



Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Poznaniu

Poznań, dnia 25 lipca 2024 r.

NS.9011.5.272.2023.AC

OPINIA SANITARNA

Na podstawie art. 77 ust. 1 pkt 2 i art. 78 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2023 r. poz. 1094 z późn. zm.) po zapoznaniu się z wnioskiem Wójta Gminy Suchy Las znak ROŚ.6220.7.2023 z dnia 31.07.2023 r. (data wpływu 7.08.2023 r.) uzupełnionym pismem z dnia 29.01.2024 r. (data wpływu 1.02.2024 r.) i pismem z dnia 20.06.2024 r. (data wpływu 25.06.2024 r.) w sprawie wydania opinii co do warunków realizacji przedsięwzięcia przed uzyskaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla inwestycji polegającej na **przebudowie, rozbudowie i nadbudowie budynków galvanizerni wraz z częściową zmianą sposobu użytkowania zlokalizowanych w Chłudowie przy ul. Obornickiej 35, na działkach o nr ewid. 111/2, 111/3, 111/6 i 111/10 (gm. Suchy Las)**

Inwestor: **Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowe i Usługowe „Kanonik”**
Jacek Kanonik
ul. Obornicka 35, 62-001 Chłudowo

o p i n i u j ę

pozytywnie warunki realizacji ww. przedsięwzięcia w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych z uwagą:

1. Realizacja i eksploatacja inwestycji nie powinna powodować przekroczenia standardów jakości środowiska poza terenem, do którego inwestor posiada tytuł prawny.

UZASADNIENIE

Wójt Gminy Suchy Las wnioskiem znak ROŚ.6220.7.2023 z dnia 31.07.2023 r. (data wpływu 7.08.2023 r.) uzupełnionym pismem z dnia 29.01.2024 r. (data wpływu 1.02.2024 r.) i pismem z dnia 20.06.2024 r. (data wpływu 25.06.2024 r.) zwrócił się w sprawie wydania opinii co do warunków realizacji przedsięwzięcia przed uzyskaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla inwestycji polegającej na przebudowie, rozbudowie i nadbudowie budynków galvanizerni wraz z częściową zmianą sposobu użytkowania zlokalizowanych w Chłudowie przy ul. Obornickiej 35, na działkach o nr ewid. 111/2, 111/3, 111/6 i 111/10 (gm. Suchy Las).

Z analizy przedłożonych dokumentów (w tym ww. wniosku Wójta Gminy Suchy Las, wypisu i wrysu z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego obowiązującego dla analizowanego terenu inwestycyjnego /pismo Referatu Informacji Przestrzennej i Architektury Urzędu Gminy Suchy

Powiatowa Stacja
Sanitarno-Epidemiologiczna w Poznaniu
ul. Gronowa 22 | 61-655 Poznań
tel. 61 6467851 | sekretariat.psse.poznan@sanepid.gov.pl
NIP 778-13-46-724 | REGON 631276647
BDO 000551785

www.gov.pl/web/psse-poznan
pssepoznan/SkrytkaESP
Oddział Zapobiegawczego Nadzoru
Sanitarnego
ns.psse.poznan@sanepid.gov.pl
tel. 61 6467824

Las znak RPA.6727.192.2023 z dnia 6.06.2023 r./, wniosku z dnia 17.05.2023 r. o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko opracowanego w kwietniu 2023 r. przez Przedsiębiorstwo Usług Ochrony Środowiska Attma Sp. z o.o. z siedzibą w Batorowie przy ul. Stefana Batorego 33c, uzupełnienia z dnia 31.08.2023 r. i uzupełnienia z dnia 15.01.2024 r. sporządzonego na wniosek organu prowadzącego postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach) wynika poniższe.

Planowana inwestycja stanowiąca przedsięwzięcie jest wymienione w § 2 ust. 1 pkt 15 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 z późn. zm.), dla której sporządzenie raportu o oddziaływaniu na środowisko jest obligatoryjne.

Dla działek o nr ewid. 111/2, 111/3 i 111/6 obowiązuje „Zmiana miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Suchy Las” zatwierdzona Uchwałą Nr XL/382/2001 Rady Gminy Suchy Las z dnia 15 marca 2001 r.; ww. działki - zgodnie z wypisem i wyrysem z ww. dokumentu planistycznego (pismo Referatu Informacji Przestrzennej i Architektury Urzędu Gminy Suchy Las znak RPA.6727.192.2023 z dnia 6.06.2023 r.) - są przeznaczone pod aktywizację gospodarczą.

Obecnie na analizowanym terenie znajdują się obiekty kubaturowe wraz z towarzyszącą infrastrukturą techniczną należące do Przedsiębiorstwa Produkcyjno-Handlowego i Usługowego „KANONIK” Jacek Kanonik zajmującego się powierzchnią obróbką materiałów przekazanych przez kooperantów (galwaniczne powlekanie i lakierowanie). W ramach galwanicznego powlekania metali realizowane jest cynkowanie oraz anodowanie aluminium i pasywacja, natomiast lakierowanie obejmuje malowanie powierzonych detali metodą proszkową. Zdolność produkcyjną zakładu w linii cynkowania oszacowano na poziomie 15 m²/h, w linii anodowania - na poziomie 15 m²/h, natomiast w linii cynkowania drobnicy - na poziomie 60 kg/h.

Otoczenie terenu inwestycyjnego stanowią: od południa - hurtownia i usytuowana za nią zabudowa mieszkaniowa, od zachodu - pola uprawne i droga nr 11 Poznań-Oborniki, od północy - zabudowa zagrodowa i pola uprawne, natomiast od wschodu - ul. Obornicka. Najbliższa zabudowa podlegająca ochronie akustycznej (zabudowa zagrodowa) jest zlokalizowana w bezpośrednim sąsiedztwie zakładu, w kierunku północnym.

Zamierzone przedsięwzięcie zostanie zrealizowane poprzez: połączenie dwóch budynków w kompleks z przeznaczeniem dobudowanej części na pomieszczenie pomocnicze lakierni, uszczelnienie posadzek w części galwanizerni, budowę - wzdłuż linii cynkowania - kanału odciekowego podłączonego do zbiornika (zabezpieczenie przed rozszczelnieniem wanny), budowę układu odwodnienia liniowego wzdłuż hali przygotowalni, wymianę dachu hali trawialni, wymianę gładzi tynkowej na ścianach i sufitach (zapewnienie nienasiąkliwych, chemoodpornych i łatwo zmywalnych powierzchni), utwardzenie przestrzeni o powierzchni 605 m², budowę wewnętrznego systemu kanalizacji deszczowej wraz z separatorem i zbiornikiem retencyjno-odparowującym oraz przebudowę układu wentylacji mechanicznej hal (tj. hali 0.2 i hali 0.8); zakres projektowanych zmian układu wentylacji dot.: wyposażenia dwóch wanien (tj. wanny do trawienia i dwóch wanien do odtłuszczenia) - usytuowanych w pomieszczeniu 06 (przygotowalnia) - w ssawy lub okapy, zainstalowanie - w pomieszczeniu 02 (trawialnia) - okapów nad stanowiskami cynkowania drobnicy, montażu - w hali trawialni i przygotowalni - ssaw lub okapów nad wannami procesowymi w linii anodowania w pomieszczeniu 02 (podłączenie wszystkich miejscowych odciągów do nowego skrubera wodnego o wydajności 20000 m³/h, z którego oczyszczone powietrze będzie odprowadzone do atmosfery poprzez wyrzutnię G4 o wysokości min. 8,3 m), montażu centrali nawiewnej o wydajności 55300 m³/h mającej zapewniać nawiew kompensacyjny do hal (tj. hali 0.2, hali 0.6 i hali 0.8) oraz montażu dodatkowej wentylacji wywiewnej w pomieszczeniach technologicznych. Celem przedsięwzięcia jest dostosowanie instalacji do obecnych wymagań prawnych oraz poprawa warunków funkcjonowania zakładu; planowana inwestycja nie wpłynie na prowadzoną technologię i wielkość produkcji oraz rodzaj

i wielkość zużycia surowców/materiałów. Obsługa komunikacyjna zakładu mającego funkcjonować wyłącznie w porze dziennej będzie się odbywać z ul. Obornickiej.

Jako źródła emisji zanieczyszczeń wprowadzanych do powietrza atmosferycznego podczas eksploatacji przebudowanego i rozbudowanego zakładu wskazano proces energetycznego spalania paliw, instalację do powierzchniowej obróbki metali lub tworzyw oraz ruch komunikacyjny. Na potrzeby ogrzewcze i technologiczne zakładu zaplanowano wykorzystywać kocioł węglowy o mocy maks. 60 kW i suszarkę gazową o mocy 180 kW; odprowadzanie zanieczyszczeń pochodzących z ww. urządzeń poprzez emitery usytuowane na wysokości 8 m i 8,3 m. Obróbka galwaniczna (trawienie kwasowe, cynkowanie, trawienie w NaOH i anodowanie aluminium) planowana do realizacji przy wykorzystaniu instalacji z zastosowaniem procesów chemicznych lub elektrolitycznych będzie skutkować emisją substancji wynikającą z unoszenia się aerozoli kąpieli galwanicznych, wobec czego wskazano na wyposażenie wanien linii trawienia i cynkowania w szczelinowe odciągi oparów (podłączenie linii cynkowania do centralnego systemu wyciągowego /ze skruberm wodnym mającym zapewnić oczyszczanie o neutralizację gazów przed odprowadzeniem do powietrza/ i odprowadzanie oczyszczonego powietrza poprzez wyrzutnię usytuowaną na wysokości 8 m oraz podłączenie wanny do trawienia w linii anodowania - zlokalizowanej w pomieszczeniu trawialni - do indywidualnego układu wentylacji mechanicznej z emitorem usytuowanym na wysokości 5,8 m); podłączenie trawialni do wentylacji mechanicznej (ze skruberm wodnym) i usuwanie powietrza poprzez wyrzutnię usytuowaną na wysokości 6 m (do ww. wyrzutni zostanie również podłączony układ wentylacji mechanicznej pomieszczenia przygotowalni). Na terenie zakładu usytuowana jest lakiernia proszkowa niestanowiąca źródła emisji zanieczyszczeń do powietrza; powyższe uzasadniono przygotowaniem powierzchni przed lakierowaniem w galwanizerni oraz odzyskiwaniem proszku lakierniczego na filtrach i - w miarę możliwości - jego zawracaniem do procesu. Ruch komunikacyjny będzie kształtowany przez samochody osobowe, samochody dostawcze, pojazdy ciężarowe oraz spalinowe wózki widłowe; w wyniku spalania mieszanek paliwowych w silnikach ww. pojazdów nastąpi emisja tzw. zanieczyszczeń komunikacyjnych. Z przedstawionych obliczeń wykonanych w oparciu o referencyjne metodyki modelowania poziomów substancji w powietrzu określone w załączniku nr 3 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2010 r., Nr 16 poz. 87) - uwzględniających stan jakości powietrza określony w piśmie Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Poznaniu znak DMS-PO.731.1.94.2023 z dnia 3.02.2023 r. - wynika, że działalność przebudowanego i rozbudowanego zakładu nie spowoduje przekroczenia wartości określonych w ww. rozporządzeniu oraz w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2021 r. poz. 845).

Jako źródło hałasu w fazie eksploatacji przebudowanego i rozbudowanego zakładu wskazano pracę urządzeń wentylacyjnych, pracę urządzeń wykorzystywanych w galwanizacji, pracę lakierni i ruch komunikacyjny. Na potrzeby zapewnienia właściwej wentylacji przebudowanego i rozbudowanego zakładu przewidziano wykorzystywać centralę wentylacyjną, czerpnię i wyrzutnię. Prace polegające na galwanicznym powlekaniu i lakierowaniu będą wykonywane w trawialni i cynkowni będących zamkniętymi obiektami (w pomieszczeniu trawialni zaplanowano również mycie elementów z użyciem karchera); ponadto zaprojektowano dwa wodne skrubery (tj. skruber linii anodowania / cynkowania w kielichach i skruber linii trawienia) wyposażone w wentylatory. Jako źródło emisji hałasu wskazano również pracę lakierni jako zamkniętej kabiny. Ruch komunikacyjny będzie kształtowany przez samochody osobowe, samochody dostawcze, pojazdy ciężarowe oraz spalinowe wózki widłowe; dzienne natężenie ruchu oszacowano na poziomie ok. 20 samochodów osobowych, ok. 20 samochodów dostawczych, ok. 4 pojazdów ciężarowych i ok. 20 wózków widłowych. Przewidywany poziom hałasu pochodzący z terenu rozbudowanego i przebudowanego zakładu na granicy najbliższych terenów chronionych akustycznie (zabudowa zagrodowa) - zgodnie z obliczeniami zamieszczonymi w tabeli nr 19 pn. „Zestawienie wartości dopuszczalnych hałasu dla wytypowanych punktów immisji” - oszacowano na poziomie $32,9 \div 46,8$ dB

w porze dnia i na poziomie 22,3 ÷ 36,8 dB w porze nocy (praca linii galwanicznych wyłącznie w porze dziennej, w porze nocnej – praca wyłącznie urządzeń wentylacyjnych), wobec czego eksploatacja rozbudowanego i przebudowanego zakładu nie będzie powodować przekroczenia dopuszczalnego poziomu hałasu (55 dB) wskazanego w tabeli nr 1 załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r. poz. 112).

Podczas eksploatacji przebudowanego i rozbudowanego zakładu będą wytwarzane ścieki socjalno-bytowe w ilości ok. 140 m³/rok i ścieki przemysłowe w ilości ok. 7500 m³/rok pochodzące z procesów technologicznych. Ścieki socjalno-bytowe zaplanowano odprowadzać do kanalizacji sanitarnej, przy czym ww. ścieki pochodzące z szatni - do zbiornika bezodpływowego o pojemności 6 m³; wywóz ścieków - poprzez uprawnionego przewoźnika - do oczyszczalni. Ścieki przemysłowe będą kierowane - poprzez przyzakładową podczyszczalnię mającą zapewnić ich neutralizację (zmiana pH ścieków) - do sieci kanalizacyjnej. Wody opadowo-roztopowe w ilości ok. 869,7 m³/rok zaplanowano kierować - poprzez separator substancji ropopochodnych - do zbiornika retencyjno-odparowującego; dobór parametrów ww. zbiornika na późniejszym etapie inwestycji. Inwestor będzie zobowiązany do prowadzenia gospodarki wodno-ściekowej zgodnie z zapisami zawartymi m.in. w rozporządzeniu Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1311).

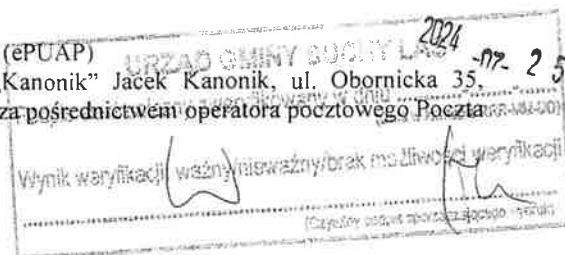
W fazie użytkowania przebudowanego i rozbudowanego zakładu prognozuje się generowanie odpadów niebezpiecznych w ilości ok. 3,41 Mg/rok, odpadów innych niż niebezpieczne w ilości ok. 4,2 Mg/rok oraz odpadów komunalnych w maks. ilości ok. 11,4 Mg/rok. Wytworzone odpady - zgodnie z zapisami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 z późn. zm.) - będą podlegać selektywnemu magazynowaniu w oznakowanych i zamykanych pojemnikach planowanych do usytuowania w wydzielonym miejscu, po czym nastąpi ich przekazywanie do odzysku lub unieszkodliwienia wyłącznie specjalistycznym firmom posiadającym stosowne zezwolenia.

Mając na uwadze powyższe - działając zgodnie kompetencją wynikającą z art. 78 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2023 r. poz. 1094 z późn. zm.) oraz art. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2024 r. poz. 416) - orzekam jak w sentencji opinii sanitarnej.

Podpis jest prawidłowy
Dokument podpisany przez: Katarzyna Lugocka, PSSF Poznań
Data: 2024.07.23 12:47:40

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Suchy Las ul. Szkolna 13, 62-002 Suchy Las (ePUAP)
 2. Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowe i Usługowe „Kanonik” Jacek Kanonik, ul. Obornicka 35, 62-001 Chludowo przez pełnomocnika p. Annę Smólską (za pośrednictwem operatora pocztowego Poczta Polska S.A.)
 3. aa
- A.C.



Do wiadomości:

- strony postępowania zgodnie z art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024 r. poz. 572)