

Dolice, dnia 01.10.2015 r.

RGK-601.3.9.2015

### DECYZJA Nr 3/15

#### o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia

Na podstawie art. 71 ust. 1, ust. 2 pkt. 2, art. 75 ust. 1, pkt. 4, art. 77 ust. 1 pkt 1 i 2, ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko z dnia 3 października 2008 roku (Dz. U. z 2013 roku, poz 1235 ze zm. ), art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r., poz. 267 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 20.07.2015 r. /data wpływu 22.07.2015 r./ złożonego przez BioEn Ventures B.M.V. Sp. z o.o. Sp. k., ul. Marcelińska 90, 60-324 Poznań o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia pod nazwą: „budowa biogazowni rolniczej o mocy do 1 MW na działce o nr ewid 1415/4 m. Dolice, Gm. Dolice”

#### orzekam

brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn. „budowa biogazowni rolniczej o mocy do 1 MW na działce o nr ewid 1415/4 m. Dolice, Gm. Dolice”

#### I. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia:

Przedmiotowe przedsięwzięcie będzie polegało na budowie biogazowni rolniczej o mocy do 1 MW na działce o nr ewid. 1415/4 w m. Dolice, gm. Dolice, powiat stargardzki, województwo zachodniopomorskie o powierzchni: 3,7398 ha

Dojazd do inwestycji będzie odbywać się z drogi powiatowej nr 1782Z, działka nr 25/2 obręb Dolice.

Całkowita powierzchnia nieruchomości wynosi 3,7398 ha (37 398 m<sup>2</sup>) z czego:

- powierzchnia utwardzona (droga i place manewrowe) – wynosić będzie około 3 000 m<sup>2</sup>,
- powierzchnia obiektów do obsługi biogazowni (komory fermentacyjne, suszarnia, budynek kogeneratora, budynek socjalny, inne obiekty techniczne) – wynosić będzie około 3 000 m<sup>2</sup>,
- powierzchnia pozostałych terenów zieleni wynosić będzie około 31 000m<sup>2</sup>.

Na terenie planowanej inwestycji nie występują drzewa i krzewy.

Teren inwestycji będzie ogrodzony. Na terenie inwestycji, przewiduje się utworzenie miejsc parkingowo-postojowych oraz plac manewrowy.

Zakład będzie pracować w trybie ciągłym tj. 24 h przez 7 dni w tygodniu. Przewiduje się maksymalne zatrudnienie w liczbie 5 osób. Przewidywana ilość produkowanego biogazu wyniesie około 11 000 m<sup>3</sup> /d, przy dobowej dawce substratów w ilości ok. 82 Mg.

Planowana moc biogazowni wynosi:

- ilość wytworzonej energii elektrycznej: około 8 400 MWh/r,
- ilość wytworzonego ciepła: około 8 600 MWh/r,
- ilość wytwarzanego biogazu wynosić będzie ok. 11 000 m<sup>3</sup>/d,
- czas pracy modułu kogeneracyjnego 8 400 h/rok.

#### II. Warunki wykorzystywania terenu w fazie realizacji i eksploatacji:

Przedmiotem działalności biogazowni jest produkcja energii elektrycznej i ciepłej w oparciu o biogaz uzyskiwany metodą metanowej fermentacji biomasy. Substratem do produkcji

biogazu, w instalacji będzie: biomasa roślinna (np. kiszonka kukurydzy, trawy lub zbóż lub innych roślin), wysłodki, biomasa zwierzęca (pomiot kurzy).

Podstawą funkcjonowania instalacji jest posiadanie substratów w jakości i ilości zapewniającej funkcjonowanie instalacji przez ponad 8.000 godzin w skali roku. W planowanej instalacji substraty pochodzą będą z produkcji zwierzęcej (pomiot kurzy) oraz z upraw celowych (biomasa roślinna) i odpady z produkcji roślinnej.

Substraty pochodzenia roślinnego magazynowane będą w rękawach foliowych (kiszonka). Dowóz substratów na teren biogazowni będzie się odbywał transportem rolniczym lub transportem kołowym wielkogabarytowym.

### 1. Ochrona powietrza atmosferycznego.

Podczas prac budowlanych wystąpi emisja pyłu powstającego przy pracy maszyn i urządzeń wykonujących roboty ziemne oraz emisja spalin pochodzących z silników pracujących maszyn i środków transportu.

Wymienione uciążliwości będą krótkotrwałe, w związku z tym należy uznać, że etap budowy nie spowoduje trwałych negatywnych zmian w atmosferze. Podobne oddziaływania mogą wystąpić na etapie likwidacji przedsięwzięcia.

Na terenie inwestycji źródłem emisji substancji do powietrza będą:

- spalania paliw w samochodach transportujących surowce dostarczane do procesu (emisja nieorganizowana),
- spalania biogazu w kogeneratorze,
- procesów spalania nadwyżki wytworzonego biogazu w pochodni.

### 2. Gospodarka wodno-ściekowa i odpadami.

Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia, ścieki socjalno-bytowe wytwarzane będą przez pracowników.

Zapotrzebowanie na wodę dla celów bytowych 5 pracowników.

Woda na cele socjalno-bytowe na etapie realizacji przedsięwzięcia będzie dostarczana z własnego ujęcia (studni).

Łączne, maksymalne zużycie wody na cele socjalno-bytowe pracowników wyniesie 300 dm<sup>3</sup>/dobę (0,3 m<sup>3</sup>/dobę). Szacowana roczna ilość pobieranej wody na cele socjalno bytowe wynosić będzie 110 m<sup>3</sup>/rok.

Zakłada się iż ilość ścieków socjalno-bytowych odprowadzanych z przedmiotowej inwestycji wynosić będzie 80% ilości wody zużytej na cele socjalno - bytowe.

Ilość wody na cele technologiczne do 5 000 m<sup>3</sup>/rok. Zapotrzebowanie na wodę dla celów technologicznych będzie pochodziło z ujęcia własnego.

Na terenie przedmiotowej instalacji nie będą powstawać ścieki technologiczne. Pomimo wykorzystania wody na cele technologiczne nie będą powstawały ścieki technologiczne, gdyż woda będzie wprowadzana do procesu i mieszana z substratami.

Odpady wytworzone podczas wykonywania inwestycji przekazywane będą przez wykonawcę podmiotom posiadającym decyzję w zakresie odzysku bądź unieszkodliwiania odpadów.

Na terenie placu budowy zostanie wyznaczone miejsce do czasowego magazynowania odpadów.

Miejsce to będzie oznaczone, odpady będą gromadzone selektywnie w kontenerach. Odpady niebezpieczne będą magazynowane w szczelnym pojemniku na utwardzonym podłożu.

### 3. Ochrona wód powierzchniowych.

Oddziaływanie na wodę i środowisko gruntowo – wodne w fazie budowy wiązać się będzie z poborem wody jedynie na potrzeby robot budowlanych. Ewentualna likwidacja inwestycji wiązała się będzie z rozbiórką budynków wraz z uzbrojeniem terenu (również w zakresie gospodarki wodno – ściekowej). W trakcie budowy/rozbiórki istnieje również niebezpieczeństwo zanieczyszczenia gruntów i wód gruntowych substancjami ropopochodnymi, pochodzącymi z przebywających na placu budowy/rozbiórki pojazdów

mechanicznych, magazynowanych olejów, smarów i innych materiałów niezbędnych do bieżącej konserwacji tych maszyn. W celu zminimalizowania możliwości skażenia, zaplecze budowy/rozbiórki należy zorganizować na terenie utwardzonym. Oleje i smary powinny być przechowywane w szczelnych pojemnikach. Zarówno prace budowlane jak i likwidacja inwestycji, prowadzone przez profesjonalne firmy, nie będą miały negatywnego wpływu na wodę i środowisko – gruntowo - wodne.

**III. Wymogi w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych, w odniesieniu do przedsięwzięć zaliczanych do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia awarii:**

- nie dotyczy

**IV. Wymogi w zakresie ograniczenia transgranicznego oddziaływania na środowisko w odniesieniu do przedsięwzięć, dla których przeprowadzono postępowanie dotyczące transgranicznego oddziaływania na środowisko:**

- nie dotyczy

**V. Wymogi w sprawie stwierdzenia konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania:**

- nie dotyczy

**VI. Oddziaływanie na integralność i spójność oraz przedmiot ochrony obszarów Natura 2000.**

- nie dotyczy

**VII. Termin ważności decyzji.**

- niniejsza decyzja ważna jest przez okres 4 lat licząc od dnia jej uprawomocnienia się.

### **UZASADNIENIE**

Prowadzenie postępowań w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko regulują przepisy 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 z późn. zm.).

W dniu 20.07.2015 r. wpłynął wniosek złożony przez BioEn Ventures B.M.V. Sp. z o.o. Sp. k., ul. Marcelińska 90, 60-324 Poznań o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia pn. „**budowa biogazowni rolniczej o mocy do 1 MW na działce o nr ewid 1415/4 m. Dolice, Gm. Dolice**”

Do złożonego wniosku dołączono wszystkie dokumenty wymagane ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska.

Planowane przedsięwzięcie wymienione jest w § 3 ust. 1 pkt 45 i 80 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz.U. z 2010 r. Nr 21 3. poz. 1397 ze zm.)

W związku z powyższym podano do publicznej wiadomości poprzez obwieszczenie na stronie [www.bip.dolice.pl](http://www.bip.dolice.pl) oraz wywieszenie na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Dolice oraz

w sołectwie Dolice informację o wszczęciu postępowania w przedmiotowej sprawie. Planowane przedsięwzięcie zaliczone zostało do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla którego raport może być wymagany, organ wystąpił pismem z dnia 28.07.2015 r. znak: RGK-601.3.3.2015 do Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Szczecinie oraz pismem z dnia 28.07.2015 r. znak: RGK-601.3.2.2015 do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Stargardzie Szczecińskim o wydanie opinii co do konieczności sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia oraz określenie jego zakresu.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie pismem z dnia 13.08.2015 roku znak: WONS-OŚ.4240.171.2015.KS wyraził opinię, że istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Stargardzie Szczecińskim postanowieniem z dnia 17.08.2015 r. znak: PSSE-3909/15, NNZ-462-1//2015 nie stwierdził konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

W trakcie prowadzonego postępowania zapewniono udział społeczeństwa w przedmiotowej sprawie zgodnie z art. 49 Kodeksu postępowania administracyjnego, w drodze obwieszczeń, zamieszczonych w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Gminy Dolice i wywieszanych na tablicy ogłoszeń urzędu oraz w poszczególnym sołectwie.

Analizując wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wraz z kartą informacyjną stwierdzono że:

- planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie biogazowni rolniczej o mocy do 1MW na działce o nr ewid. 1415/4 w m. Dolice, gm. Dolice, powiat stargardzki, województwo zachodniopomorskie;
- teren przeznaczony pod planowaną inwestycję jest wykorzystywany rolniczo;
- na terenie działki nie znajdują się drzewa i krzewy, które będą przeznaczone do wycinki;
- na terenie planowanego przedsięwzięcia nie występują gatunki chronione, rzadkie lub cenne przyrodniczo;
- bezpośrednie sąsiedztwo inwestycji stanowi zrekultywowane składowisko odpadów;
- planowana inwestycja ze względu na swój rolniczy charakter będzie się wpisywała w otoczenie, jak i w rolniczy charakter gminy Dolice.

W związku z powyższym stwierdza się, iż planowana inwestycja nie będzie miała negatywnego wpływu na środowisko przyrodnicze.

Podstawowym przedmiotem działalności biogazowni jest produkcja energii elektrycznej i ciepłej w oparciu o biogaz uzyskiwany metodą metanowej fermentacji biomasy. Substratem do produkcji biogazu, w omawianej instalacji będzie: biomasa roślinna (np. kiszonka kukurydzy, trawy lub zbóż lub innych roślin), wysłodki, biomasa zwierzęca (pomiot kurzy). Zastosowanie planowanych rozwiązań technicznych i technologicznych nie spowoduje przekroczeń dopuszczalnych poziomów substancji w środowisku. W związku z funkcjonowaniem biogazowni nie występuje ryzyko wystąpienia poważnej awarii przemysłowej mogącej wywołać niepożądane skutki w środowisku biorąc pod uwagę stosowane substancje i stosowane technologie.

Uwzględniając łącznie uwarunkowania związane z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, określone w art. 63 ustawy o ooś, po analizie wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanej inwestycji oraz karty informacyjnej stwierdzono, że nie jest ona zlokalizowana na obszarach wodno- błotnych oraz innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym strefie ochronnej ujęć wód i obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych, obszarach wybrzeży, obszarach górskich lub leśnych, obszarach na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone, obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne,

kulturowe lub archeologiczne, obszarach przylegających do jezior, uzdrowiskach i obszarach ochrony uzdrowiskowej, oraz obszarach o znacznej gęstości zadudnienia. Przedmiotowe przedsięwzięcie znajduje się w bezpośrednim sąsiedztwie zrehabilitowanego wysypiska odpadów komunalnych.

Biorąc pod uwagę lokalizację, skalę, charakter, skutki działań, a także po analizie uwarunkowań realizacji planowanej inwestycji stwierdzono brak możliwości znaczącego negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

W związku z powyższym Wójt Gminy postanowieniem z dnia 2.09.2015 roku odstąpił od wymogu sporządzenia raportu oddziaływania na środowisko.

Obwieszczeniem RGK-601.3.8.2015 z dnia 15.09.2015 roku zawiadomił, iż zostały zgromadzone dokumenty w sprawie wydania decyzji.

Od decyzji niniejszej służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Szczecinie za pośrednictwem Wójta Gminy Dolice, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

Z up. WÓJTA GMINY  
*Czesław Kopuch*  
Zastępca Wójta

**Otrzymują:**

1. BioEn Ventures B.M.V. Sp. z o.o. Sp. k., ul. Marceლიńska 90, 60-324 Poznań

**Do wiadomości:**

1. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska, ul. Jagiellońska 32, 70-382 Szczecin
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny, ul. Czarnieckiego 34,  
73-110 Stargard Szczeciński
3. Strony w prowadzonym postępowaniu
4. a/a.