

OŚGK.6220.4.2011

## DECYZJA

### **o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia**

Na podstawie art. 71 ust. 1 i 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 82, art. 85 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 (Dz. U. Nr 199, poz. 1227) oraz § 3 ust. 1 pkt 80 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.) po rozpatrzeniu wniosku z dnia 14 października 2011r. firmy Biogaz Borek Sp. z o.o., ul. Koźmińska 5a, 63-810 Borek Wlkp. o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla realizacji przedsięwzięcia polegającego na **budowie biogazowni utylizacyjnej do otrzymywania biogazu na drodze fermentacji metanowej oraz urządzeń energetycznych przetwarzających biogaz na prąd elektryczny i ciepło w sposób skojarzony w kogeneratorach o łącznej mocy 0,99** na działce ewidencyjnej 168/28, obręb Karolew, miejscowość Borek Wielkopolski, gmina Borek Wielkopolski.

**ustalam**

**środowiskowe uwarunkowania dla przedsięwzięcia polegającego na budowie biogazowni do otrzymywania biogazu na drodze fermentacji metanowej oraz urządzeń energetycznych przetwarzających biogaz na prąd elektryczny i ciepło w sposób skojarzony w kogeneratorach o łącznej mocy elektrycznej do 1,4 MW na dz. nr 168/28, obręb Karolew w m. Karolew, gmina Borek Wielkopolski.**

#### **I. OKREŚLAM**

##### ***1. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia:***

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana będzie na działce o nr ewidencyjnym 168/28 obręb 0008-Karolew., Gmina Borek Wlkp. Jest to działka o powierzchni 1,7706 ha należąca do firmy „Mróz” S.A. ul. Koźmińska 5a, 63-810 Borek Wielkopolski, z którą inwestor ma podpisaną umowę jej dzierżawy. Obecnie jest to nieużytek porośnięty roślinnością trawiastą oraz bylinami.

Działka ta jest umiejscowiona w rejonie otoczonym przez instalacje przemysłu przetwórczego, magazyny i warsztaty oraz oczyszczalnię ścieków.

Planowana inwestycja polega na budowie biogazowni wytwarzającej energię elektryczną i ciepłą ze spalania biogazu, powstającego w procesie fermentacji metanowej odpadów organicznych i roślin.

Zakres planowanej inwestycji będzie obejmował m.in. budowę: fermentatora o poj. do 4500 m<sup>3</sup>, hali przyjęcia substratu o pow. do 900 m<sup>2</sup>, w której będzie prowadzony wyladunek, przygotowanie, sterylizacja i higienizacja, zbiornika buforowego – hydrolizera o poj. do 1300 m<sup>3</sup>, a także żelbetonowego zbiornika na poferment o poj. do 8000 m<sup>3</sup> oraz zbiornika rezerwowego o poj. do 50 m<sup>3</sup>. Ponadto, jak wynika z raportu i uzupełnienia, Inwestor zamierza, w ramach realizacji planowanego przedsięwzięcia posadowić dodatkowe dwa zbiorniki buforowe na poferment typu Ecobag o poj. do 6000 m<sup>3</sup> każdy na terenie zakładów rolnych w Koszkwie i Dąbrówce, należących do spółki Mróz. Ze względu na konstrukcję tych zbiorników (folia PCV o gramaturze 1100 g/m<sup>2</sup>) ich rozłożenie nie wymaga występowania o pozwolenie na budowę.

Powstały biogaz będzie poddawany procesowi oczyszczania i następnie spalany celem napędu generatorów prądotwórczych o mocy elektrycznej wynoszącej 0,4 MW<sub>el</sub> i 1 MW<sub>el</sub>.

substratu pojazdami zapewniającymi zabezpieczenie środowiska gruntowo-wodnego w trakcie transportu.

3. Zabrudzenia z okolic muld przyjęciowych spłukiwać za pomocą myjki ciśnieniowej bez użycia środków myjących. Powstałe w ten sposób ścieki kierować do wewnętrznej instalacji ściekowej biogazowni, a następnie do miejskiej sieci kanalizacji sanitarnej.
4. Zakład wyposażyć w środki przeznaczone do usuwania zanieczyszczeń substancjami ropopochodnymi (adsorbenty, neutralizatory).
5. Ścieki bytowe oraz ścieki z mycia pojazdów odprowadzać do miejskiej sieci kanalizacji sanitarnej.
6. Odpady z instalacji biogazowni, tj. ciecze z beztlenowego rozkładu odpadów zwierzęcych i roślinnych (19 06 05) magazynować w żelbetonowym zbiorniku na terenie biogazowni i w dwóch zbiornikach typu Ecobag rozłożonych na terenie zakładów rolnych w Koszkwie i Dąbrówce należących do firmy Mróz S.A. Sucha frakcja z beztlenowego rozkładu odpadów zwierzęcych i roślinnych (19 06 06) magazynować na płytach obornikowych zakładów rolnych w Koszkwie i Dąbrówce a następnie przekazywać do wykorzystywania w procesie odzysku R10, zgodnie z przepisami szczególnymi.
7. Ruch kołowy pojazdów po terenie inwestycji prowadzić w porze dziennej, tj. w godz. 6.00 do 22.00.
8. W terminie nie dłuższym niż 3 miesiące od oddania przedsięwzięcia do eksploatacji, jednorazowo wykonać kontrolne pomiary poziomów hałasu zarówno w porze dnia jak i w porze nocy na granicy najbliższej zlokalizowanych terenów, dla których określone są dopuszczalne poziomy hałasu w środowisku, zarówno w sytuacji normalnej pracy biogazowni jak i w sytuacjach odbiegających od normalnych. Wyniki pomiarów przedstawić Wielkopolskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska oraz właściwemu organowi ochrony środowiska w terminie nie dłuższym niż dwa tygodnie po ich wykonaniu. W przypadku stwierdzenia przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu w związku z eksploatacją przedmiotowego przedsięwzięcia, dokonać stosownych korekt technicznych, technologicznych lub organizacyjnych pracy biogazowni, w terminie nie dłuższym niż trzy miesiące od daty stwierdzenia przekroczeń. Skuteczność zastosowanych zabezpieczeń potwierdzić kolejnymi kontrolnymi pomiarami poziomów hałasu w tych samych warunkach i punktach pomiarowych, w terminie nie dłuższym niż dwa miesiące od wykonania zabezpieczeń, a wyniki pomiarów przedłożyć ww. organom w terminie nie dłuższym niż dwa tygodnie od ich wykonania.

### ***3. Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w projekcie budowlanym.***

Projekt budowlany powinien uwzględniać wymogi ochrony środowiska w rozumieniu art. 76 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska.

Ponadto należy:

1. Stałe odpady o kodzie 02 02 02 przed poddaniem procesowi beztlenowej fermentacji rozdrabniać i higienizować w temperaturze 70 °C przez 60 min.
2. Płynne odpady o kodzie 02 02 02 przed poddaniem procesowi beztlenowej fermentacji sterylizować w temperaturze 133 °C przez 20 min.
3. W hali przyjęć substratów utrzymywać podciśnienie, a powietrze z hali kierować na instalację biofiltra o skuteczności min. 95 %.
4. W hali przyjęcia substratów wykonać szczelną posadzkę wyposażoną w instalację ściekową w miejscach rozładunku.
5. Wykonać szczelny: zbiornik fermentacyjny, zbiornik hydrolizy, zbiornik rezerwowy oraz zbiorniki na poferment, a także szczelną instalację rurociągów do transportu pomiędzy poszczególnymi obiektami biogazowni. Prowadzić stały monitoring szczelności poprzez monitorowanie procesu fermentacyjnego, w tym monitorowanie napełnienia zbiorników oraz regularne prace serwisowe i naprawcze. Przed oddaniem biogazowni do użytkowania przeprowadzić próbę szczelności całej instalacji.

## II. NIE NAKŁADAM OBOWIĄZKU

1. przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania pozwolenia na budowę,
2. przeprowadzenia postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko,
3. wykonania i przedstawienia analizy porealizacyjnej.

### Uzasadnienie

W dniu 14 października 2011r. do tutejszego Urzędu wpłynął wniosek firmy Biogaz Borek Sp. z o.o., ul. Koźmińska 5a, 63-810 Borek Wlkp. o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla realizacji przedsięwzięcia polegającego na **budowie biogazowni utylizacyjnej do otrzymywania biogazu na drodze fermentacji metanowej oraz urządzeń energetycznych przetwarzających biogaz na prąd elektryczny i ciepło w sposób skojarzony w kogeneratorach o łącznej mocy 0,99** na działce ewidencyjnej 168/28, obręb Karolew, miejscowość Borek Wielkopolski, gmina Borek Wielkopolski.

Do wniosku dołączono:

- kartę informacyjną przedsięwzięcia,
- poświadczoną przez właściwy organ kopię mapy ewidencyjnej obejmującej przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz obejmującej obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie,
- wyciąg z wykazu zmian gruntowych z 20.07.1999r.

W związku z brakiem w złożonym wniosku aktualnego wypisu z rejestru gruntów obejmującego przewidywany teren, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia wezwano wnioskodawcę do uzupełnienia wniosku.

Pismem z dnia 03.11.2011r. strony zostały zawiadomione o wszczęciu postępowania administracyjnego w powyższej sprawie i możliwości zapoznawania się z zebranymi dowodami, materiałami i żądaniami.

Investycja polegać będzie na wybudowaniu instalacji produkującej biogaz w wyniku fermentacji metanowej oraz urządzeń przetwarzających biogaz na prąd elektryczny i ciepło.

Biogazownia będzie działać w oparciu o substraty odpadowe pochodzące z hodowli, ubojni, zakładowych oczyszczalni ścieków, ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych oraz kiszonki kukurydzy.

Media pochodzące z energetycznej przemiany gazu (energia elektryczna i ciepła) przekazywane będą do ogólnopolskiej sieci energetycznej, sieci elektrycznej i ciepłowniczej zakładów „Mróz” S.A.

Natomiast produkt uboczny jakim będzie poferment użytkowany będzie jako nawóz naturalny.

Przedmiotowa inwestycja, zgodnie z § 3 ust. 1 pkt. 80 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397) zaliczona została do rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko może być wymagany.

Stosowanie do art. 64 ust. 1 oraz art. 78 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 199, poz. 1227) zwrócono się o wydanie opinii w sprawie stwierdzenia potrzeby sporządzenia raportu dla ww. przedsięwzięcia i ewentualnego jego zakresu do Państwowego Inspektora Sanitarnego w Gostyniu, który postanowieniem nr ON.NS-71/2-37/11 z dnia 21 listopada 2011r. postanowił o konieczności sporządzenia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko. Podobną opinię wydał Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu nr WOO-I.4240.589.2011.PS z dnia 23 listopada 2011r. postanawiając również o konieczności sporządzenia raportu oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko w pełnym zakresie.

Po zapoznaniu się z opiniami ww. organów oraz biorąc pod uwagę rodzaj i skalę planowanego przedsięwzięcia Burmistrz Borku Wlkp. jako organ wydający ww. decyzję postanowieniem z dnia 30.11.2011r. zn. OŚGK- 6220.4.2011 postanowił o konieczności wykonania raportu dla przedmiotowej inwestycji i określił zakres przedmiotowego raportu.

Postanowienie to zostało umieszczone w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach prowadzonym przez Burmistrza Borku Wlkp.

Postanowieniem z dnia 12.12.2011 Burmistrz Borku Wlkp. zawiesił postępowanie do czasu złożenia raportu oddziaływania na środowisko. Po złożeniu raportu postępowanie zostało wznowione - postanowieniem z dnia 21.05.2012r.

transgraniczne oddziaływanie na środowisko. W związku z powyższym, odstąpiono od konieczności przeprowadzenia postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania pozwolenia na budowę.

Dla zamierzenia inwestycyjnego nie jest wymagane ustalenie obszaru ograniczonego użytkowania.

W oparciu o zebrany w sprawie materiał dowodowy Burmistrz Borku Wielkopolskiego określił niniejszą decyzją środowiskowe warunki realizacji przedsięwzięcia. W celu zabezpieczenia środowiska rozumianego jako ogół elementów przyrodniczych, w tym także przekształconych w wyniku działalności człowieka, a w szczególności powierzchnię ziemi, kopaliny, wody, powietrze, krajobraz, klimat oraz pozostałe elementy różnorodności biologicznej, w decyzji wskazanych zostało szereg warunków realizacji inwestycji. Warunki te określone zostały na podstawie postanowień organów opiniujących i uzgadniających oraz zapisów raportu o oddziaływaniu na środowisko.

Ponadto informacje dostępne w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko wraz z uzupełnieniami są wystarczająco szczegółowe, aby w pełni ocenić oddziaływanie inwestycji na środowisko. Mając to na uwadze odstąpiono od potrzeby przeprowadzenia ponownej oceny oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania pozwolenia na budowę.

Źródłami emisji zorganizowanej do powietrza z terenu przedmiotowego przedsięwzięcia będą dwa agregaty kogeneracyjne, kocioł parowy o mocy do 350 kW oraz awaryjna pochodnia biogazu. Ponadto, występować będzie emisja niezorganizowana, której źródłami będą silniki pojazdów poruszających się po terenie biogazowni (głównie dowożących substraty).

Z wykonanych obliczeń rozprzestrzeniania w powietrzu substancji wprowadzanych do powietrza zarówno ze źródeł emisji zorganizowanej jak i niezorganizowanej wynika, iż emisje tych substancji nie będą powodować przekroczenia dopuszczalnych wartości odniesienia w powietrzu oraz dopuszczalnych częstości przekroczeń określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. Nr 16, poz. 87) poza terenem, do którego Inwestor posiada tytuł prawny oraz, że będą dotrzymane standardy jakości powietrza określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 3 marca 2008 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2008r. Nr 47, poz. 281). Wobec powyższego spełnione są wymogi w zakresie ochrony powietrza.

Inwestor w celu minimalizacji uciążliwości odorowych z terenu przedmiotowej inwestycji, zamierza dostarczać surowce na bieżąco, bez ich magazynowania na terenie biogazowni, bezpośrednio do hali przyjęcia substratu. W hali będzie utrzymywane podciśnienie, a powietrze z hali będzie kierowane na instalację biofiltra o skuteczności min. 95 %.

Analiza wpływu inwestycji na środowisko gruntowo - wodne wykazała, że przedmiotowa inwestycja zlokalizowana będzie poza obszarami głównych zbiorników wód podziemnych.

Najbliższa studnia znajdująca się na terenie zakładu rolnego oddalona jest od planowanej inwestycji o około 300 m. Ujmuje ona wodę z utworów czwartorzędowych poziomu podglinowego. Dla tego ujęcia została wyznaczona strefa ochrony bezpośredniej obejmująca wyłącznie teren przyległy do studni około 10 m.

W ramach postępowania, ustalono, że Inwestor będzie pobierał wodę z wodociągu gminnego. Woda będzie używana na cele socjalno-bytowe w ilości 4,68 m<sup>3</sup>/m-c oraz technologiczne: produkcji pary do sterylizacji i higienizacji w ilości 0,4 m<sup>3</sup>/h (288 m<sup>3</sup>/m-c), odsiarczania biogazu w ilości 1,5 m<sup>3</sup>/dobę (45 m<sup>3</sup>/m-c), do nawilżania instalacji biofiltra w ilości 0,21 m<sup>3</sup>/h (151,2 m<sup>3</sup>/m-c), mycia pojazdów dostarczających substraty i mycia muld przyjęciowych wraz z urządzeniami transportującymi w ilości 23,4 m<sup>3</sup>/m-c. Szacunkowe maksymalne miesięczne zużycie wody (na etapie eksploatacji inwestycji) wyniesie 513 m<sup>3</sup>/m-c. Inwestor przewidział powstawanie ścieków bytowych oraz ścieków ze splukiwania pojazdów i muld przyjęciowych. Zarówno ścieki bytowe, jak i ścieki z mycia pojazdów i muld będą odprowadzane do miejskiej sieci kanalizacji sanitarnej. Wody opadowe z dachów oraz dróg i placów będą odprowadzane przy pomocy wewnętrznego systemu kanalizacji deszczowej do istniejącej kanalizacji deszczowej zlokalizowanej w obrębie działki objętej inwestycją, po ich wcześniejszym podczyszczeniu

w wolnostojącym kontenerze. Z eksploatacją ww. urządzenia związana będzie emisja hałasu wynikająca z pracy dmuchawy oraz kominka wylotowego spalin. Zgodnie z treścią przedłożonej dokumentacji, poziom hałasu wewnątrz kontenera kotła nie będzie przekraczał 85 dB, natomiast kominek wylotowy spalin charakteryzować się będzie poziomem mocy akustycznej nie wyższym niż 76 dB. Do pośrednich źródeł hałasu, oprócz kontenerów kogeneratorów i kotła, zaliczono halę przyjęcia substratów, w której poziom hałasu nie będzie przekraczał 97 dB. Ponadto, w czasie przestoju kogeneratorów w sytuacji awaryjnej, produkowana nadwyżka biogazu, spalana będzie w pochodni. Zgodnie z treścią przedłożonej dokumentacji, poziom mocy akustycznej tego urządzenia nie będzie przekraczał 100 dB. Do zewnętrznych źródeł hałasu należeć będą pojazdy poruszające się po terenie inwestycji, a także operacje związane z załadunkiem ciekłego i stałego pofermentu. Zgodnie z treścią przedłożonej dokumentacji, natężenie ruchu na terenie inwestycji kształtować się będzie na poziomie dziewięciu pojazdów ciężkich w ciągu dnia. Nie przewiduje się ruchu pojazdów w porze nocnej. Najbliżej położone tereny, dla których w przepisach odrębnych określone zostały dopuszczalne poziomy hałasu w środowisku, odległe są od granic działki, na której planuje się lokalizację inwestycji o około 120 m i są to tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej. W treści przedłożonej dokumentacji zaprezentowano analizę oddziaływania akustycznego, uwzględniającą jednoczesną eksploatację wszystkich istotnych źródeł hałasu na terenie przedsięwzięcia, w tym w sytuacjach awaryjnych, gdy eksploatowana będzie pochodnia biogazu. Przewidywane poziomy hałasu na granicy ww. terenów objętych ochroną akustyczną, wynoszą około 39 dB, zarówno w porze dziennej jak i w porze nocnej. Mając na uwadze fakt, iż są to poziomy zbliżone do poziomów dopuszczalnych określonych dla tych terenów w porze nocnej, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu uznał za uzasadnione zobowiązanie Inwestora do wykonania kontrolnych pomiarów poziomów hałasu w środowisku wynikających z eksploatacji biogazowi w warunkach pracy normalnej oraz w sytuacjach awaryjnych, w porze dziennej oraz w porze nocnej. W przypadku stwierdzenia przekroczeń akustycznych standardów jakości środowiska, Inwestor winien dokonać stosownych korekt rozwiązań technicznych, technologicznych lub organizacyjnych, w celu zapewnienia dotrzymania dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku, a skuteczność dokonanych korekt potwierdzić kolejnymi kontrolnymi pomiarami poziomów hałasu w środowisku.

Planowana inwestycja zlokalizowana będzie poza obszarami objętymi ochroną prawną, w odległości ok. 20,5 km od obszaru mającego znaczenie dla Wspólnoty Rogalińska Dolina Warty PLH300012 oraz od obszaru specjalnej ochrony ptaków Ostoja Rogalińska PLB300017. W części północnej przedmiotowej działki występują drzewa, których Inwestor nie zamierza wycinać. W części południowej, w której powstanie biogazownia, rośnie pas kilkunastoletnich drzew liściastych i krzewów. Część z nich zostanie usunięta, a część wykorzystana będzie jako naturalna osłona. Z raportu wynika, że na terenie inwestycji nie stwierdzono występowania gatunków roślin i zwierząt objętych ochroną prawną. Drzewa pozbawione są dziupli, nie stwierdzono także gniazd ptaków. Uwzględniając powyższe, stwierdzono, że inwestycja ta nie należy do zagrożeń siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin i zwierząt, nie naruszy także spójności sieci i integralności ww. obszarów Natura 2000.

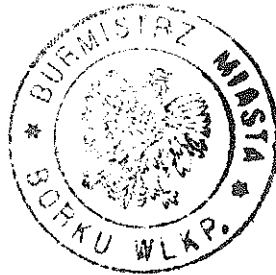
Z przedstawionych materiałów wynika, że przyjęte rozwiązania zapewnią minimalizację negatywnego wpływu na środowisko planowanego przedsięwzięcia. Realizacja przedsięwzięcia nie spowoduje naruszenia wymagań ochrony środowiska zawartych w przepisach, jeśli spełnione będą warunki określone w raporcie o oddziaływaniu na środowisko oraz w niniejszej decyzji.

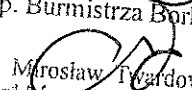
Ze względu na szczegółowy i jednoznaczny opis planowanej do zastosowania technologii oraz stosowanych środków mających na celu minimalizację negatywnego oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia, nie stwierdzono konieczności ponownego przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 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, pod warunkiem jednak, że we wniosku

2. CAD-PROJEKT Sp. z o. o., ul. Kwiatów Polskich 26, 71-499 Szczecin
3. Agnecja Nieruchomości Rolnych, Gospodarstwo Rolne Karolew Sp. z o. o.,  
Karolew 7, 63-810 Borek Wlkp.
4. Agnecja Nieruchomości Rolnych, Oddział Terenowy w Poznaniu, ul. A. Fredry 12,  
61-701 Poznań
5. Borecki Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o., Karolew 8, 63-810 Borek Wlkp.
6. MRÓZ Sp. akcyjna w Borku Wlkp., ul. Koźmińska 5a, 63-810 Borek Wlkp.
7. Agnieszka Michalak-Gieburowska, ul. Wojska Polskiego 10/1, 60-637 Poznań
8. Andrzej Skrzydlewski, ul. Turkusowa 5/105, 60-658 Poznań
9. Jan Hubert Ostoja-Pętkowski, ul. Lwowska 1 m.15, 00-660 Warszawa.
- 10.a/a

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska  
Ul.28 Czerwca 1956 223/229  
61-485 Poznań
2. Państwowy Powiatowy  
Inspektorat Sanitarny  
ul. Wrocławska 8, 63-800 Gostyń.



z up. Burmistrza Borku Wlkp.  
  
Mirosław Twardowski  
Kierownik Referatu Ochrony Środowiska, Architektury,  
Inwestycji, Gospodarki Gruntami i Gospodarki Komunalnej