

Znak: IZP.6220.3.2017

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 1, a także ust. 3 i 4 ustawy z dnia 3 października 2008 r o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz.U. z 2017 r poz. 1405) oraz § 3 ust. 1 pkt 45 i 80 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (j.t. Dz. U. z 2016 r. poz. 71), po rozpatrzeniu wniosku PGB ENERGETYKA 18 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ UL. GOTARTA 9, 02-683 WARSZAWA z dnia 13.09.2017 r. (data wpływu 02.10.2017 r.) oraz po zasięgnięciu opinii:

- Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego ul. Stefana Batorego 2, 28-100 Busko Zdrój - opinia z dnia 03.11.2017 r. (data wpływu 13.11.2017 r. znak: SE.V-4470/61/17)
- Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach ul. Szymanowskiego 6, 25-361 Kielce – opinia z dnia 02.11.2017 r. (data wpływu 03.11.2017 r. znak: WOO-II.4240.225.2017.AJP.11)

P O S T A N A W I A M

I. Nałożyć obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia pn. „Elektrociepłownia na biogaz o mocy elektrycznej do 1,5 MW w gminie Skalbmierz” zlokalizowanego na działce o nr ewidencyjnym 123/1 obręb Sielec Biskupi, położonej w gm. Skalbmierz.

II. Ustalić zakres raportu o oddziaływaniu na środowisko zgodnie z art. 66 ustawy ooś, który powinien zawierać w szczególności:

1) opis planowanego przedsięwzięcia, a w szczególności:

- a) charakterystykę całego przedsięwzięcia i warunki użytkowania terenu w fazie budowy i eksploatacji lub użytkowania,
- b) główne cechy charakterystyczne procesów produkcyjnych,
- c) przewidywane rodzaje i ilości emisji, w tym odpadów, wynikające z funkcjonowania planowanego przedsięwzięcia,
- d) informacje o różnorodności biologicznej, wykorzystywaniu zasobów naturalnych, w tym gleby, wody i powierzchni ziemi,
- e) informacje o zapotrzebowaniu na energię i jej zużyciu,

f) informacje o pracach rozbiórkowych dotyczących przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko,

g) ocenione w oparciu o wiedzę naukową ryzyko wystąpienia poważnych awarii lub katastrof naturalnych i budowlanych, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii, w tym ryzyko związane ze zmianą klimatu;

2) opis elementów przyrodniczych środowiska objętych zakresem przewidywanego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko, w tym:

a) elementów środowiska objętych ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody oraz korytarzy ekologicznych w rozumieniu tej ustawy,

b) właściwości hydromorfologicznych, fizykochemicznych, biologicznych i chemicznych wód;

3) opis istniejących w sąsiedztwie lub w bezpośrednim zasięgu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia zabytków chronionych na podstawie przepisów o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami;

4) opis przewidywanych skutków dla środowiska w przypadku niepodejmowania przedsięwzięcia, uwzględniający dostępne informacje o środowisku oraz wiedzę naukową;

5) opis wariantów uwzględniający szczególne cechy przedsięwzięcia lub jego oddziaływania.

6) określenie przewidywanego oddziaływania analizowanych wariantów na środowisko, w tym również w przypadku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej i katastrofy naturalnej i budowlanej, na klimat, w tym emisje gazów cieplarnianych i oddziaływania istotne z punktu widzenia dostosowania do zmian klimatu, a także możliwego transgranicznego oddziaływania na środowisko, a w przypadku drogi w transeuropejskiej sieci drogowej, także wpływu planowanej drogi na bezpieczeństwo ruchu drogowego;

7) uzasadnienie proponowanego przez wnioskodawcę wariantu,

8) opis metod prognozowania zastosowanych przez wnioskodawcę oraz opis przewidywanych znaczących oddziaływań planowanego przedsięwzięcia na środowisko, obejmujący bezpośrednie, pośrednie, wtórne, skumulowane, krótko-, średnio- i długoterminowe, stałe i chwilowe oddziaływania na środowisko, wynikające z:

a) istnienia przedsięwzięcia,

b) wykorzystywania zasobów środowiska,

c) emisji;

9) opis przewidywanych działań mających na celu unikanie, zapobieganie, ograniczanie lub kompensację przyrodniczą negatywnych oddziaływań na środowisko, w szczególności na formy ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, w tym na cele i przedmiot ochrony obszaru Natura 2000, oraz ciągłość łączących je korytarzy ekologicznych, wraz z oceną ich skuteczności odpowiednio na etapach realizacji, eksploatacji i likwidacji przedsięwzięcia;

10) jeżeli planowane przedsięwzięcie jest związane z użyciem instalacji, porównanie proponowanej

technologii z technologią spełniającą wymagania, o których mowa w art. 143 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska;

10a) odniesienie się do celów środowiskowych wynikających z dokumentów strategicznych istotnych z punktu widzenia realizacji przedsięwzięcia;

11) wskazanie, czy dla planowanego przedsięwzięcia jest konieczne ustanowienie obszaru ograniczonego użytkowania, o którym mowa w ustawie z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska, oraz określenie granic takiego obszaru, ograniczeń w zakresie przeznaczenia terenu, wymagań technicznych dotyczących obiektów budowlanych i sposobów korzystania z nich; nie dotyczy to przedsięwzięć polegających na budowie lub przebudowie drogi oraz przedsięwzięć polegających na budowie lub przebudowie linii kolejowej lub lotniska użytku publicznego;

12) analizę możliwych konfliktów społecznych związanych z planowanym przedsięwzięciem;

13) przedstawienie propozycji monitoringu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na etapie jego budowy i eksploatacji lub użytkowania, w szczególności na formy ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, w tym na cele i przedmiot ochrony obszaru Natura 2000, oraz ciągłość łączących je korytarzy ekologicznych, oraz informacje o dostępnych wynikach innego monitoringu, które mogą mieć znaczenie dla ustalenia obowiązków w tym zakresie;

14) wskazanie trudności wynikających z niedostatków techniki lub luk we współczesnej wiedzy, jakie napotkano, opracowując raport;

15) streszczenie w języku niespecjalistycznym informacji zawartych w raporcie, w odniesieniu do każdego elementu raportu;

16) podpis autora, a w przypadku gdy wykonawcą raportu jest zespół autorów – kierującego tym zespołem, wraz z podaniem imienia i nazwiska oraz daty sporządzenia raportu;

16a) oświadczenie autora, a w przypadku gdy wykonawcą raportu jest zespół autorów – kierującego tym zespołem, o spełnieniu wymagań, o których mowa w art. 74a ust. 2, stanowiące załącznik do raportu;

17) źródła informacji stanowiące podstawę do sporządzenia raportu.

18) Jeżeli dla planowanego przedsięwzięcia jest konieczne ustanowienie obszaru ograniczonego użytkowania, do raportu powinna być załączona poświadczona przez właściwy organ kopia mapy ewidencyjnej z zaznaczonym przebiegiem granic obszaru, na którym jest konieczne utworzenie obszaru ograniczonego użytkowania.

19) Jeżeli planowane przedsięwzięcie jest związane z użyciem instalacji objętej obowiązkiem uzyskania pozwolenia zintegrowanego, raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko powinien zawierać porównanie proponowanej techniki z najlepszymi dostępnymi technikami.

20) Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko powinien uwzględniać oddziaływanie przedsięwzięcia na etapach jego realizacji, eksploatacji lub użytkowania oraz likwidacji.

21) Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko powinien uwzględniać informacje o środowisku wynikające ze strategicznej oceny oddziaływania na środowisko, istotne z punktu widzenia danego przedsięwzięcia.

Uzasadnienie

Wnioskiem z dnia 13.09.2017 r. (data wpływu 02.10.2017 r.) wnioskodawca PGB ENERGETYKA 18 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ UL. GOTARTA 9, 02-683 WARSZAWA zwrócił się o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. „Elektrociepłownia na biogaz o mocy elektrycznej do 1,5 MW w gminie Skalbierz” zlokalizowanego na działce o nr ewidencyjnym 123/1 obręb Sielec Biskupi, położonej w gm. Skalbierz.

Do wystąpienia zgodnie z art. 64 ust. 2 w/w ustawy z dnia 3 października 2008r. załączając:

- wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach,
- kartę informacyjną planowanego przedsięwzięcia (dalej KIP) z września 2017r. opracowaną przez Panią Weronikę Szypowską,
- poświadczoną przez właściwy organ kopię mapy ewidencyjnej obejmującej przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz obejmującej przewidywany obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie,
- mapę z zaznaczonym przewidywanym terenem, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz z zaznaczonym obszarem, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie,
- wypis z rejestru gruntów dla działek inwestycyjnych,
- informację o braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenu planowanej inwestycji.

Przedmiotowa inwestycja należy do kategorii przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko może być wymagane, tj. o których mowa w art. 59 ust. 1 pkt 2 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, wymienionych w § 3 ust 1 pkt 45 i 80 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

Po zasięgnięciu opinii:

Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego ul. Stefana Batorego 2, 28-100 Busko Zdrój - opinia z dnia 03.11.2017 r. (data wpływu 13.11.2017 r. znak: SE.V-4470/61/17) oraz

Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach ul. Szymanowskiego 6, 25-361 Kielce – opinia z dnia 02.11.2017 r. (data wpływu 03.11.2017 r. znak: WOO-II.4240.225.2017.AJP.11)

dla planowanego przedsięwzięcia pn. „Elektrociepłownia na biogaz o mocy elektrycznej do 1,5 MW w gminie Skalbmierz” zlokalizowanego na działce o nr ewidencyjnym 123/1 obręb Sielec Biskupi, położonej w gm. Skalbmierz ustala się zakres raportu o oddziaływaniu na środowisko.

Całkowita powierzchnia działki inwestycyjnej wynosi ok. 2,5 ha. Teren ten obecnie jest niezabudowany i oznaczony w ewidencji gruntów jako grunty orne klasy IVa (powierzchnia ok. 0,26 ha), nieużytki (powierzchnia ok. 2,2 ha) oraz grunty zadrzewione i zakrzewione (powierzchnia ok. 0,046 ha).

Bezpośrednie sąsiedztwo planowanego przedsięwzięcia stanowią:

- od strony zachodniej - droga, za którą znajdują się tereny niezabudowane oraz pojedyncza zabudowa mieszkaniowa,
- od strony południowej - droga wojewódzka nr 768, a za nią tereny niezabudowane,
- od strony północnej - tereny zabudowy przemysłowej oraz tereny niezabudowane,
- od strony wschodniej - tereny niezabudowane oraz pojedyncza zabudowa mieszkaniowa.

Biogaz wykorzystany zostanie do wytwarzania energii elektrycznej i ciepła w układzie kogeneracji o mocy elektrycznej zainstalowanej wynoszącej do ok. 1,5 MW oraz cieplnej do ok. 1,6 MW.

Cykl produkcji biogazu odbywać się będzie w obiegu zamkniętym. Charakter produkcji biogazu jest ciągły.

Szacuje się że roczna produkcja biogazu wyniesie do ok. 6 mln m³, z czego wyprodukowane zostanie do ok. 12 450 MWh energii elektrycznej i do ok. 47 808 GJ ciepła.

Biogaz będzie wytwarzany w wyniku beztlenowej fermentacji biomasy ulegającej biodegradacji w szczególności z surowców/substratów rolniczych lub pochodzenia rolniczego produktów ubocznych rolnictwa, płynnych lub stałych odchodów zwierzęcych, produktów ubocznych lub pozostałości z przetwórstwa produktów pochodzenia rolniczego lub ubocznych produktów pochodzenia zwierzęcego (UPPZ) kategorii 3 i produktów pochodnych.

Wytwarzany w procesie rozkładu biomasy biogaz będzie zbierany w szczelnych zbiornikach i transportowany do układu kogeneracyjnego przetwarzającego go na energię elektryczną i ciepło. Masa pofermentacyjna będzie transportowana rurociągami do zbiorników magazynowych.

Kiszonka roślin, i/lub obornik i/lub stałe odchody zwierzęce i/lub pozostałości z przetwórstwa produktów pochodzenia rolniczego składowane będą w silosach i/lub na placach składowych, przykryte folią.

Substraty płynne: gnojowica, wywar gorzelniany, serwatka, produkty uboczne i /lub odpady z sektora rolno - spożywczego, oraz substratów z instalacji refood-u będą kierowane do zbiornika dozującego i następnie do komory fermentacyjnej.

Z KIP wynika ponadto, że będzie funkcjonowała linia technologiczna związana z obróbką wstępną substratów. Substraty ze zbiornika dozującego i/lub dozownika substratów stałych będą transportowane do hydrolizera w celu obróbki wstępnej substratów, skąd trafią do wnętrza komory fermentacyjnej.

Zasadniczym elementem komór fermentacyjnych (fermentorów) będą zbiorniki fermentacyjne, wyposażone w mieszadła, system ogrzewania, zabezpieczenia przed nad- i podciśnieniem oraz przepełnieniem.

Przykrycie zbiorników będą stanowić kopuły, pod którymi zbierany będzie biogaz. Biomasa po przefermentowaniu przetłaczana będzie do zbiornika dofermentowującego.

Masa pofermentacyjna na separatorze zostanie rozdzielona na frakcję stałą oraz płynną. Frakcja stała trafi do boksu na odseparowaną masę, natomiast frakcja płynna do zbiornika na odcieki z separatora, z którego przetłaczana będzie do zbiorników magazynowych na masę pofermentacyjną. Pozostała masa pofermentacyjna przechowywana będzie w zamkniętych zbiornikach pofermentacyjnych. Przewiduje się rolnicze wykorzystanie masy pofermentacyjnej lub wykorzystanie do produkcji peletu.

Zakres przedsięwzięcia obejmuje m.in.:

- silosy na składowanie kiszonki i/lub na stałych odchodów zwierzęcych i/lub pozostałości z przetwórstwa produktów pochodzenia rolniczego,
- plac składowy na kiszonki i/lub na stałe odchody zwierzęce i/lub pozostałości z przetwórstwa produktów pochodzenia rolniczego,
- zbiornik na odcieki,
- zbiornik substratów,
- pasteryzator z rozdrabniaczem,
- zbiornik dozujący i/lub dozownik substratów stałych z rozdrabniaczem,
- hydrolizer,
- dwa zbiorniki fermentacyjne zintegrowane ze zbiornikami do magazynowania biogazu,
- zbiornik dofermentowujący, pełniący rolę magazynową na masę pofermentacyjną,
- separator z boksem na odseparowaną masę pofermentacyjną
- zbiornik na odcieki z separatora,
- dwa zbiorniki magazynowe na masę pofermentacyjną,
- punkt poboru pofermentu ze studnią odciekową,
- stacja uzdatniania biogazu z kolumną odsiarczającą,
- układ kogeneracyjny CHP, oraz infrastrukturę techniczną.

Ponadto zakres inwestycji obejmować może suszarnię kubaturową, halę z linią technologiczną do produkcji substratu z refood-u, odpadów i/lub produktów ubocznych z sektora rolnego oraz produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego, halę z linią technologiczną do produkcji polepszacza gleby/nawozu organiczno - mineralnego ze zbiornikiem na reagent. Łącznie budynki i budowle zajmą powierzchnię do około 18 tys. m².

W raporcie należy przedstawić planowane zagospodarowanie terenu (uwzględniając niezbędną infrastrukturę, proces technologiczny) oraz maksymalną wydajność planowanych instalacji, na podstawie której (przy uwzględnieniu maksymalnego czasu pracy instalacji i lokalizacji źródeł emisji) należy określić oddziaływanie na środowisko.

Należy zamieścić szczegółowy opis planowanych procesów technologicznych, tj. produkcji biogazu, przygotowania substratów, produkcji polepszacza glebowego, warunki wymagane do jego efektywnego prowadzenia, zachodzące procesy fizykochemiczne i towarzyszące im emisje. Opis ten będzie podstawą do weryfikacji i oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Przedstawić bilans zapotrzebowania na substraty, oszacować ilość powstającej masy pofermentacyjnej, polepszacza glebowego, sposób i warunki ich magazynowania oraz zagospodarowania. Podać charakterystyczne parametry urządzeń (pojemność, powierzchnię itp.).

Raport winien zawierać informacje dot. ewentualnych innych przedsięwzięć planowanych lub realizowanych w zasięgu oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia oraz kumulacji oddziaływań.

Eksploracja biogazowni oraz prowadzenie procesów towarzyszących wymagać będzie zaopatrzenia m.in. w wodę. Należy wskazać źródło poboru wody, w przypadku konieczności wykonania studni należy scharakteryzować zakres planowanych prac.

W raporcie należy scharakteryzować zakres prac koniecznych do przystosowania terenu na potrzeby planowanej działalności, w tym wykonania infrastruktury towarzyszącej (drogi), itp. Do powyższego niezbędne będzie wprowadzenie sprzętu budowlanego i transportującego materiały, w związku z czym realizacja przedsięwzięcia będzie źródłem hałasu i zanieczyszczeń powietrza z środków transportu, maszyn budowlanych oraz emisji niezorganizowanej pyłu. W raporcie należy przeanalizować wpływ tych uciążliwości na poszczególne komponenty środowiska.

Realizacja inwestycji wymagać będzie wykonania szeregu prac ziemnych pod elementy planowanej biogazowni, instalacje oraz infrastrukturę towarzyszącą. W raporcie należy określić zagospodarowanie mas ziemnych w odniesieniu do ich jakości.

Scharakteryzować warunki gruntowo-wodne rozpatrywanego terenu, określić metodę i miejsce odprowadzania wód w przypadku konieczności prowadzenia odwodnień budowlanych. Odnieść się do zakazu zmian stanu wody na gruntach sąsiednich.

Należy podać rodzaj, przewidywane ilości i sposób postępowania z odpadami powstającymi w wyniku realizacji i eksploatacji oraz na etapie ewentualnej likwidacji - wg kodów zgodnych z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. z 2014r. poz. 1923). Przedstawić sposób, warunki i miejsca magazynowania poszczególnych grup odpadów.

Eksploracja przedsięwzięcia będzie powodować powstawanie ścieków bytowych, odcieków z przyrm, ścieków deszczowych. W raporcie należy ocenić wpływ zastosowanych rozwiązań na środowisko gruntowo-wodne oraz przeanalizować kwestię lokalizacji inwestycji w odniesieniu do ujęć wód i stref

ochronnych (w kontekście ewentualnych zakazów) i jej oddziaływanie w tym zakresie. W raporcie należy odnieść się do wpływu realizacji przedsięwzięcia na cele środowiskowe w związku z art. 81 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, przeanalizować oddziaływanie na stan wód w aspekcie zagrożenia celów środowiskowych wymienionych w planie gospodarowania wodami.

Eksploatacja przedsięwzięcia będzie powodowała emisję hałasu i zanieczyszczeń do powietrza z procesu technologicznego i transportu, magazynowania substratów i masy pofermentacyjnej. Należy zatem przeanalizować wpływ na klimat akustyczny w odniesieniu do lokalizacji najbliższych terenów chronionych i jakość powietrza atmosferycznego w odniesieniu do granic władania Inwestora.

Punktem wyjścia do przeprowadzenia oceny oddziaływania zanieczyszczeń powietrza winien być aktualny stan środowiska w rejonie inwestycji, określony na podstawie informacji od Świętokrzyskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w Kielcach (tło zanieczyszczeń powietrza). Emisję zanieczyszczeń powietrza związanych z procesem produkcji biogazu, w tym emisję związaną z transportem substratów, wywozem masy pofermentacyjnej itp. należy przeanalizować biorąc pod uwagę rodzaj i przewidywaną ilość zanieczyszczeń emitowanych do powietrza w wyniku eksploatacji obiektu z uwzględnieniem emisji niezorganizowanej, parametrów emitorów, wydajności/skuteczności filtrów. Wskazać zastosowane działania minimalizujące wynikające z organizacji procesu technologicznego, warunków dostarczania, magazynowania i wprowadzania substratów do procesu technologicznego, magazynowania i zagospodarowania masy pofermentacyjnej.

Realizacja przedsięwzięcia spowoduje również wprowadzanie do środowiska, substancji wywołujących uciążliwość odorowe. Raport powinien zatem zawierać analizę dotyczącą uciążliwości w tym zakresie oraz metod jej ograniczania. Wyniki obliczeń rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń (w tym substancji tzw. odorowych) w postaci izolinii stężeń maksymalnych jednogodzinnych oraz średniorocznych należy przedstawić w postaci graficznej na mapach z widocznymi numerami i granicami działek ewidencyjnych z zaznaczonym terenem władania Inwestora.

W analizie akustycznej należy wskazać usytuowanie, ilości i maksymalne moce akustyczne źródeł, przyjąć maksymalny czas pracy instalacji. Zasięg oddziaływania należy przedstawić na mapach z widocznymi numerami i granicami działek ewidencyjnych w postaci izofon oraz wartości poziomu hałasu w punktach odbioru na najbliższych terenach akustycznie chronionych w porze dnia i nocy.

W analizie oddziaływania w zakresie emisji hałasu i zanieczyszczeń powietrza uwzględnić procesy suszenia masy pofermentacyjnej, produkcji substratu z refood-u, odpadów i/lub produktów ubocznych z sektora rolnego oraz produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego oraz produkcji polepszacza gleby/nawozu organiczno-mineralnego w stopniu szczegółowości takim samym, jak w przypadku procesu produkcji biogazu.

W przypadku stwierdzenia ponadnormatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko należy przeanalizować rozwiązania, które pozwolą na dotrzymanie standardów jakości środowiska.

W ramach skumulowanego oddziaływania należy przeanalizować wzrost uciążliwości związany m.in. ze wzrostem natężenia ruchu pojazdów na pobliskich drogach.

Analizy wymagać będzie również emisja pól elektromagnetycznych w przypadku zastosowania napowietrznych linii elektroenergetycznych i stacji transformatorowych (należy wskazać źródła, wielkość emisji, rozwiązania minimalizujące ponadnormatywne oddziaływania, jeżeli takie wystąpią). Raport powinien zawierać opis elementów przyrodniczych środowiska, w tym elementów środowiska objętych ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody; opis winien dotyczyć występujących na terenie inwestycji i w obszarze jej oddziaływania form ochrony przyrody ze szczególnym uwzględnieniem obiektów objętych ochroną, gatunków roślin, zwierząt, grzybów chronionych oraz siedlisk przyrodniczych. W raporcie należy zawrzeć rozpoznanie przyrodnicze terenu działki inwestycyjnej oraz obszaru oddziaływania w zakresie pokrycia szatą roślinną, występowania zwierząt oraz grzybów.

W raporcie należy przeanalizować możliwość wystąpienia konfliktów społecznych w związku z realizacją planowanego przedsięwzięcia.

W raporcie uwzględnić należy wariantowanie przedsięwzięcia, które może zostać przeprowadzone w aspekcie jego lokalizacji, również rozwiązań technicznych, technologicznych i organizacyjnych, mających na celu ograniczenie oddziaływania na środowisko, a w analizowanym przypadku również w zakresie uciążliwości odorowej oraz zmiany klimatu (z uwagi na *Dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/52/UE z dnia 16 kwietnia 2014 r. zmieniającą dyrektywę 2011/92/UE w sprawie oceny wpływu wywieranego przez niektóre przedsięwzięcia publiczne i prywatne na środowisko* i rozpoczęcie implementacji do prawa polskiego). W powyższej analizie wskazane jest uwzględnić informacje zawarte na stronie <http://klimada.mos.gov.pl/>

W raporcie należy również zawrzeć opis istniejących w bezpośrednim zasięgu oddziaływania i sąsiedztwie przedsięwzięcia zabytków, stanowisk archeologicznych chronionych na podstawie przepisów o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami ze wskazaniem oddziaływania na etapie realizacji planowanej inwestycji i planowanych działań ochronnych.

Ponieważ uruchomiana będzie nowa instalacja raport powinien zawierać porównanie stosowanej technologii z technologią spełniającą wymagania, o których mowa w art. 143 ustawy Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz.U. z 2017r. poz. 519).

W raporcie należy przeanalizować możliwość wystąpienia awarii, opisać planowane do zastosowania zabezpieczenia, uwarunkowania wynikające z prawdopodobieństwa zaistnienia sytuacji awaryjnych.

Raport powinien uwzględniać oddziaływanie przedsięwzięcia na etapie realizacji, eksploatacji oraz ewentualnej likwidacji.

Analizując zakres przedmiotowy przedsięwzięcia i jego planowaną lokalizację, w oparciu o art. 63 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale

społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko szczególną uwagę zwrócono na skalę i rodzaj zamierzenia, jego możliwy wpływ na środowisko, w tym gruntowo-wodne, na emisję zanieczyszczeń powietrza, w tym substancji odorowych oraz możliwości wystąpienia konfliktów społecznych. W związku z powyższym za zasadne uznano sporządzenie raportu i przeprowadzenie procedury udziału społeczeństwa przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Wszystkie w/w uwarunkowania i oddziaływania winny zostać poddane szczegółowej analizie w raporcie o oddziaływaniu na środowisko. Należy ocenić na podstawie przeprowadzonych analiz i symulacji komputerowych przewidywane wielkości i zasięg oddziaływań w zakresie zanieczyszczeń do powietrza oraz przeanalizować uciążliwości odorowe, rozwiązania mające na celu minimalizację wpływu na środowisko gruntowo - wodne i rozprzestrzenianie hałasu. W przypadku stwierdzenia negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko należy zaproponować rozwiązania, które pozwolą na dotrzymanie standardów środowiska.

Biorąc pod uwagę powyższe, stwierdza się konieczność przeprowadzenia dla przedmiotowego przedsięwzięcia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

W związku z powyższym należało orzec jak w sentencji.

Od niniejszego Postanowienia przysługuje prawo wniesienia zażalenia do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kielcach za pośrednictwem Burmistrza Miasta i Gminy Skalbmierz w terminie 7 dni od daty jego otrzymania.



Otrzymują :

1. Gmina Skalbmierz ul. T. Kościuszki 1, 28-530 Skalbmierz
2. EKOM Maciejczyk Sp. j. ul. Zakładowa 29, 26-052 Nowiny
3. Stanisław Maciejczyk
4. Michał Michalak
5. Joanna Michalak
6. Starosta Powiatu Kazimierskiego ul. T. Kościuszki 12,
28 - 500 Kazimierza Wielka
7. PGB Energetyka 18 Sp. z o.o. ul. Gotarda 9, 02-683 Warszawa

8. a/a

Burmistrz
Michał Markiewicz

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Kielcach ul. Szymanowskiego 6, 25-361 Kielce
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny ul. Stefana Batorego 2, 28-100 Busko Zdrój