



Република Србија
МИНИСТАРСТВО ПОЉОПРИВРЕДЕ И
ЗАШТИТЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ

-Републичка дирекција за воде-

Број: 325-05-00024/2016-07

Дана: 17.02.2016. године

Немањина 22-26, Београд

Јавно водопривредно предузеће "Морава"
БЕОГРАД
ВОДОПРИВРЕДНИ ЦЕНТАР
"МОРАВА" НИШ

Пријевано:	23 FEB 2016		
Оргјед.	Број	Прилог	Вредност

02-07 785

На основу чл. 113, 115. и 117. Закона о водама ("Службени гласник РС" бр. 30/2010), Закона о изменама Закона о водама ("Сл.гласник РС" бр.93/2012), члана 30. став 2. Закона о државној управи ("Службени гласник РС" бр. 79/05 и 101/07), члана 11. став 5. Закона о министарствима ("Сл.гласник РС" бр.72/2012) и чл.192. Закона о општем управном поступку ("Службени лист СРЈ" бр.33/97 и 31/01 и "Сл. Гласник РС" бр.30/2010), решавајући по захтеву подносиоца захтева Министарства грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре у име Лилић Драгише из Пирота, у управној ствари издавања водних услова, Министарство пољопривреде и заштите животне средине, Републичка дирекција за воде, доноси

РЕШЕЊЕ О ИЗДАВАЊУ ВОДНИХ УСЛОВА

1. Утврђују се и одређују технички и други захтеви који морају да се испуне у поступку припреме техничке документације за изградњу преграде и захвата вода, довод до машинске зграде МХЕ "Темска" и одвода од машинске зграде до реке Темштице, територија општине Пирот, којим се одређују технички и други захтеви који морају да се испуне;

2. Водни услови се издају за изградњу нових објеката и извођење других радова који могу утицати на промене у водном режиму;

3. Важност ових водних услова престаје по истеку од две године од датума издавања, ако у том року није поднет захтев за издавање водне сагласности;

4. Решење је уведено у Уписник водних услова за водно подручје Морава, под редним бројем 1284. од 17.02.2016. године.

5. Техничком документацијом урађеном у складу са прописима који уређују израду пројекта, усвојити техничко-технолошка решења уз испуњење следећих услова:

5.1.У поступку израде техничке документације, на основу предходних истраживања, радова и планских документата, израдити документацију на нивоу пројекта у складу са важећим прописима и нормативима за ову врсту радова;

5.2.На пројекат прибавити техничку контролу, према важећим законским прописима;

5.3.При изради техничке документације водити рачуна о водотоцима и објектима на начин који ће обезбедити заштиту њихове стабилности и заштиту режима вода;

5.4.Техничку документацију урадити на основу урбанистичке и планске документације.
Уколико се утврде виши интереси водопривреде, неопходно је прилагодити се њима;

5.5.Подносиоц захтева је у обавези да реши имовинско-правне односе, на предметима катастарским парцелама у зони изградње. Обавеза подносиоца захтева је да са надлежним јавним водопривредним предузећем реши односе коришћења водног земљишта на локацији изградње преграде, захвата и осталих објеката, као и расподеле коришћења вода;

5.6.Хидролошки подаци (карактеристичне рачунске вредности) за реку Темштицу износе:

-хиљадугодишња велика вода.....	$Q_{0,1\%} = 252,0 \text{ m}^3/\text{s}$
-стогодишња велика вода.....	$Q_{1\%} = 163,0 \text{ m}^3/\text{s}$
-педесетогодишња велика вода.....	$Q_{2\%} = 139,0 \text{ m}^3/\text{s}$
-средње воде.....	$Q_{se\%} = 2,13 \text{ m}^3/\text{s}$
-миним. сп. месечне обезбеђености 95%	$Q_{min\ 95\%} = 0,320 \text{ m}^3/\text{s}$

5.7.Хидрауличке прорачуне свих планираних објеката, преграде, захвата воде, доводних канала или цевовода и улива одводног канала у реку, и других објеката, извршити на основу тачке 5.6.;

5.8.Дати графичке прилоге у подужном и попречном пресеку из којих се може сагледати утицај режима вода и леда на објекте и објеката на режим вода и леда;

5.9.Узводно од водозахвата успоставити хидролошку станицу за систематско праћење протока воде;

5.10.Техничком документацијом приказати утицај изградње преграде у кориту водотока и простирање успора узводно од преграде и превидети адекватне мере како би се очувао режим вода и неутриалисали неповољни утицаји на околину и постојеће објекте;

5.11.У техничкој документацији приказати противајни профил водотока са линијама нивоа вода, без преграде и са преградом у водотоку, и евентуално додатно плављење узводног простора, при чему треба предвидети одговарајуће заштите мере;

5.12.Техничком документацијом предвидети стазу за рибе;

5.13.Ако, након спроведених анализа има индиција да су, могуће појаве: дубинске и бочне ерозије у зони преграде, таложнице, доводних и одводних цевовода и канала са испустима у водоток, или других објеката, предвидети решења којима ће се осигурати поменути објекти и стабилизовать речно дно узводно и низводно од објекта на режим вода и леда;

5.14.Техничком документацијом предвидети такво решење, које ће омогућити евакуацију наноса из таложница на начин да нема утицаја на водни режим;

5.15.На местима укрштања цевовода са водотоцима, цевовод мора бити укопан на дубини од мин.1,5м испод речног дна корита, уз потребно осигурање места укрштања. Вођење трасе цевовода није дозвољено у кориту за воду;

5.16.Предвидети да се рад МХЕ усклади са начином одбране од поплава, низводно и узводно од водозахвата и МХЕ како је дефинисано прописима.

5.17.Техничком документацијом предвидети утицај захватања вода на низводне кориснике и предложити одговарајуће мере понашања у екстремним случајевима (сушни период, поплаве...), опиште коришћење вода има приоритет над посебним коришћењем, као и на узводне објекте;

5.18.Предвидети обезбеђивање минималног одрживог протока у речном току низводно од захвата, и не сме бити угрожен ни у једном моменту захватањем за потребе рада МХЕ, сходно мишљењу, доброј пракси надлежног јавног водопривредног предузећа ;

5.19.Пројектом предвидети начин изградње и експлоатације објекта да не би дошло до утицаја на водне објекте у функцији снабдевања водом насеља, као и да не би дошло до загађења водотока опасним и штетним материјама, нафтом и њеним дериватима;

5.20.Атмосферске воде се могу упуштати у реципијент ако су претходно третиране ради отклањања наноса, муља, масти, уља, нафтних деривата, пливајућих материја...;

5.21.Отпадне воде (санитарне и друге) могу се испуштати у реципијент (реку или јавну канализацију), уколико се претходно изврши третман споменутих вода до степена да задовоље захтевану класу водотока или у водонепропусну септичку јamu која би се празнила возилима надлежног ЈКП;

5.22.Да се предвиди мерење и регистраовање количина захваћених вода;

5.23.За све друге активности, мора се предвидети адекватно техничко решење у циљу очувања режима вода и спречавања загађења површинских и подземних вода. Водни услови су дати сходно захтеву и приложеном генералном пројекту, уколико се предвиђа преграда-брана висине за коју је обавезно осматрање, неопходно је тражити додатне услове сходно прописима;

5.24.Важност ових водних услова престаје по истеку од две године од датума издавања, ако у том року није поднет захтев за издавање водне сагласности;

5.25.Да се, по завршетку израде техничке документације обрати најпре надлежном јавном водопривредном предузећу са техничком документацијом, ради добијања извештаја о израђеној техничкој документацији, а затим овом Министарству, са захтевом за издавање водне сагласности, у складу са прописима;

Образложење

Министарства грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре у име Лилић Драгише из Пирота, је поднео захтев број 350-01-01376/2015-14 од 17.11.2015.год. у поступку припреме техничке документације за изградњу преграде и захвата вода, довод до машинске зграде МХЕ "Темска" и одвода од машинске зграде до реке Темштице, територија општине Пирот, којим се одређују технички и други захтеви који морају да се испуне, у писарници републичких органа.

Уз захтев је приложена следећа документација:

- Решење о издавању водних услова, број 325-05-00088/2012-07 од 05.03.2012.године;
- Закључак о исправци решења о издавању водних услова, број 325-05-00088/2012-07 од 18.03.2014.године;
- Копија плана катастарске парцеле КО Темска од 12.11.2015.год. Службе за катастар непокретности Пирот;
- Препис листа КО Темска од 12.11.2015.год. Службе за катастар непокретности Пирот;
- Информација о локацији, број 350-01-00213/2015-14 од 06.03.2015.године, издато од стране Министарства грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре;
- Мишљење у поступку добијања водних услова, број 3506/3 од 16.12.2007.год. ЈВП "Србијаводе" ВПЦ "Морава" - Ниш;
- Исправка мишљења број 07-694/2 од 14.03.2014.године издата од стране ЈВП "Србијаводе" ВПЦ "Морава" - Ниш;
- Мишљење Републичког хидрометеоролошког завода број 92-I-1-244/2008 од 02.06.2008.год;
- Обавештење ЈП "Водовод и канализација" из Пирота, број 04-1730/2 од 22.12.2009.год;
- Идејно решење МХЕ "Темска" од 10.10.2015.год. урађен од стране "Kostić inženjering" д.о.о. из Нишке Бање, одговорни пројектант Лука Костић, дипл инж грађ, лиценца број 314 7745 04.

На основу приложене документације у списима предмета, утврђено је:

Министарство пољопривреде и заштите животне средине -Републичка дирекција за воде, је у оквиру својих надлежности дало услове у диспозитиву решења, у складу са одредбама чл. 113. - 118. Закона о водама ("Сл.гласник РС" бр.30/2010). На основу чл.14. према намени водни објекат је припада под 4-коришћење вода, објектима за производњу хидроелектричне енергије, чл.18. ст.тач.3. Објекат припада типу 4-хидроелектрана, у складу са чл.117. На основу чл 43. у смислу водне делатности у питању коришћење вода, односно посебно коришћење вода, чл.68.

Најближи водоток: Темштица, подслив Јужна Морава, водно подручје Морава, чл.27. Закона о водама и Одлуке о одређивању граница водних подручја ("Сл. гласник РС" 75/2010), и чл.1. и 5. Правилника о одређивању подсливова ("Сл. гласник РС" бр.54/2011).

Река Темштица, према Одлуци о утврђивању Пописа вода I реда, је сврстана под 1. Међудржавни водотоци ("Сл. гласник РС" бр.83/10). На основу Уредбе о категоризацији водотока река дата је II категорија реке сходно ("Сл. гласник СРС" број 5/68), а максималне количине опасних материја у водама су дате Правилником о опасним материјама у водама ("Сл.гласник СРС" бр.31/82) и не смеју се прекорачити. Загађујуће супстанце које се испуштају отпадним водама у реципијент, морају задовољити критеријуме Уредбе о граничним вредностима емисије загађујућих материја у воде и роковима за њихово достизање ("Сл. гласник РС" бр.67/11) и измена Уредбе ("Сл.гласник РС" 48/2012). Уредбом о граничним вредностима загађујућих материја у површинским и подземним водама и седименту и роковима за њихово достизање ("Сл. гласник РС" бр.50/2012) утврђене су граничне вредности загађујућих супстанци у површинским и подземним водама и седименту, као и рокови за њихово достизање.

Сходно Правилнику о утврђивању водних тела површинских и подземних вода ("Сл.гласник РС" бр.96/2011), дата је дужина, категорија и шифра водног тела.

Коришћење водних снага за производњу електричне енергије врши се у складу са водном дозволом или по основу концесије, сходно уговору којим се уређује концесија, чл.84.

Министарство грађевинарства,саобраћаја и инфраструктуре је издало Информацију о локацији.

У Мишљењу јавног водопривредног предузећа дати су општи подаци, хидрографски и хидролошки подаци, основни подаци о пројектованом техничком решењу, услови за

пројектовање, ограничења и обавезе у вези са пројектовањем и изградњом МХЕ. Карактеристични протицаји реке су дати сходно Мишљењу РХМЗ-а.

ЈП "Водовод и канализација" из Пирота, је издало обавештење да не постоје могућности приклучка на јавни водовод и канализацију.

У списима предмета је дато следеће:

Предвиђа се изградња преграде. У склопу преграде су предвиђени објекти: захват, таложница, рибља стаза, са одговарајућом хидромашинском опремом.

Од захвата до машинске зграде је предвиђен отворени канал у дужини око 200 m.

Машинска зграда се предвиђена на обали реке Темштице, КО Темска, са одводним каналом.

Инсталисана снага електране $N=2 \times 70 \text{ kW}$ са инсталисаним протицајем $Q=4,20 \text{ m}^3/\text{s}$.

Прегледом приложене документације као и документације из архиве, стручна служба овог Министарства је предложила издавање водних услова под условима наведеним у диспозитиву решења. Услови број 5.1., 5.2. и 5.5. диспозитива решења су решени у складу са одредбама Закона о водама, смерницама из Водопривредне основе РС ("Сл. гласник РС" број 11/02) Закона о планирању и изградњи ("Службени гласник РС", бр. 74/09). Такође, уколико се јаве виши интереси водопривреде, неопходно је прилагодити се њима, у складу са чл. 70. Техничку документацију урадити у складу са планском и техничком документацијом, Законом о планирању и изградњи ("Сл. гласник РС" бр. 72/09...), уз обавезне прилоге:

-доказ да је предузеће, радња или друго правно лице уписано у регистар за израду техничке документације са приложеним важећим и одговарајућим лиценцима одговорних пројектаната,

-технички извештај и прорачуне (хидролошке, хидрауличке, ...),

-техничко решење за објекте и активности од преграђивања водотока, захватања вода, утицај на водни режим услед захватања и испуштања вода, дефинисање простирања и утицаја успора, мере за заштиту од утицаја успора и великих вода, дефинисање места за мерење количина захваћених вода,..итд.

Пројекат урадити придржавајући се следећих принципа тако да се: -омогући враћање воде у водоток или друге површинске воде, после искоришћења енергије, -не умањи постојећи обим и не спречава коришћење воде за снабдевање становништва и других корисника водом за пиће, наводњавање и друге намене, -не умањи степен заштите од штетног дејства воде и не отежава спровођење мера тер заштите, -не погоршавају услови санитарне заштите и не утиче негативно на стање животне средине,

Услови диспозитива решења 5.6., 5.7. су дефинисани сходно подацима добијеним од стране републичког хидрометеоролошког завода. Услов број 5.10. диспозитива је дат сходно објектима који су планирани на истом водотоку, даље, обезбедити такве услове и режим вода да се не ремети уливање узводних притоке као и заштиту угрожених површина у приобаљу, односно предвидети изградњу одговарајућих заштитних објеката Услови диспозитива решења 5.12.-5.17. дати су сходно одредбама чл.52-56 као и прописима који регулишу одбрану од поплава (општи план, оперативни план,...). Минимални одрживи проток низводно од захвата је обавезан, сходно чл.81, а дат је условом број 5.18. у количини низводно од захвата у складу са мишљењем , доброј пракси надлежног јавног водопривредног предузећа. Услов број 5.25. диспозитива је дат сходно чл. 72. и 74. Условом број 5.25. дата је обавеза подносиоцу захтева да се, по завршетку израде техничке документације, њене техничке контроле и испуњењу услова из Правилника о садржини и обрасцу захтева за издавање водних аката и садржини мишљења у поступку издавања водних услова ("Сл. гласник РС" бр.74/10), најпре обрати надлежном јавном водопривредном предузећу ради добијања извештаја о техничкој документацији, а потом обрати овом Министарству захтевом ради издавања водне сагласности у складу са чл.119. Закона о водама.

Прегледом приложене документације, стручна служба овог Министарства је предложила издавање водних услова под условима наведеним у диспозитиву решења.

Решење је евидентирано у Уписнику водих услова за водно подручје реке Морава, у складу са Правилником о садржини и начину вођења и обрасцу водне књиге ("Сл. гласник РС" бр.86/10).

Републичка административна такса за решење по захтеву за издавање водних аката ослобођена у складу са Законом о републичким административним таксама ("Сл. гласник РС" број 93/2012) и Законом о републичким административним таксама ("Сл. гласник РС" бр. 43/03.... 50/11, 70/11 и 55/2012).

Правна поука: Решење је коначно у управном поступку и на исто се не може изјавити жалба, већ се против решења може покренути управни спор код Управног суда Србије, у року од 30 дана од дана пријема решења.

Доставити:

-Министарство грађевинарства - Београд,
-ЈВП "Србијаводе" ВПЦ "Морава" -Ниш,
-водној инспекцији,
-водној књизи,
-архиви

В.Д. ДИРЕКТОРА



Наташа Милић, дипл.инж.шум.