

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 123 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku- Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2017 r. poz. 1257 z późn. zm.), w związku z ust. 63 ust. 1, art. 64 ust. 1 oraz art. 66 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. 2017, poz. 1405).,

postanawiam

zobowiązać inwestora, to jest Beskid Żywiec Sp. z o.o. z siedzibą w Żywcu, ul Kabaty 2, do sporządzenia raportu przeprowadzenia raportu oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla inwestycji polegającej na budowie ciepłowni na biomasę i paliwo alternatywne (RDF), na działce nr 3569/60, obręb 0005 Wieprz, gmina Radziechowy-Wieprz, powiat żywiecki, województwo śląskie.

Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko powinien zawierać informacje umożliwiające analizę kryteriów wymienionych w art. 62 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. 2017, poz. 1405) oraz być wykonany zgodnie z art. 66 przywołanej ustawy a w szczególności zawierać:

- a) opis miejsc i sposobu magazynowania biomasy i paliwa alternatywnego z przedstawieniem rozwiązań organizacyjno-technicznych eliminujących niezorganizowaną emisję zanieczyszczeń w tym substancji złownonnych,
- b) informacje w jaki sposób kontrolowane będzie paliwo alternatywne kierowane do instalacji pod kątem zawartości chloru,
- c) określenie skuteczności wszystkich planowanych urządzeń ochrony powietrza,
- d) wyjaśnienie jakiego rodzaju odpady zaliczane do biomasy kierowane będą do spalania w instalacji,
- e) przeprowadzenie analizy wpływu na jakość powietrza obejmującej wszystkie istniejące i projektowane źródła emisji zanieczyszczeń w tym silosy magazynowe substancji sypkich. W analizie należy również uwzględnić wariant , w którym

w instalacji spalana będzie biomasa (zgodnie z założeniami do instalacji ma być kierowana biomasa i paliwo alternatywne),

- f) analizę, że projektowana instalacja spełniać będzie wymogi określone w Rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 21 stycznia 2016 r. w sprawie wymagań dotyczących prowadzenia procesu termicznego przekształcania odpadów oraz sposobów postępowania z odpadami powstałymi w wyniku tego procesu (Dz. U. z 2016 r., poz.108).

Ponadto zgodnie z postanowieniem nr KR.ZZŚ.5.436.362.2018. KB-M Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie z dnia 17.04.2018r., Dyrektor Zarządu Zlewni w Żywcu postanawia określić dla w/w. przedsięwzięcia zakres raportu oddziaływania na środowisko zgodnie z art. 66 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 (tj. Dz. U. z 2017r. poz. 1405), ze szczególnym uwzględnieniem następujących zagadnień:

- usytuowania przedsięwzięcia, pod kątem możliwego wpływu na środowisko w szczególności na obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, obszary narażone na niebezpieczeństwo powodzi i podtopienia;
- dokonanie oceny czy planowane przedsięwzięcie nie narusza zakazów i nakazów ustanowionych dla tych obszarów;
- identyfikacji jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych w zlewni, w których zlokalizowane jest przedsięwzięcie (kod, status, aktualny stan, cele środowiskowe z oceną ryzyka ich nieosiągnięcia), należy dokonać pełną ocenę wpływu inwestycji na ustanowione dla tych JCWP i JCWPd, cele środowiskowe także w odniesieniu do zapisów 4.1 Ramowej Dyrektywy Wodnej (RDF) oraz art. 61. I art. 317 ust. 4 ustawy z dnia 20 lipca 2017r. Prawo wodne, co do ustanowionych obszarów, chronionych, które znajdują się w obszarze możliwego oddziaływania planowanej działalności;
- dokonania analizy gospodarki wodno - ściekowej Zakładu pod kątem określenia ilości i stężenia zanieczyszczeń w odprowadzanych do kanalizacji miejskiej (komunalnej i deszczowej) ściekach: przemysłowych i technologicznych (ścieki ruchome, ścieki z chłodzenia, ścieki z mycia powierzchni) w związku z realizacją przedsięwzięcia oraz zawartości substancji ropopochodnych i zawiesiny ogólnej w wodach opadowych i roztopowych pochodzących z terenów utwardzonych. Odniesić się należy do dopuszczalnych stężeń substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego, w tym celu należy określić dopuszczalny skład i stan tych ścieków.
- przeprowadzenie analizy pod kątem redukcji (eliminacji) tych zanieczyszczeń i określenia ich składu (ścieków przemysłowych i opadowych) już po ich oczyszczeniu.
- określenie ilości wody, tj. zapotrzebowania na wodę, pod kątem uzupełnienia strat sieci ciepłowniczej.

- wskazania dobowego zapotrzebowania na wodę Zakładu w związku z zamierzoną działalnością i zaspokojenie potrzeb związanych z: okresowym myciem posadzki w budynku instalacji, przebywaniem osób, nawilżaniem spalin w procesie ich oczyszczania, uzupełnieniem obiegu grzewczego kotła wodnego, uzupełnieniem obiegu wody w mokrym odzūżlaczu pod kotłem.

Uzasadnienie

Postępowanie administracyjne w przedmiotowej sprawie wszczęto na wniosek firmy Beskid Źywiec sp. z o.o. 34-300 Źywiec, ul. Kabaty 2. W dniu 03.01.2018r. wnioskodawca wystąpił o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na budowie ciepłowni na biomasę i paliwo alternatywne (RDF) na działce nr 3569/60, obręb Wieprz, gmina Radziechowy-Wieprz, powiat żywiecki, województwo śląskie”.

Organ właściwy do wydania takiej decyzji zwrócił się pismem nr TG.6220.1.2018 do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach, do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Źywcu oraz do Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej, Zarząd Zlewni Soły i Skawy w Źywcu (obecnie Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Źywcu), o opinię co do konieczności sporządzania raportu oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i jego zakresu dla w/w inwestycji.

Po przeanalizowaniu posiadanych dokumentów tj.

- pisma Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Źywcu nr NS/NZ/523-6/2018 z dnia 13.03.2018r., w którym organ wyraził opinię o konieczności sporządzenia raportu oddziaływania na środowisko,
- pisma Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach nr WOOŚ.4220.48.2018.RK1 z dnia 9.02.2018r., w którym organ wyraził opinię o konieczności sporządzenia raportu oddziaływania na środowisko,
- postanowienia nr KR.ZZŚ.5.436.362.2018. KB-M Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie z dnia 17.04.2018r, w którym Dyrektor Zarządu Zlewni w Źywcu postanawia stwierdzić potrzebę przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla w/w przedsięwzięcia polegającego na budowie ciepłowni na biomasę i paliwo alternatywne (RDF) na działce nr 3569/60 obręb Wieprz, Gmina Radziechowy-Wieprz oraz określić dla w/w. przedsięwzięcia zakres raportu oddziaływania raportu oddziaływania na środowisko zgodnie z art. 66 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 (tj. Dz. U. z 2017r. poz. 1405),

- wniosku inwestora o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia, karty informacyjnej przedsięwzięcia oraz pisma od wykonawcy dokumentacji tj. firmy Katena s.c Rafał Karwacki i Urszula Owczarska, 05-400 Otwock, ul. Filipowicza 3 m. 9, z dnia 27.03.2018r., będącym uzupełnieniem informacji zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia.

Jak wynika z powyższej analizy, ustalono, że planowana inwestycja należy do przedsięwzięć wymienionych w § 3 ust. 1 pkt. 80 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), jako przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Planowane przedsięwzięcie firmy Beskid Żywiec Sp. z o.o. Żywiec, ul. Kabaty 2 będzie polegało na budowie ciepłowni na biomasę i paliwo alternatywne (RDF) na działce nr 3569/60 obręb 0005 Wieprz, Gmina Radziechowy-Wieprz o powierzchni 36 129m². Przedmiotowa inwestycja będzie polegała na budowie budynku ciepłowni wraz z budynkiem magazynowym, budową placu manewrowego, budową drogi dojazdowej wraz z mostkiem na Potoku Czerwona Woda (Rybny Potok), budową sieci kanalizacji sanitarnej i deszczowej oraz pozostałym uzbrojeniem terenu. Lokalizacja inwestycji jest zgodna z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego Gminy Radziechowy-Wieprz i mieści się w okolicy Katowickiej Specjalnej Strefy Ekonomicznej.

Otoczenie terenu stanowią:

- od strony zachodniej: droga szybkiego ruchu S69 i dalej użytki zielone i zabudowa gospodarcza gospodarstwa rolnego;
- od strony południowej: droga szybkiego ruchu S69;
- od strony wschodniej: pawilon handlowo-usługowy (w odległości 170m);
- od strony północnej: zarośla nad potokiem Czerwona Woda, za nim zabudowa jednorodzinne osiedla Zgoda oraz zabudowa przemysłowa Browaru Żywiec S.A. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa znajduje się w odległości około 85 m w kierunku północnym.

Zgodnie z wypisem i wrysem z Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Radziechowy-Wieprz zatwierdzonego uchwałą Nr XLIII/284/4 Rady Gminy Radziechowy-Wieprz z dnia 27.03.2014r. (opublikowanym w Dz. Urz. Woj. śląskiego z 2014r. poz. 2191) działka o numerze 3569/60 znajduje się w miejscowości Wieprz w jednostce strukturalnej oznaczonej symbolem E1PU-teren produkcyjno-usługowy. Przeznaczenie terenu, wraz z towarzyszącym zagospodarowaniem, użytkowaniem i usytuowaniem obiektów na jego potrzeby, obejmuje usługi, obiekty magazynowe, bazy i składy, centra logistyczne oraz obiekty związane z gospodarowaniem odpadami. Dopuszcza się działalność produkcyjną i wytwórczą w obiektach o powierzchni zabudowy nie większej niż 1500m².

Teren planowanej inwestycji znajduje się poza obszarami objętymi ochroną, w tym strefami ochronnymi ujęć wód.

W ramach przedsięwzięcia przewiduje się:

- powierzchnię zabudowy- ok. 624 m², w tym budynek ciepłowni o pow. 480 m² oraz budynek gospodarczy o pow. 144 m²;

- powierzchnię utwardzoną placów, dróg wewnętrznych i parkingów-ok. 689m².

W ramach przedsięwzięcia planuje się montaż instalacji ciepłowniczej na biomasę oraz paliwo alternatywne RDF o łącznej mocy 5 MW. Instalacja składać się będzie z dwóch jednakowych, równolegle pracujących linii technologicznych po 2,5 MW.

Każda z linii będzie składała się z następujących elementów:

- 1) System magazynowania paliwa;
- 2) System podawania paliwa;
- 3) Piec rusztowy;
- 4) System wygarniania popiołu;
- 5) Kocioł odzysknicowy;
- 6) System dozowania sorbentów;
- 7) Filtry workowe;
- 8) Wentylator wyciągowy;
- 9) Emitor.

Paliwo alternatywne i odpady palne dostarczane będą transportem samochodowym w naczepach o pojemności 60 m³. Rozładunek paliwa odbywał się będzie do składu paliwa w postaci leja zasypowego, skąd za pomocą zamkniętego podajnika taśmowego będzie ono podawane do dozownika paliwa pieca rusztowego, zaopatrzonego w lej zasypowy.

Podawanie paliwa z leja zasypowego do pieca rusztowego będzie się odbywało za pomocą systemu zasuw, które zapewniają szczelność systemu podawania paliwa i zabezpieczają go przed niekontrolowanym dopływem powietrza i samozapłonem.

Spalanie paliwa w komorze spalania pieca rusztowego będzie odbywało się na ruchomym ruszcie z ograniczonym dostępem tlenu, którego podawanie jest kontrolowane za pomocą systemu przepustnic. Powietrze do przepustnic komory spalania pieca rusztowego podawane będzie przez czerpnię powietrza zamontowaną w magazynie paliwa, co skutecznie będzie eliminowało powstawanie odorów, ponieważ w magazynie paliwa panowało będzie lekkie podciśnienie.

W wyniku procesu spalania paliwa z ograniczonym dostępem tlenu powstanie mieszanina gazów palnych, których proces dopalania będzie odbywał się w kolejnych komorach dopalania pieca rusztowego. Przetrzymanie gazów spalinowych w komorach dopalania (w odpowiednim czasie i temperaturze) pozwoli na całkowite dopalanie lotnych związków ograniczonych i na dokonanie rozkładu węglowodorów pierścieniowych, które pod wpływem wysokiej temperatury i czasu retencji gazów rozłożą się na nieszkodliwe węglowodory proste, ulegające procesowi dopalania. Gazy spalinowe, po dopaleniu w komorach dopalania, będą kierowane za pośrednictwem czopucha do kotła odzysknicowego. Czopuch łączy piec rusztowy z kotłem odzysknicowym będzie wyposażony w wyrzutnie awaryjną, która będzie automatycznie otwierana w przypadku awarii systemu zasilania instalacji lub w przypadku konieczności odcięcia dopływu spalin do kotła odzysknicowego. Skierowanie gazów spalinowych do wyrzutni awaryjnej przez krótki okres

czasu z równoczesnym wstrzymaniem podawania do pieca rusztowego paliwa będzie dawało możliwość natychmiastowego zatrzymania pracy pieca w przypadku awarii.

Spaliny po przejściu przez kocioł odzysknicowy będą wtłaczane przez wentylator wyciągowy do pierwszego dozownika sorbentów, gdzie nastąpi proces dozowania sorbentów, tj.: wodorowęglanu sodu i węgla aktywnego, poprzedzający ich dalsze oczyszczanie. Spaliny po przereagowaniu z sorbentami będą kierowane do filtra workowego.

Cała instalacja będzie pracować w podciśnieniu, którego wysokość jest regulowana poprzez pracę głównego wentylatora wyciągowego, który zapewnia przepływ spalin począwszy od komory spalania pieca rusztowego, poprzez komory dopalania pieca, kocioł odzysknicowy, reaktor spalin i filtr workowy do emitora. Spaliny po oczyszczeniu będą kierowane za pośrednictwem wentylatora, do emitora głównego. Na korpusie emitora zainstalowane będą króćce służące do montażu czujników monitoringu emisji, które będą przesyłały dane do pomieszczenia archiwizacji danych.

Instalacja do technicznego przekształcania odpadów sterowana będzie za pomocą automatyki zamontowanej w szafach sterowniczych. Jej planowana wydajność to około 1440 kg/h, przy zakładanej wartości opałowej spalanych odpadów w postaci paliwa alternatywnego RDF lub odpadów palnych wynoszącej około 15,509 MJ/kg.

Inwestor zakłada, że paliwo alternatywne lub odpady palne, jakie będą wykorzystywane w instalacji będą miały niską zawartość siarki (od 0,5%) i chloru (od 1,0%). Natomiast ciepło powstające w instalacji, w zależności od lokalnego zapotrzebowania, może być wykorzystane jako ciepła woda użytkowa do zasilania sąsiednich zakładów przemysłowych lub lokalnych komunalnych sieci ciepłowniczych.

Celem zabezpieczenia wód podziemnych i powierzchniowych inwestor przyjął środki zapobiegawcze polegające na zapewnieniu szczelności podłoża w obiektach, do których przyjmowane będą odpady (skład paliwa z lejem zasypowym) tak, aby nie dopuścić do potencjalnego przedostania się odcieków do środowiska gruntowo-wodnego.

Ścieki z zaplecza socjalno-biurowego oraz ścieki z mycia powierzchni odprowadzane będą do kanalizacji sanitarnej. Pojazdy na terenie inwestycji będą się poruszać po utwardzonych drogach i placach uzbromionych w system kanalizacji deszczowej. Ponadto inwestor założył, że wyjazd z zakładu wyposażony będzie w brodzik dezynfekcyjny zapobiegający przedostaniu się zanieczyszczeń mikrobiologicznych poza teren inwestycji na kołach wyjeżdżających samochodów. Wody opadowe i roztopowe z dachów obiektów, terenów zielonych oraz terenów utwardzonych będą kierowane do kanalizacji deszczowej. Wody opadowe i roztopowe z dróg i powierzchni utwardzonych będą standardowo kierowane do podczyszczalni tego rodzaju wód, składającej się z separatora ropopochodnych i separatora zawieszin. Po oczyszczeniu z ewentualnych substancji ropopochodnych i zawieszin, będą kierowane do kanalizacji.

W celu zapobieżenia negatywnemu oddziaływaniu na wody gruntowe w wypadku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej planuje się wyposażenie systemów kanalizacyjnych w zasuwy zamykające odpływ wód zanieczyszczonych np. w wyniku

prowadzonych działań ratowniczo-gaśniczych. Powstałe odpady technologiczne i eksploatacyjne oraz surowce wtórne będą przekazywane posiadaczom zewnętrznym posiadającym stosowne zezwolenia, w celu ich odzysku bądź unieszkodliwienia. Transport odpadów będzie realizowany przez ich odbiorców zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami. Do czasu przekazania, odpady będą magazynowane w sposób odpowiedni dla danego typu odpadu. Magazynowanie odpadów będzie realizowane z zachowaniem następujących zasad:

- miejsca magazynowania odpadów będą oznakowane i zabezpieczone przed dostępem osób postronnych oraz przed rozprzestrzenianiem;
- podłoże będzie utwardzone i zabezpieczone przed dostaniem się ewentualnych odcieków do kanalizacji sanitarnej lub deszczowej;
- odpady przeznaczone do odzysku bądź unieszkodliwienia w sposób inny niż składowanie będą magazynowane przez okres nie dłuższy niż 3 lata.

Odpady niebezpieczne (syntetyczne oleje hydrauliczne, popioły z suchego oczyszczania gazów odlotowych) będą magazynowane na terenie zakładu w zamykanych, oznakowanych pojemnikach zrealizowanych w oddzielnym zamykanym pomieszczeniu, zabezpieczonym przed dostępem osób postronnych oraz przed oddziaływaniem czynników atmosferycznych. Odpady będą przekazywane do unieszkodliwienia lub przetwarzania podmiotom posiadającym stosowne decyzje administracyjne w zakresie przetwarzania lub unieszkodliwiania tego rodzaju odpadów. Wszystkie odpady będą magazynowane w warunkach uniemożliwiających zmieszanie odpadów różnych rodzajów, w szczególności odpadów niebezpiecznych z odpadami innymi niż niebezpieczne.

Określone wyżej cechy planowanego przedsięwzięcia, w tym jego rodzaj i charakterystyka, a także przewidywane rodzaje i ilości substancji i energii wprowadzanych do środowiska, wskazują, że może ono potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko. Z opinii i postanowień przedstawionych powyżej, dostarczonych przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Żywcu oraz Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Żywcu) jednoznacznie wynika konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. Ocena ta m.in. umożliwi określenie odpowiednich działań mających na celu zapobieganie lub ograniczanie negatywnych oddziaływań przedsięwzięcia na środowisko oraz wskaże wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w dokumentacji niezbędnej do wydania decyzji o pozwoleniu na budowę.

W celu dokonania prawidłowej oceny oddziaływania na środowisko, konieczne jest sporządzenie raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko zgodnie z 66 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. 2017, poz. 1405), ze szczególnym uwzględnieniem w sentencji postanowienia.

Z uwagi na powyższe należało orzec jak w sentencji postanowienia.

POUCZENIE

Na niniejsze postanowienie służy stronom zażalenie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Bielsku-Białej za pośrednictwem Wójta Gminy Radziechowy-Wieprz w terminie 7 dni od dnia doręczenia postanowienia.




WÓJT GMINY
mgr inż. Maciej Mika

Otrzymują:

1. Beskid Żywiec Sp. z o.o. , ul. Kabaty 2, 34-300 Żywiec
2. A/a.

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach, ul. Dąbrowskiego 22, 40 -032 Katowice.
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Żywcu, 34-300 Żywiec, ul. Krasińskiego 3.
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne, Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Żywcu, ul. Bracka 30, 34-300 Żywiec.
4. Towarzystwo na Rzecz Ziemi, ul. Leszczyńskiej 7, 32-600 Oświęcim
5. Grupa Żywiec S.A., ul. Browarna 88, 34-300 Żywiec.