



Och.-I.6220.14.2016

Gorzyce, 22 maja 2017r.

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach

Działając na podstawie:

- art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2016 r., poz. 23 z późn. zm.),
- art. 75 ust.1 pkt 4, art. 80, art. 82 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2016 r., poz. 353 z późn. zm.),
- § 2 ust.1 pkt 14 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016, poz. 71),
- po rozpatrzeniu wniosku Inwestora - ALUMETAL POLAND Sp. z o.o., ul. Przemysłowa 8, 67-100 Nowa Sól,

ustalam

środowiskowe uwarunkowania realizacji przedsięwzięcia pn. „Przebudowa i rozbudowa Wydziału Stopów Odlewniczych oraz Wydziału Zapraw na Zakładzie ALUMETAL POLAND Sp. z o.o. w Gorzycach”

Uwarunkowania przedsięwzięcia

I. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia

Alumetal Poland Sp. z o.o. Zakład w Gorzycach zajmuje się produkcją aluminiowych stopów odlewniczych z grupy AISiCuMg z dodatkami stopowymi: Mn, Ti, Zr, V, z grupy AISiMg oraz pozostałych grup i stopów wstępnych (zapraw).

Przedmiotem zamierzenia jest planowana przebudowa, rozbudowa i modernizacja istniejących wydziałów na Zakładzie tj.: Wydziału Stopów Odlewniczych oraz Wydziału Zapraw.

Przedsięwzięcie obejmuje swym zakresem m.in.:

- 1) rozbudowę wydziału produkcji zapraw w tym:
 - rozbudowę instalacji do produkcji zapraw metalicznych (na działce nr ew. 1744/35),
 - budowę linii do produkcji zapraw na bazie soli na działce nr ew. (na działce nr ew. 1744/35),
- 2) modernizację wydziału produkcji stopów aluminiowych (na działce 1744/12),
- 3) przebudowę systemu odpylania (na działce nr ew. 1744/35),
- 4) rozbudowę laboratorium(na działce nr ew.1744/8.

Łączna powierzchnia działek, na których zlokalizowany jest zakład wynosi ok. 6,255 ha. Po realizacji zadania, powierzchnia zabudowy będzie wynosiła ok. 2,4964 ha (w tym powierzchnia zabudowy budynków i obiektów projektowanych ok. 0,345 ha), powierzchnie utwardzone ok. 2,1583 ha (w tym powierzchnia projektowanych dróg, placów,

chodników i opasek ok. 0,1278 ha), a powierzchnia biologicznie czynna będzie stanowiła ok: 1,6002 ha.

Obecna maksymalna zdolność produkcyjna zakładu wynosi 51 500 Mg/rok stopów i zapraw, maksymalna całkowita zdolność produkcyjna zakładu po realizacji zamierzenia inwestycyjnego wyniesie 95 800 Mg/rok.

II. Warunki wykorzystania terenu w fazie realizacji i eksploatacji, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich.

1. Odpady wytwarzane na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia będą magazynowane selektywnie w kontenerach lub pojemnikach;
2. Prace budowlane odbywać się będą wyłącznie w porze daytimej tj. w godzinach 6:00 - 22:00;
3. W godzinach nocnych tj. od 22:00 do 6:00 zakład pracować będzie z zachowaniem zasady zamykania zewnętrznych drzwi;
4. Ruch pojazdów ciężkich korzystających z dróg wewnętrznych odbywać się będą wyłącznie w porze daytimej tj. w godzinach 6:00 - 22:00.
5. Zaplecze budowy będzie wyposażone w środki zabezpieczające przed przenikaniem szkodliwych substancji do gleby, ziemi lub do wód (np. sorbenty). Zaplecze zostanie zorganizowane w formie utwardzonego placu. Na placu zostanie wyznaczony parking dla samochodów osobowych oraz sprzętu pracującego na budowie. Miejsca postoju maszyn zostaną zabezpieczone przed możliwością infiltracji substancji ropopochodnych do gleby oraz do wód, poprzez:
 - wykorzystanie jako miejsc postoju maszyn terenów już utwardzonych i uszczelnionych,
 - stosowanie wyłącznie sprawnych maszyn i pojazdów,
 - nie prowadzenie na terenie budowy remontów lub konserwacji związanych z usuwaniem substancji ropopochodnych lub innych substancji niebezpiecznych z układów paliwowych lub chłodniczych.
6. Teren budowy będzie wyposażony w przenośne sanitariaty, z zapewnieniem odbioru ścieków bytowych przez firmy posiadające stosowne uprawnienia do prowadzenia tego typu działalności. Ewentualnie pracownicy korzystać będą z istniejącego zaplecza sanitarnego na terenie Zakładu.
7. Zapewniony zostanie nadzór nad wykonawcami prac, w celu kontroli sposobu realizacji robót budowlanych (w tym m.in. kontroli: stosowania sprawnych maszyn i sprzętu oraz ich prawidłowej eksploatacji i konserwacji, użytkowania środków transportu i maszyn bez ich przeciążania i przeładowywania oraz odprowadzania maszyn po zakończonej pracy).
8. Woda do Zakładu, do celów socjalno-bytowych i porządkowych oraz do uzupełniania wody chłodniczej dostarczana będzie z sieci wodociągowej.
9. Ścieki bytowe z terenu Zakładu odprowadzane będą do sieci kanalizacji sanitarnej.
10. Wody opadowo - roztopowe z terenu Zakładu odprowadzane będą do kanalizacji deszczowej. W ciągu systemu kanalizacji deszczowej, przed włączeniem do sieci zewnętrznej zainstalowany zostanie system oczyszczający wody opadowo - roztopowe, składający się z osadnika oraz separatora koalescencyjnego z by-passsem. Na projektowanym ciągu kanalizacyjnym, za osadnikiem oraz separatorem, zainstalowana zostanie studzienka umożliwiająca pobór prób ścieków. Badania jakości ścieków ze względu na zawartość zawiesiny ogólnej oraz węglowodorów ropopochodnych, wykonywane będą dwa razy w roku, w okresie wiosny i jesieni.

11. Chłodzenie gąsek, drutu i wafli w komorze chłodniczej realizowane będzie w systemie obiegu zamkniętego, woda do obiegu dostarczana będzie z własnej centralnej chłodni wody obiegowej.
12. Ścieki przemysłowe - odsoliny z układu chłodniczego oraz ścieki z oczyszczania filtrów zbiornika wody obiegowej, odprowadzane będą do kanalizacji sanitarnej. Badania jakości ścieków ze względu na zawartość pH, ChZT, BZT₅, zawiesina ogólna, chlorki, wykonywane będą po każdym zrzucie odsolin do kanalizacji, w miejscu reprezentatywnym dla odprowadzanych ścieków.
13. Podłogi w halach produkcyjnych i magazynowych nie będą zmywalne.
14. Magazyn wyrobów i surowców ogrzewany będzie 8 promiennikami gazowymi o mocy ok. 50 kW każdy.
15. Magazyn surowców ogrzewany będzie 2 promiennikami gazowymi o mocy ok. 28 kW każdy.
16. Do czasowego podgrzewania kadzi stosowane będą 3 urządzenia (palniki) gazowe o mocy ok. 160 kW każdy.
17. Instalacje filtrów podczyszczających zanieczyszczone powietrze z procesów technologicznych będą połączone w taki sposób, aby mogły pracować naprzemiennie, np. podczas awarii, prac konserwacyjnych.
18. Urządzenia ograniczające emisję zanieczyszczeń do powietrza będą regularnie kontrolowane i utrzymywane w sprawności.
19. Magazyn wyrobów i surowców, magazyn surowców, hala PAFu są/będą wyposażone w wentylację mechaniczną.
20. Magazynowanie topników, surowców czystych, aluminium pierwotnego odbywać się będzie w zadaszonych, zamkniętych pomieszczeniach w istniejących oraz planowanych obiektach z betonowymi posadzkami.
21. Realizacja i eksploatacja przedsięwzięcia powinna nastąpić przy pełnym uwzględnieniu technologii, rozwiązań i parametrów zawartych w opracowanym raporcie o oddziaływaniu na środowisko dla przedsięwzięcia pn. „Przebudowa i rozbudowa Wydziału Stopów Odlewniczych oraz Wydziału Zapraw na Zakładzie ALUMETAL POLAND Sp. z o.o. w Gorzycach” sporządzonym przez Przedsiębiorstwo Geologii i Ochrony Środowiska GEOWIZJER, ul. Dobrego Urobku 9 B, Katowice pod kierunkiem mgr inż. Andrzeja Szałajko – data opracowania grudzień 2016 r.

III. Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w projekcie budowlanym.

1. Projekt budowlany musi uwzględniać ustalenia wymienione w punkcie I i II niniejszego postanowienia.
2. Do magazynowania soli wykorzystywanych będzie sześć silosów o pojemności do 10 m³ każdy oraz big-bagi.
3. Zakład zostanie wyposażony w:
 - piec topliwny (gazowy) o pojemności 20 Mg z palnikiem/palnikami o mocy ok. 4,0 MW,
 - dwa piece reakcyjne (indukcyjne) o pojemności do 3 Mg każdy,
 - dwa piece odlewnicze (indukcyjne) o pojemności do 3 Mg każdy,
 - dwa piece topliwno-odlewnicze (indukcyjne) o pojemności do 3 Mg każdy,
 - dwa piece topliwno-odlewnicze (indukcyjne) o pojemności 6 Mg każdy,
 - piec odstojowo-odlewniczy (gazowy) o pojemności 14 Mg z palnikiem/palnikami o mocy ok. 2,0 MW.
4. Zanieczyszczenia z procesów technologicznych będą odprowadzane do powietrza:
 - emitorem E5 o wysokości min. 30,0 m i przekroju ok. 1,6 m - dwa piece odstojowo-odlewnicze (gazowe) o pojemności 14 Mg każdy, dwa piece odstojowo-odlewnicze (gazowe) o pojemności 6,5 Mg każdy,
 - emitorem E6 o wysokości min. 30,0 m i przekroju ok. 1,6 m - cztery piece topliwno-

- odlewnicze (indukcyjne) o pojemności 6 Mg każdy, prasa do zgarów, okapy nad zgarów, okapy podsufitowe,
- emitorem E7 o wysokości min. 30,0 m i przekroju ok. 1,6 m - dwa piece topielno-odlewnicze (indukcyjne) o pojemności 2,2 Mg każdy, dwa piece topielno-odlewnicze (indukcyjne) o pojemności do 3,0 Mg każdy, okapy podsufitowe hali zapraw metalicznych pieców 2,2 Mg i do 3,0 Mg, okapy nad zgarów na hali zapraw metalicznych,
 - emitorem E8 o wysokości min. 30,0 m i przekroju ok. 1,6 m - piec topielny (gazowy) o pojemności 20 Mg, dwa piece reakcyjne (indukcyjne) o pojemności do 3 Mg każdy, dwa piece odlewnicze (indukcyjne) o pojemności do 3 Mg każdy, stanowisko schładzania PAF-u, okapy podsufitowe hali zapraw solnych, okapy nad zgarów na hali zapraw solnych, okapy nad stanowiskiem czyszczenia kadzi, okapy nad stanowiskiem chłodzenia PAF-u, 3 stacje grzewcze kadzi, po wcześniejszym oczyszczeniu w filtrach workowo - tkaninowych o skuteczności odpylenia min. 99,5 % każdy.
5. W celu odprowadzenia zanieczyszczeń z procesów grzewczych należy zaprojektować:
 - 8 zadaszonych emitorów o wysokości min. 10 m - promienniki gazowe o mocy ok. 50 kW,
 - 2 zadane emitery o wysokości min. 12,0 m - promienniki gazowe o mocy ok. 28 kW.
 6. Stanowiska do pomiaru wielkości emisji gazów lub pyłów do powietrza zamontowane będą na wszystkich projektowanych emitorach.
 7. Nowe instalacje odpylające zlokalizowane będą wewnątrz hal oraz zamontowane będą tłumiki akustyczne i wentylatory z izolacją akustyczną.
 8. Pod maszyny produkcyjne zamontowane będą wibroizolatory.
 9. Od strony zachodniej terenu zakładu wykonany będzie ekran akustyczny o długości ok. 30 m, wysokości ok. 4,5 m, szerokości ok. 24 cm, wskaźniku pochłaniania dźwięku DLa > 13, klasie A4 (wg PN-EN 1793-1:2001), klasie pochłaniania A, wskaźniku pochłaniania 0,9 (wg normy EN 11654).
 10. Technologia, rozwiązania i parametry winny być w pełni zgodne z zaproponowanymi w sporządzonym raporcie o oddziaływaniu w/w przedsięwzięcia na środowisko wraz z uzupełnieniami.
 11. Stanowiska pracy powinny być tak zorganizowane aby zapewniały bezpieczne i higieniczne warunki pracy z uwzględnieniem wymogów zawartych w rozporządzeniach: Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. z 2003 r. Nr 169 poz.1650 z późniejszymi zmianami) oraz Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U z 23 czerwca 2014 r. poz.817).
 12. Należy uwzględnić zalecenia zawarte w aktualnych kartach charakterystyki stosowanych w procesie pracy substancji stwarzających zagrożenie i mieszanin niebezpiecznych lub stwarzających zagrożenie dot. stosowania, przechowywania i magazynowania tych substancji i mieszanin.
 13. Projekt budowlany powinien uwzględniać zastosowanie takich rozwiązań aby do minimum ograniczyć wpływ przedsięwzięcia na środowisko lub zdrowie ludzi zarówno w fazie budowy, jak również w późniejszej eksploatacji.

IV. Przed rozpoczęciem realizacji przedsięwzięcia nie ma obowiązku przeprowadzenia:

1. Ponownej oceny oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania pozwolenia na budowę.
2. Postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.

V. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

UZASADNIENIE

Dnia 13 grudnia 2016 r. wpłynął wniosek ALUMETAL POLAND Sp. z o.o., ul. Przemysłowa 8, 67-100 Nowa Sól o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia pn. „Przebudowa i rozbudowa Wydziału Stopów Odlewniczych oraz Wydziału Zapraw na Zakładzie ALUMETAL POLAND Sp. z o.o. w Gorzycach”

Do wniosku Inwestor dołączył dokumenty określone w art.74 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 tj.: Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, kopię mapy ewidencyjnej, wypis z rejestru gruntów, wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Kwalifikacji przedsięwzięcia dokonano w oparciu o § 2 ust. 1 pkt 14 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r., poz. 71). Tym samym przedsięwzięcie to zalicza się do grupy mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko, na podstawie art. 59 ust. 1 pkt 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, których realizacja zgodnie z art. 71 ust. 2 pkt 1 wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Mając na uwadze powyższe Wójt Gminy Gorzyce pismem Znak Och-I.6220.14.2016 z dnia 21 grudnia 2016 r. wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie o uzgodnienie warunków realizacji przedsięwzięcia oraz do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tarnobrzegu o wydanie opinii przed wydaniem decyzji.

Po analizie merytorycznej przedłożonej dokumentacji Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska stwierdził, że materiały nie przedstawiają w sposób dostateczny wszystkich zagadnień istotnych z punktu widzenia ochrony środowiska, wynikających z ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko. W związku z tym, pismem z dnia 17 lutego 2017 r. znak: WOOŚ.4242.22.4.2016.AK.7 oraz poprzez pocztę elektroniczną w dniu 14 kwietnia 2017 r. wezwał Inwestora do uzupełnienia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tarnobrzegu w dniu 19 stycznia 2017 r. wydał Opinię Sanitarną znak: PSNZ466.8.2016 i określił warunki realizacji przedsięwzięcia oraz pismem znak PSNZ.466.8.2016 z dnia 20 kwietnia 2017 r. stwierdził, że przedłożone uzupełnienia do raportu nie wpływają na treść warunków określonych w wydanej opinii sanitarnej.

Po przedłożeniu w dniach: 4, 19, 20, 21 i 26 kwietnia 2017 r. przez Inwestora uzupełnień do Raportu RDOŚ Postanowieniem znak: WOOŚ.4242.22.4.2016. AR.19 z dnia 28 kwietnia 2017r. uzgodnił warunki realizacji przedsięwzięcia.

Warunki uzgodnione przez RDOŚ i określone przez PPIS zostały zawarte w punkcie II i III niniejszej decyzji.

Informacja o wniosku i raporcie została zamieszczona w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie na kartach Nr: 227/16 (wniosek), Nr 228/16 (raport), 11/7, 13/17 (uzupełnienia do raportu).

Zapewniono udział stron w postępowaniu poprzez obwieszczenia, w tym działając na podstawie art. 10 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2016 r. poz.23 z późn. zm.) obwieszczeniem dnia 10 maja 2017 r. zawiadomiono strony postępowania o możliwości zapoznania się z aktami sprawy i wnoszenia żądań przed wydaniem decyzji.

Zapewniono również udział społeczeństwa poprzez zamieszczenie na stronie internetowej urzędu www.gorzyce.itl.pl/bip, tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy oraz miejscu realizacji inwestycji w dniu 27 kwietnia 2017 r. obwieszczenia o prowadzonym postępowaniu administracyjnym w przedmiocie prowadzonej oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla w/w przedsięwzięcia - wyznaczono 21 termin do zapoznania się z aktami sprawy i składania uwag i wniosków.

W wyznaczonych terminach nie wniesiono uwag do zgromadzonych akt sprawy i planowanej inwestycji oraz prowadzonego postępowania.

Ewentualne warianty realizacji przedsięwzięcia

W raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko poza wariantem inwestycyjnym przedstawiono opis przewidywanych skutków dla środowiska w przypadku niepodjęcia przedsięwzięcia.

Opis przewidywanych skutków dla środowiska w przypadku niepodjęcia przedsięwzięcia

Nie podjęcie realizacji planowanego zamierzenia inwestycyjnego skutkowałoby pozostawieniem Zakładu w stanie istniejącym, co wiązałoby się m.in. z brakiem: zwiększenia zdolności produkcyjnych, uruchomienia linii do produkcji nowego produktu, wykonania emitora o parametrach komina wieloprzewodowego na wspólnej konstrukcji, gwarantującego zlokalizowanie większości jednostek filtrujących wewnątrz hali, możliwości stworzenia dodatkowych miejsc pracy.

Jak wynika z dokumentacji, Wnioskodawca nie brał pod uwagę wariantów alternatywnych dla omawianego przedsięwzięcia, ze względu na cel zamierzenia tj. rozbudowę funkcjonującego Zakładu.

Wariant inwestycyjny

Aktualnie Alumetal Poland Sp. z o.o. Zakład w Gorzycach zajmuje się produkcją aluminiowych stopów odlewniczych z grupy AISiCuMg z dodatkami stopowymi: Mn, Ti, Zr, V, z grupy AISiMg oraz pozostałych grup i stopów wstępnych (zapraw).

Jak wynika z dokumentacji, łączna powierzchnia działek, na których zlokalizowany jest zakład wynosi ok. 6,255 ha. Po realizacji zadania, powierzchnia zabudowy będzie wynosiła ok. 2,4964 ha (w tym powierzchnia zabudowy budynków i obiektów projektowanych ok. 0,345 ha), powierzchnie utwardzone ok. 2,1583 ha (w tym powierzchnia projektowanych dróg, placów, chodników i opasek ok. 0,1278 ha), a powierzchnia biologicznie czynna będzie stanowiła ok. 1,6002 ha.

Przedmiotem zamierzenia jest planowana przebudowa, rozbudowa i modernizacja istniejących wydziałów na Zakładzie tj.: Wydziału Stopów Odlewniczych oraz Wydziału Zapraw. Maksymalna obecna zdolność produkcyjna zakładu wynosi 51 500 Mg/rok stopów i zapraw, a planowany wzrost produkcji związany z realizacją zadania wyniesie 44 300 Mg/rok, w tym:

- dla wydziału stopów wzrost o ok. 4 300 Mg/rok w stosunku do stanu obecnego,
- dla wydziału zapraw metalicznych wzrost o ok. 10 500 Mg/rok w stosunku do stanu obecnego,
- dla wydziału zapraw na bazie soli - ok. 20 500 Mg/rok (nowa linia produkcyjna, związana z produkcją nowego rodzaju asortymentu),
- dodatkowy produkt powstały w procesie produkcji zapraw na bazie soli - PAF (potassium aluminium fluoride) w ilości ok. 9 000 Mg/rok.

Planowane przedsięwzięcie ma na celu uatrakcyjnić ofertę Zakładu, obok produkowanych zapraw metalicznych w postaci „wafli” oraz stopów aluminiowych w postaci „gąsek” o kolejny rodzaj produktu, tj. zapraw na bazie soli, mających postać drutu lub prętów trapezowych, ciętych na kawałki o określonej masie i długości tzw. conticast.

Zakres przedsięwzięcia obejmuje m.in.: przebudowę istniejącej hali sortowni celem adaptacji części hali (ok. 25 %) na cele magazynowe, budowę nowego obiektu przeznaczonego na cele magazynowe surowców oraz wyrobów gotowych, budowę budynku zaplecza elektrycznego pieców indukcyjnych, adaptację przestrzeni magazynowej

w istniejącym budynku na zgarowiec, budowę obiektów pomocniczych - technicznych potrzebnych dla funkcjonowania linii produkcyjnych, budowę nowego lub rozbudowę istniejącego zbiornika wody chłodzącej, lokalizację instalacji do produkcji zapraw na bazie soli w istniejącym budynku Wydziału Zapraw w sąsiedztwie części produkującej zaprawy metaliczne.

W ramach nowej instalacji do produkcji zapraw na bazie soli zainstalowane zostaną m. in.: piec topielny (gazowy) o pojemności 20 Mg, dwa piece reakcyjne (indukcyjne) o pojemności do 3 Mg każdy, dwa piece odlewnicze (indukcyjne) o pojemności do 3 Mg każdy, maszyna odlewnicza produktu - drutu i conticatów, urządzenia pomocnicze (m. in.: urządzenia do magazynowania, mieszania i podawania soli, kadzie, stacje grzewcze kadzi, rynny transportowe, rafinator, urządzenie do przewijania zwojów, suwnica, instalacja odciągowa).

W ramach rozbudowy instalacji do produkcji zapraw metalicznych zainstalowane zostaną m. in.: dwa piece topielno-odlewnicze (indukcyjne) o pojemności do 3 Mg każdy, dodatkowa maszyna odlewnicza zapraw w postaci „wafli”, urządzenia pomocnicze.

Modernizacja instalacji do produkcji aluminiowych stopów odlewniczych w postaci „gąsek” obejmuje m.in. wymianę dwóch pieców indukcyjnych topielnych o pojemności 3 Mg każdy na dwa piece topielno-odlewnicze (indukcyjne) o pojemności 6 Mg każdy, wymianę gazowego pieca ostojowo-odlewniczego o pojemności 6,5 Mg na piec odstojowo-odlewniczy (gazowy) o pojemności 14 Mg oraz modernizację maszyny odlewniczej „gąsek”.

Do momentu likwidacji istniejącego pieca topielnego płomiennego SKLENAR będzie on używany jako piec zamienny w okresie prac remontowych jednego z 4 szt. pieców topielno-odlewniczych (indukcyjnych) o pojemności 6 Mg.

Z uwagi na powyższe, projektowana jest przebudowa systemu odpylania.

W związku z zamiarem rozpoczęcia produkcji nowego produktu, planuje się doposażyć istniejące laboratorium m.in. w: piłkę do drutu, polerkę, urządzenie automatyczne do inkludacji, mikroskop, piecyk laboratoryjny zasilany energią elektryczną.

Jak wynika ze zgromadzonego materiału, w ramach planowanego zadania nie będą wykonywane procesy malowania, suszarko - chłodziarka do wiórów INTAL nie będzie podlegała modernizacji, rozbudowie czy przebudowie oraz nie przewiduje się zmian w niezrealizowanej dotąd chlorowni.

W związku z powyższym do realizacji wybrany został ww. wariant inwestycyjny.

W trakcie realizacji przedsięwzięcia może wystąpić okresowe pogorszenie jakości powietrza oraz klimatu akustycznego m.in. w wyniku: spalania paliw w silnikach maszyn budowlanych i środkach transportu oraz prowadzenia prac ziemnych, budowlanych i montażowych. W celu ograniczenia negatywnego wpływu zamierzenia na środowisko, na analizowanym etapie, przewiduje się m.in.: zorganizowanie zaplecza budowy na terenie utwardzonym, zabezpieczonym warstwą słabo przepuszczalną, wykorzystywanie sprzętu w dobrym stanie technicznym, zraszanie wodą dróg dojazdowych i terenu budowy w celu ograniczenia nadmiernego pylenia, segregowanie powstających odpadów, przestrzeganie zasady wyłączania silników pojazdów w czasie przerw w pracy, odpowiednie zaplanowanie prac budowlanych.

Zgodnie z raportem, posadowienie budynków planuje się na poziomie odpowiednio ok. 2 m p.p.t dla stóp fundamentowych projektowanej hali oraz ok. 1,2 m p.p.t. dla ław fundamentowych budynku technicznego. Lokalnie, tj. w miejscu fundamentów pieców indukcyjnych, piwnicy maszyny odlewniczej Properzi, zbiornika wody ciepłej, chłodni wody obieguowej, posadowienie obiektów wykonane zostanie na głębokości 3,1 - 3,7 m p.p.t. Elementy wykonane będą z betonu wodoszczelnego i wysokiej wytrzymałości. Dla ww. elementów dopuszcza się posadowienie obiektów do 2 m poniżej poziomu występowania wód gruntowych. Prace przy tych obiektach będą się odbywać przy wykorzystaniu technologii ścianek szczelnych - larsenów. Pozwoli to wykonać zamierzone prace bez konieczności lokalnego obniżenia zwierciadła wód gruntowych. W przypadku potrzeby ujęcia wód z lokalnych wykopów, wody z odwodnienia po podczyszczeniu z zawiesiny (piasku, gliny), zostaną rozprowadzone po terenie (tereny zaliczane do powierzchni biologicznie czynnej) nieruchomości w obrębie Zakładu. Proces ewentualnego odwadniania z lokalnych

głębszych wykopów będzie procesem krótkotrwałym (czas trwania robót ziemnych głębokich wykopów - do tygodnia).

Uciążliwości związane z analizowanym etapem będą miały charakter odwracalny, będą występowały w porze dziennej tj. w godzinach 6:00 - 22:00 i ustaną po zakończeniu ww. prac.

W trakcie eksploatacji przedsięwzięcia będzie występowała zarówno emisja zorganizowana zanieczyszczeń wprowadzanych do powietrza z istniejących, jak i planowanych procesów technologicznych (m.in.: suszarko-chłodziarka do wiórów INTAL, piece), energetycznych (kocioł i promienniki opalane gazem) oraz niezorganizowana emisja z poruszających się po terenie przedsięwzięcia pojazdów.

W dokumentacji przedstawiono obliczenia rozprzestrzenia się zanieczyszczeń w powietrzu, uwzględniające istniejące źródła emisji związane z funkcjonowaniem zakładu, jak i projektowane. Przewiduje się, że prawidłowo prowadzony proces produkcyjny, a także zastosowanie rozwiązań technologicznych i organizacyjnych, ograniczających emisję zanieczyszczeń do powietrza (m. in.: oczyszczanie powietrza z istniejących i projektowanych źródeł technologicznych w filtrach workowo - tkaninowych o skuteczności odpylania min. 99,5 % każdy, magazynowanie soli w big-bagach oraz silosach posiadających zamkniętą konstrukcję oraz szczelne połączenia ze stacją rozładunku big-bagów oraz przenośnikiem, do celów grzewczych wykorzystywanie kotła i promienników opalanych gazem, zasilanie pieców energią elektryczną lub gazem ziemnym, podgrzewanie kadzi przy wykorzystaniu palników gazowych, na potrzeby c.w.u. dla pomieszczeń socjalnych wykorzystywanie pojemnościowych ogrzewaczy elektrycznych) nie spowoduje przekroczeń dopuszczalnych stężeń zanieczyszczeń w powietrzu.

Podczas funkcjonowania przedsięwzięcia głównymi źródłami hałasu będą m.in.: istniejące i projektowane urządzenia wentylacyjne oraz ruch pojazdów samochodowych poruszających się po terenie obiektu. Na potrzeby obliczeniowe przyjęto wariant najmniej korzystny, a więc jednoczesną pracę wszystkich urządzeń wentylacyjnych.

Jak wynika z przedstawionej analizy akustycznej, emisja hałasu pochodząca od źródeł związanych z funkcjonowaniem omawianego przedsięwzięcia, określona poprzez przebieg m.in. izolinii 50 i 40 dB(A) określających wartości dopuszczalne poziomu hałasu dla pory dziennej i nocnej dla najbliższej zabudowy mieszkalnej typu jednorodzinnej, nie wychodzą swoją wartością na te tereny chronione pod względem akustycznym.

Biorąc pod uwagę obliczone wartości równoważnego poziomu dźwięku A w punktach receptorowych (1-3) tj. przy najbliższej zabudowie mieszkaniowej typu jednorodzinnej wynoszące w porze dziennej: 40,3 dB, 38,3 dB i 37,2 dB, gdzie wartość dopuszczalna poziomu hałasu w porze dziennej wynosi 50 dB(A), i w porze nocnej: 31,9 dB, 32,0 dB oraz 33,1 dB, gdzie wartość dopuszczalna poziomu hałasu w porze nocnej wynosi 40 dB(A) można stwierdzić, iż przedsięwzięcie nie będzie powodować przekroczeń wartości dopuszczalnych hałasu dla pory dnia (50 dB) oraz pory nocy (40 dB) na ww. terenach prawnie chronionych pod względem akustycznym, spełniając tym samym wymagania rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r, póź. 112).

Teren objęty projektem zlokalizowany jest w obszarze Głównego Zbiornika Wód Podziemnych (GZWP) nr 425 Dębica - Stalowa Wola - Rzeszów oraz poza strefami ochronnymi ujęć wód ustanowionych w drodze rozporządzeń dyrektora regionalnego zarządu gospodarki wodnej.

Na podstawie raportu, w obszarze zamierzenia wodę gruntową nawiercono na głębokości od 2,5 do 3,4 m p.p.t. Po zakończeniu badań, zwierciadło wody ustabilizowało się na głębokości od 2,2 do 3,0 m p.p.t.

Zgodnie z mapami zagrożenia powodziowego, teren przeznaczony pod realizację projektu znajduje się poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią.

Zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2016 r, póź. 1911) (PGW), ww. działania będą realizowane w obrębie jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP) „Łęg od Murynia do ujścia", kod: PL RW200019219899, typ: rzeka nizinna piaszczysto- gliniasta (19). Wskazana JCWP jest naturalną częścią wód, w PGWjej stan jest

oceniony jako zły (w tym stan ekologiczny - umiarkowany, stan chemiczny - dobry). Jest ona wskazana jako zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych i posiada ustalone odstępstwa 4(4)-1 {brak możliwości technicznych}.

Ponadto, zlewnia JCWP „Łęg od Murynia do ujścia” została zaliczona do obszarów chronionych, przeznaczonych do ochrony przedmiotów ochrony obszaru mających znaczenie dla Wspólnoty Dolina Dolnego Sanu PLH180020, Enklawy Puszczy Sandomierskiej PLH180055, obszaru specjalnej ochrony ptaków Puszcza Sandomierska PLB180005, zależnych od wód.

Na podstawie PGW, dla ww. JCWP celem środowiskowy jest osiągnięcie dobrego stanu ekologicznego i utrzymanie dobrego stanu chemicznego. Termin osiągnięcia celu środowiskowego dla JCWP „Łęg od Murynia do ujścia”, przedłużono do 2027 r.

Zgodnie z PGW, działania w ramach przedmiotowego projektu realizowane będą w obrębie Jednolitej Części Wód Podziemnych JCWPd nr 135 (kod: PLGW2000135), w PGW jej stan jest oceniony jako dobry (w tym stan ilościowy - dobry, stan chemiczny - dobry). Jest ona wskazana jako zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych. Celem środowiskowym dla tej części wód jest zapobieganie pogorszeniu ich stanu tak, aby utrzymać jej dobry stan.

Ponadto, ww. JCWPd została zaliczona do obszarów chronionych, przeznaczonych do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia w wodę przeznaczoną do spożycia.

W przypadku przedmiotowego zadania nie zidentyfikowano czynników oddziaływania na jednolite części wód w związku z realizacją działań objętych projektem.

Przewiduje się, że realizacja przedsięwzięcia nie spowoduje wzrostu ilości ścieków bytowych wytwarzanych na terenie Zakładu. Powstające ścieki odprowadzane będą do zewnętrznych urządzeń kanalizacyjnych.

Planowana jest budowa lub rozbudowa istniejącego zbiornika wody chłodzącej. Zwiększy się pobór wody dla celów chłodzenia produktów w maszynach odlewniczych oraz do procesu chłodzenia wody obiegowej w wieży chłodniczej.

Realizacja przedsięwzięcia spowoduje wzrost ilości wytwarzanych ścieków przemysłowych na szacunkowym poziomie: odsoliny z układu chłodniczego 2 m³/d, ścieki z oczyszczania filtrów zbiornika wody obiegowej (z chłodni centralnej) 2 m³/d.

Wody opadowo - roztopowe z powierzchni planowanej rozbudowy Zakładu, odprowadzane będą wraz z wodami z istniejących powierzchni szczelnych, do kanalizacji deszczowej.

Przeprowadzona analiza pozwala stwierdzić, iż przedsięwzięcie nie ma znaczenia dla osiągnięcia celów środowiskowych wyznaczonych dla JCWP „Łęg od Murynia do ujścia”.

W ramach zamierzenia inwestycyjnego nie planuje się działań mogących pogorszyć stan chemiczny i ilościowy JCWPd 135.

Działania związane z prowadzeniem prac budowlanych oraz późniejszą eksploatacją przedsięwzięcia skutkować będą wytwarzaniem odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne. Przestrzegane będą ogólne zasady wynikające z ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2016 r., póź. 1987 ze zm.). Odpady powstające w trakcie realizacji i eksploatacji zamierzenia będą magazynowane selektywnie, w wyznaczonych miejscach. Odpady niebezpieczne będą magazynowane pod zadaszeniem, w miejscach zabezpieczonych przed dostępem osób trzecich. Miejsca magazynowania odpadów będą wyposażone w sorbenty. Odpady będą magazynowane w sposób zapobiegający ich rozprzestrzenieniu się w środowisku.

Planowane zamierzenie nie będzie znacząco wpływało na klimat m.in. z uwagi na: zastosowanie filtrów ochrony powietrza, zasilanie pieców gazem ziemnym lub energią elektryczną, zagospodarowanie terenu w większości przekształconego. Z dokumentacji wynika, że materiały użyte do budowy będą odporne na działanie wysokich temperatur, a obiekty zaprojektowano zgodnie z obowiązującymi normami technicznymi i budowlanymi.

Projektowane przedsięwzięcie ze względu na fakt, iż realizowane będzie w terenie o charakterze przemysłowym (tereny zabudowy usług wielofunkcyjnych i działalności produkcyjnej - mpzp), nie wpłynie znacząco na zmianę obecnego krajobrazu.

Przedmiotowe zadanie planowane jest do zrealizowania poza granicami wielkopowierzchniowych form ochrony przyrody, o których mowa w art 6 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. 2016 r., póź. 2134 ze zm.).

Obszarem Natura 2000 położonym najbliżej miejsca realizacji zamierzenia jest obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Dolina Dolnego Sanu PLH180020, którego granice przebiegają w odległości ok. 0,9 km.

Realizacja przedsięwzięcia, biorąc pod uwagę zakres zadania, jego lokalizację (teren funkcjonującego zakładu, brak chronionych gatunków roślin, grzybów, zwierząt, a także charakter (procesy produkcyjne prowadzone wewnątrz budynków), skalę generowanych oddziaływań oraz zaproponowane działania minimalizujące, nie będzie wiązać się ze znaczącym wpływem na środowisko przyrodnicze oraz nie będzie oddziaływać w sposób znaczący na przedmioty i cele ww. obszaru Natura 2000, na integralność tego obszaru oraz spójność sieci Natura 2000.

Zaznacza się, że decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nie zezwala na przeprowadzenie czynności zakazanych w stosunku do gatunków chronionych - decyzje te wydawane są w odrębnych postępowaniach i mają inny charakter, dlatego też w przypadku, gdy realizacja przedsięwzięcia będzie wiązać się z łamaniem zakazów obowiązujących w stosunku do gatunków roślin, zwierząt i grzybów objętych ochroną gatunkową, konieczne będzie uzyskanie stosownych zezwoleń, o których mowa w art. 56 ww. ustawy o ochronie przyrody.

W ramach oceny oddziaływania na środowisko nie była wymagana, więc nie została przeprowadzona odpowiednia ocena oddziaływania, o której mowa w art. 6.3 Dyrektywy Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej flory i fauny.

Z uwagi na fakt, iż zamierzenie dotyczy m.in. przebudowy instalacji objętej pozwoleniem zintegrowanym (instalacja wymieniona w pkt 2 ppkt 6 załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. 2014, póź. 1169)), raport o oddziaływaniu na środowisko przedmiotowego zadania zawiera, zgodnie z art. 66 ust. 5 przywołanej na wstępie ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, porównanie proponowanej techniki z najlepszymi dostępnymi technikami.

Jak wynika z przedłożonej dokumentacji, planowane zamierzenie nie spowoduje zaliczenia przedmiotowego zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, 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 r., póź. 138).

Uwarunkowania lokalizacyjne, przyjęte rozwiązania projektowe, sposób prowadzenia robót budowlanych oraz wyliczony zasięg oddziaływań przedstawiony w raporcie oraz porównania wzajemnych powiązań, daje podstawę do stwierdzenia, iż projektowane zamierzenie inwestycyjne nie będzie powodowało ponadnormatywnej emisji, a wzajemne oddziaływanie między powyżej opisanymi elementami nie mają zastosowania dla ocenianej inwestycji.

Przedsięwzięcie dzięki zastosowanym ww. rozwiązaniom organizacyjnym, technicznym i technologicznym nie wymaga ustanowienia obszaru ograniczonego użytkowania, a z uwagi na lokalny zasięg jego oddziaływania oraz odległość od granic państwa nie będzie także powodować oddziaływania o charakterze transgranicznym na środowisko. Wobec powyższego nie określono uwarunkowań w tym zakresie.

Planowane przedsięwzięcie nie koliduje z obiektami i obszarami zabytkowymi w związku z powyższym nie będzie negatywnie oddziaływać na zabytki i krajobraz kulturowy.

Ze względu na konieczność zachowania wymogów ochrony środowiska uznano za niezbędne nałożenie dodatkowych warunków opisanych w punkcie I, II i III niniejszej decyzji. Warunki te są rozstrzygnięciami indywidualnymi. Niezależnie od nich dla przedsięwzięcia konieczne jest przestrzeganie ogólnie obowiązujących przepisów na etapie jego realizacji, eksploatacji i likwidacji.

W niniejszej decyzji nie nałożono obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania pozwolenia na budowę, gdyż

posiadane na etapie wydawania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dane na temat zamierzenia i elementów przyrodniczych środowiska objętych zakresem przewidywanego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko pozwalają wystarczająco ocenić jego oddziaływanie na środowisko.

W świetle powyższego stwierdzono, że planowane przedsięwzięcie, przy wypełnieniu warunków wymienionych w sentencji, spełni wymogi stawiane przez przepisy z zakresu ochrony środowiska.

Biorąc powyższe pod uwagę postanowiono jak w sentencji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Tarnobrzegu za pośrednictwem Wójta Gminy w Gorzycach w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

1. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wiąże organ wydający decyzje, o której mowa w art. 72 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz.353 z późn. zm.). Złożenie wniosku powinno nastąpić w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna z zastrzeżeniem ust. 4 i 4b.
2. Złożenie wniosku może nastąpić w terminie 10 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, o ile strona, która złożyła wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, lub podmiot, na który została przeniesiona ta decyzja, otrzymali przed upływem terminu, o którym mowa w ust. 3 od organu, który wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, stanowisko, że realizacja planowanego przedsięwzięcia przebiega etapowo oraz, że aktualne są warunki realizacji przedsięwzięcia określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub postanowieniu o którym mowa w art. 90 ust.1, jeżeli było wydane. Zajęcie stanowiska następuje w drodze postanowienia.
3. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nie jest tożsama z zezwoleniem na przeprowadzenie czynności zakazanych w stosunku do gatunków chronionych na mocy ustawy o ochronie przyrody. W przypadku gdy realizacja planowanego przedsięwzięcia będzie się wiązała z koniecznością naruszenia przepisów o ochronie gatunkowej roślin, grzybów i zwierząt, niezbędne będzie uzyskanie stosownych zezwoleń, o których mowa w art. 56 ustawy o ochronie przyrody.

Niniejsza decyzja nie zwalnia Inwestora od uzyskania wymaganych odrębnymi przepisami decyzji, uzgodnień lub zezwoleń.


mgr Leszek Surdy

Otrzymują:

1. ALUMETAL POLAND Sp. z o. o, ul. Przemysłowa 8, 67-100 Nowa Sól,
2. Aa.,
3. Starosta Tarnobrzegi, ul. 1 Maja 4, 39-400 Tarnobrzeg,
4. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie,
5. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tarnobrzegu,
6. Pozostałe strony postępowania poprzez obwieszczenie .

