посебно поточне пастрмке. Наводе да сада када је концесионар изградио МХЕ снаге 4,8 MW, сматрају да ће биодиверзитет на овом простору бити уништен. Надаље наводе да познају кретање водостаја Иломске при нормалним годишњим атмосферским падавинама те сматрају да ова МХЕ може радити инсталисаном снагом само 2 – 3 мјесеца у години. Питају се гдје су нађене додатне количине воде, да би се снага повећала за 22 пута те се питају да се није повећала висинска разлика. Из свега наведеног сматрају да је требало организовати јавну расправу о Студији утицаја на животну средину за овај пројекат. У мишљењу се даље наводи да су у различитим документима наведене различите снаге те исто поткријењују примјерима. У документацији је наведено да се ради о водозахвату „Тиролског типа“, али се не спомиње висина преграде, која је кључна за овај тип водозахвата. Сматрају да ако је овај тип водозахвата урађен у складу са европским стандардима, има преграду висине 1,5 m, највише до 2 m, док је овај урађен знатно више. Сматрају да је отвор на прегради (усјек) који је предвиђен за рибуљу стазу

преузак и да га је лако затворити. Сматрају апсурдом да је „Тиролски тип“ водозахвата предвиђен у случајевима минималног узимања вода из водотока. Из свега наведеног сматрају да се еколошка дозвола не треба издати док се не спроведе јавна расправа о Студију утицаја на животну средину и водозахват не доведе у стандард „Тиролски тип“ те да је потребно усагласити преосталу документацију.

Иако је мишљење и примједбе Удружења за заштиту природе и природних резервата неблаговремено, исто је размотрено од стране овог органа. С тим у вези, већ је у ово рјешењу наведено да је за предметно постројење спроведен поступак претходне процјене утицаја на животну средину и донешено Рјешење овог Министарства, број 15.04-96-6/15 од 11.02.2015. године, којим је утврђено да инвеститор није дужан спроводити процјену утицаја утицаја нити прибавити Студију утицаја на животну средину за предметни пројекат. У поступку спроведеном прије издавања наведеног рјешења прибављена су мишљења других надлежних органа, у складу са чланом 65. Закона о заштити животне средине. Садржај свих мишљења је наведен у донешеном рјешењу и иста су таквог карактера да се могло донијети наведено рјешење, којим је утврђено да инвеститор није дужан спроводити процјену утицаја утицаја нити прибавити Студију утицаја на животну средину за предметни пројекат. Донешење оваквог рјешења је било могуће обзиром да се ради о пројекту наведеном у чл. 3. Правилника о пројектима за које се спроводи процјена утицаја на животну средину и критеријумима за одлучивање о потреби спровођења и обиму процјене утицаја на животну средину („Службени гласник Републике Српске“, број 124/12) те да је неспорно да је постројење већ било изграђено (издато одобрење за грађење) и да су самим тим елиминисани утицаји који се могу јавити током изградње оваквих постројења.

У Доказима су, на страни 19., наведене основне димензије захвата укључујући и максималну висина преграде изнад корита 3 метра. Поред тога није јасно одакле је у мишљењу утврђена различита интерпретација инсталисане снаге када су у Доказима приложени локацијски услови и Рјешење овог Министарства у којима је инсталисана снага иста 4,8 MW). Поред тога, подношењу захтјева за претходну процјену претходи и Уговор о концесији (Анекс Уговора) у којем је наведена снага од 4,8 MW, што у потпуности одговара карактеристикама постројења за које се издаје ово рјешење. Обавезе које се односе на испуштање еколошки прихватљивог протока су утврђене Законом о водама, а обавезе које се односе на испуштање еколошки прихватљивог протока и изградњу рибљих стаза су утврђене и овим рјешењем. Овим рјешењем утврђене су мјере којих се одговорно лице којем је издата еколошка дозвола мора придржавати а контролу испуњавања мјера и обавеза из овог рјешења врши инспекција надлежне за заштиту животне средине у складу са Законом о заштити животне средине и Закона о инспекцијама у Републици Српској. Обзиром да је за предметно постројење издато и одобрење за грађење и друге дозволе утврђене посебним прописима одређене примједбе у погледу конструктивних рјешења предметног постројења нису могле бити уважене у овом поступку.

Према мишљењу општине достављеном у поступку претходне процјене утицаја на животну средину за МХЕ „Иломска“, у еколошкој дозволи треба утврдити мјере заштите животне средине за све сегменте животне средине, а посебно за заштиту вода, заштиту флоре и фауне, заштиту ихтиофауне (рибљи фонд) и да се поштује еколошки прихватљив проток утврђен у складу са Законом о водама, што је и учињено у овом рјешењу.

Цијенећи да су докази израђени у складу са одредбама члана 85. Закона о заштити животне средине, као и чињеницу да се реализацијом мјера утврђених овим рјешењем утицаји на животну средину могу свести у дозвољене мјере, Министарство је на основу члана 90. Закона о заштити животне средине одлучило као у диспозитиву рјешења.

Накнада у износу од 150,00 КМ наплаћена је у складу Законом о административним таксама («Службени гласник Републике Српске», број 100/11, 103/11 и 67/13).

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 овог рјешења. Тужба се предаје у два истоветна примјерка таксирана са 100 КМ судске таксе непосредно Суду или му се препоручено шаље поштом.

Уз тужбу се прилаже ово рјешење у оригиналу или препису.

МИНИСТАР

Сребренка Голић

Достављено:

1. «ЕЛИНГ М.Х.Е.» мале хидроелектране д.о.о. Теслић
2. Одјељењу за просторно ... општина Кнежево
3. Републичком еколошком инспектору
4. Евиденцији
5. а/а