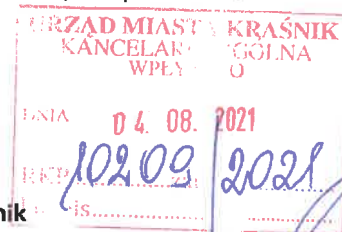




o/s
Jan
05.08.2021
GKO
[Signature]

04.08.2021

Radom, 29 lipca 2021 r.



Burmistrz Miasta Kraśnik

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 4, 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 2021 r., poz. 247 ze zm.), zwanej dalej *ustawą ooś*, a także § 3 ust. 1 pkt 82 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839), nawiązując do wystąpienia Burmistrza Miasta Kraśnik z dnia 16 lipca 2021 r., znak: GKŚ.OŚ.6220.12.5.2021, w sprawie administracyjnej, zainicjowanej wnioskiem Inwestora: EKO ENERGIA KRAŚNIK Sp. z o.o., o wydanie opinii w przedmiocie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, na podstawie karty informacyjnej przedsięwzięcia wraz z załącznikami,

- I. wyrażam opinię, że dla przedsięwzięcia pn. „Zakład odzysku energii z procesu termicznego przekształcenia frakcji energetycznych odpadów komunalnych w Kraśniku”, nie istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko;
- II. wskazuję na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, warunków i wymagań, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b *ustawy ooś* oraz nałożenie obowiązku działań, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 2 lit. b *ustawy ooś*, z uwzględnieniem następujących elementów:
 - 1) stosować sprawny technicznie sprzęt i urządzenia,
 - 2) teren pod zaplecze budowy, a tym samym miejsce magazynowania materiałów oraz paliw, a także miejsce obsługi sprzętu i pojazdów wyrównać. Zaplecze budowy wyposażać w system odprowadzania deszczówki,
 - 3) materiały i surowce składować w wyznaczonych miejscach w sposób uniemożliwiający przedostanie się zanieczyszczeń do gruntu i wód,
 - 4) zaplecze budowy, a w szczególności miejsca postoju pojazdów i maszyn, zabezpieczyć przed przedostaniem się substancji ropopochodnych do gruntu i wód, wyposażać w materiały sorpcyjne umożliwiające szybkie usunięcie ewentualnych wycieków paliw oraz przeszkolić pracowników odnośnie ich zastosowania,
 - 5) organizując plac budowy, winno się uwzględnić doprowadzenie na teren budowy wody do celów technologicznych i sanitarnych i zapewnić odpowiednie warunki sanitarne pracownikom,
 - 6) teren inwestycji wyposażać w niezbędną ilość szczelnych i nieprzepuszczalnych pojemników, koszy i kontenerów do gromadzenia odpadów,
 - 7) odpady magazynować w sposób selektywny, a następnie sukcesywnie przekazywać do odbioru podmiotom, posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami,
 - 8) w sytuacjach awaryjnych, takich jak np. wyciek paliwa w czasie transportu, podjąć natychmiastowe działania w celu usunięcia awarii oraz usunięcia zanieczyszczonego gruntu, zanieczyszczony grunt należy przekazać podmiotom uprawnionym do jego transportu i rekultywacji lub unieszkodliwiania,
 - 9) prace ziemne prowadzić bez konieczności odwodnienia, a w przypadku stwierdzenia konieczności odwodnienia wykopów, prace odwodnieniowe prowadzić tak, by uniknąć trwałego obniżania poziomu wód gruntowych,
 - 10) czas trwania obniżenia poziomu wód gruntowych ograniczyć do minimum. Wskazane jest, aby prace związane z obniżeniem poziomu zwierciadła wód gruntowych wykonywać poza sezonem wegetacyjnym,
 - 11) roboty ziemne prowadzić w sposób nie naruszający stosunków gruntowo – wodnych, a w szczególności ograniczający ingerencję w warstwy wodonośne,
 - 12) zdjętą wierzchnią warstwę ziemi (odkład) składować poza obszarami, na których znajdują się cieki wodne, poza terenem zagrożonym powodzią, a także poza obszarami kierunku spływu wód powierzchniowych do ujęć wód podziemnych,
 - 13) ścieki przemysłowe ujmować przez wewnętrzną kanalizację technologiczną, w pierwszej kolejności zagospodarowywać w instalacji lub po ewentualnym podczyszczeniu poprzez kanalizację technologiczną instalacji odprowadzać do kanalizacji technologicznej należącej do Fabryki Łożysk Toczných – Kraśnik S.A. na podstawie stosownej umowy,
 - 14) ścieki socjalno-bytowe kierować poprzez kanalizację sanitarną Elektrociepłowni Zakład Kraśnik i odprowadzać do sieci kanalizacji sanitarnej należącej do Fabryki Łożysk Toczných – Kraśnik S.A. na podstawie umowy,

- 15) czyste wody opadowe i roztopowe (z dachów nowo planowanych obiektów) wprowadzać bezpośrednio do systemu nowo projektowanej kanalizacji deszczowej na terenie instalacji, następnie kierować do systemu kanalizacji deszczowej funkcjonującej na terenie Elektrociepłowni Zakład Kraśnik i dalej odprowadzać systemem kanalizacji deszczowej do kolektora deszczowej sieci kanalizacyjnej należącej do Fabryki Łożysk Tocznych – Kraśnik S.A.,
- 16) zanieczyszczone wody opadowe i roztopowe z terenów utwardzonych planowanej instalacji poddawać podczyszczeniu z zawiesin i substancji ropopochodnych, następnie kierować do systemu kanalizacji deszczowej funkcjonującej na terenie Elektrociepłowni Zakład Kraśnik i dalej odprowadzać systemem kanalizacji deszczowej do kolektora deszczowej sieci kanalizacyjnej należącej do Fabryki Łożysk Tocznych – Kraśnik S.A.,
- 17) wodę na potrzeby socjalno-bytowe pobierać z wodociągu miejskiego na podstawie umowy z dostawcą,
- 18) odpady wytwarzane na terenie planowanej instalacji selektywnie magazynować (bez możliwości zmieszania), ze szczególnym uwzględnieniem niedopuszczenia do zmieszania odpadów niebezpiecznych z innymi niż niebezpieczne, przed rozpoczęciem eksploatacji instalacji należy uzyskać pozwolenie zintegrowane obejmujące wszystkie wymagane elementy środowiskowe.

UZASADNIENIE

Burmistrz Miasta Kraśnik, pismem z dnia 16 lipca 2021 r., znak: GKŚ.OŚ.6220.12.5.2021, wystąpił z prośbą o opinię co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na „**Zakładzie odzysku energii z procesu termicznego przekształcenia frakcji energetycznych odpadów komunalnych w Kraśniku**”. Do pisma dołączono kartę informacyjną przedsięwzięcia. Planowane przedsięwzięcie należy do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, o których mowa w § 3 ust. 1 pkt 82 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839).

Po analizie załączonych dokumentów, uwzględniając łącznie uwarunkowania przedstawione w art. 63 ust. 1 ustawy o oś, biorąc pod uwagę informacje zawarte w karcie informacyjnej przedsięwzięcia, Dyrektor Zarządu Zlewni w Radomiu uznał, że nie jest konieczne przeprowadzenie oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko, argumentując to w odniesieniu do poszczególnych uwarunkowań w przedstawiony poniżej sposób.

Planowana instalacja zostanie zlokalizowana w północno-zachodniej części miasta Kraśnik, na terenie Elektrociepłowni Zakład Kraśnik w powiecie kraśnickim, w województwie lubelskim. Nieruchomość stanowi część działek gruntu o numerach ewidencyjnych 162/72, 162/141 i 162/142, o łącznej powierzchni ok. 49 060 m². Działka o numerze ewidencyjnym 162/141 przeznaczona zostanie pod budowę planowanej inwestycji, działka 162/142 będzie ogrywała rolę służebną (w zakresie zapewnienia dojazdu i podłączenia do mediów).

Ze względu na dotychczasowe przeznaczenie tego terenu jest on wyposażony w infrastrukturę techniczną potrzebną do prawidłowego funkcjonowania instalacji, tj. sieć wodną, sieć kanalizacyjną, przyłącze ciepłe oraz przyłącze elektroenergetyczne.

W ramach inwestycji planowana jest budowa Zakładu Odzysku Energii z procesu termicznego przekształcania frakcji energetycznych odpadów komunalnych w Kraśniku na terenie wydzielonym geodezyjnie z terenu funkcjonującej obecnie Elektrociepłowni.

Planowany Zakład Odzysku Energii będzie pełnił funkcję elektrociepłowni, w której produkowane będą energia elektryczna i ciepło, wytwarzane w wyniku procesu termicznego przekształcania pre-RDF/RDF z odpadów komunalnych. Wyprodukowana energia elektryczna zostanie sprzedana do sieci elektroenergetycznej, natomiast ciepło zasili sieć ciepłowniczą miasta Kraśnik.

Instalacja zostanie zrealizowana na podstawie sprawdzonej technologii paleniska rusztowego, z kotłem parowym lub wodnym, wyposażonym w wydajną instalację do oczyszczania spalin z niezbędną infrastrukturą.

W ramach przedsięwzięcia przewidziano zastosowanie instalacji składającej się z jednej linii technologicznej o wydajności nominalnej 22 620 Mg/rok, przystosowanej do odzysku energii w wyniku procesu termicznego przekształcania paliwa wytworzonego na bazie pozostałości z sortowania odpadów komunalnych o wartości opałowej w zakresie od 9 do 14 MJ/kg (przyjęto nominalną wartość opałową wsadu wynoszącą 12 MJ/kg). Maksymalna roczna wydajność instalacji (przy maksymalnej dyspozycyjności) wynosić będzie 25 404 Mg/rok.

W zakres inwestycji będą wchodziły niezbędne do zabudowy główne węzły technologiczne, które zostaną usytuowane na wydzielonej działce o powierzchni około 0,6 ha. Powierzchnia planowana do zabudowania przez objekty/budynki oraz drogi/place wynosiła będzie około 4 600 m², w tym przez drogi i place manewrowe około 2 900 m².

Nowo projektowana instalacja będzie składała się z obiektów, które zostaną wyposażone w szczelne wybetonowane posadzki, uniemożliwiające negatywne oddziaływanie na środowisko gruntowo-wodne. Zbiorniki hydrauliczne będą zamontowane w wannach z zabezpieczeniem wycieku płynów hydraulicznych, z odpowiednio ukształtowanym spadkiem dna i studzienką. Budynki magazynowe będą zadaszone, z czterech stron otoczone ścianami, wyposażone w odpowiednie zbiorniki, kontenery – w celu odpowiedniego magazynowania danego rodzaju odpadów.

Baza materiałowo-sprzętowa zlokalizowana zostanie na specjalnie wydzielonym miejscu na terenie inwestycji, na wybetonowanej posadzce, uniemożliwiającej ewentualne wycieki substancji zanieczyszczających do środowiska gruntowo-wodnego.

Odpady wytwarzane na terenie planowanej instalacji będą magazynowane selektywnie (bez możliwości zmieszania), ze szczególnym uwzględnieniem niedopuszczenia do zmieszania odpadów niebezpiecznych z innymi niż niebezpieczne. Inwestor przed rozpoczęciem eksploatacji instalacji winien jest uzyskać pozwolenie zintegrowane obejmujące wszystkie wymagane elementy środowiskowe.

Podczas eksploatacji instalacji będą powstawać ścieki przemysłowe oraz ścieki socjalno-bytowe. Ścieki przemysłowe powstające w instalacji stanowiąc będą dwa strumienie ścieków: ścieki z przygotowania wody DEMI oraz ścieki procesowe. Ścieki przemysłowe będą ujmowane przez wewnętrzną kanalizację technologiczną i w pierwszej kolejności zagospodarowywane w instalacji lub po ewentualnym podczyszczeniu będą poprzez kanalizację technologiczną instalacji odprowadzane do kanalizacji technologicznej należącej do Fabryki Łożysk Tocznych – Kraśnik S.A. Odprowadzanie ścieków odbywać się będzie poprzez kanalizację Elektrociepłowni Zakład Kraśnik na podstawie umowy z dnia 18 marca 2010 r. nr 13/TR/DALKIA/2010.

Ścieki socjalno-bytowe powstające w instalacji kierowane będą poprzez kanalizację sanitarną Elektrociepłowni Zakład Kraśnik i odprowadzane będą do sieci kanalizacji sanitarnej należącej do Fabryki Łożysk Tocznych – Kraśnik S.A. Odprowadzanie ścieków odbywać się będzie na podstawie umowy z dnia 18 marca 2010 r. nr 13/TR/DALKIA/2010.

Czyste wody opadowe i roztopowe (z dachów nowo planowanych obiektów o powierzchni około 1 700 m²) wprowadzane będą bezpośrednio do systemu kanalizacji deszczowej, która zostanie zaprojektowana na terenie instalacji.

Zanieczyszczone wody opadowe i roztopowe będą powstawały poprzez opady na zanieczyszczone powierzchnie (drogi, place manewrowe, place magazynowe, tereny utwardzone – o łącznej powierzchni około 2 900 m²). Zanieczyszczone wody opadowe i roztopowe z terenów utwardzonych planowanej instalacji poddawane będą podczyszczeniu z zawiesin i substancji ropopochodnych.

Oba strumienie wód opadowych i roztopowych kierowane będą do systemu kanalizacji deszczowej funkcjonującej na terenie Elektrociepłowni Zakład Kraśnik i dalej odprowadzane systemem kanalizacji deszczowej do kolektora deszczowej sieci kanalizacyjnej należącej do Fabryki Łożysk Tocznych – Kraśnik S.A.

W związku z faktem, iż na terenie projektowanej instalacji nie przewiduje się bezpośredniego zrzutu ścieków do wód lub ziemi, nie będzie ona oddziaływać bezpośrednio na wody powierzchniowe.

Grunt i wody gruntowe zabezpieczone będą przed przedostaniem się do nich zanieczyszczeń z powierzchni ziemi poprzez skierowanie zanieczyszczonych wód opadowych przez separator substancji ropopochodnych do systemu kanalizacji deszczowej.

Na terenie inwestycji oraz w najbliższej okolicy nie występują obszary objęte formami ochrony przyrody.

Teren inwestycji nie znajduje się na obszarach zagrożenia powodziowego.

Teren planowanej inwestycji znajduje się w strefie obszaru ochrony pośredniej ujęć wód.

Przedsięwzięcie planowane jest na terenie Głównego Zbiornika Wód Podziemnych **GZWP Nr 406 Niecka lubelska (Lublin)**, na terenie Jednolitej Części Wód Powierzchniowych tj.: **Wyźnica od źródeł do Urzędówki bez Urzędówki** o kodzie **RW2000623363**, obszar dorzecza Wisły, Zlewnie prawostronnych dopływów Wisły od granicy RZGW Warszawa do ujścia Wieprza, w regionie wodnym Środkowej Wisły, długość JCW 22,13 km, powierzchnia JCW 126,75 km², RZGW w Warszawie.

Ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych: stan chemiczny – dobry, stan ekologiczny – słaby, aktualny stan – zły, cel stanu ekologicznego – dobry stan ekologiczny, cel chemiczny – dobry stan chemiczny, ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych – zagrożona.

Planowane przedsięwzięcie znajduje się na obszarze **Jednolitej Części Wód Podziemnych** o kodzie **PLGW 200088**, zlokalizowanej w dorzeczu Wisły, w regionie wodnym Środkowej Wisły, o powierzchni JCWPd 2179,70 km², RZGW w Warszawie.

Ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych: stan ilościowy – dobry, stan chemiczny – dobry, aktualny stan – dobry, cel stanu chemicznego – dobry stan chemiczny, cel stanu ilościowego – dobry stan ilościowy, ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych – niezagrożona.

Z uwagi na rodzaj, skalę i lokalizację przedsięwzięcia oraz planowane do zastosowania rozwiązania chroniące środowisko przewiduje się, iż realizacja i eksploatacja oraz likwidacja przedsięwzięcia nie spowoduje ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych, oraz będzie odbywała się w sposób zapewniający nienaruszalność przepisów prawnych, dotyczących ochrony wód, określonych w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (t.j. Dz. U. z 2016 r., poz. 1911).

Na podstawie informacji zawartych w karcie informacyjnej można stwierdzić brak możliwości wystąpienia oddziaływania o znacznej wielkości lub złożoności. Przedmiotowe przedsięwzięcie zarówno w fazie eksploatacji, jak i w fazie realizacji, przy zachowaniu odpowiednich środków i technik, nie powinno znacząco oddziaływać na środowisko.

Mając powyższe na uwadze, uznano za zasadne odstąpienie od przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

DYREKTOR
Ryszard Wiosna



Otrzymują:

1. Burmistrz Miasta Kraśnik, ul. Lubelska 84, 23-200 Kraśnik;
2. aa.

