

РЕПУБЛИКА СРПСКА
ГРАД БИЈЕЉИНА
ГРАДОНАЧЕЛНИК
Градска управа Града Бијељина
Одјељење за стамбено-комуналне послове
и заштиту животне средине

Број: 02/3-370-2180/24
Датум: 18.12.2024. године

Одјељење за стамбено-комуналне послове и заштиту животне средине Градске управе Града Бијељина, рјешавајући по захтјеву А.Д. "ОРАО" Бијељина, у поступку обнављања еколошке дозволе за фабрику за производњу и ремонт, а на основу члана 94. Закона о заштити животне средине ("Службени гласник Републике Српске", број 71/12,79/15 и 70/20), члана 3. Правилника о постројењима која могу бити изграђена и пуштена у рад само уколико имају еколошку дозволу ("Службени гласник Републике Српске", број 124/12), и члана 5. Правилника о поступку ревизије и обнављања еколошких дозвола ("Службени гласник Републике Српске", број 28/13 и 104/17) и члана 190. Закона о општем управном поступку ("Службени гласник Републике Српске", број: 13/02, 87/07, 50/10 и 66/18), доноси

Р Ј Е Ш Е Њ Е

1. Обнавља се ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА број 02/3-370-1815/19 од 23.12.2019. године, издате А.Д. "ОРАО" Бијељина, одговорно лице Младен Стојановић, са роком важења до 18.12.2029. године, за фабрику за производњу и ремонт, која се налази у улици Шабачких Ђака бб у Бијељини, на земљишту означеном по новом катастарском премјеру као парцела к.п.747/1 и747/3, к.о. Бијељина 2.

2. Еколошке дозволе које се обнавља за погон за испитивање агрегата, димензија 40.00x 20.00м+6.00x1.20м, спратности П+1 и трафостаница, димензија 10.00x 2.50м. У објекту се вршати испитивање горивих агрегата, хидро агрегата, уљних агрегата, електро агрегата и лабораторија за климо-механичка испитивања. Параметри који се контролишу и подешавају прописаним границама у току технолошког процеса испитивања агрегата су: проток, притисак, број обртаја, напон, јачина струје, отпор, вибрације, сила, момент...Сваки агрегат има своју листу испитивања и она је јединствена. Снабдијевање уређаја комприминираним ваздухом вршиће се из подстанице компресорским постројењем са резервоаром адекватне запремине пречистачима, одвајачима нечистоћа, славинама и припадајућом арматуром. Поступак испитивања агрегата је уз хлађење водом што спречава емисију честица у атмосферу као и загријавање уређаја и могућност да услед тога дође до пожара. За гријање просторија користиће се већ постојећа котловница. Производни објекат за репарацију дијелова, димензија (30.00 x25.00)м, спратности подрум+приземље+1, у чијем саставу се налази у приземљу-хала за галванизацију са простором са уређајима за пречишћавање отпадних вода и канцеларијски дио са мокрим чворовима, на спрату-двје лабораторије са канцеларијом и комуникацијом и простор филтера за пречишћавање. У производном погону се вршати површинска заштита са сљедећим линијама:

- механизована линија за поступак елоксирања и хроматизације,
- механизована линија за поступке цинковања и кадмијумизирања,
- механизована линија за поступак никловања,
- механизована линија за поступак тврдог хромирања,

- механизована линија за поступак сребрења и бакарисања,
- ручна линија за различите поступке,
- механизована линија за поступак брунисања и фосфатирања,
Пословни комплекс "ОРАО" А.Д. из Бијељине за производњу и ремонт сачињавају следећи објекти:

- Управна зграда са дјелом лабораторијае ОБ1,
- Пословна лабораторија,
- Пословни административни,
- Ресторан са амбулантом,
- Администрација технологија,
- Производна хала,
- Котловница и компресорска станица,
- Ремонт и одржавање са анексом,
- Хала ремонта са анексом,
- Хала ремонта мотора,
- Гасна станица,

У наведеним објектима обављају се дјелатности: сјечења, пресовања, штампања материјала, основни машински радови, производња везних елемената, производња мотора и турбина, производња лежајева, преносника, преносних и погонских елемената, остале консултантске услуге и израда софтвера и обрада података. За испитну станицу за турбомлазне моторе (са три испитна пункта), димензија (18.00x 35.00)м, спратности П+0. Аеродинамички пресјек усисника ваздуха, испитне ћелије и издувног дијела ћелије представља један од најодговорнијих фактора при избору типа испитне станице. Усисник ваздуха својом конструкцијом треба да омогући неометано и правилно струјање ваздуха за потребе испитне ћелије. Брзина ваздуха у усиснику не смије бити већа од 15m/s, док пад притиска на усиснику не смије бити већи од 10mbar. Испитна ћелија је од армираног бетона да би издржала оптерећења која потичу од мотора при раду у екстремним условима. Димензије, конструкција и акустична заштита испитне ћелије треба да задовољи услове: да је проток ваздуха кроз испитну ћелију максимално 500m³/s при максималној брзини од 8m/s у зони мотора. У испитној ћелији такође се налази темељ димензија 3.50x2.50м, који носи уводни прстен пригушивача буке. Испитну ћелију опремити дизалицом од 20KN дужине 18m и висине дизања 5,5 m. Издувни дио испитне станице је такав да омогући истицање и хлађење издувних гасова мотора чија је температура на излазу до 2000° К. Брзина (хлађених) издувних гасова у издувном дијелу смије бити максимално 30m/s, са температуром 570 до 620° К на излазу у атмосферу. Хлађење издувних гасова треба остварити увођењем секундарног ваздуха, или убацивањем воде у издувни дио испитне станице. Компримирани ваздух обезбједити мобилним компресорским уређајем смјештеним унутар објекта испитне станице. Основна сировина за погон авионских мотора су минерална и синтетичка горива, док се за подмазивање користе моторна уља одређеног вискозитета. Горивни систем сачињен је од пумпно - филтерских јединица повезаних цјевоводом на складишни резервоар смјештен са стране објекта као прва варијанта и другом варијантом са постојећом аутоцистерном на којој су смјештене пумпне филтерске јединице.

3. А.Д. "ОРАО" Бијељина, је дужно да током рада и престанка рада фабрике за производњу и ремонт, испуни обавезе заштите животне средине у складу са чланом 83. Закона о заштити животне средине, као и да примјени мјере ублажавања негативних утицаја на животну средину и то:

3.1. Мјере спречавања емисија у ваздух, воду и земљу:

- да се простор испред објекта који је асфалтиран, редовно чисти и пере;
- да се санитарне отпадне воде одводе у вишекоморну водонепропусну септичку јаму, а у складу са Правилником о третману и одводњи отпадних вода за подручја градова и насеља гдје нема јавне канализације ("Сл. гл. Републике Српске." бр: 68/01).
- да се оборинске воде са кровова посебним канализационим системом одводе у крајњи реципијент-упојни бунар;
- да се све отпадне воде са свих манипулативних површина одводе преко сливних канала са решеткама у трокоморни сепаратор уља и масти, а затим у крајњи реципијент-упојни бунар, а у складу са Правилником о испуштању отпадних вода у површинске воде ("Сл. Гл. Републике Српске" бр. 44/01);
- вода после третмана у сепаратору уља и масти мора да одговара квалитету вода које се могу упуштати у крајњи реципијент, у складу са Правилником о испуштању отпадних вода у површинске воде,
- у процесу испитивања агрегата јављају се отпадне воде које носе са собом одређене нечистоће па је инсталиран уређаје за пречишћавање отпадних вода.
- технолошке отпадне воде, отпадна вода из машина као и вода од сливника у просторијама одводи се до сепаратора за одвајање уља и масти па у крајњи реципијент,
- код галванских поступака настају паре киселина, база, паре HNO_3 те купатила за електролитичке поступке, који су отровни и здрављу штетни гасови.Изнад када се постављени отвори за усисавање истих, који се уз помоћ подпритиска створеног уз помоћ вентилације извлаче вани у атмосферу.
- подови у цјелом погону су изграђени без одвода у тла, канализацију, или подземне воде, те изграђени од материјала (епокси премаз)који је отпоран на киселине и базе.Појединачни испусти су са цијевима повезани са направом за пречишћавање отпадних вода.
- све линије површинске заштите те направа за пречишћавање су смјештене у бетонским сабирним резервоарима заштићеним са кисело-отпорном смјесом.Евентуално разлијевање ће бити везано на детекцију разлијевања помоћу нивометара, који ће активирати аларм у случају разлијевања.
- киселине, базе и остале хемикалије потребне за рад погона површинске заштите складиштити у складишту хемикалија,које се налази у склопу погона те је заштићено.Највећа паковање хемикалија је 200 л.Хемикалије ће се помоћу пумпе пребацити у одговарајуће каде.Направа за пречишћавање отпадних вода је међусобно повезана цијевним разводом.
- обрађене отпадне воде садрже муљ којег је потребно профильтрирати.Муљна вода се помоћу пумпе пребацује у филтер пресу гдје се врши филтрирање на филтар платнима.Бистар филтрат отиче у одговарајући сабирник селективног чишћења,муљ који се сакупља у коморама се пакира у филтрат вреће те одвози на одговарајућу депонију.

- у случају неконтролисаног излијевања електролита, одмах препумпати електролит у резервну каду, а разливени електролит разблажити са већом количином воде, и исту одвести каналом до сабирних базена за отпадне воде, гдје ће се вршити неутрализација исте,
- да се као средство за хлађење при обради метала користити машинска емулзија на бази воде као растварача,
- да се користе минерална уља за подмазивање дијелова машина, која су биоразградива и еколошки прихватљивија,

3.2. Сепаратор

- сваких 15 дана, односно после сваке велике кише, отворити поклопац сепаратора и извршити испуштање масноћа-уља у посуду за талог,
- чишћење таложника и сепаратора уља и масти вршити преко организације овлашћене за обављање таквих врста послова, која талог и отпадни муљ одвози са локације својим специјализованим возилима.
- сваких 6 мјесеци улазне коморе сепаратора очистити од чврстих материја земља, пијесак и др,
- конструкција сепаратора омогућава његово функционисање и пражњење прикупљених течних нафтних деривата у посуду- буре постављену у бочном шахту,
- издвојене количине уља се одвозе на поновну прераду у рафинерију са добијено потврдом о одвожењу,
- поклопци сепаратора морају бити закључани,
- видном таблом означити "Забрањен рад отвореним пламеном у близини"

3.3. Акустична заштита

- на усисном вертикалном дијелу треба поставити перфориране профилисане панеле који служе као усмјеривачи протока ваздуха и апсорбери звука,
- испитна ћелија заједно са усисним и издувним дијелом треба бити акустична тако обезбјеђена-изграђена да спријечава продор буке од мотора ка сусједним просторијама и околини кроз зидове, технолошке прозоре и врата,
- начин и врста довођења расхладног медија и димензије пригушивача буке у издувном дијелу морају да обезбједе ниво смањења брзине, температуре и буке издувних гасова мотора,

4. Мјере за спречавање и смањење чврстог и течног отпада:

- да се отпад који настаје прикупља и класификује према Правилнику о категоријама, испитивању и класификацији отпада ("Сл. гласник Републике Српске", број 19/15 и 79/18),
- комунални чврсти отпад одлагати у контејнер,
- истрошена трансформаторска уља прикупљати у адекватну бурад, а затим продавати рафинерији,
- истрошене дијелове електро постројења одлагати у одговарајуће посуде и продавати као секундарну сировину,

- отпад у виду муљева који се временом таложе на дну када за галванизацију. Тај отпад се вади из када приликом чишћења каде, оцједи, просуши и као чврсти отпад одлаже у посебне контејнере,
- течни отпад представља опасност за животну средину и може представљати отпад од чишћења када и случајно просути електролит.
- отпад од празних посуда у којима су се налазиле хемикалије, пластичне фолије, кориштени најлон, сакупљати и редовно испоручивати за секундарну употребу или враћање произвођачу,
- чврсти отпад у виду струготине од резања метала депоновати у метале контејнере и испоручивати као секундарну сировину (уговор),
- отпадна уља прикупљати у адекватну бурад, а затим продавати рафинерији,
- отпад од машинске емулзије за хлађење при обради резањем депоновати у пластичне цистерне,
- употребљене масне крпе, сунђери и памучњак депоновати у контејнере за опасан отпад,
- течни отпади од одмашћивања трихлоретиленом и испирне воде од хемијског прања који представљају опасан отпад, треба адекватно збринати у пластичне цистерне и одвозити на третман у друга предузећа,
- сав течан отпад (минерална машинска уља, синтетичка моторна уља, течни отпад из станице за испитивање авионских мотора и од одмашћивања,...) треба депоновати у цистерне, или бурад и испоручивати другим предузећима на коначни третман, или овлаштеној институцији за збрињавање течног опасног отпада,
- употребљене масне крпе, сунђере и памучњак депоновати у контејнер за опасни отпад, до испоруке овлаштеној институцији за збрињавање опасног отпада,
- дотрајали резервни дијелови, разни метални и неметални отпад и др., депоновати метални контејнер и испоручивати као секундарну сировину (уговор),
- дотрајале авионске моторе испоручивати овлашћеним депонијама,
- све Уговоре за збрињавање отпада закључити са овлашћеним институцијама у складу са Правилнику о категоријама, испитивању и класификацији отпада ("Службени гласник Републике Српске" број 19/15 и 79/18)

5. Мониторинг

- Мониторинг квалитета отпадних вода које се испуштају из сепаратора уља и масти у крајњи реципијент потребно је вршити два пута годишње. Анализирани квалитет отпадних вода мора задовољити услове из Правилника о условима испуштања отпадних вода у површинске воде. Уколико дође до прекорачења дозвољених вриједности предузети мјере ради свођења загађујућих материја у дозвољене границе. Узимање узорака и избор мјерних мјеста врши организација овлаштена за испитивање квалитета отпадних вода.
- На основу Правилника о граничним вриједностима интензитета буке („Сл. гласник Републике Српске“, број 2/23) потребно је вршити једном годишње мјерење нивоа вањске буке у периоду пуног рада. Резултати морају бити у границама дозвољених граничних вриједности наведеног Правилника.
- Потребно је вршити једном годишње мјерење емисија штетних материја у ваздуху из димног канала постројења за сагоријевање. Резултати морају бити у границама дозвољених граничних вриједности.

- Мјерење концентрације (O₂, CO, CO₂, NO, NO₂, NO_x, SO₂, H₂, ефективни удио N, температуру околине, температуру уређаја, температуру издувних гасова, разлику притиска-проток, запремински удио кисика, макс. удио CO₂, губитак топлоте и степен корисног дјеловања издувних гасова у ваздуху потребно је вршити једном годишње, а у складу са Уредбом о вриједностима квалитета ваздуха ("Сл. гласник Републике Српске", бр. 124/12).

Мониторинг вршити аутоматском опремом од стране овлаштене институције, а резултати мјерења морају бити у складу са законским прописима.

О извршеним анализама прибавити записник који је потребно достављати градском еколошком инспектору.

Инвеститор је дужан без одлагања пријавити Одјељењу за стамбено-комуналне послове и заштиту животне средине и градском еколошком инспектору, сваку случајну, или непредвиђену незгуду, или акцидент који значајно утиче на животну средину.

Одговорно лице постројења доставља податке Заводу једном годишње, и то најкасније до 31. марта текуће године за предходну календарску годину (извјештајна година), према члану 19. Правилника о Регистру испуштања и преноса загађујућих материја из постројења („Сл. гласник Републике Српске“, број 55/23)..

Градска административна такса за обнављање еколошке дозволе одређује се у висини од 60,00 КМ, коју је странка уплатила приликом подношења захтјева.

Одјељење за стамбено-комуналне послове и заштиту животне средине врши сваких пет година ревизију издате еколошке дозволе на захтјев странке и обнавља дозволу мијењајући, по потреби услове из дозволе.

Образложење

А.Д. "ОРАО" Бијељина, доставило је Одјељењу за стамбено-комуналне послове и заштиту животне средине, захтјев за обнављање еколошке дозволе за фабрику за производњу и ремонт, која се налази у улици Шабачких Ђака бб у Бијељини.

Уз захтјев су достављени следећи прилози:

- Еколошка дозвола која се обнавља;
- Актуелни извод из судског регистра;
- Изјава одговорног лица од 02.12.2024. године,
- Записник о извршеном инспекцијском прегледу број 02/06-371.1-121/24 од 03.12.2024. године,
- Извјештаји о извршеним мјерењима и то:
- Извјештај о мјерењу укупног еквивалентног нивоа вањске буке од стране ЈНУ "Институт за заштиту и екологију Републике Српске" Д.О.О. Бања Лука од децембра 2024. године. Добијени резултати су у складу са граничним вриједностима из Правилника о граничним вриједностима интезитета буке (Службени гласник Републике Српске“, број: 2/23);
- Мјерење квалитета ваздуха је обављено у новембру 2024. године од стране ЈНУ "Институт за заштиту и екологију Републике Српске" Д.О.О. Бања Лука. Добијени резултати су испод граничних вриједности, односно измјерене вриједности не прелазе дозвољену граничну вриједност Уредбе о вриједностима квалитета ваздуха ваздуха ("Сл. гласник Републике Српске ", бр.124/12).
- План управљања отпадом израђен од стране Заштита, екологија и пројектовање" Д.О.О. Бијељина, у новембру 2024. године, а све према члану 22. Закона о управљању отпадом, "Сл.гласник Републике Српске" бр 111/13 ,106/15, 16/18, 16/18, 70/20 и 63/21.
- Мјерење квалитета отпадних вода урађено је 04.01.2024. године, 12.07.2024. године као и 14.10.2024. године од стране "Институт за воде" Д.О.О. Бијељина. Добијени резултати задовољавају прописане граничне вриједности Правилника о условима за испуштање отпадних вода у површинске воде ("Службени гласник Републике Српске", бр. 44/01),
- Извјештај о иситивању концентрације испарљивих органских једињења из вентилационих одвода, обављено у децембру 2024. године од стране ЈНУ "Институт за заштиту и екологију Републике Српске" Д.О.О. Бања Лука. Добијени резултати су испод граничних вриједности, односно измјерене вриједности не прелазе дозвољену граничну вриједност Правилника о емисији испарљивих органских једињења („Службеи гласник Републике Српске“, број 39/05).

Разматрајући захтјев и достављену документацију овај орган је установио да је у поступку обнове рјешења неопходно извршити ревизију услова из предметних еколошких дозвола, а које се односе на мјере заштите животне средине у цјелини и по сегментима, прецизирање мјера и ревизију мониторинга загађујућих материја, те обавезу поступања по члану 8. Правилника о методологији и начину вођења регистра постројења и загађивача, што је и учињено у поступку обнове предметног рјешења.

На основу члана 92. став 4. Закона о заштити животне средине, о резултатима мониторинга одговорно лице обавјештава орган надлежан за издавање еколошке дозволе и орган надлежан за вршење инспекцијског надзора.

У складу са чланом 94. Закона о заштити животне средине, еколошка дозвола се ревидује и обнавља сваких пет година. У складу са чланом 5 став 2. Правилника о поступку ревизије и обнављања еколошких дозвола ("Службени гласник Републике Српске", број 28/13 и 104/17) захтјев за обнављање еколошке дозволе се подноси најкасније три мјесеца прије истека важења еколошке дозволе. У случају да одговорно лице не поднесе захтјев за обнављање дозволе у року који је прописан овим правилником, дозвола престаје да важи.

Цијенећи да су испуњени услови из члана 94. Закона о заштити животне средине („Службени гласник РС“, број: 71/12, 79/15 и 70/20) и члана 5. Правилника о поступку ревизије и обнављања еколошких дозвола („Службени гласник РС“, број 28/13 и 104/17), одлучено је као у диспозитиву рјешења.

Градска административна такса у износу од 60 КМ за обнављање еколошке дозволе обрачуната је и наплаћена по тарифном броју 21. тачка б) Одлуке о општинским административним таксама ("Сл. гласник општине Бијељина" бр. 27/11, 3/12, 6/12 и "Сл. гласник Града Бијељина" бр. 15/13 , 19/13, 11/15 и 23/19).

Против овог Рјешења допуштена је жалба Министарству за просторно уређење, грађевинарство и екологију Бања Лука у року од 15 дана од дана достављања Рјешења.

Жалба се предаје путем овог органа писмено, или усмено на записник, а таксира се са 10,00 КМ Републичке административне таксе.

ДОСТАВЉЕНО:

П.О. ГРАДОНАЧЕЛНИКА

- 1.Наслову
- 2.Одјељењу за просторно уређење
- 3.Инспектору за екологију
- 4.Одјељење за финансије
- 5.Овом органу
- 6.А/А

Богдан Тадић, маг. инж. електр.и рачунар.