

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ ПРИРОДЕ СРБИЈЕ

03 Бр. 020-578/2

Датум: 08.04.2013. године

НОВИ БЕОГРАД, Др Ивана Рибара бр. 91

Тел. 011/209-3802; 209-3803; факс. 209-3867

На основу чл. 9. Закона о заштити природе („Службени гласник РС“, бр. 36/2009, 88/2010 и 91/2010), чл. 192. Закона о општем управном поступку („Службени лист СРЈ“, бр. 33/97 и 31/2001 и „Службени гласник РС“, бр. 30/2010), чл. 4. Правилника о висини и начину обрачуна и наплате накнаде за издавање акта о условима заштите природе („Службени гласник РС“, бр. 73/2011) и захтева Одсека за урбанизам, стамбено-комуналне послове и заштиту животне средине општине Рашка, од 6.3.2013. године, Завод за заштиту природе Србије доноси:

РЕШЕЊЕ
о условима заштите природе

1. Поступајући по захтеву Одсека за урбанизам, стамбено-комуналне послове и заштиту животне средине општине Рашка издају се услови заштите природе за израду техничке документације за Постројење за пречишћавање отпадних вода на кат.пар. бр. 1852/2, К.О. Рвати, општина Рашка:

Општи услови

- 1) планирано постројење за пречишћавање отпадних вода, може се извести само на подручју К.О. Рвати, општина Рашка, на локацији која је наведена у Образложењу;
- 2) пројектовани радови морају бити на земљишту за које су регулисани имовинско-правни односи;
- 3) планом обезбедити да уклањање вегетације на предметном простору буде сведено на најмању меру и искључиво у случајевима када је неопходно;
- 4) планом мора бити прецизно дефинисана целокупна зона која ће бити обухваћена радовима на изради предметног постројења и инфраструктуре, како би се предвидело њено уређење на начин којим ће се у потпуности обезбедити функција постројења, а истовремено заштитити остатак простора од негативних утицаја;
- 5) обезбедити да се приликом спровођења радова на изградњи постројења, максимално користи постојећа мрежа путева;
- 6) планом морају бити дефинисане локације које ће служити за паркирање радне механизације;
- 7) ако дође до хаваријског изливања горива, уља и сл. обавезно је уклањање дела загађеног земљишта и његова санација заменом и затрављивањем;

- 8) предвидети да се комунални и сав остали отпад настао током радова, мора сакулити на одговарајући начин, а потом депоновати на место које одреди надлежна комунална служба;
- 9) планом искључити могућност формирања одлагалишта вишка материјала у и уз водотоке, повремене токове и јаруге;
- 10) уколико на подручју плана постоје дивље депоније планом искључити могућност њиховог затрапавања - постојећи отпад се мора уклонити, а локација санирати и уредити;
- 11) предвидети да привремена одлагалишта вишка материјала морају бити на непропусној подлози, а не на тлу/земљишту;
- 12) предвидети забрану одржавања грађевинских машина и технике, средстава за бетонирање и све друге механизације на градилишту;
- 13) предвидети да се приликом извршења радова у радном простору поштују правила о противпожарним мерама, као и да буду примењене све техничке и друге мере заштите на раду у циљу заштите и безбедности радника и локалног становништва;
- 14) предвидети да током извођења радова ниво буке и аерозагађења не сме прећи дозвољене граничне вредности, за радну средину;
- 15) предвидети да повезивање електроинсталација на постројењу, мора бити каблирано;
- 16) предвидети да током трајања радова на изградњи постројења за пречишћавање отпадних вода, мора бити омогућено слободно кретање становника на овом подручју и несметано одвијање саобраћаја;
- 17) планом у оквиру мера заштите мора бити наглашено да, уколико се током радова наиђе на геолошко-палеонтолошке или минералношко-петролошке објекте, за које се претпоставља да имају својство природног добра, сходно Члану 99. Закона о заштити природе („Службени гласник РС“, бр. 36/09, 88/10 и 91/10) је извођач дужан да обавести министарство надлежно за послове заштите животне средине, односно предузме све мере како се природно добро не би оштетило до доласка овлашћеног лица
- 18) планом дефинисати удаљења од саобраћајница и пољопривредног земљишта, односно заштитни појас.

за изградњу инфраструктурне мреже

- 14) предвидети да сви објекти и инфраструктура у оквиру постројења за пречишћавање отпадних вода (дренажни канали, сабирне јаме, песколов, сепаратори, компресорска станица, биоаерациони базени, таложнице, црпне станице, стабилизациони базени и др.) буду усаглашени са планираним потребама;
- 17) дуж инфраструктурних траса не сме доћи до промена инжењерскогеолошких карактеристика тла;
- 18) обезбедити да цевовод и остала инфраструктура на читавој траси буду изоловани и у потпуности непропусни;
- 19) планом обезбедити да инфраструктура и везни делови имају директан приступ са интерних путева комплексу постројења за случај хаварије;

- 20) предвидети да ценоводска мрежа буде прописно укопана на одговарајућу дубину и обезбеђена од смрзавања или гелизације/коагулације отпадне воде;
- 21) приликом постављања ценовода и свих других радова, хумусни слој се мора уклонити и депоновати посебно, како би се могао вратити на првобитно место и искористити за санацију и затрављивање;
- 22) предвидети да материјали који се користе при изградњи инфраструктурних водова буду стандардни
- 23) с обзиром на то да део терена обухваћеног регулационим планом представљају пољопривредне површине, забрањене су све активности које би могле да изазову оштећења и снижавања производне вредности овог земљишта.

за изградњу постројења за пречишћавање отпадних вода

- 24) планираном изградњом објеката и инфраструктуре постројења за пречишћавање отпадних вода, не сме доћи до значајног промена режима, а посебно квалитативних карактеристика подземних и површинских вода на предметном подручју;
- 25) предвидети да различите врсте отпадних вода буду складиштене према прописима, у одговарајућим објектима или посудама (сабирне јаме, резервоари, таложници, егализациони базени, сепаратори, контејнери и др.);
- 26) планом мора бити отклоњена могућност међусобног контакта и мешања, различитих врста отпадних вода, којим би било отежано њихово пречишћавање;
- 27) предвидети да различите врсте отпадних вода буду третиране и пречишћиване на одговарајући начин (механички процес, физичко-хемијски процес, адсорпциони процес и др.) у складу са важећим прописима;
- 28) планом предвидети да сви базени, резервоари и остала инфраструктура који служе за таложење отпадних вода морају бити непропусни;
- 29) уколико се при преради вода користе хемикалије и друга средства, она морају бити прописно складиштена на начин како би се отклонила могућност од хаварија које би угрозиле средину;
- 30) планом дефинисати место испуста пречишћених вода, односно реципијент;
- 31) предвидети обавезу да уколико се пречишћене воде испуштају у природни реципијент морају бити одговарајућег квалитета (најмање еквивалентно класи реципијента);
- 32) редовно вршити минералоске, хемијске и биолошке анализе пречишћене воде и о томе повремено (2 пута годишње) обавештавати надлежне институције (РХМЗ и др.), а у ексцесним случајевима обавезно;
- 33) предвидети мониторинг на - од комплекса постројења најближем пијезометру низводно уз водоток;
- 34) пројектовано испуштање пречишћених вода не сме бити већег капацитета него што је прихватни профил реципијента, а одабир

места испуста ефлуента мора бити на делу овлаженог профила, на којем је очекиван максималан степен разблажења;

- 35) предвидети да уколико се ради о отпадним водама са повишеном температуром, изузев третмана – пречишћавања, њихова температура пре упуштања мора бити усклађена са температуром воде реципијента;
- 36) предвидети да испустни канал пречишћене воде у реципијент мора имати уставу, која се може користити по потреби;
- 37) предвидети да муљни колач као један од крајњих продуката у поступку прераде воде мора бити на прописан начин складиштен и транспортован из постројења; одлагање муљног колача мора бити вршено под условима надлежног комуналног предузећа, на, за ту намену, посебно одређеној локацији или одговарајућој јавној депонији;
- 38) гасови који настају у самом систему приликом процеса прераде вода, не смеју се слободно испуштати у атмосферу, већ се морају третирати како би њихове карактеристике и квалитет били у складу са важећим Правилником о квалитету ваздуха („Службени лист СЦГ“, бр. 32/2005);
- 39) предвидети да све активности које се спроводе током изградње система за пречишћавање отпадних вода, као и након његовог пуштања у рад, не угрожавају живи свет околног простора;
- 40) уколико се пројектују прилазне саобраћајнице, планом је неопходно размотрити питање појачаног нивоа буке и аерозагађења у околним насељима, који су могућа последица већег промета тешких возила која односе муљ и други материјал са локалитета постројења
- 41) предвидети да постројење за пречишћавање отпадних вода, односно локација на којој се оно налази мора бити ограђена и пројектом пејзажног уређења, уз употребу претежно аутохтоних дрвенастих врста, уклопљена у амбијент.

2. Подносилац захтева је дужан да активности изведе у свему у складу са издатим условима из тачке 1. овог Решења.
3. Издато Решење о условима заштите природе може се користити и у поступку издавања локацијске дозволе за изградњу Постројења за пречишћавање отпадних вода на подручју К.О. Рвати, општина Рашка.
4. Ово решење не ослобађа обавезе подносиоца захтева да прибави и услове, дозволе и сагласности други х надлежних институција, који су предвиђени позитивним прописима.
5. За све друге активности на предметном подручју (отпочињање II фазе) и промене пројектне документације потребно је поднети нови захтев за Услове заштите природе Заводу за заштиту природе Србије.
6. Врста радова обавезују Инвеститора на поштовање услова заштите природе, као и свих обавеза дефинисаних Законом о процени утицаја на животну средину („Службени гласник РС“, бр.135/2004), а у складу са

места испуста ефлуента мора бити на делу овлаженог профила, на којем је очекиван максималан степен разблажења;

- 35) предвидети да уколико се ради о отпадним водама са повишеном температуром, изузев третмана – пречишћавања, њихова температура пре упуштања мора бити усклађена са температуром воде реципијента;
- 36) предвидети да испустни канал пречишћене воде у реципијент мора имати уставу, која се може користити по потреби;
- 37) предвидети да муљни колач као један од крајњих продуката у поступку прераде воде мора бити на прописан начин складиштен и транспортован из постројења; одлагање муљног колача мора бити вршено под условима надлежног комуналног предузећа, на, за ту намену, посебно одређеној локацији или одговарајућој јавној депонији;
- 38) гасови који настају у самом систему приликом процеса прераде вода, не смеју се слободно испуштати у атмосферу, већ се морају третирати како би њихове карактеристике и квалитет били у складу са важећим Правилником о квалитету ваздуха („Службени лист СЦГ“, бр. 32/2005);
- 39) предвидети да све активности које се спроводе током изградње система за пречишћавање отпадних вода, као и након његовог пуштања у рад, не угрожавају живи свет околног простора;
- 40) уколико се пројектују прилазне саобраћајнице, планом је неопходно размотрити питање појачаног нивоа буке и аерозагађења у околним насељима, који су могућа последица већег промета тешких возила која односе муљ и други материјал са локалитета постројења
- 41) предвидети да постројење за пречишћавање отпадних вода, односно локација на којој се оно налази мора бити ограђена и пројектом пејзажног уређења, уз употребу претежно аутохтоних дрвенастих врста, уклопљена у амбијент.

2. Подносилац захтева је дужан да активности изведе у свему у складу са издатим условима из тачке 1. овог Решења.
3. Издато Решење о условима заштите природе може се користити и у поступку издавања локацијске дозволе за изградњу Постројења за пречишћавање отпадних вода на подручју К.О. Рвати, општина Рашка.
4. Ово решење не ослобађа обавезе подносиоца захтева да прибави и услове, дозволе и сагласности других надлежних институција, који су предвиђени позитивним прописима.
5. За све друге активности на предметном подручју (отпочињање II фазе) и промене пројектне документације потребно је поднети нови захтев за Услове заштите природе Заводу за заштиту природе Србије.
6. Врста радова обавезују Инвеститора на поштовање услова заштите природе, као и свих обавеза дефинисаних Законом о процени утицаја на животну средину („Службени гласник РС“, бр.135/2004), а у складу са

Правилником о садржини студије о процени утицаја на животну средину („Службени гласник РС“, бр. 69/2005).

7. Уколико подносилац захтева у року од две године од дана достављања овог решења не отпочне активности за које је ово решење о условима заштите природе издато, дужан је да од Завода поднесе нов захтев.
8. Инвеститор је ослобођен плаћања накнаде за издавање овог Решења у складу са чланом 4. Правилника о висини и начину обрачуна и наплате накнаде за издавање акта о условима заштите.

Образложење

Одсек за урбанизам, стамбено-комуналне послове и заштиту животне средине општине Рашка поднео је захтев за Решење о условима заштите природе за израду техничке документације за Постројење за пречишћавање отпадних вода на кат.пар. бр. 1852/2, К.О. Рвати, подручје општине Рашка.

Уз захтев је достављена следећа документација:

- Извод из листа непокретности број 658 К.О. Рвати (предмет бр. 953-1/13 27 од 12.2.2013. године, Служба за катастар непокретности Рашка, Републички геодетски завод);
- Фотокопија Копије плана у размери 1:2500, К.О. Рвати, број листа непокретности: 658, кат.пар. бр. 1852/2 (Служба за катастар непокретности Рашка, Републички геодетски завод);
- Шематски приказ постројења за пречишћавање отпадних вода – из *Урбанистичког пројекта Постројења за пречишћавање отпадних вода „Рашка“*, који је израдило предузеће за хидротехнику „Vodotehnika“ d.o.o. из Београда, 2009. године (предмет бр. 413 од 8.9.2009. године).

Увидом у документацију констатовано је да би се планирано Постројење за пречишћавање отпадних вода на подручју општине Рашка састојало из:

- црпне станице сирове воде;
- механичке решетке;
- песколова;
- сепаратора песка;
- компресорске станице;
- биоаерационих базена;
- секундарног таложника;
- силоса, згушњивача и одлагалишта за муљ;
- црпне станице за повратни муљ;
- стабилизационог базена;
- управне зграде (лабораторија, командна просторија гардероба са санитарним чвором, хол);
- погонско сервисног блока;
- дизел агрегата;
- трафостанице,

и остале пратеће инфраструктуре.

Након увида у Централни регистар заштићених природних добара Србије и документацију Завода, утврђени су услови и мере заштите природе за извођење активности из диспозитива овог решења. При томе се имало у виду да:

1. у оквиру предметног подручја нема заштићених природних добара, а ни међународно значајних подручја (IPA, IBA, PBA, Ramsar), укључујући и природна добра планирана за заштиту (евидентирана или она за која су отпочете активности као што су теренска истраживања и др.);
2. предметно подручје није део јединствене Еколошке мреже Републике Србије;
3. на предметном подручју нема објеката геонаслеђа, према Инвентару објеката геонаслеђа Србије (2005, 2008);
4. планирани радови нису у супротности са донетим прописима и документима из области заштите природе.

Такса на захтев и такса за решење, по Тар. бр. 1. и Тар. бр. 9 су наплаћене у складу са Законом о републичким административним таксама („Службени гласник РС“, бр. 43/2003, 51/2003, 61/2005, 5/2009, 54/2009, 50/2011, 70/2011 и 55/2012).

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

Директор Завода
А. Драгишић
Александар Драгишић

Достављено:

- Подносилац захтева
- Министарство енергетике, развоја и заштите животне средине
 - Одељење процене утицаја на животну средину
- Општина Рашка, референт за водопривредне и комуналне делатности
- Републичка дирекција за воде
- Архива