



Република Србија
МИНИСТАРСТВО ПОЉОПРИВРЕДЕ,
ШУМАРСТВА И ВОДОПРИВРЕДЕ

- Републичка дирекција за воде -

Број: 325-04-66/2007-07

Дана: 13.02.2007.године

Београд, Немањина 22-26

ГК и МБ

»ДРИНСКО-ЛИМСКЕ ХЕ« д.о.о. БАЈИНА БАШТА			
» ЛИМСКЕ ХЕ « НОВА ВАРОШ			
ПРИМЉЕНО:		19 ФЕБ 2007	
Орг.јед	Б р о ј	Прилог	
	505		

Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде, Републичка дирекција за воде, решавајући по захтеву бр.51 од 11.01.2007.год. инвеститора "Електропривреда Србије" ПД "Дринско-Лимске хидроелектране" д.о.о. Бајина Башта, "Лимске ХЕ" у Новој Вароши, на основу чл.18. и 19. Закона о водама ("Сл.гласник РС" бр.46/91) и чл.192. Закона о општем управном поступку ("Сл.лист СРЈ" бр.33/97), доноси:

РЕШЕЊЕ
О ИЗДАВАЊУ ВОДОПРИВРЕДНЕ ДОЗВОЛЕ

"Електропривреди Србије" ПД "Дринско-Лимске хидроелектране" д.о.о "Лимске ХЕ" у Новој Вароши, ул.Трг Војводе Бојовића 4, издаје се водопривредна дозвола за коришћење вода реке Лим путем објеката, бране са акумулацијом "Потпећ", за производњу електричне енергије **ХЕ "Потпећ"** и пратећим садржајима, под следећим условима:

1. Да је рок важности ове водопривредне дозволе 10 година, односно до 13.02.2017.године, сагласно чл. 19.Закона о водама;
2. Да се, ПД "Дринско-Лимске хидроелектране" д.о.о "Лимске ХЕ", Нова Варош, придржава режима који је дефинисан котама:
 - кота минималног успора у акумулацији 423,60 мнм
 - кота нормалног успора у акумулацији 435,60 мнм
 - кота максималног успора у акумулацији 437,00 мнм
3. Захватане воде користити водећи рачуна о следећем:
 - када је протицај у реци Лим на ХС "Пријеполје" мањи од $140,00\text{ м}^3/\text{с}$ ниво воде у профилу бране "Потпећ" може бити на коти нормалног успора 435,50 мнм;
 - када је протицај у реци Лим на ХС "Пријеполје" већи од $140,00\text{ м}^3/\text{с}$ ниво воде спустити на коту 430,00 мнм, осим ако не постоји поуздана прогноза да протицај није у порасту;
 - протицаје до $165\text{ м}^3/\text{с}$ треба пропуштати кроз турбине;
 - протицаји преко $165\text{ м}^3/\text{с}$ могу се испуштати и кроз темељне испусте, тако да не буду већи од протицаја кроз турбине,

4. Ради нормалног одржавања захватних органа, може се вршити пражњење акумулације "Потпећ" до коте 420,00 мнм, док за евентуалне измене кота минималног и максималног нивоа треба прибавити одговарајуће дозволе надлежних органа, која ће се издати по посебном захтеву на основу законом утврђеног поступка. За пражњење и испирање акумулације испод коте 420,00 мнм потребно је прибавити посебне водопривредне услове и водопривредну сагласност од надлежног ЈВП у складу с одредбама чл. 15, ст. 1 тач. 12. Закона о водама;
5. Да се, константно испушта и одржава гарантовани минимални протицај у количини од $Q=13,9\text{ м}^3/\text{с}$ у водотоку реке Лим;
6. Да се сви изграђени објекти користе у свему према постојећој ревидованој техничкој документацији и према техничкој документацији о начину коришћења лимских ХЕ;
7. Да ПД "Дринско-Лимске хидроелектране" д.о.о "Лимске ХЕ" у Новој Вароши, објекте: за успоравање, захватање и коришћење, евакуацију великих вода, испуштање протицаја, мерне уређаје и слично, редовно одржава у исправном стању и о томе води евиденцију;
8. Редовно вршити осматрање: нивоа акумулације, водостаја, протицаја вода, систематске контроле дотицаја и истицања вода;
9. Да се подаци из тачке 8. и подаци о стању и степену испуњености акумулационог простора, достављају Републичкој водопривредној инспекцији, Главном руководиоцу одбране од поплава, РХМЗ-у и надлежним Јавним водопривредним предузећима "Србијаводе" (у наставку текста ЈВП), једном месечно а по потреби и чешће;
10. Да ПД "Дринско-Лимске хидроелектране" д.о.о "Лимске ХЕ" у Новој Вароши, сходно чл.26-39 Закона о водама, Општем Плану за одбрану од поплава за период од 2003.год. до 2008.год. и Оперативном плану за одбрану од поплава предузима све прописане мере;
11. Корисник вода је дужан да сваких 5 година врши снимање дна акумулације ради утврђивања степена засипања акумулације и потребе пражњења и чишћења наталоженог наноса из акумулационог језера, односно потребе предузимања противерозионих радова на сливу и у кориту притока;
12. Корисник вода је дужан да сарађује са надлежним републичким институцијама у процесу праћења квалитета вода;
13. Да се у току важења водопривредне дозволе, ураде редовни годишњи ИЗВЕШТАЈИ у којима се приказују детаљне анализе и разматрају тенденције развоја свих процеса насталих у режимима експлоатације, са дугорочним прогнозама развоја праћених феномена и оценама мера које треба предузети да би се неутралисали или умањили неповољни утицаји и да би се повећали позитивни утицаји. Рок за први ИЗВЕШТАЈ је 01.01.2008.год;
14. Да се у року важења ове водопривредне дозволе настави са реализацијом ХИС Дрине, као основе за прогнозу режима коришћења вода, евакуисање великих вода и оплемењивање малих вода;
15. Да се у складу са чл.103. и 107. Закона о водама редовно плаћа накнада сразмерно количини произведене електричне енергије у хидроелектрани;

16. Да ПД "Дринско-Лимске хидроелектране" д.о.о "Лимске ХЕ" у случају евентуалних негативних последица по режим вода, штетног руковања објектом и уређајима на објекту или хаварије, све настале штете санирати у најкраћем могућем року о свом трошку;
17. Обавезује се корисник да предузме све мере и радове како не би дошло до загађења воде и спречи настајање инцидентног загађења површинских и подземних вода из свог делокруга рада;
18. Да у року важења ове дозволе уради нови "Пројекат о начину коришћења брана и акумулација у саставу лимских хидроелектрана" у који ће да да пресек пројектованог и оствареног режима вода, односно да угради досадашња искуства у раду овог хидросистема од 1966. до године реализације пројекта, резултате мерења и осматрања хидролошких величина, осматрања стабилности виталних објеката, и евентуалне измене у намени које проистекну сагласно водопривредној основи, и др;
19. Да се по истеку важности ове водопривредне дозволе, благовремено прибави нова, са новим роком важности у складу са чл.18. Закона о водама и чл.3. Правилника о садржини техничке документације која се подноси у поступку за добијање водопривредне сагласности и дозволе ("Сл.гласник СРС" бр.3/78).

О б р а з л о ж е њ е

ЕПС ПД "Дринско-Лимске хидроелектране" д.о.о. Бајина Башта, "Лимске ХЕ" у Новој Вароши, поднео је захтев бр.51 од 11.01.2007.год. овом Министарству за добијање се водопривредне дозволе за коришћење вода реке Лим путем објеката, бране са акумулацијом "Потпећ", за производњу електричне енергије ХЕ "Потпећ" и пратећим садржајима,, заведеног у писарници под бр.325-04-66/2007-07 од 12.01.2007.год.

Уз захтев је достављена следећа документација:

1. -Решење о издавању водопривредне дозволе Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде, бр.325-04-395/96-07 од 14.01.1996.год;
2. -Мишљење ЈВП "Србијаводе" ВПЦ "Сава-Дунав" Нови Београд, бр.9004/2 од 27.12.2006.год;
3. -Записник републичког водопривредног инспектора Златиборског округа, бр.270-325-31/2007-07 од 17.01.2007.год;
4. -Техничка документација о начину коришћења Лимских ХЕ, књига 2: ХЕ Потпећ, урађен од стране Института за водопривреду "Јарослав Черни", Београд.

На основу приложене докуменатције констатовано је следеће:

Режим коришћења вода, који се одобрава овом водопривредном дозволом, не мења се у односу на ранији режим вода, који је важио у периоду претходне водопривредне дозволе. Неке обавезе из претходне водопривредне дозволе имају трајни карактер и пренете су на ову водопривредну дозволу.

Акумулација "Потпећ" је део енергетског постројења ХЕ "Потпећ".

Карактеристике акумулације су:

-корисна запремина акумулације	$19,8 \times 10^6 \text{ м}^3$
-укупна запремина при коти нормалног успора	$27,5 \times 10^6 \text{ м}^3$
-кота нормалног успора	435,6 мнм
-кота минималног радног нивоа	423,6 мнм
-кота максималног нивоа	437,0 мнм

Брана "Потпећ" је изграђена на км 53+600 на реци Лим. Брана је бетонска са 16 ламела.

Карактеристике бране су:

-кота круне бране	439 мнм
-висина бране	46 м
-дужина бране у круни	218 м
-ширина бране у круни	6,0 м

Преливна поља су димензионисана за $Q_{0,1\%} = 3000 \text{ м}^3/\text{с}$. Поља се затварају сегментним уставама и могу се подићи до коте 435,95 мнм. Праг се налази низводно од осовине бране на коти 425,01 мнм.

На преливном делу бране у ламелама 10 и 11 су два темељна испуста укупног капацитета $240 \text{ м}^3/\text{с}$, који служе за испуштање воде при коти нижој од 422,10 мнм и за испуштање лебдећег наноса. Кота дна улазне грађевине темељних испуста је на 399,10 мнм.

Посебан испуст за испуштање гарантованог протицаја не постоји, и у случајевима када не раде агрегати ХЕ низводно од бране се врши испуштање радом прелива. Према Техничкој документацији, урађеној од стране института "Ј. Черни", минимално одрживи проток реке Лим у профилу бране ХЕ "Потпећ" је око $Q_{\text{мо}} = 13,89 \text{ м}^3/\text{с}$.

У брани ХЕ "Потпећ" су изведена три одвојена тунела за сваку турбину по један, пропусне моћи $55,0 \text{ м}^3/\text{с}$.

Машинска зграда је на десној обали испод бране.

Основни подаци о прибранској хидроелектрани "Потпећ":

-кота доње воде Q_{ins}	398,90 мнм
-кота доње воде Q_{min}	398,00 мнм
- Q_i	$3 \times 55 = 165 \text{ м}^3/\text{с}$

Према Водопривредној основи Републике Србије ("Сл.гласник РС" бр.11/02) стр.45, под.тач.8) дате су комплексни регионални системи за снабдевање водом,

-*подсистем Увац* који се ослања на коришћење подземних вода и вода изграђених акумулација "Сјеница" и "Кокин Брод", које би поред производње електричне енергије, снабдевале водом насеља у општинама: Нова Варош, Прибој, Пријеполје и Сјеница.

С обзиром да је постојала водопривредна дозвола за коришћење вода реке Лим путем објеката, бране са акумулацијом "Потпећ", за производњу електричне енергије ХЕ "Потпећ" и пратећим садржајима, техничка

документација се налази у архиви овог органа од времена издавања прве водопривредне дозволе.

Прегледом на терену и записником републички водопривредни инспектор нема примедби на рад система и предлаже издавање водопривредне дозволе.

Мишљење Јавног водопривредног предузећа "Србијаводе" ВПЦ "Сава-Дунав" Нови Београд је позитивно.

Решавајући по предметном захтеву, увидом на терену и расположиву документацију, узимајући у обзир позитивна мишљења у прилогу, стручна служба овог Министарства је предложила издавање водопривредне дозволе под условима који су дати у диспозитиву решења.

Решење је уведено у водну књигу овог Министарства за слив "Сава" под редним бр.710.

Поука о правном средству: Ово решење је коначно у управном поступку и против њега се не може изјавити жалба, већ се може покренути управни спор код Врховног суда Србије, у року од 30 дана од дана пријема решења.

Доставити:

- ЕПС,ПД"Дринско-Лимске ХЕ" д.о.о.
- Бајина Башта, "Лимске ХЕ" Н Варош
- СО Нова Варош
- ЈВП"Србијаводе" ВПЦ "Сава-Дунав"
- Нови Београд
- водопривредној инспекцији
- водној књизи
- одељењу накнада
- архиви


др Никола Маријановић, дипл.инж.