

UZASADNIENIE:

Burmistrz Wyrzyska wystąpił pismem z dnia 03 lipca 2020 roku, znak: OŚ.6220.16.2020 o uzgodnienie warunków realizacji przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla inwestycji pn. „Rozbudowa i przebudowa gorzelnii rolniczej (zwiększenie wydajności, budowa stacji wyparych i suszarni wywaru) w miejscowości Falmierowo, gm. Wyrzysk na terenie nieruchomości stanowiącej działkę nr ewidencyjny 116/3, obręb Falmierowo, gmina Wyrzysk”. Do wystąpienia dołączono raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko w formie papierowej oraz elektronicznej.

Planowane przedsięwzięcie zaliczane jest do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko, wymienionych w § 2 ust. 1 pkt 47 w związku z § 3 ust. 1 pkt 102 oraz zgodnie § 3 ust. 2 pkt 2, rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839).

Przedsięwzięcie polegało będzie na rozbudowie i przebudowie gorzelnii rolniczej (zwiększenie wydajności, budowa stacji wyparych i suszarni wywaru) w miejscowości Falmierowo, gm. Wyrzysk na terenie nieruchomości stanowiącej działkę nr ewid. 116/3 ark. obręb Falmierowo”. Jest to projekt polegający na modernizacji istniejącej gorzelnii rolniczej z instalacją do wyrobu spirytusu surowego z surowców rolniczych, w ramach której nastąpi wzrost zdolności produkcyjnej obiektu z obecnych 3500 m³/rocznie do docelowych 6400 m³/rocznie. Podstawowym surowcem do przerobu są żyto, pszenżyto, pszenica, kukurydza oraz odpady po spożyciu w ilości około 20000 ton/rocznie, przy czasie pracy instalacji wynoszącym 335 dni/rocznie, tj. 8040 godzin/rocznie.

Instalacje procesowe gorzelnii zostaną zaprojektowane częściowo w obrębie istniejącego obiektu (nr 1), przy czym rozbudowane zostanie pomieszczenie siłowni parowej. Część instalacji procesowych zostanie umieszczona w projektowanej nowej hali magazynowej – to obiekt nr 2. Pomieszczenie magazynu spirytusu stanowi oddzielny obiekt nr 3. Transformator/energia elektryczna to obiekt nr 4, a studnia głębinowa wraz z hydrofornią stanowią obiekt nr 5. *Obiekt nr 1* (budynek technologiczny) to budynek gorzelnii powiększony o rozbudowaną kotłownię. Budynek o powierzchni 1622,77 m². Całkowita powierzchnia zabudowy obiektu nr 1 wynosi 700 m². *Obiekt nr 2*. Budynek projektowanej hali magazynowo produkcyjnej o wymiarach 15,00 x 36,00 m i wysokości 17,00 m. Powierzchnia zabudowy to 540 m². *Obiekt nr 3*. Wanna betonowa płynoszczelna o wymiarach 20,00 x 20,00 z murkiem oporowym wysokości 1,50 m, wewnątrz której posadowione są zbiorniki magazynowe. *Obiekt nr 4*. Trafostacja skąd zaopatrywana w energię elektryczną będzie gorzelnia. *Obiekt nr 5*. Budynek projektowanej hydroforni, gdzie umieszczona będzie stacja uzdatniania wody. Budynek o wymiarach 6,00 x 9,00 m. Obok istniejąca studnia głębinowa.

Zgodnie z przedłożoną dokumentacją z uwagi na skalę i zakres planowanej inwestycji, rozbudowywana gorzelnia rolnicza nie będzie stanowić jakiegokolwiek zorganizowanego źródła emisji zanieczyszczeń gazowych lub pyłowych, pochodzącego bezpośrednio od planowanej linii technologicznej do produkcji alkoholu etylowego. Zgodnie z zapisami w przedłożonym raporcie jedynym źródłem emisji zorganizowanej na terenie obiektu jest i będzie nadal kotłownia parowa o wydajności 6,4 t/h wyposażona w 1 istniejący kocioł parowy o mocy cieplnej wynoszącej 1,86 MW oraz 1 projektowany kocioł parowy o mocy cieplnej wynoszącej 5,90 MW, opalanych węglem kamiennym. Przedmiotowa kotłownia wykorzystywana będzie do produkcji pary wodnej, stanowiącej niezbędne medium do przeprowadzenia procesu destylacji oraz w suszarni wywaru. Istniejąca kotłownia parowa wyposażona jest w dwustopniowy układ oczyszczania powietrza redukujący emisję pyłów (wstępny odpylacz przelotowy i bateria cyklonowa) oraz układ filtracyjny zapewniający stężenie pyłu za filtrem na poziomie nieprzekraczającym wartości 100 mg/dm³, a projektowany kocioł wyposażony będzie w system oczyszczania gazów odlotowych gwarantujący 60 % stopień redukcji zanieczyszczeń. Oddziaływanie przedmiotowej inwestycji na stan atmosfery określono w oparciu o rodzaj i ilości emitowanych zanieczyszczeń, określonych na podstawie wskaźników emisji z ww. procesu energetycznego spalania paliw stałych oraz wytypowano substancje wskaźnikowe, dla których przeprowadzono obliczenia rozprzestrzeniania się w powietrzu. Obliczone wielkości emisji zanieczyszczeń gazowych

i pyłowych wskazały na dotrzymanie standardów emisyjnych i wykazały jednoznacznie, że emitowane do powietrza substancje nie będą przekraczać wartości dopuszczalnych.

Zgodnie z informacją przekazaną w opracowanym raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, z uwagi na skalę i zakres planowanej inwestycji, rozbudowywana gorzelnia rolnicza nie jest i nie będzie nadal stanowić znaczącego źródła emisji hałasu, pochodzącego bezpośrednio od linii technologicznej do produkcji alkoholu etylowego. Głównym źródłem emisji hałasu na terenie obiektu jest i będzie nadal ruch pojazdów służących do obsługi przedmiotowego obiektu (max. 5 samochodów ciężarowych na dobę). Ruch ww. pojazdów związany jest i będzie nadal z dostawą niezbędnych surowców oraz odbiorem alkoholu etylowego i wywaru gorzelniczego. Z uwagi na fakt, że w sąsiedztwie rozbudowywanej gorzelnii rolniczej znajdują się obiekty określone rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. 2007 r., nr 120, poz. 826) – najbliższa zabudowa mieszkaniowa znajduje się w odległości około 20 m od istniejącego budynku gorzelnii w kierunku południowym (działka nr ewid. 227), celem określenia wpływu planowanego przedsięwzięcia na najbliższą zabudowę mieszkaniową, do celów obliczeniowych tereny zakwalifikowano jako: „tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej”. W toku przeprowadzanej analizy akustycznej wyznaczono lokalizację jednego punktu obserwacyjnego (stanowiącego najbliższą zabudowę mieszkaniową), określającego poziom hałasu na granicy obszaru podlegającego ochronie akustycznej (działka nr ewid. 227), dla którego określono maksymalne natężenie hałasu generowanego przez rozbudowywaną gorzelnię rolniczą docierającego do tego obiektu w wysokości $L_{Aeq D} = 40,0$ dB i $L_{Aeq N} = 35,0$ dB. Uzyskane poziomy dźwięku wskazały jednoznacznie, że planowane przedsięwzięcie inwestycyjne, nie będzie miało negatywnego wpływu na tereny chronione akustycznie, określone rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. 2007 r., nr 120, poz. 826). Na podstawie przeprowadzonych obliczeń można jednoznacznie stwierdzić, że w całym sąsiedztwie rozbudowywanej gorzelnii rolniczej warunki komfortu akustycznego są i będą nadal zapewnione. Przedmiotowy obiekt nie stanowi i nie będzie stanowił zagrożenia akustycznego w środowisku.

Z uwagi na fakt, iż najbliższa zabudowa mieszkaniowa znajduje się w odległości około 20 m od istniejącego budynku gorzelnii w kierunku południowym (działka nr ewid. 227), zdaniem tutejszego organu wydana decyzja środowiskowa powinna nakładać na inwestora obowiązek po realizacyjnego monitorowania poziomu hałasu na granicach terenu inwestycji od strony zabudowy mieszkaniowej, w celu weryfikacji obliczeń oraz analiz przeprowadzonych w raporcie oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, umożliwiającego podjęcie koniecznych działań w celu dostosowania przedsięwzięcia do wymagań obowiązujących przepisów i norm, w przypadku stwierdzenia ich przekroczenia.

Dla inwestycji przewidziano rozwiązania mające na celu ochronę środowiska, w tym ograniczające emisję zanieczyszczeń, hałasu, ilości zużywanej wody oraz wytwarzanych odpadów, a także zabezpieczające środowisko gruntowo – wodne przed zanieczyszczeniem. Należy zaznaczyć, że stanowisko Państwowego Powiatowego Inspektora w sprawie jest tylko opinią, którą organ wydający decyzje o środowiskowych uwarunkowaniach może wykorzystać przy podejmowaniu decyzji w sprawie.

Wobec powyższego, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pile orzekł jak wyżej.

Otrzymują:

1. Burmistrz Wyrzyska, ul. Bydgoska 29, 89-300 Wyrzysk

Do wiadomości:

1. Inwestor - Destylarnia Falmierowo Sp. z o.o., ul. Przemysłowa 9, 64-600 Oborniki, reprezentowany przez pełnomocnika:
Pana Macieja Kasztelan,
2. ON.NS a/a (KK)

Urząd Miejski w Wyrzysku
ul. Bydgoska 29, 89-300 Wyrzysk
NIP 764-17-73-550, R. 000530755

Dopuszczono na podstawie art. 22 § 1 pkt 1) ustawy z dnia 14 czerwca 2007 r. o dostępie do informacji publicznej od dnia 14.08.2007 - do dnia 27.08.2007. Długość

Raport: Weryfikacja podpisu

Podpis złożony w pliku "ON.NS.9011.10.3.2020.pdf" przez "Danuta Kmiecik" w dniu 2020-07-20 12:44:43, certyfikatem kwalifikowanym o numerze seryjnym 26660764495487924338587853640470033126 wydanym przez organizationIdentifier=VATPL-5170359458,CN=Certum QCA 2017,O=Asseco Data Systems S.A.,C=PL, został poprawnie zweryfikowany na podstawie listy CRL o numerze seryjnym 77334 z dnia 2020-07-20T10:00:15Z.