

Udanin, dnia 22 kwietnia 2016 r.

OS. 6220.2.D.2016

**Instytut Nowych Syntez Chemicznych
al. Tysiąclecia Państwa Polskiego 13A
24-110 Puławy**

DECYZJA

o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie:

- art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks Postępowania Administracyjnego* (t.j. Dz. U. z 2016 r., poz. 23),

- art. 71 ust. 1 i ust. 2 pkt 2, art. 75 ust 1 pkt 4, art. 84, art. 85 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 353),

- § 3 ust. 1 pkt 37 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. *w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko* (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 71),

po rozpatrzeniu wniosku Instytutu Nowych Syntez Chemicznych z siedzibą w Puławach o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pod nazwą: „Przetwarzanie odpadów, w wyniku którego powstają roztwory o właściwościach nawozów zawieszinowych, wieloskładnikowych”, realizowanego w gminie Udanin, w obrębie Drogomiłowie -Łagiewniki – dz. Nr 113/3,

Stwierdzam

1. Brak konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn.: „Przetwarzanie odpadów, w wyniku którego powstają roztwory o właściwościach nawozów zawieszinowych, wieloskładnikowych” planowanego w obrębie Drogomiłowie - Łagiewniki – dz. Nr 113/3.

2. Integralną częścią decyzji jest charakterystyka przedsięwzięcia.

Uzasadnienie

W dniu 05 lutego 2016 r. do Urzędu Gminy w Udaninie wpłynął wniosek Instytutu Nowych Syntez Chemicznych z siedzibą w Puławach o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na „Przetwarzaniu odpadów, w wyniku którego powstają roztwory o właściwościach nawozów zawieszinowych, wieloskładnikowych”, planowanego w obrębie Drogomiłowie -Łagiewniki – dz. Nr 113/3.

Planowana inwestycja kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, zgodnie w § 3 ust. 1 pkt 80 wskazanych w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t.j. Dz. U. z 2016 r., poz. 71), dla których przeprowadzenie oceny o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko może być wymagane. Do wniosku załączono kartę informacyjną przedsięwzięcia, wypis i wyrys z rejestru gruntu, mapę terenu realizacji przedsięwzięcia.

Wójt Gminy Udanin wnioskiem z dnia 08 lutego 2016 r. wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Środzie Śląskiej o wyrażenie opinii, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko ww. przedsięwzięcia, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby, o określenie zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko.

W dniu 4 marca 2016 r., w związku z pismem Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska z dnia 26 lutego 2016 r., organ prowadzący postępowanie wystąpił do wnioskodawcy o złożenie wyjaśnień dot. funkcjonowania instalacji do przetwarzania odpadów, wydajności tej instalacji oraz czy przedsięwzięcie pociąga za sobą konieczność nowych rozwiązań technicznych i projektowych. Ponadto o wyjaśnienie czy w związku z realizacją przedsięwzięcia zwiększą się emisje do środowiska i inne charakterystyki, które rozszerzą zakres oddziaływania, albo powodują generowanie nowego rodzaju oddziaływań.

Pismami z dnia 10 marca oraz 15 marca 2016 r. Instytut Nowych Syntez Chemicznych w Puławach przesłał wyjaśnienia oraz uzupełnienie informacji, z których wynika, że instalacja w Łagiewnikach Średzkich jest istniejącą, nie są przewidywane nowe rozwiązania techniczne i projektowe, jest instalacją w postoiu, jej wydajność przerobowa nigdy nie została osiągnięta (praca instalacji w 27 %). Wnioskodawca, w związku ze zmianą stanu prawnego w zakresie przetwarzania odpadów oraz upływem terminu obowiązywania decyzji Starosty Średzkiego zezwalającej na przetwarzanie odpadów, chce uzyskać nową decyzję zezwalającą na przetwarzanie odpadów, w wyniku którego powstają roztwory o właściwościach nawozów zawieszonych, wieloskładnikowych.

Zgodnie z obowiązującym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego teren działki nr 113/3 w obrębie Drogomilowice – Łagiewniki oznaczony jest symbolem II.RU/2 – tereny obsługi rolnictwa. Przeznaczenie podstawowe – tereny obsługi rolnictwa (zabudowa obsługi produkcji w gospodarstwach rolnych, hodowlanych i ogrodniczych). Wnioskodawca przedłożył dokumenty odnośnie prowadzenia gospodarstwa rolnego, doświadczalnego (o pow. 540 ha) i prowadzeniu upraw rolnych połączonych z chowem i hodowlą zwierząt (działalność mieszana). Stacja Nawozów Płynnych w Łagiewnikach ma charakter ściśle odpowiadający obsłudze rolnictwa. Wytwarzane nawozy płynne i zawieszinowe będą wykorzystywane do produkcji rolniczej.

W dniu 21 marca 2016 r. Wójt Gminy Udanin ponownie wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko ww. przedsięwzięcia, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby, o określenie zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko, przesyłając wyjaśnienia Instytutu Nowych Syntez Chemicznych z siedzibą w Puławach wraz z wnioskiem, kartą informacyjną przedsięwzięcia, mapkami i wypisem z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu w dniu 4 kwietnia 2016 r. (Nr WOOS.4240.249.2016.MSK.1) wyraził opinię: że dla w. w. przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Środzie Śląskiej postanowieniem z dnia 26 lutego 2016 r. nr ZNS-61-06/BJZ/2015 wyraził również opinię o braku potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania w.w. przedsięwzięcia na środowisko.

W dniu 19 kwietnia 2016 r. Wójt Gminy Udanin wydał postanowienie nr OS.6220.2.2016, w którym stwierdził brak potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn.: „Przetwarzanie odpadów, w wyniku którego powstają roztwory o właściwościach nawozów zawieszinowych, wieloskładnikowych” planowanego w obrębie Drogomiłowie -Łagiewniki – dz. Nr 113/3.

Na podstawie art. 85 ust 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 353), uwzględniając wymagania art. 63 ust 1 pkt 2 po dokonaniu analizy przedłożonej karty informacyjnej przedsięwzięcia oraz dokumentów, w tym opinii organów opiniujących, Wójt Gminy Udanin ustalił:

1) Rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia:

a) skala przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz wzajemnych proporcji

Planowane przedsięwzięcie polega na zmianie rodzajów odpadów przewidzianych do przetworzenia w istniejącej instalacji do produkcji roztworów o właściwościach nawozów zawieszinowych, wieloskładnikowych, która obecnie znajduje się w okresie przestoju. W ramach realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia planuje się wykorzystywać w procesie produkcyjnym odpad klasyfikowany zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. *w sprawie katalogu odpadów* (Dz. U. z 2014 r., poz. 1923) jako odpad o kodzie: 07 01 99 (inne niewymienione odpady), w postaci roztworu fosforanu sodowo-potasowego, a także substraty w postaci: roztworu saletrzano-mocznikowego, chlorku potasowego, siarczanu amonu, wody oraz dodatków uszlachetniających. W ubiegłych latach w procesie produkcyjnym wykorzystywane były inne rodzaje odpadów, w tym odpady o kodach: 03 09 99, 06 10 99, 16 05 07 oraz 16 03 04.

Przedmiotowa instalacja składa się z dwóch mieszalników - reaktorów o pojemności 8 m³ każdy, miksera, układu filtrów oraz pomp, a jej wydajność projektowa wynosi do 30 Mg roztworu na dobę i 4500 Mg roztworu na rok. Obecnie przewiduje się prace instalacji z wydajnością do 1200 Mg roztworu na rok.

b) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć znajdujących się na obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie,

Brak powiązań.

c) wykorzystywania zasobów naturalnych,

Podczas produkcji nawozów zawieszinowych wieloskładnikowych wykorzystywana będzie woda w ilości 828 mg/rok.

d) emisji i występowania innych uciążliwości:

W przedłożonej dokumentacji podano, że praca przedmiotowej instalacji nie będzie związana z emisją zanieczyszczeń uwalnianych do powietrza atmosferycznego. Pompy wykorzystywane do przepompowywania substratów zasilane są elektrycznie, a surowce

sypkie ładowane są do kosza zasypowego, skąd z wykorzystaniem wody transportowane są, poprzez rozdrabniacz do mieszalnika. Woda, stanowiąca czynnik transportujący zapobiega wystąpieniu ewentualnego pylenia, które mogłoby wystąpić podczas rozdrabniania. Na etapie eksploatacji źródłem emisji substancji uwalnianych do powietrza atmosferycznego w związku z funkcjonowaniem przedmiotowej instalacji będzie spalanie paliwa w silnikach spalinowych pojazdów poruszających się po terenie przedsięwzięcia oraz w kotle wykorzystywanym do ogrzewania pomieszczeń biurowych. Biorąc pod uwagę powyższe uwarunkowania można stwierdzić, że funkcjonowanie przedsięwzięcia nie powinno wiązać się ze znaczącym pogorszeniem stanu jakości powietrza w jego otoczeniu.

e) ryzyka wystąpienia poważnej awarii, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii

Nie przewiduje się wystąpienia awarii.

2) usytuowanie przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych oraz uwarunkowań miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego – uwzględniające:

a) obszary wodno-blotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych

W zasięgu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia nie występują obszary błotne

b) obszary wybrzeży

Nie występują.

c) obszary górskie lub leśne,

W zasięgu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia nie występują obszary górskie i obszary leśne.

d) obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych,

W zasięgu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia nie występują strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych.

e) obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody,

Po przeanalizowaniu możliwości oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia w zakresie aspektów przyrodniczych stwierdzono, że w zasięgu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia nie występują obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody - w rozumieniu art. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2015 r., poz. 1651, ze zm.). Najbliżej położony obszar Natura 2000: Obszar Specjalnej Ochrony ptaków Zbiornik Mietkowski PLB020004 znajdujący się w odległości 15 km. Ponadto oceniono skalę i rodzaj przedsięwzięcia, zakres planowanych prac oraz lokalizację na terenie zagospodarowanym, inwestycja nie powinna negatywnie oddziaływać na elementy środowiska przyrodniczego, w tym na ww. Obszar Natura 2000.

f) obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone,

Nie występują.

g) obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne:

Na obszarze planowanej inwestycji nie są zlokalizowane żadne zabytki chronione przepisami o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami.

h) gęstość zaludnienia:

W miejscowości Łagiewniki zamieszkuje 86 osób. W obrębie Drogomiłowie- Łagiewniki przypada 48 osób na 1 km².

i) obszary przylegające do jezior

W zasięgu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia nie występują obszary przylegające do jezior.

j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowskiej;

W zasięgu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia nie występują uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowskiej

3) rodzaj i skala możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w pkt 1 i 2, wynikające z:

a) zasięgu oddziaływania - obszaru geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać

W przedłożonej dokumentacji wskazano, że najbliższa zabudowa mieszkaniowa zlokalizowana jest w odległości około 5 m od granicy działki inwestycyjnej, jednakże sama instalacja oddalona jest o około 100 m od zabudowy mieszkaniowej.

b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze

Ze względu na charakter przedsięwzięcia i jego odległość od granic państwa, nie ma możliwości transgranicznego oddziaływania na środowisko.

c) wielkości i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej

Z informacji zawartych w dokumentacji sprawy wynika, że na etapie eksploatacji nie przewiduje się powstawania odpadów w związku z prowadzeniem procesu technologicznego. Ewentualnie odpady mogą powstawać w związku z prowadzeniem okresowego serwisowania instalacji. Wszystkie wytworzone odpady będą gromadzone w miejscach do tego wyznaczonych, w odpowiednich pojemnikach, a następnie będą przekazywane uprawnionym podmiotom.

Na etapie eksploatacji inwestycji surowce sypkie (chlorek potasowy i siarczan amonu) magazynowane będą w hali magazynowej, natomiast fosforan sodowo-potasowy magazynowany będzie w betonowej wannie, a roztwór saletrzakowo-mocznikowy w silosach. Ponadto w procesie produkcyjnym stosowana będzie woda zgromadzona w zbiorniku lub woda wodociągowa. Wyprodukowany roztwór przepompowywany będzie do cysterny. W dokumentacji sprawy wskazano, że przedmiotowa instalacja zlokalizowana jest w obrębie tacy, której odpływ skierowany jest do zbiornika, a ewentualne wycieki powstające w trakcie przepompowywania, poprzez odwodnienie liniowe trafiają do zbiornika wybieralnego, skąd okresowo zawracane są do procesu. Część wód opadowych i roztopowych gromadzona jest w trzech zbiornikach, z których następnie pompowana jest do zbiornika o pojemności 35 m³ i

wykorzystywana w procesie technologicznym. Pozostałe wody opadowe infiltrują do gruntu. W celu zminimalizowania ryzyka wystąpienia zanieczyszczenia środowiska gruntowo-wodnego substancjami ropopochodnymi tereny, po których poruszają się pojazdy są wybetonowane. Biorąc pod uwagę planowany sposób zorganizowania gospodarki wodno-ściekowej oraz gospodarki odpadami można stwierdzić, że realizacja planowanej inwestycji nie powinna w sposób negatywny wpłynąć na stan środowiska gruntowo-wodnego.

d) prawdopodobieństwa oddziaływania

Na etapie eksploatacji inwestycji źródłem hałasu będzie: pomieszczenie pompowni, pompy cieczy i wody technicznej oraz mieszadła. Ponadto emisja hałasu będzie towarzyszyła ruchowi pojazdów. Biorąc pod uwagę, że planowana inwestycja polega na przetwarzaniu nowych rodzajów odpadów, z wykorzystaniem już istniejącej instalacji, która zgodnie z informacjami zawartymi w dokumentacji sprawy funkcjonowała już wcześniej na tym terenie oraz fakt, że planowany proces technologiczny będzie prowadzony wyłącznie w porze dnia można stwierdzić, że realizacja inwestycji nie powinna spowodować znaczącego pogorszenia się klimatu akustycznego w jej otoczeniu.

e) czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania

Czas trwania przedsięwzięcia polegającego na przetwarzaniu odpadów, w wyniku którego powstają roztwory o właściwościach nawozów zawieszinowych, wieloskładnikowych uzależniony będzie od terminu zezwolenia na odzysk odpadów.

W związku z powyższym, a także na podstawie uzyskanych opinii od właściwych organów ochrony środowiska, Wójt Gminy Udanin stwierdził, że nie zachodzi konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, w tym oddziaływania na siedliska przyrodnicze oraz gatunki roślin i zwierząt, dla ochrony których wyznaczono ww. obszary Natura 2000. Ponadto ze względu na rodzaj i charakter planowanego przedsięwzięcia, a także brak transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze, biorąc pod uwagę również sposoby i metody zabezpieczenia środowiska zastosowane na etapie realizacji i eksploatacji inwestycji, postanowiono jak w sentencji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego we Wrocławiu za pośrednictwem Wójta Gminy Udanin w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Ostateczność decyzji musi zostać potwierdzona przez organ wydający decyzję, poprzez zamieszczenie w niej klauzuli ostateczności.

Zgodnie z art. 72 ust. 3 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 (t.j. Dz. U. z 2016r. poz. 353), decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji wymienionych w art. 72 ust. 1 cyt. wyżej ustawy.

Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia (budowy lub robót budowlanych, zmiany sposobu użytkowania obiektu, czy też części obiektu – na podstawie ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane) następuje w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

Z up. Wójta Gminy

Piotr Fabędzki
Sekretarz Gminy

CHARAKTERRYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Zgodnie z art. 84 ust 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 353)

Przedsięwzięcie zlokalizowane jest na części działki nr 113/3, która znajduje się w południowo-zachodniej części miejscowości Łagiewniki Średzkie 12, 55-340 Udanin.

Ilości i rodzaje zainstalowanych i planowanych maszyn, urządzeń

W skład instalacji wchodzi:

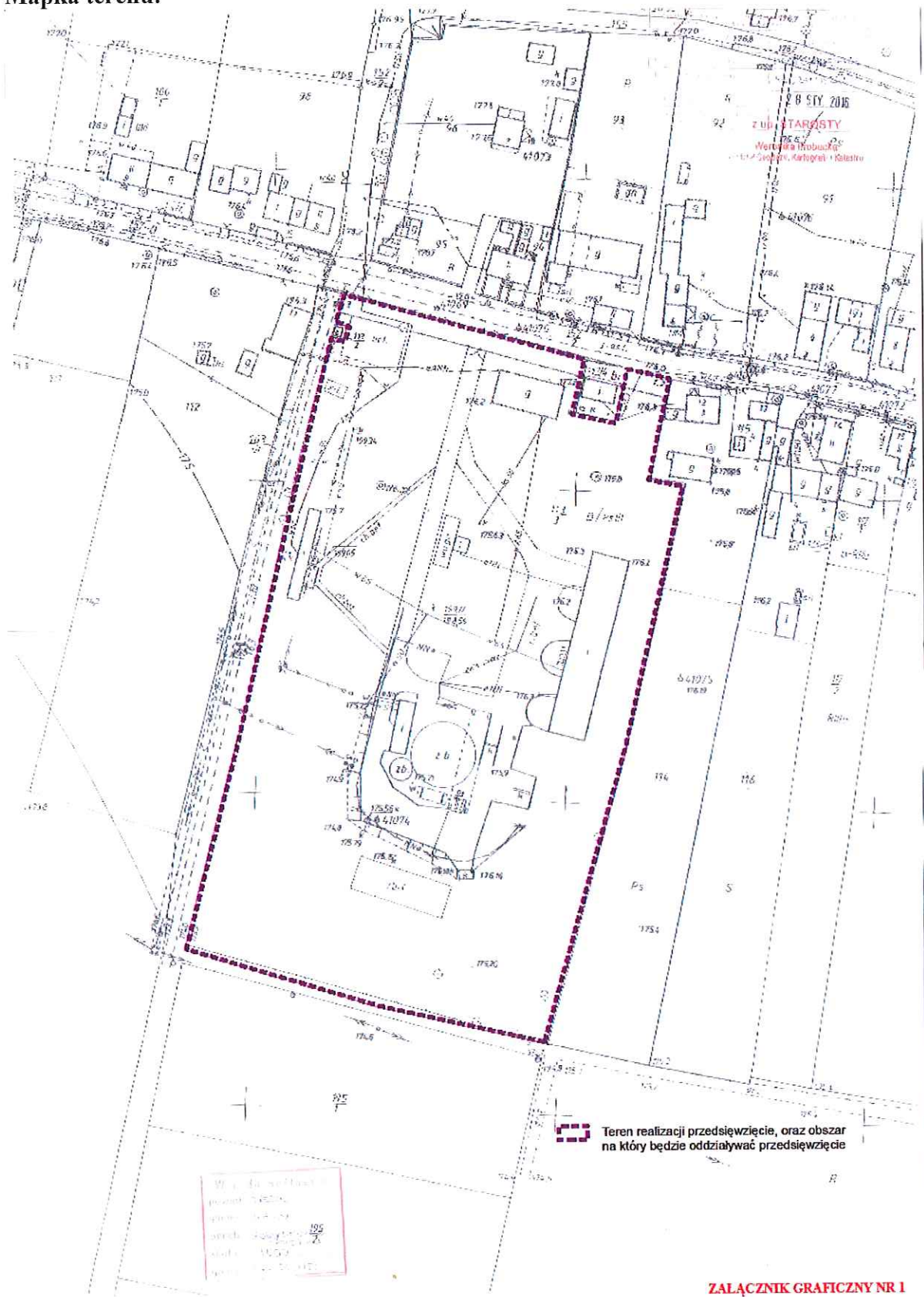
- 4 zbiorniki magazynowe na RSM - każdy zbiornik o pojemności około 250 m³
- Zbiornik na wodę o pojemności 125m³
- Zespół zbiorników służących do gromadzenia deszczówki
- Silos betonowy do gromadzenia roztworu fosforanu sodowo-potasowego
- 2 mieszalniki o pojemności około 8m³ każdy
- Pompy elektryczne

RODZAJ TECHNOLOGII

Przedmiotowa instalacja wykorzystywana jest do przetwarzania odpadów, w wyniku czego powstają roztwory o właściwościach nawozów zawieszinowych, wieloskładnikowych. Surowce wykorzystywane w prowadzonej działalności magazynowane są w silosach (surowce ciekłe), lub w hali magazynowej (surowce sypkie). Głównymi surowcami wykorzystywanymi w procesie są: odpad w postaci fosforanu sodowo-potasowego, roztwór saletrzano-mocznikowy RSM, chlorek potasowy, siarczan amonu oraz woda. W instalacji wytwarzane są substancje zawieszinowe na bazie odpadowych fosforanów i innych nawozów mineralnych, poprzez ich zmieszanie w odpowiednich proporcjach. Odpady takie jak roztwór fosforanów sodowo-potasowych są same w sobie, ze względu na skład chemiczny oraz zawartość zanieczyszczeń, nawozami mineralnymi, a przetworzenie ich polega na wymieszaniu z innymi pełnowartościowymi nawozami mineralnymi. Proces produkcyjny rozpoczyna się przepompowaniem do mieszalników (2 mieszalniki o pojemności 8 m³ każdy) ze zbiorników magazynowych surowców ciekłych (fosforan sodowo-potasowy magazynowany w betonowej wannie oraz roztwór saletrzanomocznikowy RSC magazynowany w silosach, a także woda z silosu lub wodociągu), natomiast surowce sypkie (chlorek potasowy, siarczan amonu) transportowane są z hali magazynowej z wykorzystaniem ładowarki, która wprowadza transportowany materiał do kosza zasypowego. Zgromadzony w koszu materiał, z wykorzystaniem cieczy pochodzącej z mieszalnika, przenoszony jest do rozdrabniarki i dalej do mieszalnika. Proces mieszania w mieszalniku trwa około 2 godzin. Po tym czasie, gotowy roztwór jest przepompowywany do cysterny.

Ewentualne wycieki powstające w trakcie przepompowywania, poprzez odwodnienie liniowe, trafiają do zbiornika wybieralnego, skąd okresowo zwracane są do procesu. Dobowa wydajność instalacji to 30 Mg roztworu (gotowego produktu). Instalacja pracuje przez ok. 6 miesięcy w roku, co daje wydajność (projektową) 4500 Mg /rok.

Mapka terenu:



ZALĄCZNIK GRAFICZNY NR 1

PRZEWIDYWANA ILOŚĆ WYKORZYSTYWANEJ WODY, SUROWCÓW, MATERIAŁÓW, PALIW ORAZ ENERGII

Przedmiotowa instalacja, w związku ze swoim przeznaczeniem oraz zastosowaną technologią, w prowadzonej działalności wykorzystywać będzie:

- odpad fosforanu sodowo-potasowego (kod odpadu: 07 01 99) – około 1200 Mg/rok,
- Roztwór saletrzano-mocznikowy RSM – około 540 Mg/rok
- Chlorek potasowy KCl – około 675 Mg/rok
- Siarczan amonu – około 585 Mg/rok
- Wodę – około 828 Mg/rok
- Dodatki uszlachetniające
- Energia elektryczna

ROZWIĄZANIA CHRONIĄCE ŚRODOWISKO

Przedsięwzięcie, nie będzie powodowało konieczności prowadzenia jakichkolwiek działań których można by zaliczyć do etapu realizacji inwestycji. Tym samym, nie przewiduje się rozwiązań chroniących środowisko na etapie realizacji inwestycji.

Do rozwiązań chroniących środowisko na etapie eksploatacji instalacji, zaliczyć należy:

- wannę zabezpieczającą teren w przypadku wystąpienia ewentualnych wycieków,
- wybetonowane tereny komunikacyjne,
- kratki do których spływają ewentualne wycieki, powstające w trakcie napełniania cystern odbierających produkt.

Zważając na charakterystykę przedsięwzięcia nie przewiduje się realizacji dodatkowych urządzeń ochrony środowiska.

Mając na uwadze wielkość przedsięwzięcia i lokalizację, nie spowoduje ona wystąpienia transgranicznych oddziaływań na środowisko.

Biorąc pod uwagę charakter planowanego przedsięwzięcia, przy uwzględnieniu bardzo dużej odległości w stosunku do przyrodniczych obszarów objętych ochroną, należy stwierdzić, że nie pojawi się niekorzystne oddziaływanie na obszary chronione, w tym na walory, siedliska i gatunki, które były podstawą ich utworzenia.

Z up. Wójta Gminy

Piotr Łabędzki
Sekretarz Gminy