

Република Србија

ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ ПРИРОДЕ СРБИЈЕ

Нови Београд, Јапанска бр. 35

Тел: +381 11/2093-802; 2093-803

Факс: + 381 11/2093-867

Завод за заштиту природе Србије, Београд, ул. Јапанска бр. 35, на основу чл. 9. Закона о заштити природе („Службени гласник РС“, бр. 36/2009, 88/2010, 91/2010 – исправка, 14/2016, 95/2018 - други закон и 71/2021), а у вези са чл. 86. Закона о планирању и изградњи („Службени гласник РС“, бр. 72/2009, 81/2009, 64/2010 - Одлука УС РС, 24/2011, 121/2012, 42/2013 - Одлука УС РС, 50/2013 - Одлука УС РС, 98/2013 - Одлука УС РС, 132/2014, 145/2014, 83/2018, 31/2019, 37/2019 - др. закони, 9/2020 и 52/2021), Правилником о поступку спровођења обједињене процедуре електронским путем („Службени гласник РС“, бр. 68/2019), Уредбом о локацијским условима („Службени гласник РС“, бр. 115/2020) и чланом 136. Закона о општем управном поступку („Службени гласник РС“, бр. 18/2016 и 95/2018 - аутентично тумачење), поступајући по захтеву ROP-MSGI-22454-LOC-8/2022 од 03.08.2022. године, Министарства грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре, ул. Немањина 22-26, Београд, за издавање услова заштите природе за потребе изградње комплекса постројења за пречишћавање отпадних вода (ППОВ) на к.п. бр. 4755, 4754/3, 4753/1, 4752/1, 4752/2, 4751/1 и 4811/2 К.О. Краљево, град Краљево, дана 19.08.2022. године под 03 бр. 021-2671/2, доноси

Р Е Ш Е Њ Е

1. Предметна локација на којој се планира изградња постројења за пречишћавање отпадних вода (ППОВ) не налази се унутар заштићеног подручја за које је спроведен или покренут поступак заштите, као ни у просторном обухвату еколошке мреже Републике Србије (Уредба о еколошкој мрежи, „Службени гласник РС“, бр. 102/2010). Сходно томе, издају се следећи услови заштите природе:

- 1) Радови на изградњи комплекса постројења за пречишћавање отпадних вода (ППОВ) на к.п. бр. 4755, 4754/3, 4753/1, 4752/1, 4752/2, 4751/1 и 4811/2 К.О. Краљево, град Краљево, могу се извести према достављеном Идејном решењу и правилима уређења и грађења која су дефинисана у Измени плана генералне регулације “Сијаће поље” („Службени лист града Краљева“, бр. 35/2016 и 3/2017);
- 2) Строго се придржавати локације планиране за изградњу комплекса постројења за пречишћавање отпадних вода, како радови не би оставили последице на шири простор, односно манипулативне површине током извођења радова просторно ограничити. Такође, максимално искористити постојећу саобраћајну инфраструктуру за прилаз локацији како би се у што већој мери очувала околна вегетација и природне одлике простора;
- 3) Привремено одлагалиште вишка материјала мора бити одложено на непропусној подлози, а не на незаштићеном тлу/земљишту;
- 4) Предвидети заштиту стабала или групе стабала која се налазе у близини планираних објеката/радова, а која могу бити угрожена приликом манипулације грађевинским машинама, транспортним средствима или складиштењем опреме;
- 5) Планирати редовно одржавање зеленила и сузбијање и контролисање алергених и инвазивних врста. Инвазивне (алохтоне) врсте у Србији су: *Acer negundo* (јасенолисни јавор или негундовац), *Amorpha fruticosa* (багремац), *Robinia pseudoacacia* (багрем), *Ailanthus altissima* (кисело дрво), *Fraxinus americana* (амерички јасен), *Fraxinus pennsylvanica* (пенсилвански јасен), *Celtis occidentalis*

(амерички копривић), *Ulmus pumila* (ситнолисни или сибирски брест), *Prunus padus* (сремза), *Prunus serotina* (касна сремза);

- 6) Током радова планирати максимално очување околне вегетације, морфологије корита реке Ибар, као и других предеоних елемената (шумарци, живице, међе и сл.) заступљених на пољопривредним парцелама, због очувања биодиверзитета, очувања аутентичности и изворности карактеристичног предеоног образаца локалног карактера;
 - 7) Приликом радова на предметној локацији неопходно је заштитити и очувати реку Ибар од деградације и загађења. Забрањено је слободно депоновање било каквог отпада у речно корито и дуж обале реке;
 - 8) Наталожени муљ као један од крајњих продуката у поступку пречишћавања отпадних вода мора бити на прописан начин складиштен и транспортован из постројења;
 - 9) Различите врсте отпадних вода – зауљене и замућене воде, санитарне отпадне воде и атмосферске отпадне воде, морају бити третиране, складиштене и транспортоване према прописима, у одговарајућим објектима (или посудама) и уређајима;
 - 10) Сви објекти који служе за таложње отпадних вода морају бити изоловани и непропусни. Уколико постоје делови дренажне мреже отвореног карактера, морају бити регулисани и осигурани од изливања течних материја, испаравања штетних и опасних материја и др.;
 - 11) Испусни канали пречишћене воде у реципијенте, не смеју бити већег капацитета него што су прихватни профили реципијента, а одабир места испуста ефлуента мора бити сагласан максималном степену разблажења;
 - 12) Пречишћене воде на местима испуста морају бити одговарајућег (пројектованог) квалитета (минимум истог квалитета као и квалитет водотока);
 - 13) Уколико се ради о отпадним водама са повишеном температуром, изузев третмана – пречишћавања, њихова температура пре упуштања мора бити усклађена са температуром воде реципијента;
 - 14) Предвидети успостављање редовног мониторинга квалитета воде и седимента реке Ибар, низводно од испуста којим би изузев површинског слоја био обухваћен и дубински. С тим у вези, потребно је вршити редовне минералолшке, хемијске и биолошке анализе пречишћене воде и о томе повремено, а у екстремним ситуацијама обавезно обавестити надлежне институције;
 - 15) За противпожарну заштиту у резервоару за пречишћену воду обезбедити потребну запремину воде и константно одржавати њен ниво;
 - 16) На објектима у којима се генеришу отпадни мириси предвидети екстракцију ваздуха из зона контаминације;
 - 17) Током предвиђених радова, сагласно чл. 10. и 16. Закона о заштити од буке у животној средини („Службени гласник РС“, бр. 96/2021), ниво буке и вибрација не сме прећи прописане граничне вредности;
 - 18) Након окончања радова предвидети обавезу санирања свих деградираних површина и уклањања свих вишкова грађевинског материјала, опреме и машина;
 - 19) Уколико се у току радова наиђе на геолошка и палеонтолошка документа (фосили, минерали, кристали и др.) која би могла представљати природну вредност, сагласно чл. 99. Закон о заштити природе, налазач је дужан да пријави Министарству заштите животне и предузме мере заштите од уништења, оштећивања или крађе до доласка овлашћеног лица.
2. Ово решење не ослобађа подносиоца захтева да прибави и друге услове, дозволе и сагласности предвиђене позитивним прописима.
 3. Уколико подносилац захтева у року од две године од дана достављања овог решења не отпочне радове и активности за које је ово решење издато, дужан је да поднесе захтев за издавање новог решења.

4. За све друге радове/активности на предметном подручју или промене пројектне документације, потребно је поднети нови захтев.
5. Подносилац захтева је ослобођен таксе за издавање овог Решења у складу са чланом 4. став 1. тачка 2. Правилника о висини и начину обрачуна и наплате таксе за издавање акта о условима заштите природе („Службени гласник РС“, бр. 73/2011, 106/2013).

О б р а з л о ж е њ е

Надлежни орган Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре обратило се Заводу за заштиту природе Србије захтевом заведеним под 03 бр. 021-2671/1 од 03.08.2022. године, за издавање услова заштите природе за потребе израде локацијских услова за изградњу постројења за пречишћавање отпадних вода (ППОВ). Захтев за израду локацијских услова за предметну изградњу Министарству грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре поднео је град Краљево, Трг Јована Сарића бр.1, 36 000 Краљево.

Уз захтев је достављено Идејно решење (број техничке документације 1683/ИДР/0, мај 2022. година, израђен од стране „Сет“ д.о.о., Шабац, главни пројектант Марија Срећковић Пуцар, М. Арх. бр. лиценце 300 L444 12);

На основу достављеног захтева и пратеће документације подносиоца захтева, утврђено је да се изградња комплекса постројења за пречишћавање отпадних вода (ППОВ) планира на к.п. бр. 4755, 4754/3, 4753/1, 4752/1, 4752/2, 4751/1 и 4811/2 К.О. Краљево, град Краљево. На основу техничке документације и пратећих услова за пројектовање и дозвола, предвиђена је фазна реализација ППОВ Краљево и то на следећи начин:

- За прву фазу је предвиђено пројектовање и извођењем система са активним муљем са уклањањем угљеника, са укупним капацитетом третмана од 90.000 ЕС.
- У другој фази (2045. године) капацитет фабрике ће бити проширен на укупно 120.000 ЕС са изградњом додатних биолошких реактора који обезбеђују потпуно уклањање угљеника, азота и фосфора.

У оквиру комплекса постројења за пречишћавање отпадних вода планирано је задржавање постојећих објеката: Трафостаница и радионица са гаражом, као и изградња следећих новопроектованих грађевинских објеката:

- Објекти и опрема на линији воде: *I фаза* - Улазна шахт, Улазна грађевина, Аерисани песколов / маслолов, Дистрибуциона комора пре ПТ, Примарни таложници ПТ, Шахт за флотациони материјал после ПТ, Пумпна станица примарног муља и флотата, Сабирни шахт после ПТ, Биоаерациони базени, Компресорска станица за биоаерацију, Дистрибуциона комора пре ФТ, Финални таложници, Пумпна станица секундарног муља, Шахт за флотациони материјал после ФТ, Сабирни шахт после ФТ, УВ дезинфекција, Излазни мерач протока – Вентури, Сервисна вода; *II фаза* - Секундарни биоаерациони танкови;
- Објекти и опрема на линији муља: *I фаза* - Гравитациони угушћивач примарног муља, Пумпна станица угушћеног примарног муља, Гравитациони угушћивач дигестованог муља, Пумпна станица, Дигестор муља, Грејна зграда, Објекат за третман муља, Складиштење дехидратисаног муља, Јединица за уклањање мириса из улазне грађевине, Јединица за уклањање мириса третмана муља; *II фаза* - Дигестор муља;
- Објекти и опрема на линији биогаса: Резервоар за биогас, Шахт кондензата, Јединица за десулфуризацију биогаса, Гасна бакља, Когенерациона јединица за коришћење биогаса – ЦХП, ЛПГ са испаривачко редукционом јединицом;
- Остали објекти: Трафостаница и ДЕА (дизел електрични агрегат), Радионица и гаража, Административна зграда, Портирница.

Увидом у Централни регистар заштићених природних добара и документацију Завода, а у складу са прописима који регулишу област заштите природе, утврђени су услови заштите природе из диспозитива овог решења. Предметне катастарске парцела се не налазе унутар заштићеног подручја за које је спроведен или покренут поступак заштите, као ни у обухвату еколошки значајних подручја еколошке мреже Републике Србије.

Предметни радови могу се реализовати под условима дефинисаним овим Решењем.

Законски основ за доношење решења: Закон о заштити природе („Службени гласник РС“, бр. 36/2009, 88/2010, 91/2010, 14/2016, 95/2018 - други закон и 71/2021), Закон о заштити од буке у животној средини („Службени гласник РС“, бр. 96/2021), Уредба о еколошкој мрежи („Службени гласник РС“, бр. 102/2010) и Измена плана генералне регулације “Сијаће поље” („Службени лист града Краљева“, бр. 35/2016 и 3/2017);

На основу свега наведеног, одлучено је као у диспозитиву овог Решења.

Упутство о правном средству: Против овог решења може се изјавити жалба Министарству заштите животне средине у року од 15 дана од дана пријема решења. Жалба се предаје Заводу за заштиту природе Србије.

в.д. Д И Р Е К Т О Р А

Марина Шибалић

НАЧЕЛНИК ОДЕЉЕЊА

Горан Дрмановић, маст.правник

по Одлуци в.д. директора
02 бр. 012-1542/1 од 20.05.2021. године