



Bydgoszcz, dnia 1 września 2015 r.

REGIONALNY DYREKTOR OCHRONY ŚRODOWISKA W BYDGOSZCZY

WOO.4240.433.2015.HR.2

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 1 oraz ust. 3 i 4 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 2013 r., poz. 1235 ze zm.), a także § 3 ust. 1 pkt 14 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397 ze zm.) oraz art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r. poz. 267 ze zm.), nawiązując do pisma Wójta Gminy Lubiszewo z dnia 20 lipca 2015 r. (data wpływu: 22.07.2015 r.), znak: ROŚ.6220.11.2015.KP, po przeanalizowaniu wniosku w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wraz z załącznikami, w tym kartą informacyjną przedsięwzięcia (uzup.: 18.08.2015 r.), złożonego przez Dynamic Metal Sp. z o.o. z siedzibą przy ul. Spółdzielczej 8 w Grębocinie, którą reprezentuje Pan Jacek Baranowicz Prezes Zarządu,

wyrażam opinię,

że dla przedsięwzięcia polegającego na rozbudowie hali do produkcji konstrukcji stalowych wraz z infrastrukturą przy ul. Spółdzielczej 8 w Grębocinie, nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

UZASADNIENIE

Wójt Gminy Lubicz, pismem z dnia 20 lipca 2015 r. (data wpływu: 22.07.2015 r.), znak: ROŚ.6220.11.2015.KP, zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy z prośbą o wyrażenie opinii w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla ww. inwestycji.

Po zapoznaniu się z załączoną do wniosku kartą informacyjną (uzup.: 18.08.2015 r.), stwierdzono, że jest to przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, wymienione w § 3 ust. 1 pkt 14 cyt. rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r., tj.: „instalacje do powierzchniowej obróbki substancji, przedmiotów lub produktów z zastosowaniem rozpuszczalników organicznych, z wyłączeniem zmian tych instalacji polegających na wprowadzeniu do ciągu technologicznego kontenerowych urządzeń odzysku rozpuszczalników”.

Zamierzenie obejmuje rozbudowę hali do produkcji konstrukcji stalowych wraz z infrastrukturą przy ul. Spółdzielczej 8 w Grębocinie. Projektowany obiekt będzie funkcjonalnie połączony z istniejącą halą i przeznaczony zostanie do obróbki gotowej konstrukcji stalowej. Teren przewidziany pod planowaną inwestycję zajmuje powierzchnię ok. 1124 m² i znajduje się on na działkach o nr 382/6 i 370/2 – obręb Grębocin 0004.

Omawiane zamierzenie znajduje się w północno-wschodniej części wsi Grębocin. Teren ten zlokalizowany jest na skraju zabudowy północno-wschodniej części wsi. Od strony wschodniej do terenu inwestycji przylegają pola uprawne, od strony północnej przylega kilka domów mieszkalnych, od strony południowej znajduje się inny zakład produkcyjny, natomiast od strony zachodniej osiedle domów mieszkalnych przy ul. Nad Strugą. Obszar ten ma bezpośredni dostęp do drogi publicznej, dojazd zapewniony jest od ul. Spółdzielczej.

Na obszarze przeznaczonym pod projektowane zadanie obowiązują zapisy miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego części wsi Grębocin, zatwierdzonego Uchwałą Nr XLIV/465/10 Rady Gminy Lubicz z dnia 23 kwietnia 2010 r. (Dz. Urz. Woj. Kuj.-Pom. Nr 149, poz. 1848). Inwestycja zlokalizowana jest na obszarze określonym symbolem EP, dla którego ustalono przeznaczenie podstawowe przemysł, składy oraz usługi nieuciążliwe.

Najbliższa zabudowa mieszkaniowa jest oddalona od miejsca inwestycji w kierunku północno-zachodnim o około 65 m, jest to budynek mieszkalny, zabudowy jednorodzinnej bliźniaczej, położony przy ul. Spółdzielczej, przylegający do terenu zakładu.

W ramach inwestycji planowana jest działalność w zakresie obróbki gotowej konstrukcji stalowej polegającej na piaskowaniu, następnie malowaniu i kontroli jakości. Dotychczas czynności te były wykonywane na utwardzonym placu, który obecnie jest przeznaczony pod budowę nowej hali. Projektuje się wybudowanie hali o powierzchni zabudowy ok. 898 m².

W projektowanej hali planowany jest montaż:

- pyłoszczelnej kabiny do śrutowania z systemem odzyskiwania ścierniwa;
- kabiny lakierniczej z suszarkami do malowania natryskowego;
- suwnicy jezdnej natorowej do udźwigu 5 Mg.

Nie przewiduje się zwiększenia zatrudnienia w zakładzie. W nowej hali będą pracować pracownicy, którzy obecnie wykonują te czynności na zewnątrz.

Obecny stan zatrudnienia: pracownicy fizyczni - 71 osób oraz biurowi - 24 osoby. Ilość dni pracujących to ok. 265 dni w roku (pierwsza zmiana stała, druga zmiana sporadycznie).

Przewidywane zużycie surowców w skali roku szacuje się na poziomie:

- lakierów: 2850 kg,
- rozpuszczalników: 300 kg,
- szpachli itp.: 10 kg,
- materiałów do piaskowania 3000 kg.

W celu ograniczenia negatywnego oddziaływania zamierzenia na środowisko gruntowo-wodne w trakcie realizacji inwestycji, prace budowlane przeprowadzone będą w oparciu o sprzęt sprawny technicznie, dopuszczony do eksploatacji i posiadający aktualne przeglądy techniczne. Czynności uzupełniania paliwa oraz usuwania drobnych awarii, wykonane zostaną jedynie w miejscach do tego wyznaczonych i przystosowanych. Roboty budowlane planowane w ramach zamierzenia polegały będą m.in. na wykonaniu, na istniejącej płycie betonowej, hali oraz wewnętrznych instalacji. Realizacja inwestycji nie będzie miała znaczącego wpływu na środowisko gruntowo-wodne ze względu na brak konieczności prowadzenia wykopów pod budowę. Podsadzki w planowanej hali wykonane zostaną jako szczelne, odporne na działanie substancji niebezpiecznych. Stanowiąc będzie to zabezpieczenie przed zanieczyszczeniem środowiska gruntowo-wodnego. Dodatkowo, olej opałowy magazynowany będzie w zbiorniku o pojemności 1m³ (paletopojemnik) umieszczonym w wannie betonowej o pojemności min. 1m³ umożliwiającej przetrzymanie oleju w przypadku awarii zbiornika.

W związku z realizacją przedmiotowego zadania nie wystąpi wzrost zapotrzebowania na wodę. Na terenie zakładu woda pobierana jest tylko na cele socjalno-bytowe z sieci wodociągowej. Ścieki socjalno-bytowe planuje się odprowadzać do nowo wybudowanej gminnej kanalizacji sanitarnej. Podłączenie do sieci planowane jest do końca września br. Istniejący na terenie przedsięwzięcia zbiornik bezodpływowy zostanie zlikwidowany. Rozbudowa zakładu nie będzie wiązała się ze wzrostem ilości generowanych ścieków. Przedsięwzięcie nie stanowi źródła ścieków technologicznych.

Wody opadowe i roztopowe odprowadzone zostaną do istniejącej sieci kanalizacji deszczowej, po uprzednim ich podczyszczeniu w piaskowniku. Nie planuje się oczyszczać wód z substancji ropopochodnych na obszarze inwestycji. Proces ten dokonywany jest w urządzeniach oczyszczających wchodzących w skład sieci kanalizacji deszczowej, przed odprowadzeniem ich do odbiornika jakim jest Struga Łysomicka.

Zamierzenie zlokalizowane jest w obszarze dorzecza Wisły, dla którego opracowano Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły, przyjęty Uchwałą Rady Ministrów z dnia 22 lutego 2011 r. (M.P. z dnia 21 czerwca 2011 r., Nr 49, poz. 549). Inwestycja znajduje się w obszarze jednolitej części wód podziemnych, oznaczonym europejskim kodem PLGW240040 (JCWPd Nr 40), zaliczonym do regionu wodnego Dolnej Wisły. W ww. Planie, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 23 lipca 2008 r. w sprawie kryteriów i sposobu oceny stanu wód podziemnych (Dz. U. Nr 143, poz. 896), stan ilościowy i chemiczny tej JCWPd oceniono jako dobry. Rozpatrywana jednolita część wód podziemnych nie jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj. utrzymania co najmniej dobrego stanu ilościowego i chemicznego wód podziemnych. Przedsięwzięcie znajduje się w obszarze jednolitej części wód powierzchniowych rzecznych oznaczonym europejskim kodem PLRW20001928989 – „Bacha od Zgniłki do ujścia”, zaliczonym do regionu wodnego Dolnej Wisły. W ww. Planie, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 listopada 2011 r. w sprawie klasyfikacji stanu ekologicznego, potencjału ekologicznego i stanu chemicznego jednolitych części wód powierzchniowych (Dz. U. Nr 258, poz. 1549), potencjał tej silnie zmienionej części wód powierzchniowych rzecznych oceniono jako zły. Rozpatrywana część wód jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj. osiągnięcia lub utrzymania co najmniej dobrego potencjału ekologicznego i stanu chemicznego wód powierzchniowych do roku 2015. W uzasadnieniu derogacji wskazano, że zmiany morfologiczne mają znaczenie dla lokalnej gospodarki, ochrona przed podtopieniem. Z uwagi na rodzaj (skalę, zakres, lokalizację)

przedsięwzięcia stwierdza się, że jego realizacja nie wpływa na ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych zawartych w ww. dokumencie. Zakres prac realizacyjnych oraz eksploatacja planowanego obiektu nie będzie powodować negatywnych skutków, gdyż roboty budowlane wykonane zostaną ze szczególną starannością, a ścieki komunalne i wody opadowe planuje się odprowadzać do gminnego systemu kanalizacyjnego, wyposażonego w odpowiednie urządzenia oczyszczające. Zamierzenie nie będzie powodowało dopływu zanieczyszczeń do wód podziemnych, przez co nie wpłynie na pogorszenie stanu chemicznego wód podziemnych. Projektowana inwestycja nie będzie miała również negatywnego wpływu na cele środowiskowe dotyczące stanu ilościowego wód podziemnych. Ponadto, planowany obiekt nie jest związany z wytwarzaniem jakichkolwiek zanieczyszczeń, które mogłyby wpływać na stan wód powierzchniowych, dlatego nie przyczyni się do zmiany obecnie występującego potencjału ekologicznego jednolitych części wód powierzchniowych. Mając na uwadze powyższe prognozuje się, że przedmiotowe zamierzenie nie wpłynie na ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych zawartych w ww. Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły.

W zakresie ochrony powietrza atmosferycznego na etapie budowy zostanie ograniczony okres magazynowania odpadów pyłących lub zostaną one magazynowane w kontenerach ograniczających pylenie wtórne.

Podczas funkcjonowania hali planuje się wykorzystywać technologię mającą na celu redukcję substancji lotnych oraz stosowaniu produktów o niższej zawartości substancji szkodliwych. Wymiana powietrza w hali odbywać się będzie dzięki wentylacji grawitacyjnej. W urządzeniach zainstalowane są filtry wylapujące zanieczyszczenia z zasysanego oraz wyrzucanego powietrza. Kabina śrutownicza posiada zamontowany w wentylacji filtr odpylający o powierzchni filtrującej wynoszącej 210 m² i przepływie całkowitym 12000 m³/h. Planowana kabino-suszarka lakiernicza filtruje poprzez agregaty o wydajności 35000 m³/h, zarówno powietrze zasysane jak i wyrzucane. Filtracja w obu przypadkach odbywa się dwuetapowo. Filtrowanie świeżego powietrza zasysanego z zewnątrz zachodzi początkowo na przedfiltrach z włókniny akrylowej, a następnie powietrze oczyszczane jest na filtrach sufitowych z włókniny poliestrowo-poliamidowej ze wzmocnieniem. Powietrze wyrzucane na zewnątrz hali przez kabino-suszarkę, oczyszczane jest na filtrach podłogowych kartonowych oraz na dwuwarstwowych filtrach z włókniny szklanej.

W zakresie ochrony przez hałasem główne źródła hałasu będą zlokalizowane na dachu projektowanej hali oraz w jej wnętrzu. Dodatkowo, kabina śrutownicza posiada obudowy

z płyty warstwowej ograniczające emisję hałasu do wnętrza hali, w której jest posadowiona, a pośrednio również do środowiska.

Wyrzutnie powietrza z kabiny lakierniczej oraz z kabiny śrutowniczej wyposażone zostaną w tłumiki hałasu ograniczające emisję energii wibroakustycznej do środowiska. Pracę zakładu i wszystkich źródeł hałasu planuje się tylko w porze dziennej.

Na podstawie przeprowadzonej analizy zgromadzonej dokumentacji, biorąc pod uwagę rodzaj i usytuowanie zamierzenia, nie przewiduje się ponadnormatywnego oddziaływania na poszczególne elementy środowiska takie jak: panujący klimat akustyczny, powietrze oraz wody powierzchniowe i podziemne.

Odpady zarówno na etapie realizacji, jak i eksploatacji inwestycji, będą gromadzone selektywnie w wydzielonych i przystosowanych do tego celu miejscach, a następnie przekazywane w pierwszej kolejności do odzysku, a jeżeli nie jest to możliwe to do unieszkodliwiania, odbiorcom posiadającym stosowne zezwolenia. Odpady niebezpieczne zostaną zmagazynowane w szczelnych, zamykanych pojemnikach, w miejscach oznakowanych i zadaszonych, o utwardzonym oraz nieprzepuszczalnym podłożu, zabezpieczonych przed dostępem osób postronnych. Transport odpadów realizowany będzie z zachowaniem obowiązujących w tym zakresie przepisów.

Przedmiotowe zamierzenie realizowane będzie poza obszarami chronionymi w myśl ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013 r., poz. 627 ze zm.), w tym poza wyznaczonymi, mającymi znaczenie dla Wspólnoty i projektowanymi przekazanymi do Komisji Europejskiej obszarami Natura 2000. Realizacja planowanego przedsięwzięcia dotyczy terenów przemysłowych.

Na obszarze projektowanego zadania, nie występują obszary: wybrzeży, górskie, strefy ochronne ujęć wód i ochronne zbiorników wód śródlądowych, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone, o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, o znacznej gęstości zaludnienia, przylegające do jezior, jak również obszary ochrony uzdrowiskowej.

Na etapie opiniowania zamierzenia, przy określaniu negatywnych oddziaływań, uwzględniono wzajemne powiązania poszczególnych elementów środowiska oraz oddziaływania pośrednie wynikające z tych powiązań. Analiza oddziaływania na środowisko objęła więc efekty skumulowane, związane z potencjalną degradacją kilku elementów środowiska. Biorąc pod uwagę powyższe, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy przeanalizował ryzyko wystąpienia efektu skumulowanego

oddziaływania. Po analizie zgromadzonego materiału dowodowego w sprawie, nie przewiduje się na danym obszarze wystąpienia znaczącego skumulowanego oddziaływania.

Biorąc pod uwagę rodzaj zamierzenia, a także fakt, że będzie ono realizowane na terenie województwa kujawsko-pomorskiego, nie stwierdzono negatywnego wpływu i występowania transgranicznego oddziaływania analizowanej inwestycji na środowisko. Nie przewiduje się również przekroczeń standardów jakości środowiska, zwłaszcza biorąc pod uwagę, że w przedłożonej karcie informacyjnej przedsięwzięcia, przedstawione zostały rozwiązania minimalizujące oddziaływania inwestycji na środowisko. Bezpośrednie oddziaływanie będzie miało charakter krótkotrwały i nie wpłynie znacząco na pogorszenie stanu jakości środowiska.

Odnosnie ryzyka wystąpienia poważnej awarii, należy zaznaczyć, że przedsięwzięcie nie należy do kategorii zakładów wymienionych w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 10 października 2013 r. w sprawie rodzajów i ilości substancji niebezpiecznych, których znajdowanie się w zakładzie decyduje o zaliczeniu go do zakładu o zwiększonym ryzyku albo zakładu o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2013 r., poz. 1479 j.t.).

Jako działanie mitygacyjne w zakresie zmian klimatycznych, teren inwestycyjny zostanie odpowiednio zaizolowany przed przedostaniem się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego, w wyniku prawidłowo prowadzonych: procesów technologicznych, gospodarki ściekowej i odpadowej. Dodatkowo, przewiduje się ograniczenie zużycia energii do ogrzewania hali i pomieszczeń lakierniczych w związku z zastosowaniem częściowo zamkniętych obiegów wentylacyjnych. Zastosowana nowoczesna kabina lakiernicza pozwala na duże ograniczenie zużycia materiałów, a przez to zmniejszenie wielkości emisji LZO.

Podkreślić również należy, iż omawiane zadanie zlokalizowane zostanie poza terenami osuwisk oraz zagrożonymi podtopieniami i powodziami.

Zastosowanie prawidłowych rozwiązań projektowych, technicznych i technologicznych, zapewni ochronę środowiska na etapie realizacji i eksploatacji inwestycji.

Ze względu na rodzaj i skalę planowanego przedsięwzięcia stwierdzono, że nie powinno ono znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko i w związku z powyższym odstąpiono od konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

POUCZENIE

Na niniejsze postanowienie nie przysługuje zażalenie.



up. Regionalnego Dyrektora
ochrony Środowiska w Bydgoszczy

Karolina Ściszyńska
Główny Specjalista
Wydział Oceny Oddziaływania na Środowisko

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Lubiez ul. Toruńska 21, 87-162 Lubiez
2. Pan Jacek Baranowicz Prezes Zarządu Dynamic Metal Sp. z o.o.
ul. Spółdzielcza 8, 87-122 Grębocin
3. Strony wg. rozdzielnika
4. RDOŚ – a/a

Sprawę prowadzi: Hanna Różańska, tel.: 52 50-65-666, wew. 6049, e-mail: hrozanska@rdos-bydgoszcz.pl.