



Република Србија

МИНИСТАРСТВО

ЗАШТИТЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ

Број: 003561137 2024 14850 003 002 501 060

Датум: 06.03.2025. године

Немањина 22-26

Београд

На основу члана 6. став 1. Закона о министарствима ("Сл. гласник РС", бр. 128/2020, 116/2022 и 92/2023 - др. закон), 7. став 1. тачка 7, члана 14. став 4. Закона о процени утицаја на животну средину („Сл. гласник РС“, број 94/24) и члана 136. Закона о општем управном поступку ("Сл. гласник РС", бр. 18/2016 и 95/2018 - аутентично тумачење и 2/2023 - одлука УС), као и члана 23. став 2. и члана 24. став 3. Закона о државној управи ("Сл. гласник РС", бр. 79/2005, 101/2007, 95/2010, 99/2014, 47/2018 и 30/2018 - др. закон), поступајући по захтеву носиоца пројекта предузећа Електромрежа Србије, Дирекција за инвестиције Београд о потреби израде студије о процени утицаја Александар Дујановић, државни секретар Министарства заштите животне средине по решењу о овлашћењу број 001747986 2024 14850 008 005 000 001 од 24.05.2024. године доноси

РЕШЕЊЕ

1. **НИЈЕ ПОТРЕБНА** процена утицаја на животну средину пројекта реконструкције далековода ДВ 110 kV број 104/1 ТС Београд 2 – ТС Београд 32 и ДВ 110 kV број 104/2 ТС Београд 32 – ТС Београд 5.
2. Носилац пројекта је у обавези да ако у било којој фази одвијања предметног пројекта дође до појаве отпада који има карактер опасног, исти складишти искључиво на одговарајући начин, у складу са Законом о управљању отпадом («Службени гласник Р.Србије» број 36/09), као и Правилником о начину складиштења, паковања и обележавања опасног отпада («Службени гласник Р.Србије» број 92/10), до отпремања на даљи третман од стране за то овлашћених организација.
3. Налаже се носиоцу пројекта да при извођењу радова на реконструкцији и при редовном раду предметног пројекта, у свему испоштује услове и сагласности других надлежних органа и организација.

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ

Носилац пројекта предузеће Електромрежа Србије, Дирекција за инвестиције Београд, поднело је Министарству заштите животне средине захтев за одлучивање о потреби израде Студије о процени утицаја на животну средину пројекта реконструкције далековода ДВ 110 kV број 104/1 ТС Београд 2 – ТС Београд 32 и ДВ 110 kV број 104/2 ТС Београд 32 – ТС Београд 5, на к.п. број на к.п. бр. 30183, 12589/1, 12589/5, 12591/161, 12591/135, 12591/137, 12591/136, 12591/133, 12591/134, 12591/46, 12591/140, 12591/141, 12591/79, 12591/138, 12591/150, 12591/166, 12591/7, 12596/30, 12596/28, 12594/4, 12596/15, 12594/6, 12596/16, 12594/7, 12594/8, 12594/2, 12594/5, 12594/10, 12594/9, 11831, 11832, 11834, 11833, 11840, 11841, 11853, 11854, 11855, 12606/4, 11860, 11861, 11862, 11859, 11869, 12606/5, 11870/1, 11870/4, 12606/8, 12606/7, 12606/1, 11873/2, 11873/3, 11873/1, 11763/1, 11763/2, 11763/3, 11764/2, 11764/7, 11764/6, 11764/1, 11762/2, 11760/2, 11771/5, 11771/7, 11771/6, 11771/3, 11771/11, 11771/8, 11771/12, 12631/7, 12631/6, 12631/3, 12633, 12632/2, 12634/30, 12634/29, 12636/3, 12635/20, 12632/1, 11600/132, 12635/19, 11600/98, 11600/107, 11600/121, 11600/124, 11600/129, 11601/52, 11601/54, 11601/56, 11601/23, 13863/2, 13863/3, 13863/28, 13863/27, 13863/26,

13856/15, 13856/24, 13856/23, 13856/20, 13856/14, 13856/27, 13856/26, 13856/25, 13856/5, 13856/10, 13864/2, КО Чукарица, ГО Чукарица, као и на к.п. бр. 6628/2, 5432/1, 5424/1, 6703/1, 5439/2, 5439/5, 5439/7, 5439/10, 5439/63, 5442/6, 5443/9, 5443/10, 5443/5, 5443/6, 5443/7, 5444/1, 5446, 5448/1, К.О. Нови Београд, ГО Нови Београд, који је заведен под бројем 003561137 2024. Локација на којој се планира реконструкција ДВ 110 kV бр. 104/1 ТС Београд 2 – ТС Београд 32 ДВ 110 kV бр. 104/2 ТС Београд 32 – ТС Београд 5, КО Чукарица, ГО Чукарица, и КО Нови Београд, ГО Нови Београд, налази се унутар заштићеног подручја ПИО „Ада Циганлија“ (Одлука о проглашењу ПИО „Ада Циганлија“ („Службени лист Града Београда“, бр. 41/2023), природног добра III категорије, у режиму II (другог) и III (трећег) степена, као и у просторном обухвату еколошки значајног подручја „Ушће Саве у Дунав“, еколошке мреже Републике Србије, према Уредби о еколошкој мрежи („Службени гласник РС“, бр. 102/2010).

Уз захтев су приложени попуњени упитници за одлучивање о потреби израде студије о процени утицаја на животну средину.

Поступајући по предметном захтеву овај орган је, сагласно члану 14. став 1. и 2. и чл. 39. Закона о процени утицаја на животну средину («Сл. гласник Р.Србије» број 94/24), обавестио заинтересоване органе, организације и јавност (лист Политика). У законском року није било достављених мишљења од стране заинтересованих органа, организација и јавности.

Предметни пројекат се не налази на листи пројеката за које је обавезна процена утицаја, али се налази на листи (II) тј. на листи пројеката за које се може захтевати процена утицаја на животну средину, што је утврђено у складу са Уредбом о утврђивању Листе пројеката за које је обавезна процена утицаја и Листе пројеката за које се може захтевати процена утицаја на животну средину («Службени гласник Р.Србије» број 114/2008), при чему је овај орган спровео прву фазу поступка процене утицаја на животну средину – одлучивања о потреби израде студије, на основу члана 10. Закона о процени утицаја на животну средину («Сл. гласник РС», 135/04, 36/09).

На основу достављене документације и активности коју носилац пројекта предвиђа, као и величине пројекта, овај орган је мишљења да предметни пројекат неће у већој мери утицати на животну средину. Такође, предметни далековод је удаљен од стамбених објеката, пролази ненасељеним подручјем, тако да нема утицаја на становништво. За планирани далековод ће бити урађени детаљни прорачуни електричног и магнетног поља.

Висине проводника изнад земље ће бити такве да вредности електричног и магнетног поља буду мање од дозвољених које су прописане препорукама Међународног удружења за заштиту од зрачења (INIRC) и Светске здравствене организације (WHO), као и Правилником о границама излагања нејонизујућим зрачењима („Сл.Гласник РС“, бр.104/2009). Све сигурносне висине су веће од оних прописаних Правилником за изградњу надземних водова.

Далековод у процесу изградње, а касније и експлоатације, ни у којој фази не нарушава и не троши природне ресурсе нити енергију. Готов изграђен објекат - далековод, стављањем у радно стање и у току свог експлоатационог века, неће стварати никакав отпад. У краћем временском периоду, у току реконструкције, постоји одређена продукција грађевинског отпада. Поштовањем мера и правилника о изградњи, продукција грађевинског отпада је сведена на минимум.

Далековод, као електроенергетски објекат, у току експлоатације нема значајније негативне утицаје на животну средину у смислу емисије загађујућих материја у ваздух, воду и земљиште. Далековод у току не производи и не испушта никакве продукте, па као такав објекат не утиче на стање вода (површинских и подземних), на околну тло, на стање и квалитет ваздуха, и на флору и фауну.

Објекат не загађује животну средину и не изазива неугодности. Приликом пројектовања поштоваће се правилници и стандарди везани за ову врсту објеката.

Не постоји ризик од удеса. У систему електроенергетских водова хаваријском ситуацијом се сматра свако померање из осе далековода. Систем коонтроле током експлоатације, због високог значаја објекта, је врло ригорозан и висок, тако да је вероватноћа појаве удеса минимална. Осим више силе и непредвидљивих околности, све остале опције су покривене процедурама рада и одржавања вода у експлоатацији.

Предметни реконструисани далековод ће се градити по траси постојећег далековода на запуштеном пољопривредном, обрадивом пољопривредном земљишту и земљишту у грађевинској зони на коме неће бити значајног угрожавања могућности обраде земље. Део трасе предметног далековода прелази преко водоизворишта „Макиш“. Радови на изградњи далековода се изводе тако да се максимално заштити постојећа вегетација околине. Приликом ископа издваја се хумус који се касније користи за враћање терена у првобитно стање. На местима где се граде нови стубови ни у чему се неће нарушити квалитет и карактеристике земљишта.

Траса далековода 110kV бр. 104/1 ТС Београд 2 – ТС Београд 32 и ДВ 110kV бр. 104/2 ТС Београд 32 – ТС Београд 5 пролази преко шумског, запуштеног пољопривредног, обрадивог пољопривредног земљишта и земљишта у грађевинској зони. У експлоатационом веку објекат неће имати никакве утицаје. Једино се у процесу изградње могу осетити занемарљиви утицаји. Грађевинске машине могу успорити кретање приступним путевима у краћим временским интервалима. Може доћи до повећања буке, мада с обзиром на раздаљину од насеља, не може прећи прописане границе.

Основне мере заштите животне средине обухватају: повећање сигурносних висина и удаљености проводника, у зависности од значаја објекта или активности у близини далековода, техничка сигурност инсталације у целини и посебно поузданим уземљењем на свим стубним местима и коришћењем опреме за брзо искључење у случају акцидента.

Пројекат се мора реализовати уз пуно поштовање свих закона који важе у Републици Србији, као и правилника, техничких препорука и интерних стандарда и правилника А.Д. ЕМС-а, односно ЕПС-а. У фази избора трасе и микролокација стубних места, као и приликом израде Техничке документације планирају се и пројектују превентивне мере за спречавање или смањење штетног утицаја далековода на животну средину и за смањење ризика нежељених догађаја или акцидената, и то као што следи:

1. Радови на реконструкцији далековода се изводе тако да се максимално заштити постојећа вегетација околине. Приликом ископа издваја се хумус који се касније користи за враћање терена у првобитно стање.
2. Смањење ризика утицаја електричног и магнетног поља далековода на здравље људи и околину постиже се одржавањем прописаних (на угроженим местима и већих) сигурносних висина и удаљености у заштитној зони далековода и ширем простору.

Ризик опасности према постојећим и планираним објектима контролише се одржавањем прописаних услова на местима укрштања или паралелног вођења.

Према Правилнику о техничким нормативима за изградњу надземних електроенергетских водова називног напона од 1 kV до 400 kV надземни водови се пројектују за максималну температуру +40°C, односно сви прорачуни се раде за ову температуру.

Предметни далековод, обухваћен овим Захтевом, ће бити пројектован за температуру +80°C чиме је повећан фактор сигурности. Сви прорачуни (електромагнетно поље, контроле размака према постојећим објектима, сигурносне висине и удаљености, оптерећења стубова и других елемената далековода) су урађени за температуру +80°C, за највиши погонски напон и максимално струјно оптерећење. Оваквим условима предметни далековод никада неће бити изложени у пракси, али су на овај начин узете

додатне резерве у односу на оне које захтева Правилник за изградњу надземних водова. Све сигурносне висине су веће од оних прописаних Правилником за изградњу надземних водова.

Носилац пројекта се обавезује да приликом изградње и рада предметног пројекта примени таква техничка решења која ће обезбедити да утицај на животну средину буде минималан. Носилац пројекта је у обавези да ако у било којој фази одвијања предметног пројекта дође до појаве отпада који има карактер опасног, исти складишти искључиво на одговарајући начин, у складу са Законом о управљању отпадом («Службени гласник Р.Србије» број 36/09), као и Правилником о начину складиштења, паковања и обележавања опасног отпада («Службени гласник Р.Србије» број 92/10), до отпремања на даљи третман од стране за то овлашћених организација. Носилац пројекта је у обавези да при изградњи као и при редовном раду предметног пројекта, у свему испоштује услове и сагласности других надлежних органа и организација.

Узимајући у обзир све горе наведено, овај орган је мишљења да предметни пројекат неће у већој мери утицати на животну средину, па у складу са тим није потребна процена утицаја на животну средину.

У вези са горе изложеним, одлучено је као у диспозитиву овог решења.

Поука о правном средству: Против овог решења може се изјавити жалба Влади, Административној комисији Београд, Немањина 11 путем овог органа, у року од 15 дана од дана пријема решења, односно од дана обавештавања заинтересоване јавности о донетом решењу. Приликом подношења ове Жалбе потребно је доставити и доказ о уплати републичке административне таксе у износу од 590 динара, у складу са тарифним бројем 6. Закона о републичким административним таксама ("Сл. гласник РС", бр. 43/2003, 51/2003 - испр., 61/2005, 101/2005 - др. закон, 5/2009, 54/2009, 50/2011, 70/2011 - усклађени дин. изн., 55/2012 - усклађени дин. изн., 93/2012, 47/2013 - усклађени дин. изн., 65/2013 - др. закон, 57/2014 - усклађени дин. изн., 45/2015 - усклађени дин. изн., 83/2015, 112/2015, 50/2016 - усклађени дин. изн., 61/2017 - усклађени дин. изн., 113/2017, 3/2018 - испр., 50/2018 - усклађени дин. изн., 95/2018, 38/2019 - усклађени дин. изн., 86/2019, 90/2019 - испр., 98/2020 - усклађени дин. изн., 144/2020, 62/2021 - усклађени дин. изн., 138/2022, 54/2023 - усклађени дин. изн., 92/2023, 59/2024 - усклађени дин. изн., 63/2024 - измена и допуна усклађених дин. изн. и 94/2024)

Доставити:

- Архиви
- инвеститору
- Сектору за надзор и превентивно деловање у животној средини

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
Министарство заштите животне средине
Београд

Државни секретар
[Потпис]
Александар Дујановић