



65-470 Zielona Góra, ul. Jasna 10  
tel. (68) 325-46-71 do 75, fax (68) 351-47-96  
<http://bip.wsse.gorzow.pl/pssezielonagora/>  
e-mail: [pssezielonagora@wsse.gorzow.pl](mailto:pssezielonagora@wsse.gorzow.pl)  
NIP: 929-10-85-602

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W ZIELONEJ GÓRZE

NZ.9022.2.3.2021  
e-PUAP

Zielona Góra ...4...lipca 2021 r.

OPINIA SANITARNA

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zielonej Górze na podstawie art. 1 pkt 1 i art. 3 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t. j. Dz. U. z 2021r. poz. 195), art. 77 ust. 1 pkt 2 w związku z 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 (t. j. Dz. U. z 2021 r. poz. 247 z późn. zm), § 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 rozpatrzeniu wniosku Burmistrza Sulechowa z dnia 8 czerwca 2021 r., znak: GKR.6220.36.2020.MG, w sprawie opinii przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „**Prowadzenie działalności polegającej na zbieraniu i przetwarzaniu odpadów na pellet**” na terenie działek nr ewidencyjny 13/29, 13/30 obręb Buków, gmina Sulechów

opiniuje pozytywnie

w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych przedsięwzięcie pn.: „Prowadzenie działalności polegającej na zbieraniu i przetwarzaniu odpadów na pellet” na terenie działek nr ewidencyjny 13/29, 13/30 obręb Buków, gmina Sulechów w wariantcie wskazanym przez inwestor z zastrzeżeniem, że zostaną zastosowane rozwiązania w zakresie higieny środowiska i zdrowia ludzi przedstawione w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko:

1. Do produkcji pelletu będą wykorzystywane tylko odpady inne niż niebezpieczne o kodzie 03 01 05 tj. „trociny, wióry, ścinki, drewno, płyta wiórowa i fornir inne niż wymienione w 03 01 04”
2. Podczas transportu odpadów stosowane będą zabezpieczenia uniemożliwiające ich rozwiewanie.
3. Proces rozładunku, magazynowania i odzysku odpadów będzie prowadzony w sposób uniemożliwiający migrację odpadów i emisję pyłów do środowiska:
  - produkcja pelletu prowadzona będzie w namiocie lub w budynku,
  - na linii pelletowania zamontowany zostanie odpylacz redukujący emisję pyłów o około 99 %,
  - odpady przeznaczone do odzysku będą magazynowane na placu utwardzonym, pod namiotem, w kontenerach lub hałdach przykrytych szczelnie plandekami.
4. Całość nieruchomości przeznaczonej na inwestycję będzie ogrodzona i dokonane będą nasadzenia zieleni średniej i wysokiej wzdłuż ogrodzenia.

## UZASADNIENIE

Do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zielonej Górze dnia 10 czerwca 2021 r. wpłynął wniosek Burmistrza Sulechowa z dnia 8 czerwca 2021 r., znak: GKR.6220.36.2020.MG, w sprawie opinii przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Prowadzenie działalności polegającej na zbieraniu i przetwarzaniu odpadów na pellet” na terenie działek nr ewidencyjny 13/29, 13/30 obręb Buków, gmina Sulechów. Do wniosku załączono:

- wniosek z dnia 20 listopada 2020 r. o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach złożony do Burmistrza Sulechowa przez Panią Monikę Deręgowską – pełnomocnika Brykiet Kije Sp. z o.o., ul. Chłapowskiego 55, 63-400 Ostrów Wlkp.,
- raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko opracowany w maju 2021 r. przez mgr inż. Andrzeja Makaryka i mgr Monikę Deręgowską, Biuro Obsługi Inwestycji BGWprojekt, ul. Handlowa 26, 66-100 Sulechów,
- kopię pełnomocnictwa,
- informację o braku miejscowego planu zagospodarowaniu przestrzennego.

Planowane przedsięwzięcie polegające na zbieraniu i przetwarzaniu odpadów na pellet zlokalizowane będzie na działkach nr ewidencyjny 13/29, 13/30 o powierzchni 2,1457 ha w miejscowości Buków. Teren planowanej inwestycji graniczy: od strony wschodniej z terenami upraw rolnych, ogródków działkowych w dalszej odległości blokami mieszkalnymi, od strony zachodniej z parkiem na terenie którego jest budynek szkoły podstawowej, od południa z drogą i nieużytkami za drogą, od północy z terenami rolnymi wraz z zabudowaniami gospodarskimi. Na potrzeby planowanej działalności został wydzielony plac o powierzchni 500 m<sup>2</sup> znajdujący się na działce 13/29, plac o powierzchni 600 m<sup>2</sup> na działce 13/30 oraz wykorzystana zostanie istniejąca mobilna instalacja do produkcji pelletu bez konieczności jej rozbudowy czy modernizacji. Inwestor wcześniej prowadził działalność polegającą na przetwarzaniu odpadów na pellet - granulatu o średnicy od 6 do 10 mm sprasowanego mechanicznie odpadu wykorzystywanego jako paliwo. Utwardzony plac na działce 13/29 będzie wykorzystywany jako miejsce składowania odpadów w sytuacjach awaryjnych, głównie w przypadku awarii linii pelletowania. Na placu na terenie działki nr 13/30 będą prowadzone procesy zbierania i bezzwłocznego przetwarzania odpadów. Do produkcji pelletu będą wykorzystywane tylko odpady inne niż niebezpieczne o kodzie 03 01 05 tj. „trociny, wióry, ścinki, drewno, płyta wiórowa i fornir inne niż wymienione w 03 01 04”. Będą przywożone w szczelnie zamkniętych kontenerach i gromadzone w kontenerach lub wyładowywane. W przypadku ich rozładowania będą magazynowane pod namiotem w miejscu wydzielonym na utwardzonym podłożu w sposób zabezpieczony przed rozproszaniem np. poprzez szczelne przykrycie plandekami. Produkcja pelletu odbywać się będzie wyłącznie na działce 13/30 w namiocie z pelleciarką o długości max. do 30 metrów i szerokości max. do 10 metrów. Linia do pelletowania posiada wydajność około 900 kg/godzinę. Surowiec przeznaczony do produkcji magazynowany będzie w sąsiednim namiocie o długość max. do 30 metrów, szerokość max. do 10 metrów i powierzchni do 300 m<sup>2</sup>, w którym mieści się około 40-50 ton surowca, max do 80 ton. Instalacja w ciągu roku będzie w stanie przetworzyć maksymalnie 5000 ton odpadu na pellet. Produkcja pelletu będzie funkcjonować pięć dni w tygodniu od poniedziałku do piątku. W przypadku nadmiaru zgromadzonego surowca Inwestor dopuszcza prowadzenie produkcji w soboty i niedziele w celu minimalizacji ilości magazynowanych i składowanych odpadów. W procesie produkcyjnym nie używa się innych składników, ale w przypadku zbyt suchego surowca w procesie mieszania dodawana jest woda. Surowiec, podajnikiem ślimakowym wtłaczany jest do prasy, gdzie następuje jego zpelletowanie. W kolejnym etapie produkt, przenośnikiem taśmowym kierowany jest do chłodnicy. Po jego schłodzeniu i osuszeniu



gotowy produkt kierowany jest do magazynu wyrobów gotowych. Przedsięwzięcie wymaga zatrudnienia 4 osób w systemie dwuzmianowym.

Woda na cele socjalno-bytowe oraz technologiczne w ilości około 208,56 m<sup>3</sup>/rok będzie dostarczana z gminnej sieci wodociągowej przez istniejące przyłącze wodociągowe. Ścieki odprowadzane będą do istniejącej sieci gminnej kanalizacji sanitarnej.

W raporcie o oddziaływaniu na środowisko wskazano następujące źródła emisji zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego: zamontowany na linii pelletowania cyklon zaopatrzony w odpylacz, redukujący emisję pyłów o 99 %, kocioł grzewczy na pellet o mocy 25 kW, emisja niezorganizowana pochodząca z transportu i obsługi ładowarki. Inwestor przewiduje się, że w ciągu doby na teren inwestycji wjedzie i wyjedzie 7 pojazdów: 2 samochody ciężarowe, 2 samochody osobowe, 1 ciągnik, 2 ładowarki. Z uwagi na fakt, że działalność polegająca na produkcji pellet prowadzona była na terenie miejscowości Buków wcześniej w raporcie założono, że zanieczyszczenia emitowane przez kotłownię i transport zawarte są w tle zanieczyszczeń powietrza atmosferycznego dla miejscowości Buków podanym przez Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Zielonej Górze. Do obliczeń uwzględniono tylko emisję z cyklonu linii pelletowania. Zanieczyszczenia emitowane do powietrza atmosferycznego takie jak: pył zawieszony PM10 i PM 2,5 nie spowodują przekroczeń standardów jakości środowiska, określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2010 r. Nr 16 poz. 87). Przeprowadzono również obliczenia propagacji hałasu od urządzeń na terenie przedsięwzięcia. Hałas emitowany do środowiska wynika głównie z ruchomych źródeł hałasu (pojazdy poruszające się po terenie inwestycji) oraz pracy pelleciarki. Z obliczeń rozprzestrzeniania się hałasu wynika, że hałas w porze dnia (w przedziale 8 kolejnych najmniej korzystnych godzin dnia) nie przekroczy standardów jakości środowiska poza terenem do którego inwestor posiada tytuł prawny. Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (t.j. Dz. U. z 2014 r. poz. 112) dla terenów zabudowy związanej ze stałym lub czasowym pobytem dzieci i młodzieży wartości dopuszczalne wynoszą dla pory dnia 50 dB, dla zabudowy zagrodowej 55 dB. W nocy zakład będzie nieczynny. Z obliczeń rozprzestrzeniania się hałasu wynika, że hałas na poziomie około 48,8 dB będzie na granicy działki inwestora.

Rozwiązania przedstawione w raporcie o oddziaływaniu na środowisko oraz określone w sentencji opinii zapewnią spełnienie wymagań higienicznych i zdrowotnych. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zielonej Górze, biorąc pod uwagę powyższe, pozytywnie zaopiniował przedsięwzięcie pn.: „Prowadzenie działalności polegającej na zbieraniu i przetwarzaniu odpadów na pellet” na terenie działek nr ewidencyjny 13/29, 13/30 obręb Buków, gmina Sulechów w wariantcie wskazanym przez inwestora.

Otrzymuje:

1. Burmistrz Sulechowa  
Plac Ratuszowy 6  
66-100 Sulechów  
EPUAP: /Gmina\_Sulechow/SkrytkaESP
2. a/a

PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
w Zielonej Górze

*mgr inż. Dorota Baranowska*

sprawę prowadzi: Barbara Stadnik  
tel. 68 325 46 71 do 5 wew. 0220

Kierownik Sekcji  
Nadzoru Zapobiegawczego  
*mgr inż. Barbara Stadnik*

Z-CIA PAŃSTWOWEGO POWIATOWEGO  
INSPEKTORA SANITARNEGO  
w Zielonej Górze  
*mgr Liliana Gintowt*