



PREZYDENT MIASTA LUBLIN

ul. Tomasza Zana 38, 20-601 Lublin, tel.: +48 81 466 2600, fax: +48 81 466 2601
ePUAP: /UMLublin/SkrytkaESP, www.um.lublin.eu

OŚ-OD-I.6220.57.2022

Lublin, 31.01.2023r.

Załącznik do decyzji Prezydenta Miasta Lublin znak: OŚ-OD-I.6220.57.2022 z dnia 31.01.2023r.

Charakterystyka przedsięwzięcia

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na przetwarzaniu gleby i ziemi na terenie istniejącej Wytwórni Mas Asfaltowych STRABAG Sp. z o.o. przy ul. Metalurgicznej 13e w Lublinie, na działkach o nr ewid.: 139/53, 139/62, 139/64 (obręb 45 – Zadęcie II, arkusz 9). Powierzchnia działek planowanego przedsięwzięcia wynosi 2,3 ha.

Teren, na którym będzie zlokalizowane planowane przedsięwzięcie jest przekształcony i nie przewiduje się zmiany obecnego zagospodarowania terenu. Na cele przedmiotowego przedsięwzięcia wykorzystana zostanie istniejąca infrastruktura Wytwórni Mas Asfaltowych tj.: drogi wewnętrzne, zasieki magazynowe, zaplecze socjalne, wagi najazdowe itp.

Etap realizacji planowanego przedsięwzięcia ogranicza się do przywiezienia instalacji do przetwarzania odpadów na teren istniejącego i funkcjonującego zakładu Wytwórni Mas Asfaltowych.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 2 stycznia 2020r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2020r. poz.10) do przetwarzania kierowane będą odpady o następujących kodach:

- 17 05 04 – gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03,
- 17 05 06 – urobek z pogłębienia inny niż wymieniony w 17 05 05.

Przewidywana ilość odpadów planowanych do przetwarzania wynosi 60 000 Mg/rok, co przy średniej wydajności 100 Mg/h daje czas pracy szacowany na 600 h/rok.

Do procesu przetwarzania odpadów wykorzystany zostanie przesiewacz grawitacyjny oraz maszyna krusząco-granulująca.

W ramach eksploatacji inwestycji prowadzony będzie proces odzysku odpadów R5 – recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych, oraz R13 – magazynowanie odpadów poprzedzające którykolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1 – R12 (z wyjątkiem wstępnego magazynowania u wytwórcy odpadów).

Odpady po dostarczeniu na teren inwestycji zostaną zważone, rozładowane, a następnie magazynowane w wydzielonych zasiekach magazynowych oraz na hałdach usytuowanych na placu magazynowym o powierzchni ok. 10 807 m². Zasieki są wykonane z prefabrykatów betonowych o wysokości ścian 4 m z trzech stron. Miejsce magazynowania odpadów jest utwardzone.

Przetwarzanie odpadów prowadzone będzie dwuetapowo – z hałdy magazynowej dany odpad pobierany będzie przez ładowarkę i poddawany przesiewaniu na ramowym przesiewaczu grawitacyjnym o wymiarach sita 63 mm. W wyniku przesiania odpadów przewidziane są do powstania następujące frakcje:

- frakcja poniżej 63 mm: grunt budowlany spełniający normę PN-B-02480:1986 „Grunty budowlane – określenia, symbole, podział i opis gruntów”, który może być wykorzystywany zgodnie z normą PN-S-02205:1998 „Drogi samochodowe – Roboty ziemne – Wymagania i badania” np. w nasypach, robotach wykończeniowych, w tym humusowaniu,
- frakcja powyżej 63 mm, która kierowana będzie na maszynę krusząco-granulującą, celem uzyskania kruszywa spełniającego normę PN-EN 12522+A1 2010 „Kruszywa do niezwiązanych i związanych hydraulicznie materiałów stosowanych w obiektach budowlanych i budownictwie drogowym”, które może być wykorzystywane np. w



warstwie mrozodopornej, odsączającej, w chodnikach itp.

Otrzymane produkty magazynowane będą na terenie wytwórni w zasiekach i hałdach magazynowych. Dalsze zagospodarowanie otrzymanych produktów będzie zgodne z bieżącym zagospodarowaniem, głównie na cele budowy i remontów infrastruktury drogowej.

Zapotrzebowanie na wodę nie zmieni się po realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia w stosunku do stanu obecnego. Źródłem zaopatrzenia w wodę jest sieć wodociągowa.

Ścieki sanitarne jak obecnie odprowadzane będą do miejskiej sieci kanalizacji sanitarnej. Przyjmuje się, że ilość ścieków sanitarnych będzie równa ilości pobieranej wody na cele sanitarne, a tym samym ilość odprowadzanych ścieków przy zatrudnieniu na poziomie 10 pracowników wyniesie około 0,9 m³/dobę.

Wody opadowe i roztopowe z terenów utwardzonych jak obecnie będą odprowadzane poprzez separator substancji ropopochodnych do kanalizacji deszczowej. Realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia nie wiąże się ze zwiększeniem ilości powstających na terenie przedsięwzięcia wód opadowych i roztopowych.

z up. Prezydenta Miasta Lublin
Dyrektor Wydziału Ochrony Środowiska

Marta Smal-Chudzik

*(dokument w postaci elektronicznej podpisany
kwalifikowanym podpisem elektronicznym)*