



Република Србија
**МИНИСТАРСТВО ПОЉОПРИВРЕДЕ И
ЗАШТИТЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ**

-Републичка дирекција за воде-

Број: 325-05-00298/2017-07

Дана: 18.04.2017. године

Немањина 22-26

Београд

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 5. став 6. Закона о министарствима ("Сл.гласник РС" бр.44/2014), Закона о планирању и изградњи ("Службени гласник РС" бр. 72/2009, 81/2009-исправка, 24/2011, 121/2012, 42/2013-УС, 50/2013-УС, 98/2013-УС, 132/2014 и 145/2014), Правилника о поступку спровођења обједињене процедуре електронским путем ("Сл.гласник РС" бр.113/2015) и Упутство о начину поступања надлежних органа и ималаца јавних овлашћења који спроводе обједињену процедуру у погледу водних аката у поступцима остваривања права на градњу (број: 110-00-163/2015-07, од 19.05.2015. године, решавајући по захтеву подносиоца Министарства грађевинарства, саобраћаја инфраструктуре, Београд у име ЈП "ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ", Београд, Министарство пољопривреде и заштите животне средине, Републичка дирекција за воде, издаје

ВОДНЕ УСЛОВЕ

1. Одређују се технички и други захтеви који морају да се испуне у поступку припреме техничке документације за реконструкцију, санацију агрегата са припадајућом опремом и повишење коте нормалног успора, ХЕ "Потпећ", на водотоку Лим, општина Прибој;

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

3. Акт је уведен у Уписник водних услова за водно подручје Сава, под редним бројем 9. од 13.04.2017. године.

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

4.1. на основу предходних истражних радова, мишљења, планских и урбанистичких подлога и докумената, израдити техничку документацију на нивоу пројекта у складу са важећим прописима и нормативима за ову врсту радова;

4.2. на техничку документацију прибавити техничку контролу, према важећим законским прописима;

4.3. при изради техничке документације водити рачуна о водотоку и објектима на начин који ће обезбедити заштиту њихове стабилности и заштиту режима вода;

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

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

4.6. хидролошке податке усвојити из водопривредних аката и техничке документације за постојећу брану са акумулацијом и ХЕ "Потпећ", река Лим;

4.7. хидрауличке прорачуне свих планираних објеката, извршити на основу тачке 4.6;

4.8. 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;

4.9. техничком документацијом приказати утицај реконструкције, санације агрегата са припадајућом опремом и предвидети адекватне мере како би се очувао режим вода и неутралисали неповољни утицаји на околину и постојеће објекте;

4.10. у техничкој документацији приказати протицајни профил водотока са линијама нивоа вода, са реконструисаним агрегатима у водотоку, и евентуалну промену нивоа, при чему треба предвидети одговарајуће заштитне мере;

4.11. техничком документацијом приказати утицај повишеног нивоа коте нормалног успора (за 0,5 m) и предвидети адекватне мере како би се очувао режим вода и неутралисали неповољни утицаји на околину и постојеће објекте;

4.12. у техничкој документацији приказати протицајни профил водотока са линијама нивоа вода, повишеном котом нормалног успора у водотоку, и промену нивоа дуж акумулације, при чему треба предвидети одговарајуће мере;

4.13. ако, након спроведених анализа има индиција да су, могуће појаве дубинске и бочне ерозије у зони објеката, или других објеката, предвидети решења којима ће се осигурати поменути објекти и стабилизovati речно дно узводно и низводно од објеката на режим вода и леда;

4.14. предвидети да се рад ХЕ усклади са начином одбране од поплава и то предвидети у Оперативном плану за одбрану од поплава за све објекте у саставу ХЕ;

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

4.16. предвидети обезбеђивање минималног одрживог протока, у количини од 13,9 m³/s у речном току низводно од ХЕ;

4.17. пројектом предвидети начин изградње и експлоатације објеката 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;

4.18. у периоду наилаaska великих вода потребно је да евакуациони органи на брани обезбеде пропуштање великих вода без додатног успора;

4.19. пројектом узети у обзир и изградњу додатног агрегата ХЕ, у случају успоравања великих вода и плављења инундације, треба предвидети системе за заштиту од поплава сходно услову из мишљења надлежног јавног водопривредног предузећа или измештање објеката, уз решавање власничких односа на угроженим површинама;

4.20. због измењених услова објеката предвидети документацијом израду пројекта техничког осматрања бране којим се утврђују мере, методе и поступци осматрања, задатак, број и врста уређаја, распоред мерних места, стање у простору акумулације,... и извршити техничку контролу пројекта;

4.21. такође, документацијом предвидети техничко осматрање и обавештавање које ће обезбедити континуално праћење стања акумулације и бране у редовним условима, а у периоду појава великих вода, могућност обавештавања и узбуњивања становништва на угроженом подручју, дуж акумулације и низводно од бране, у зони акумулације, бране и низводно од бране;

4.22. израдити Елаборат за одређивање последица услед изненадног рушења брана и о обавештавању и узбуњивању становништва на подручју угроженом поплавним таласом. На Елаборат прибавити сагласност;

4.23. техничком документацијом предвидети начин и услове управљања хидромеханичком опремом и мере контроле истих;

4.24. за заштиту акумулације и отклањање негативних утицаја измењеног режима течења на транспортне способности тока и стабилност речног корита у складу са условом из мишљења надлежног јавног водопривредног предузећа;

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

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

4.27. да се предвиди мерење и регистровање количина захваћених вода;

4.28. за све друге активности, мора се предвидети адекватно техничко решење у циљу очувања режима вода и спречавања загађења површинских и подземних вода;

4.29. да се, по завршетку израде техничке документације обрати овом Министарству, са захтевом за издавање водне сагласности, а после изградње и са захтевом за издавање водне дозволе у складу са прописима;

О б р а з л о ж е њ е

Подносилац захтева, Министарство грађевинарства, саобраћаја инфраструктуре, Београд у име ЈП "ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ", Београд,, је поднело захтев број 350-02-02185/2016-14 од 01.09.2016.год., у поступку припреме техничке документације за реконструкцију, санацију агрегата са припадајућом опремом и повишење коте нормалног успора, ХЕ "Потпећ", на водотоку Лим, општина Прибој, у писарници републичких органа.

Уз захтев је приложена следећа документација:

- Копија плана од 26.07.2016.год. издата од стране Службе за катастар непокретности Прибој;
- Информација о локацији број 350-02-02185/2016-14 од 01.09.2016.године, издата од стране Министарства грађевинарства, саобраћаја инфраструктуре;
- Мишљење број 1-3709/1 од 20.09.2016.год. ЈВП "Србијаводе", Београд;
- Мишљење Републичког хидрометеоролошког завода број 922-I-1-208/2016 од 15.09.2016.год.;
- Идејно решење за реконструкцију, санацију агрегата са припадајућом опремом и повишење коте нормалног успора, ХЕ "Потпећ", урађено од стране ENERGOPROJEKT, HIDROINŽENJERING a.d. – Београд, 2017.године.

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: река Лим, водно подручје Сава, 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).

Водоток Лим, према Одлуци о утврђивању Пописа вода I реда, је сврстан у воде I реда ("Сл. гласник РС" бр.83/10). Категорија водотока је дата у списку водотока са категоријама наведених у Уредби о категоризацији водотока, ("Сл. гласник СРС" бр. 5/68). Максималне количине опасних материја у водама су дате Правилником о опасним материјама у водама ("Сл.гласник СРС" бр.31/82). Пречишћене отпадне воде које се испуштају у реципијент морају испунити услове граничних вредности емисије за одређене групе загађујућих супстанци, према Уредби о граничним вредностима емисије загађујућих материја у воде и роковима за њихово достизање ("Сл. гласник РС" бр.67/11)измена Уредбе ("Сл. гласник РС" бр.48/2012) и Уредби о граничним вредностима загађујућих материја у површинским и подземним водама и седименту и роковима за њено достизање ("Сл.гласник РС" бр.50/2012).

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

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 инфраструктуре је издало Информацију о локацији.

У Мишљењу јавног водопривредног предузећа, (на основу обиласка предметне локације и планске и пројектне документације којом тасполаже) дати су општи подаци, хидрографски подаци, основни подаци о објектима ХЕ, хидролошки параметри, услови за пројектовање, ограничења и обавезе у вези са пројектовањем и изградњом, ХЕ "Потпећ" Карактеристични подаци су дати сходно Мишљењу РХМЗ-а.

У списима предмета је дато следеће:

ХЕ "Потпећ" на водотоку Лим, је изграђена 1967, год. са следећим карактеристикама: преграда грађевинске висине око 46 m, дужине 212 m, кота нормалног успора 435,6 mнм, и запремине акумулације око 23,0 милион m³, брана спада у високе бране.

Инсталисана снага електране је око N= 51 MW.

Предвиђена је реконструкција, санација агрегата са припадајућом опремом и повишење коте нормалног успора, ХЕ "Потпећ", на водотоку Лим, општина Прибој.

Прегледом приложене документације, стручна служба овог Министарства је предложила издавање водних услова под условима наведеним у диспозитиву решења. Услови број 1, 2, 3, и 4. 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 лиценцама 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 вода и не отежава спровођење мера те заштите, -не погоршавају услови санитарне заштите и не утиче негативно на стање животне средине,

Услов акта број 4.6. је дефинисан сходно подацима добијеним од стране републичког хидрометеоролошког завода. Услови број 4.10. и 4.11 диспозитива су дати сходно објектима који су планирани на водотоковима, при чему обезбедити такве услове и режим вода да се не ремети. Услови диспозитива решења 4.16. и 4.17. 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, и износи 13,9 m³/s, сходно чл.81, а дат је условом број 4.18. Услов број 4.21 – 4.22. диспозитива решења су дати у складу са одредбама чл.97.-99. Условом број 4.29. 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 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 акта.

Акт је евидентиран у Уписнику водих услова за водно подручје Сава у складу са Правилником о садржини и начину вођења и обрасцу водне књиге ("Сл.гласник РС" бр.86/10), тачка 3. диспозитива акта.

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).

Доставити:

- МГСИ, Београд,
- ЈВП "Србијаводе"- Београд,
- водна инспекција,
- водна књига,
- архива

В. Д. ДИРЕКТОРА

Наташа Милић, дипл.инж.шум.