

Księżpol, dnia 16 października 2017 r.

BGK . 6220.2.2017

**Przedsiębiorstwo Produkcyjno –
Handlowo – Usługowe „SIATPOL”
Majdan Stary 44B
23-414 Majdan Stary**

P o s t a n o w i e n i e

w sprawie braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko

Na podstawie art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2017 r. poz. 1257) w związku z art. 64 ust. 1 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 (tekst jednolity Dz. U. z 2017 r. poz. 1405), a także § 3 ust. 1, pkt 13 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016r. poz. 71). kierując się kryteriami, o których mowa w art. 63 ust. 1 ww. ustawy oraz biorąc pod uwagę opinie odpowiednich organów:

- Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie z dnia 6 października 2017 znak: WSTIII.4240.66.2017.JK
- Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Biłgoraju z dnia 18 lipca 2017 znak: ONS-NZ.700/34/17,

Postanawiam

stwierdzić brak obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia polegającego na „Linia produkcyjna malowania proszkowego elementów ogrodzeniowych w Przedsiębiorstwie Produkcyjno-Handlowo-Usługowym „SIATPOL” w miejscowości Majdan Stary”

Uzasadnienie

Wnioskiem z dnia 23.05.2017 r , data wpływu 22.06.2017 r. Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowo-Usługowe „SIATPOL” Kazimierz Szcząchor, 23-414 Majdan Stary 44B zwróciło się o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia „Linia produkcyjna malowania proszkowego elementów ogrodzeniowych w Przedsiębiorstwie Produkcyjno-Handlowo-Usługowym „SIATPOL” w miejscowości Majdan Stary, dołączając do wniosku kartę informacyjną przedsięwzięcia.

Planowane przedsięwzięcia należy do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko – wymienione jest w § 3 ust. 1 pkt 13 (instalacje do powierzchniowej obróbki metali lub tworzyw sztucznych z zastosowaniem procesów chemicznych lub elektrolitycznych, inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 15; oraz ust.2 pkt 2) „polegające na rozbudowie, przebudowie lub montażu realizowanego lub zrealizowanego przedsięwzięcia wymienionego w ust. 1, z wyłączeniem przypadków, w których ulegająca zmianie lub powstająca w wyniku rozbudowy, przebudowy lub montażu część: realizowanego lub zrealizowanego przedsięwzięcia nie osiąga progów określonych w ust. 1, o ile progi te zostały określone),, Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016r. poz. 71).

Przedmiotowe przedsięwzięcie objęte jest obowiązującym Miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego Gminy Księżpol.

Zawiadomieniem z dnia 26 lipca 2017 r. znak: BGK.6220.2.2017 zostało wszczęte postępowanie w przedmiotowej sprawie i zawiadomiono strony o planowanym przedsięwzięciu. Ponadto informacja została podana do publicznej wiadomości poprzez wywieszenie zawiadomienia na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Księżpol a także na stronie internetowej Biuletynu Informacji Publicznej <http://www.bip.ksiezpol.pl>.

Zgodnie za art. 64 ust. 1 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 organ prowadzący postępowanie wystąpił o opinię co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie i Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Biłgoraju.

Organy te wydały opinie:

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Biłgoraju opinia znak: ONS-NZ. 700/34/17 z dnia 18.07.2017 r o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko wyżej wymienionego przedsięwzięcia,.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Lublinie pismem z dnia 16 sierpnia 2017 r., znak: WSTIII.4240.55.2016.JK zwrócił się o uzupełnienie Karty Informacyjnej Przedsięwzięcia, a inwestor PP-H-U „SIATPOL” pismem z dnia 23.08.2017 r takie uzupełnienie przesłał. Następnie Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Lublinie pismem z dnia 6 października 2017 r., znak: WSTIII.4240.55.2016.JK wyraził opinię, że nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowiska dla w/w przedsięwzięcia.

Brak obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko stwierdzono, analizując uwarunkowania określone w art. 63 ww. ustawy z dnia 3 października 2008 r.

Planowane przedsięwzięcie będzie realizowane na działkach nr ewid: 1209/1, 1210/1, 1210/4 położonych w miejscowości Majdan Stary, gmina Księżpol, powiat biłgorajski, województwo lubelskie.

Planowane przedsięwzięcie jest związane z rozbudową istniejącego zakładu zajmującego się produkcją szerokiego asortymentu wyrobów z drutu i polegać będzie na budowie hali dla linii produkcyjnej malowania proszkowego elementów ogrodzeniowych w Przedsiębiorstwie Produkcyjno-Handlowo-Usługowym "SIATPOL".

Realizacja przedsięwzięcia umożliwi zwiększenie zdolności produkcyjnych zakładu oraz rozszerzenie oferty.

Aktualnie na terenie zakładu znajdują się zespół małych hal z magazynami i zapleczem socjalnym. Głównym przedmiotem działalności jest produkcja szerokiego asortymentu

wyrobów z drutu: siatki ogrodzeniowe, siatki powlekane tworzywem PCV, siatki Rabitza, siatki IZOLA, maty zgrzewane, panele ogrodzeniowe; druty (kolczaste, ocynkowane, czarne żarzone, walcówki, druty wiązałkowe); włókna stalowe do zbrojenia betonu 1/50, 1/60; łańcuchy, osprzęt do łańcuchów, akcesoria (bramy, furtki, słupki, napinacze).

Występują wyłącznie procesy obróbki mechanicznej materiałów tj. drutu stalowego o różnych średnicach: prostowanie, cięcie, gięcie, zgrzewanie. Nie są prowadzone żadne procesy obróbki chemicznej ani malarskie. Te procesy są realizowane w innych zakładach produkcyjnych. Produkcja odbywa się na dwóch oddzielnych liniach - maszynach.

Skala aktualnie prowadzonej działalności produkcja wyrobów wynosi: 20.000m² siatki/rok, 50.000m² paneli ogrodzeniowych/rok. Załadunek i rozładunek samochodów dostarczających materiały i odbierających wyroby gotowe oraz transport wewnętrzny pomiędzy poszczególnymi etapami procesu, jest realizowany za pomocą wózków widłowych spalinowych na olej napędowy, gaz propan-butan. Zakład pracuje od poniedziałku do piątku na dwie zmiany.

Inwestor planuje budowę: hali produkcyjnej z zapleczem socjalno-biurowym.

Program produkcyjny obejmuje wytwarzanie półproduktów elementów dla dwóch typów ogrodzeń: siatka tzw. leśna, autostradowa, i panele (przęsła) ogrodzeń systemowych. Wprowadza się technologię dla linii produkcyjnej malowania proszkowego elementów ogrodzeniowych. W nowej hali produkcyjnej będzie realizowany proces malowania proszkowego w kabinie przy użyciu farby poliestrowej. Wszystkie elementy przeznaczone do malowania są zawieszane na przenośniku przesuwającym się przez cały cykl, w skład którego wchodzi: 1) mycie, 2) suszenie, 3) malowanie, 4) wypalanie.

Mycie przeznaczonych do produkcji detali prowadzone będzie w tunelu poprzez natrysk z serii ramp natryskowych. Niezbędny do mycia płyn znajdować się będzie w obiegu zamkniętym (recyrkulacja ciągła), z uzupełnianiem poziomu wynikającego z zużycia płynu poprzez parowanie oraz osuszanie mokrych detali. Znajdująca się w wannie woda będzie ogrzewana oraz dodatkowo wyposażona w produkty odłuszczone dostępne w handlu.

Osuszanie detali zachodzi w piecu z wymuszonym obiegiem powietrza.

Na linii technologicznej realizowane będzie malowanie proszkowe elementów metalowych w komorze natryskowej. Do malowania używane będą farby poliestrowe, które nie zawierają składników spełniających kryteria substancji niebezpiecznej. Jest to technologia umożliwiająca aplikację farb bez konieczności stosowania rozpuszczalników.

Bazuje na stosowaniu produktów w proszku całkowicie suchych, aplikowanych poprzez uwarstwienie i osadzanie elektrostatyczne.

Komora natryskowa zostanie wyposażona w filtry z wkładami, na których zatrzymują się cząsteczki farby proszkowej. Sprawność filtracji wynosi ok. 99,9%. Wkłady filtracyjne są regenerowane automatycznie poprzez programowane w czasie strzały impulsów sprężonego powietrza. Oczyszczone powietrze kierowane będzie do hali produkcyjnej. Komora natryskowa będzie wyposażona w cyklon z całkowitym i natychmiastowym odzyskiem nadmiaru farby proszkowej. Odzysk farby proszkowej może być stosowany tylko w przypadku malowania detali w kolejności, gdzie farba może być natychmiast wprowadzana do obiegu. Zatrzymany proszek składowany będzie w dolnej części filtra, wyposażonej w zbiornik do składowania farby odpadowej i może być odzyskiwany albo utylizowany, jako odpad. Pomalowane elementy umieszczane będą w piecu w celu wyprażania farby pod wpływem temperatury. Polimeryzacja proszku zachodzi poprzez stapianie, a biorąc pod uwagę brak rozpuszczalników nie występuje odparowywanie.

Skala planowanej działalności (włącznie z istniejącymi instalacjami). Zakładana, średnia wielkość miesięcznej produkcji: A) siatka leśna: 75 000 mb. Łączna produkcja 30 ton produktu na miesiąc. Produkt w rolkach. B) panele ogrodzeń: 12 500 szt. Łączna produkcja

190 ton produktu na miesiąc. Inwestor przewiduje docelowo zwiększenie wartości sprzedaży o 200%. Przewidywane zatrudnienie po realizacji przedsięwzięcia: 24 pracowników.

Powierzchnia zajmowanej nieruchomości oraz obiektu budowlanego: Stan aktualny: powierzchnia istniejących obiektów budowlanych: 1950 m²; powierzchnia hal produkcyjnych zabudowanych: 1850 m²; powierzchnia zadaszona (komunikacyjna i magazynowa): 100 m².

Stan planowany; powierzchnia zabudowy: 2217,97 m²; powierzchnia całkowita budynku: 2053,41 m²; powierzchnia zadaszona (komunikacyjna i magazynowa): 1100 m².

Szate roślinną terenu w części działki przeznaczonej pod realizację planowanego przedsięwzięcia tworzą pospolite zbiorowiska trawiaste niestanowiące znacznej wartości przyrodniczej. Przedsięwzięcie nie będzie wymagało usuwania drzew.

W otoczeniu terenu realizacji przedsięwzięcia występują: od strony północnej – tereny zalesione; od strony wschodniej - droga, a za nią tereny leśne; od strony południowej:

zabudowa zagrodowa w odległości ok. 15m i droga gminna; od strony zachodniej: grunty orne i zabudowa zagrodowa w odległości ok. 70m od granicy działki nr 1209/1 (teren realizacji przedsięwzięcia).

Planowane przedsięwzięcie realizowane będzie na terenie funkcjonującego zakładu i będzie powiązane technologicznie z istniejącymi budynkami produkcyjnymi i magazynowymi - stanowi uzupełnienie istniejących hal. Przedsięwzięcie nie ma powiązań z innymi przedsięwzięciami zrealizowanymi na obszarze, na który będzie oddziaływać i w związku z powyższym nie przewiduje się skumulowania oddziaływań planowanego przedsięwzięcia z innymi w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem. Na etapie realizacji przedsięwzięcia nie przewiduje się znaczących prac rozbiórkowych.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia wykorzystywane będą surowce naturalne (woda, piasek) w ilościach wynikających z wyliczeń projektowych przy założonej technologii robót.

Wystąpi również zapotrzebowanie na energię elektryczną wykorzystywaną do zasilania maszyn i urządzeń budowlanych. Wystąpią uciążliwości akustyczne związane z emisją hałasu na poziomie 88-100dB oraz emisja zanieczyszczeń gazowych i pyłowych do powietrza związana z transportem materiałów budowlanych, pracą maszyn budowlanych, a także emisja związana z przemieszczaniem materiałów sypkich i pylastych oraz emisja związana z transportem maszyn i urządzeń potrzebnych do prowadzenia działalności produkcyjnej. Emisje te będą miały charakter czasowy, a zasięg ich oddziaływania ograniczy się do najbliższego otoczenia prowadzonych prac tj. do terenu, do którego inwestor posiada tytuł prawny.

Wytworzone odpady będą gromadzone selektywnie w szczelnych pojemnikach na wydzielonej powierzchni, następnie zostaną przekazane do odzysku lub unieszkodliwienia.

Odpady budowlane (np. gruz budowlany) zostaną zagospodarowane przez wykonawcę robót natomiast masy ziemne zostaną wykorzystane do ukształtowania powierzchni terenu.

W fazie tej nie będą powstawały odpady niebezpieczne. Wytworzone ścieki bytowe związane z funkcjonowaniem zaplecza socjalnego będą odprowadzane do istniejącego zbiornika bezodpływowego i wywożone w miarę potrzeb do oczyszczalni ścieków.

Oddziaływania związane z fazą realizacji przedsięwzięcia ustaną po zakończeniu prac budowlanych.

W okresie funkcjonowania po rozbudowie szacunkowe zapotrzebowanie na: energię elektryczną do oświetlenia i zasilania maszyn - 11500 MWh/rok, wodę wykorzystywaną do celów socjalnobytowych i technologicznych - 876m³/rok, materiały metalowe - 2520Mg/rok, farby do malowania proszkowego - 60Mg/rok, gaz LPG w celu ogrzewania budynku - 800Nm³/rok, olej opałowy wykorzystywany do celów technologicznych - 160 Mg/rok. Zakładana wielkość produkcji: Siatka - 40 000m²/rok, panele ogrodzeniowe - 100000 m²/rok.

Emisja hałasu wynikać będzie z eksploatacji maszyn i urządzeń wykorzystywanych do prowadzenia działalności (na poziomie ok 85 dB - wszystkie urządzenia umieszczone będą w budynku hali) oraz natężenia ruchu pojazdów poruszających się po terenie zakładu (średnio 5 szt. pojazdów ciężarowych i półciężarowych /dobę oraz 30 pojazdów osobowych na dobę. Z dodatkowych informacji uzyskanych od inwestora wynika, że po rozbudowie ilość pojazdów poruszających się po terenie zakładu nie ulegnie zwiększeniu. Zakład nie obsługuje samochodów ciężarowych w porze nocnej. Operacje dostawy materiałów, odbioru produktów i wszystkie związane z tym prace manipulacyjne są realizowane wyłącznie w porze dziennej. Po realizacji przedsięwzięcia cały transport międzyoperacyjny będzie odbywał się wewnątrz hal produkcyjnych z wykorzystaniem wózków widłowych elektrycznych.

W okresie tym wystąpi uciążliwość związana z emisją zanieczyszczeń do powietrza powstałych w procesach: spalania gazu LPG w celu ogrzewania budynku oraz spalanie oleju opałowego do celów technologicznych. Wystąpi również emisja zanieczyszczeń gazowych wynikająca z ruchu pojazdów poruszających się po terenie zakładu.

Wytworzone odpady komunalne, odpady niebezpieczne związane z prowadzoną działalnością (np.: sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny, zużyte ubrania robocze) będą gromadzone selektywnie w szczelnych pojemnikach na wydzielonej powierzchni, następnie zostaną przekazane do odzysku lub unieszkodliwienia firmom specjalizującym się w gospodarce odpadami. Ciekłe odpady niebezpieczne będą magazynowane w pojemnikach odpornych na działanie substancji niebezpiecznych zawartych w odpadach, ustawionych na tacach ociekowych o pojemności pozwalającej na przyjęcie całego wycieku z największego pojemnika. Pomieszczenia, w których będą magazynowane odpady ciekłe będą wyposażone w odpowiednie sorbenty i środki do neutralizacji ewentualnych wycieków. Zlewki laboratoryjne będą magazynowane oddzielnie, z wykorzystaniem w pierwszej kolejności opakowań fabrycznych zużytych odczynników. Odpady będą przekazywane do przetwarzania lub unieszkodliwiania z częstotliwością adekwatną do natężenia procesów technologicznych, ilości powstających odpadów i możliwości magazynowych. Poszczególne rodzaje odpadów będą wywożone po zebraniu partii odpowiedniej wagowo lub objętościowo.

Wytwarzane odpady, w zależności od ich specyfiki, będą zabezpieczone przed rozprzestrzenieniem poprzez stosowanie pojemników, kontenerów lub tac ociekowych.

Ścieki socjalnobytowe w ilości zapotrzebowanej wody odprowadzane będą do szczelnego bezodpływowego zbiornika i wywożone wozami asenizacyjnymi do oczyszczalni ścieków. Ścieki technologiczne z przemywania elementów do malowania w ilości zapotrzebowanej wody do celów technologicznych (mycie przeznaczonych do produkcji detali) będą gromadzone w zbiorniku bezodpływowym na hali i wywożone 3 lub 4 razy w roku przez zewnętrzne uprawnione firmy do utylizacji. Linia do malowania zostanie zlokalizowana wewnątrz budynku i ustawiona w zagłębieniach (nieckach, gdzie gromadzone będą odpady lakiernicze).

Wody opadowe (z dachu) i powierzchni utwardzonych odprowadzane są i po rozbudowie nadal będą odprowadzane na tereny biologicznie czynne obrębnie terenu inwestora bez konieczności podczyszczania w separatorach (niska intensywność wykorzystywania placu manewrowego).

Z Karty Informacyjnej Przedsięwzięcia nie wynika ryzyko wystąpienia poważnej awarii lub katastrof naturalnych i budowlanych przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii w tym ryzyka związanego ze zmianą klimatu. Prace adaptacyjne i budowlane prowadzone będą w technologii powszechnie stosowanej przy realizacji tego typu przedsięwzięć z zastosowaniem surowców naturalnych przyjaznych dla środowiska i posiadających atesty do ich stosowania. Preferowane są technologie zakładające dowóz gotowych elementów, prefabrykatów i półproduktów (np. konstrukcji kabiny lakierniczej, itp.), co eliminuje wytwarzanie odpadów i ogranicza wpływ budowy na środowisko.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. 2016 poz. 138), przedmiotowe przedsięwzięcie nie spełnia warunków mogących zakwalifikować go do zakładów o dużym ryzyku wystąpienia awarii oraz do zakładów o zwiększonym ryzyku wystąpienia awarii. Planowane przedsięwzięcie nie jest zakładem o podwyższonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej. Nie podlega także obowiązkowi opracowania programu zapobiegania poważnym awariom przemysłowym dla zakładu o zwiększonym, lub dużym ryzyku w rozumieniu art. 248 ustawy Prawo ochrony środowiska.

Przedsięwzięcie zlokalizowane jest w terenie przekształconym antropogenicznie (teren funkcjonującego zakładu) w strefie zabudowy zagrodowej chronionej przed hałasem na podstawie Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. 2014 r., poz. 112). Odległość projektowanej hali (dz.nr ewid. 1209/1) od budynków znajdujących się na sąsiednich działkach wynosi ok. 70m.

Aktualny klimat akustyczny strefy zabudowy kształtowany jest poprzez ruch pojazdów poruszających się po drodze gminnej przebiegającej przez miejscowość Majdan Stary oraz maszyn i pojazdów rolniczych wykorzystywanych przez okolicznych rolników do prowadzenia prac polowych.

Według regionalizacji fizycznogeograficznej Polski (J. Kondracki) przedsięwzięcie usytuowane jest w Makroregionie Kotliny Sandomierskiej, Mezoregionie Równiny Biłgorajskiej. Pod względem geomorfologicznym teren realizacji przedsięwzięcia położony jest w terenie wierzchwinowym o rzędnych 226,7m n.p.m.

Planowane przedsięwzięcie usytuowane jest poza obszarem: wybrzeża, przylegającym do jezior, górskim, terenem uzdrowiska i obszarem ochrony uzdrowiskowej.

Zlokalizowane jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r (Dz. U. z 2016 r., poz. 2134 t j) o ochronie przyrody, w tym poza obszarami Natura 2000. Najbliżej położony obszar Natura 2000 - obszar mający znaczenie dla wspólnoty Dolina Dolnej Tanwi PLHO60097 znajduje się w odległości około 0,5 km od terenu realizacji przedsięwzięcia.

Przedmiotem ochrony w ww. obszarze są typy siedlisk przyrodniczych ujęte w Załączniku I Dyrektywy Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory (Dz. U. UE. L z 1992 r., Nr 206, poz. 7, Dz. U. UE-sp. 15-2-102, ze zm.) wymienione w Standardowym Formularzu Danych z oceną ogólną A, B lub C: wydmy śródlądowe z murawami napiaskowymi, starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z Nympheion, Potamion, zalewane muliste brzegi rzek, ciepłolubne, śródlądowe murawy napiaskowe, górskie i niżowe murawy bliźniczkowe (Nardion - płaty bogate florystycznie; zmiennowilgotne łąki trzęślicowe, ziołorośla górskie i ziołorośla nadrzeczne, niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie, torfowiska wysokie z roślinnością torfotwórczą (żywe), torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z Scheuchzerio-Caricetea), bory i lasy bagienne, łągi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe, wyżynny jodłowy bór mieszany, sosnowy bór chrobotkowy (Cladonio- Pinetum i chrobotkowa postać Peucedano-Pinetum). Ponadto, ujęte w Załączniku II Dyrektywy Rady 92/43/EWG w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory wymienione w SDF z oceną ogólną A, B i C: ssaki - bóbr europejski, wydra; płazy i gady: traszka grzebieniasta, kumak nizinny; ryby: minóg strumieniowy, koza, grzywacz białopłetwy; bezkręgowce: trzepla zielona, zalotka większa, przeplatka aurinia, rośliny: starodub łąkowy. Dla ww. obszaru został opracowany plan zadań ochronnych zatwierdzony rozporządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie i

Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie z dnia 15 stycznia 2015r. (Dz. Urz. Woj. Lub. Z dnia 21 stycznia 2015 poz. 250) . Przedsięwzięcie nie ingeruje w siedliska przyrodnicze ani w siedliska gatunków będących przedmiotem ochrony ww. obszaru.

Zlokalizowane jest poza Korytarzami Ekologicznymi. Najbliżej położony Korytarz Ekologiczny KPdC-IA Puszcza Solska i GKPdc - IB Lasy Janowskie znajdują się w odległości ok. 1,2km terenu funkcyjnego. Ww. Korytarze Ekologiczne stanowią uzupełnienie Głównego Korytarza Ekologicznego - Południowo-Centralny (KPdC), który łączy Roztocze z Lasami Janowskimi, Puszczą Sandomierską i Świętokrzyską, Przedborskim Parkiem Krajobrazowym, Załęczańskim Parkiem Krajobrazowym, schodzi do Lasów Lublinieckich i Borów Stobrawskich, idzie do Lasów Milickich, Doliny Baryczy i Borów Dolnośląskich. Jest to enklawa w/w korytarza krajowego, w obrębie, której występują ciągi leśne (zadrzewień i zakrzewień) umożliwiające migracje zwierząt poprzez lokalne korytarze leśne.

Przedsięwzięcie nie ingeruje w strukturę ekologiczną korytarza krajowego i lokalnych ciągów ekologicznych.

Przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza głównym zbiornikiem wód podziemnych GZWP Nr 428 Kopalna Dolina Biłgoraj-Lubaczów. Warunki ochrony GZWP określone w dokumentach: „Dokumentacja określająca warunki hydrogeologiczne zbiornika wód podziemnych Biłgoraj Lubaczów GZWP Nr 428 zatwierdzone Decyzją Ministra Ochrony Środowiska Zasobów Naturalnych i Leśnictwa KDHI/013/6C)18/97 z 19 lutego 1997 r. oraz Dodatek do dokumentacji hydrogeologicznej określającej warunki hydrogeologiczne w związku z ustanowieniem obszarów ochronnych Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 428 Dolina kopalna Biłgoraj-Lubaczów zatwierdzony pismem Ministra Środowiska z 15.12.2011r. DGiKGhg-4731-40/6905/55536/11/MJ.

Zgodnie z podziałem dokonany w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2016 r. poz. 1911)) przedsięwzięcie zlokalizowane jest w obszarze jednolitych części wód podziemnych oznaczonym kodem PLGW2200120. Stan ilościowy i chemiczny JCWP oceniono, jako dobry. Celem środowiskowym dla przedmiotowej JCWPd jest dobry stan chemiczny i ilościowy. Oraz w obszarze jednolitej części wód powierzchniowych oznaczonym kodem europejskim PLRW200019228599 o nazwie: „Tanew od Muchy do Łady" Scalona część wód GWO837. Odcinek posiada status: naturalna część wód, typ: (19) Rzeka nizinna piaszczysto-gliniasta. Ocena stanu JCWP - dobry.

Osiągnięcie celów środowiskowych dla jednolitych części wód powierzchniowych oceniono, jako niezagrażone.

Wyniki monitoringu przeprowadzonego przez Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Lublinie (Ocena stanu jednolitych części wód powierzchniowych badanych w latach 2010-2015) dla ww. JCWP potwierdzają ocenę stanu zawartego w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły - stan dobry.

Gmina Księżpol liczy 6806 mieszkańców, gęstość zaludnienia wynosi ok.47 osób/km². Zasięg oddziaływania przedsięwzięcia ograniczy się do granic terenu funkcyjnego oraz najbliższego otoczenia miejsca jego realizacji i może być odczuwalne w strefie zabudowy związanej ze stałym pobytom ludzi (zlokalizowana w odległości ok 85m. granic terenu funkcyjnego). Oddziaływanie przedsięwzięcia będzie wynikać z uwarunkowań miejsca lokalizacji oraz emisji do środowiska (hałas, zanieczyszczenie powietrza, gospodarka wodno-ściekowa, gospodarka odpadami). W związku z powyższym przeanalizowano możliwe skutki środowiskowe wynikające z lokalizacji i miejscowych uwarunkowań oraz z emisji w fazie realizacji, likwidacji i funkcjonowania przedsięwzięcia w odniesieniu do elementów środowiska i funkcji ekologicznych (korytarze ekologiczne), w tym przyrodniczych obszarów chronionych (obszar natura 2000) oraz zdrowia ludzi.

Oddziaływanie na klimat akustyczny będzie miało charakter lokalny i krótkotrwały, ograniczony do pory dziennej, niekumulujący się w środowisku. Bezpośrednie krótkoterminowe oddziaływanie hałasu, przy zastosowaniu rozwiązań określonych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia (stacjonarne źródła hałasu umieszczone zostaną w budynku hali) będzie odczuwalne w obrębie działki, do której inwestor posiada tytuł prawny oraz w bezpośrednim otoczeniu i jak wynika z karty informacyjnej zostanie ograniczone do poziomu ok. 50dB na zewnątrz budynku hali, czyli do poziomu dopuszczalnego dla zabudowy mieszkaniowej, który wynosi 55dB w porze dziennej, nie powodując pogorszenia warunków arosanitarnych w strefie zabudowy mieszkaniowej miejscowości Majdan Stary.

Na etapie realizacji występuje małe prawdopodobieństwo oddziaływań negatywnych na warunki akustyczne i arosanitarnie wynikających z lokalizacji przedsięwzięcia oraz z emisji hałasu (emisja na poziomie ok. 90 - 100dB) i emisji zanieczyszczeń gazowych i pyłów z silników środków transportowych i maszyn budowlanych. Chwilowe bezpośrednie oddziaływanie hałasu, przy zastosowaniu rozwiązań określonych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia (prowadzenie prac w porze dnia przy użyciu sprzętu sprawnego technicznie o możliwie najlepszych parametrach akustycznych) będzie odczuwalne w obrębie terenu, do którego inwestor posiada tytuł prawny oraz w bezpośrednim otoczeniu i może być: odczuwalne w strefie do 50m na działkach zabudowanych budynkami mieszkalnymi zlokalizowanymi w odległości ok. 70m od planowanego przedsięwzięcia. Emisja ponadnormatywna związana z fazą budowy stacji będzie mieć: charakter przemijający.

Z analizy KIP wynika, że na etapie funkcjonowania emisja gazów i pyłów wprowadzanych do powietrza ze wszystkich źródeł emisji, nie spowoduje przekraczania standardów jakości powietrza, czyli poziomów odniesienia substancji, określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. Nr O, poz. 1031) oraz wartości odniesienia dla substancji w powietrzu, określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 roku w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. Nr 16, poz. 87). Obliczenia stanu zanieczyszczenia atmosfery, spowodowanego oddziaływaniami na środowisko wszystkich źródeł na terenie przedsięwzięcia wykazały, że analizowane przedsięwzięcie spełniać: będzie normy obowiązujące w zakresie ochrony powietrza dla emitowanych zanieczyszczeń. Emisja gazów i pyłów wprowadzanych do powietrza ze wszystkich źródeł emisji (pochodzących ze spalania gazu LPG w ramach ogrzewania budynku, oleju opałowego do celów technologicznych, emisję ze spalania paliw płynnych i gazowych do napędzania pojazdów mechanicznych oraz w niewielkim zakresie emisję z procesów technologicznych (polimeryzacji farb proszkowych w piecu) , nie spowoduje przekraczania standardów jakości powietrza. Obliczenia poziomów substancji w powietrzu przeprowadzono przy zastosowaniu programu komputerowego SOZAT Ek 100W firmy Atmoterm Opole. Przeprowadzone obliczenia wykazały, że poziomy stężenie zanieczyszczeń emitowanych z projektowanego zakładu (emisja alkoholu alifatycznego, dwutlenku węgla, pyłu ogólnego, dwutlenku azotu, dwutlenku siarki oraz tlenku węgla) nie będą powodowały przekroczeń 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnych poziomów stężeń w powietrzu. Zakład nie będzie ponadnormatywnie lub istotnie wpływał na jakość powietrza w swoim otoczeniu.

Z analizy danych zamieszczonych w KIP dotyczących emisji hałasu wynika, że funkcjonowanie zakładu po rozbudowie nie będzie stanowiło źródła ponadnormatywnych oddziaływań akustycznych dla terenów podlegających ochronie akustycznej zarówno w porze dnia jak i porze nocy znajdujących się w odległości ok. 70 metrów od terenu inwestycji.

W analizie akustycznej obliczenia wykonano zgodnie z metodyką opisaną w: PN-ISO 9613 - 1 : 2000 Akustyka. Tłumienie dźwięku podczas propagacji w przestrzeni otwartej – Obliczanie pochłaniania dźwięku przez atmosferę [L.8], PN-ISO 9613-2: 2002 Akustyka.

Tłumienie dźwięku podczas propagacji w przestrzeni otwartej - Ogólna metoda obliczania [L.9], Instrukcji Instytutu Techniki Budowlanej nr 338/2008 Metoda określania emisji i imisji hałasu przemysłowego w środowisku, Warszawa 1996 r. [L.5]. Do obliczeń zastosowano program komputerowy LEQ Professional, wersja ei.o, oparty na normie PN-ISO 9613-2: 2002 Akustyka. Zakład nie stosuje technologii i urządzeń mogących w znaczący sposób wpływać na klimat akustyczny, a w szczególności na klimat akustyczny terenów podlegających ochronie (zabudowa zagrodowa) i nie wymaga stosowania urządzeń ograniczających emisję hałasu do środowiska.

Brak prawdopodobieństwa oddziaływań negatywnych znaczących tj. przekroczenia ustalonych prawem standardów akustycznych określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. 2014 r., poz. 112).

Realizacja planowanego przedsięwzięcia związana jest z powstawaniem odpadów, zarówno na etapie budowy jak i eksploatacji inwestycji. Odpady powstające na etapie realizacji przedsięwzięcia będą magazynowane selektywnie w odpowiednio oznakowanych pojemnikach/kontenerach w sposób uniemożliwiający przedostawanie się odpadów do środowiska. Odpady powstające na etapie realizacji inwestycji zostaną w pierwszej kolejności zagospodarowane zgodnie z zapisami zawartymi w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 11 maja 2015r. w sprawie odzysku odpadów poza instalacjami i urządzeniami (Dz. U. z 2015r. poz. 796). Odpady, których nie można zagospodarować zgodnie z ww. rozporządzeniem będą przekazane odpowiednim podmiotom dysponującym wszelkimi niezbędnymi pozwoleńiami z zakresu gospodarki odpadami, gwarantującym zagospodarowanie odpadów zgodnie z prawem. Sposób postępowania z odpadami powstającymi na etapie eksploatacji inwestycji będzie zgodny z przepisami ustawy o odpadach. Z uwagi na rodzaje wytwarzanych odpadów oraz ich ilość, a także ze względu na właściwy sposób zagospodarowania wytworzonych odpadów nie przewiduje się znaczącego negatywnego wpływu na środowisko związanego z emisją odpadów.

Wody opadowe z powierzchni utwardzonych nie podlegają obowiązkowi podczyszczania (§ 19.1. pkt. 1. Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi (Dz. U. 2006, Nr 137, poz. 984 z późn. zm.)) odprowadzane będą na tereny biologiczne czynne w obrębie terenu, do którego Inwestor posiada tytuł prawny i wg KIP nie przekroczą standardów, jakości określonych w ww. Rozporządzeniu, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego. Brak prawdopodobieństwa negatywnego znaczącego oddziaływania gospodarki wodno-ściekowej na wody powierzchniowe i podziemne.

Uwzględniając rozwiązania gospodarki wodno-ściekowej, rozwiązania minimalizujące ryzyko zanieczyszczenia wód gruntowych i powierzchniowych określonych w KIP (np. ścieki technologiczne z przemywania elementów do malowania będą gromadzone w zbiorniku bezodpływowym) jak też skalę inwestycji nie przewiduje się możliwości pogorszenia w wyniku realizacji i funkcjonowania przedsięwzięcia stanu jednolitych części wód podziemnych Nr 428 Kopalna Dolina Biłgoraj-Lubaczów w obrębie obszaru jednolitych części wód Podziemnych (JCWPd) PLGW2200120 oraz w obszarze jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP) „Tanew od Muchy do Łady” oznaczonym kodem europejskim PLRW200019228599 scalona część wód powierzchniowych GWO837 region wodny Górnej Wisły, a tym samym brak prawdopodobieństwa negatywnego znaczącego wpływu na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych wynikających z ramowej dyrektywy Wodnej (Dyrektywa 2000/60/WE parlamentu Europejskiego i rady z dnia 23 października 2000 r. ustanawiająca ramy wspólnotowego działania w dziedzinie polityki wodnej oraz działu III

ustawy z dnia 18 lipca 2001r. Prawo wodne (Dz. U. z 2015r., poz. 469)) i Planu gospodarowania wodami dorzecza Wisły (Dz. U. z 2016 r. poz. 1911)).

Z przeprowadzonej analizy uwarunkowań lokalizacyjnych, skali i charakteru przedsięwzięcia oraz zapotrzebowania na zasoby naturalne, potencjalnych emisji do środowiska i rozwiązań chroniących określonych w KIP wynika brak prawdopodobieństwa oddziaływań negatywnych znaczących na elementy środowiska i funkcje ekologiczne oraz na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych (utrzymanie dobrego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych i populacji gatunków, w tym ptaków stanowiących przedmiot ochrony i ich siedlisk) wynikających z ustaleń Dyrektywy Siedliskowej oraz Dyrektywy Ptasiej (Dyrektywa Rady 92/43/EWG z 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory i Dyrektywa 2009/147/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z 30 listopada 2009 r. w sprawie ochrony dzikiego ptactwa) oraz ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2016 r., poz. 2134 t j) w obszarach Natura 2000. Przedsięwzięcie realizowane będzie poza obszarami chronionymi i nie będzie stanowiło zagrożenia dla gatunków ptaków i ich siedlisk będących przedmiotem ochrony obszarów Natura 2000 – w obszarze mającym znaczenie dla Wspólnoty Dolina Dolnej Tanwi PLHO60097.

Przedsięwzięcie realizowane będzie poza granicami ww. obszaru w terenie przekształconym antropogenicznie (teren funkcjonującego zakładu) i nie będzie mieć większego znaczenia dla siedlisk przyrodniczych i siedlisk gatunków będące przedmiotem ochrony będących przedmiotem ochrony ww. obszaru oraz innych gatunków chronionych. Siedlisko 6410 Zmienneowilgotne łąki trzęślicowe Molinion będące przedmiotem ww. obszaru występują w odległości ok. 1 km od terenu funkcyjnego.

Realizacja przedsięwzięcia nie będzie negatywnie oddziaływać na Korytarze Ekologiczne KPdC- 1A Puszcza Solska i GKPdc - IB Lasy Janowskie (znajdują się w odległości ok. 1,2km terenu funkcyjnego) nie spowoduje izolacji obszarów przyrodniczo cennych, umożliwiających migrację zwierząt i roślin oraz ochronę i odbudowę bioróżnorodności zarówno w obszarze mającym znaczenie dla Wspólnoty Dolina Dolnej Tanwi PLHO60097 jak też innych terenach o dużej wartości przyrodniczej.

Realizacja przedsięwzięcia nie przyczyni się do pogłębienia zmian klimatu. Nie przewiduje się wzrostu emisji gazów cieplarnianych w wyniku funkcjonowania przedsięwzięcia gdyż emisja gazów i pyłów wprowadzanych do powietrza ze wszystkich źródeł emisji (pochodzących ze spalania gazu LPG w ramach ogrzewania budynku, oleju nopałowego do celów technologicznych, emisja ze spalania paliw płynnych i gazowych do napędzania pojazdów mechanicznych oraz w niewielkim zakresie emisję z procesów technologicznych (polimeryzacji farb proszkowych w piecu) , nie spowoduje przekraczania standardów jakości powietrza określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U z 2012 r., poz. 1031) i rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. Nr 16/2010 r., poz. 87).

Z analizy charakteru przedsięwzięcia i sposobu przystosowania do zmian klimatu (nagłych zjawisk pogodowych związanych z ociepleniem się klimatu tj. fale upałów, susze oraz sprzyjające w tych warunkach pożary, jak również powodzie, nawalne deszcze, burze, silne wiatry, osuwiska, katastrofalne opady śniegu, fale mrozów itp.) wynika, że przedsięwzięcie nie będzie wrażliwe na skrajne zjawiska klimatyczne i nie będzie znacząco

oddziaływać na klimat i na bioróżnorodność. Zlokalizowane jest poza terenami zagrożonymi powodzią lub ruchami osuwiskowymi mas ziemnych, poza terenami gromadzenia się wód opadowych i roztopowych w okresach ulewnych deszczy lub gwałtownych roztopów. Jest osłonięte przed silnymi wiatrami istniejącymi w otoczeniu obiektami kubaturowymi.

Przedsięwzięcie zlokalizowane jest w terenie zurbanizowanym przekształconym antropogenicznie (teren funkcjonującego zakładu), nie będzie generować dodatkowo wyróżniających się obiektów dysharmonijnych lub dominant krajobrazowych. W związku z tym nie przewiduje się znaczącego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na krajobraz. Przedsięwzięcie zlokalizowane jest w odległości ok.60km od wschodniej granicy państwa, i uwzględniając jego skalę oraz lokalny charakter brak jest prawdopodobieństwa oddziaływania transgranicznego na elementy środowiska przyrodniczego.

Mając powyższe na uwadze, po uwzględnieniu łącznie uwarunkowań, o których mowa w art. 63 ust. 1 i art. 68 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 2017r., poz. 1405 t.j.) stwierdza się brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko w/w przedsięwzięcia.

ii

Pouczenie

Na niniejsze postanowienie nie przysługuje zażalenie.



WÓJT
Lech Rebacz

Otrzymują:

1. Adresat.
2. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Lublinie
Wydział Spraw Terenowych III, w Zamościu
ul. Partyzantów 3, 22-400 Zamość
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Biłgoraju, ul. Gen. H. Dąbrowskiego 15, 23-400 Biłgoraj
4. Pan Czesław Sprysak , 23-414 Majdan Stary 48A
5. Pan Tadeusz Ostasz, 23-414 Majdan Stary 46B
6. Pan Piotr Rak, 23-414 Majdan Stary 46
7. Pan Jan Kapka, 23-414 Majdan Stary 45A.
8. Pani Krystyna Rosołowska, Rogale 36, 23-414 Majdan Stary
9. A.a

