



Република Србија  
МИНИСТАРСТВО ЗАШТИТЕ  
ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ

Број: 353-02-00054/2018-03

Датум: 15.03.2018.

Београд

19 MAR 2018

На основу чланова 14. и 33. Закона о процени утицаја на животну средину („Сл. гласник РС“, број 135/04, 36/09), члана 192. став 1. Закона о општем управном поступку („Службени лист СРЈ“, број 33/97, 31/01 и „Службени гласник Републике Србије“, број 30/10), члана 213. став 1. Закона о општем управном поступку („Службени гласник РС“, број 18/16,) члана 23. став 2. Закона о државној управи („Службени гласник РС“, бр. 79/05, 101/07, 95/10 и 99/14), члана 5а. Закона о министарствима („Службени гласник РС“, бр. 44/14, 14/15, 54/15 и 96/15 – др. Закон и 62/17) и самосталног члана 13. ст. 2. и 6. Закона о изменама и допунама Закона о министарствима („Службени гласник РС“, бр. 62/17), поступајући по поднетом захтеву носиоца пројекта ЈП ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ, Сектор за кључне инвестиционе пројекте, из Београда, Царице Милице 2, Министарство заштите животне средине, Александар Весић, помоћник министра, по решењу о овлашћењу бр. 021-01-5/4/2017-09 од 11.12.2017. доноси

### РЕШЕЊЕ

1. За Пројекат реконструкције производних агрегата и пратеће опреме за Власинске хидроелектране, укупне инсталисане снаге 128,7 MW, на следећим локацијама:
  - ХЕ Врла 1 на КП 2111 9146 КО Власина Округлица, територија Општине Сурдулица
  - ХЕ Врла 2 на КП 3409, 3410 и 5251/1 КО Битврђа, територија Општине Сурдулица
  - ХЕ Врла 3 на КП 2396 и 4253 КО Масурица, територија Општине Сурдулица
  - ХЕ Врла 4 на КП 1672 и 1675 КО Сувојница, територија општине Сурдулица и КП 2166/1 КО Полом и КП 501 КО Декутнице, територија Општине Владичин Ханније потребна израда Студије о процени утицаја на животну средину.
2. Обавеза носиоца пројекта је да у свему испоштује услове надлежних органа издатих по посебним законима.
3. У случају било какве промене технологије, тј. технолошког поступка или реконструкције, носилац поступка је у обавези да покрене нови поступак за добијање сагласности на студију о процени утицаја на животну средину код надлежног органа, у складу са чл. 3. Закона о процени утицаја на животну средину („Сл. гласник РС“ 135/04 и 36/09).

## Образложење

Носилац пројекта ЈП ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ, Сектор за кључне инвестиционе пројекте, из Београда, Царице Милице Зобратио се овом органу Захтевом за одлучивање о потреби процене утицаја на животну средину за Пројекат реконструкције производних агрегата и пратеће опреме за Власинске хидроелектране, укупне инсталисане снаге 128,7 MW, на следећим локацијама:

- ХЕ Врла 1 на КП 2111 9146 КО Власина Округлица, територија Општине Сурдулица
  - ХЕ Врла 2 на КП 3409, 3410 и 5251/1 КО Битврђа, територија Општине Сурдулица
  - ХЕ Врла 3 на КП 2396 и 4253 КО Масурица, територија Општине Сурдулица
  - ХЕ Врла 4 на КП 1672 и 1675 КО Сувојница, територија општине Сурдулица и КП 2166/1 КО Полом и КП 501 КО Декутнице, територија Општине Владичин Хан
- заведеним под бројем 353-02-00054/2018-03 од 05.01.2018.

Уз захтев и попуњене упитнике достављени су:

- Локацијски услови бр. 350-02-00314/2017-14 од 29.11.2017 за ХЕ Врла 1 које је издало Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре;
- Локацијски услови бр. 350-02-00359/2017-14 од 26.12.2017 за ХЕ Врла 2 које је издало Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре;
- Локацијски услови бр. 350-02-00360/2017-14 од 01.12.2017 за ХЕ Врла 3 које је издало Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре;
- Локацијски услови бр. 350-02-00924/2017-14 од 18.12.2017 за ХЕ Врла 4 које је издало Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре;
- Решење о издавању водне дозволе бр. 325-04-00532/2017-07 од 26.06.2017. које је издала Републичка дирекција за воде;
- Решење о издавању водне дозволе за коришћење вода са сливова Божичке и Лисине коришћењем пумпно-акумулационог система "Лисине" бр. 325-04-000535/2017-07 од 26.06.2017. које је издала Републичка дирекција за воде;
- Извод из идејног пројекта и Студије оправданости реконструкције производних агрегата и пратеће опреме за Власинске хидроелектране; ЕНЕРГОПРОЈЕКТ Хидроинжењеринг а.д.- јул 2015.;
- Графичка документација – макролокација Власинских хидроелектрана и појединачни ситуациони планови за Врла 1, Врла 2, Врла 3 и Врла 4 (Енергопројект-Хидроинжењеринг, 2015. год.);

Поступајући по предметном захтеву овај орган је, обавестио заинтересоване органе, организације и јавност, организовао јавни увид и обезбедио доступност података из захтева и документације носиоца пројекта, путем штампаних медија (оглас у листу "Новости" од 25.01.2018.) и преко сајта Министарства, сходно одредбама члана 8, а у вези са чланом 29 Закона о процени утицаја на животну средину ("Сл. гласник РС" 135/04 и 36/09) . Обавештени су органи локалне управе Општине Сурдулица и Владичин Хан на чијим територијама се налазе хидроелектране Врла и тражено мишљење Сектора за заштиту природе и климатске промене у Министарству.

Примедбе у законском року нису достављене.

Планираним пројекатом се предвиђа реконструкција производних агрегата и пратеће опреме Власинских хидроелектрана. Основу система чине: акумулација Власинско језеро са доводним каналима, четири хидроелектране: Врла1, Врла 2, Врла 3 и Врла 4, као и пумпна

станција Лисина са својом акумулацијом на реци Божици, која препумпава воду из Лисинског у Власинско језеро.

Предметно подручје на којима се налазе Власинске хидроелектране не налази се у просторном обухвату еколошке мреже, нити у простору евидентираног природног добра.

У циљу продужења радног века Власинских хидроелектрана, планирани су радови у оквиру машинског и електро дела постројења, као и пратећи грађевински радови штемовања секундарног бетона, преглед и евентуално ињектирање новог бетона у постојеће пукотине и изливање новог секундарног бетона. Радови ће обухватати замену постојећих турбина новим, повећаног протока и снаге, замену турбинских регулатора, предтурбинских кугластих затварача, система за хлађење агрегата, уградњу система ваздуха ниског притиска у машинским зградама, реконструкцију хидромеханичке опреме у доводним органима, реконструкцију мосних дизалица у машинским зградама, замену генератора, трансформатора и реконструкцију система управљања, заштите и мониторинга агрегата и разводних постројења електране.

Концепција система Власинских хидроелектрана која обухвата захватање вода из природних водотокова, прерасподелу воде између сливова и изградњу шест акумулација, четири хидроелектране, пумпно постројење са пратећом инфраструктуром, подразумева значајан утицај на животну средину, који је *проузрокован још у периоду изградње пре више од 50 година*. Утицаји ревитализације неће изазвати значајне промене животне средине, краткорочни су по трајању и интензитету и просторно су ограничени на локације машинских зграда, разводних постројења и пратеће структуре.

Применом и контролом спровођења мера заштите и одговарајућим техничким решењима ревитализације опреме, строгом контролом при манипулисању турбинским и трансформаторским уљем, мониторингом квалитета воде, потенцијални негативни утицаји ревитализације биће елиминисани у великој мери. Производња електричне енергије из енергије воде, као најчистијег обновљивог ресурса, прати одсуство штетне емисије гасова “стаклене баште” у атмосферу и уклапа се у технолошку модернизацију постојећих енергетских система и продужење њиховог радног века, као и повећање производње “зелене” (чисте) енергије.

Уредбом Владе Србије утврђена је Листа пројеката за које је обавезна процена утицаја и Листе пројеката за које се може захтевати процена утицаја на животну средину („Сл. гласник РС“ 114/08), при чему се предметни пројекат налази под тачком 12., подтачка (8) – Бране и други објекти намењени задржавању и акумулацији воде, на Листи пројеката за које се може захтевати процена утицаја на животну средину.

На основу претходно изнетог и увида у достављену документацију, а сагласно члану 10. Закона о процени утицаја на животну средину («Сл. гласник РС» 135/04 и 36/09) по коме се одлучује о захтеву о потреби процене утицаја, одлучено је као у диспозитиву овог решења.

Плаћена је републичка административна такса у износу од 2 010,00,00 динара у складу са Законом о републичким административним таксама („Сл. гласник РС“ 50/2016 и 61/2017), тарифни број 186.

Јосмењак бр 3417

ПОУКА О ПРАВНОМ ЛЕКУ: Против овог решења може се уложити жалба Влади Републике Србије путем овог органа у року од 15 дана од дана пријема решења, односно од дана обавештавања заинтересоване јавности о донетом решењу.



**Доставити:**

- наслову
- архиви

ЈП ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ  
СЕКТОР ЗА КЛУЧНЕ ИНВЕСТИЦИОНЕ  
ПРОЈЕКТЕ

11000 БЕОГРАД  
ЦАРИЦЕ МИЛИЦЕ 2