

Prezydent Miasta Konina
plac Wolności 1
62-500 Konin

Załącznik do Decyzji nr 16 znak OŚ.6220.22.2022 z dnia 8 września 2023 r.

Charakterystyka przedsięwzięcia

Rozbudowa zakładu Gränges Konin S.A. przy ul. Hutniczej 1 w Koninie na działkach nr ewid. 93/12, 126/28, 126/29, 126/30, 126/31, 126/32, 126/33, 126/34, 126/35, 126/36, 126/37, 126/38, 126/39, 126/40, 126/41, 126/49, 126/51, 126/57, 126/58, 126/59, 126/60, 126/61, 126/62 i 218/4, obręb Maliniec.

W ramach planowanego przedsięwzięcia planuje się:

- a) Rozbudowę hali Walcowni o powierzchnię do 3150 m², w której zlokalizowane zostaną dwa gazowe piece do obróbki cieplnej rulonów;
- b) Budowę w istniejącej hali Walcowni: walcarki zimnej, linii do cięcia wzdłużnego taśm grubych wyposażonej w sekcję pakowania, oraz likwidację trzech pieców elektrycznych EBNER. Likwidacja elektrycznych pieców Ebner do obróbki cieplnej rulonów pozwoli na likwidację stacji amoniaku, który jest obecnie wykorzystywany do produkcji azotu przy wykorzystaniu metody Mahlera;
- c) Budowę w istniejącej hali Odlewni: dwóch pieców topielnych o pojemności 50 Mg każdy, pieca odlewniczego o pojemności 50 Mg, układu półciągnięgo odlewania pozwalającego na odlewanie pięciu wlewków w jednym czasie, piły do cięcia wlewków. W ramach usprawnienia zarządzania wsadem przewidziano budowę zadaszonych boksów o całkowitej powierzchni do 2000 m² przeznaczonych do magazynowania złomu oraz urządzeń przygotowania złomu.

Oprócz wymienionych obiektów produkcyjnych, przewiduje się także budowę i modernizację: układu filtracji do oczyszczania gazów spalinowych współpracującego z wyżej wymienionymi piecami topielnymi i odlewniczym, budynku dla urządzeń technicznych nowej walcarki zimnej o powierzchni do 1000 m², układów odprowadzenia spalin z pieców gazowych do obróbki cieplnej, nowego parkingu dla samochodów osobowych o powierzchni do 3 900 m² (na działce 126/38), który nie był przewidziany w przedstawionym wcześniej bilansie powierzchni zabudowy. Poza wymienionymi zamierzeniami inwestycyjnymi, przewiduje się także modernizację układu zasilania i odprowadzenia wody obiegowej, przebudowę sieci gazu ziemnego oraz budowę zbiornika retencyjno-infiltracyjnego o pojemności minimalnej 2 800 m³, który wraz z infrastrukturą

towarzyszącą powinien być wybudowany na terenie działek 126/49, 126/51 i 126/57.

Projektowana wielkość produkcji nowego węzła topliwno-odlewniczego w hali Odlewni nr 2 wyniesie do 65 000 ton/rok, co pozwoli na podniesienie całkowitej mocy produkcyjnej Wydziału Odlewni do 200 000 ton/rok wlewków odlewanych metodą półciągłą. Wsadem do pieców topliwnych będzie złom aluminiowy zakupiony z rynku krajowego, odpady własne z wydziałów Odlewni i Walcowni, aluminium pierwotne oraz zaprawy i dodatki stopowe. W Wydziale Walcowni przewiduje się wzrost produkcji o 40 000 ton/rok co pozwoli na podniesienie całkowitej mocy produkcyjnej tego wydziału do 140 000 ton/rok płaskich wyrobów gotowych w postaci blach i taśm. Wsadem do produkcji Wydziału Walcowni będą wlewki z Wydziału Odlewni.

Planowana inwestycja będzie wiązać się z pojawieniem się nowych źródeł emisji hałasu do środowiska: hala pieców do obróbki cieplnej, stacja filtracyjna wylotów z dwóch pieców topliwnych 50T oraz pieca odlewniczego 50T wyposażona w dwa wentylatory o poziomie mocy akustycznej do 106,6 dB każdy oraz nowy parking dla pojazdów osobowych. Po terenie zakładu w ciągu doby poruszać się będzie 95 pojazdów ciężkich i 280 pojazdów lekkich. W porze nocy nie przewiduje się ruchu pojazdów ciężkich.

Całkowita powierzchnia nieruchomości objętych inwestycją: 78,8749 ha.

Powierzchnia zabudowy obiektami kubaturowymi:

- obecnie: 12,0079 ha, - po rozbudowie: 12,3000 ha.

Nawierzchnie utwardzone i infrastruktura techniczna (drogi, place manewrowe i magazynowe, parkingi, zbiornik retencyjny, infrastruktura techniczna itp.)

- obecnie: 16,4778 ha, - po rozbudowie: 18,2000 ha.

Powierzchnia zabudowy i utwardzenia terenu inwestycyjnego po rozbudowie wyniesie do 30,5000 ha.

Po realizacji przedsięwzięcia zwiększą się ilości odpadów wytwarzanych na etapie eksploatacji instalacji, co związane jest z większym zapotrzebowaniem na surowce oraz ze zwiększeniem zdolności produkcyjnej instalacji. Planowane zmiany nie wpłyną znacząco na prognozowane ilości wytwarzanych odpadów – zostaną bez zmian w stosunku do uzyskanej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

W związku ze zmianą decyzji w ramach realizacji inwestycji przewiduje się zajęcie dodatkowego terenu, na którym rosną drzewa kolidujące z inwestycją. Wobec powyższego przewiduje się usunięcie drzew z terenu działek o nr ewid. 126/38, 126/51, 126/59 i 126/61 obręb Maliniec w Koninie w maksymalnej ilości

ok. 234 sztuk. Są to drzewa sztucznie nasadzone oraz w niewielkiej części wyrosłe spontanicznie na etapie sukcesji.

z up. Prezydenta Miasta Konina
Agnieszka Szkudelska
Zastępca Kierownika
Wydziału Ochrony Środowiska