

Załącznik nr 1

do decyzji GP.6220.03.2013.MM

z dnia 5 czerwca 2013 roku

CHARAKTERYSTYKA PLANOWANEGO PRZEDSIĘWZIĘCIA

Przedmiotowe przedsięwzięcie polegać będzie na realizacji dwóch suszarni kontenerowych drewna na terenie istniejącego zakładu prowadzącego działalność w zakresie produkcji mebli tapicerowanych. Zgodnie z treścią przedłożonej dokumentacji, do zakładu dostarczane jest drewno wymagające suszenia, w celu umożliwienia jego wykorzystania w procesie technologicznym. W zakładzie suszone będzie około 55 m³ drewna w ciągu tygodnia. Wielkość produkcji została określona jako około 25 000 sztuk mebli w ciągu roku. Powierzchnia działki, na której planuje się lokalizację inwestycji wynosi 410 m², natomiast powierzchnia terenu, na którym zlokalizowany jest zakład, wynosi 12297 m². Każda z planowanych suszarni wyposażona zostanie w trzy nagrzewnice. Zgodnie z treścią przedłożonej dokumentacji, suszarnie będą wymagały dostarczenia 327 kW oraz 297 kW mocy cieplnej. Będzie ona dostarczana z kotłowni o mocy 850 kW istniejącej na terenie zakładu.

Realizacja zamierzenia inwestycyjnego nie będzie związana ze wzrostem zatrudnienia, ani zwiększeniem wielkości produkcji. Nie przewiduje się istotnych zmian wielkości presji zakładu na środowisko w wyniku jego eksploatacji po planowanej rozbudowie.

Woda pobierana jest w zakładzie na cele socjalno-bytowe oraz gospodarcze z sieci wodociągowej. Zapotrzebowanie na wodę określono jako 37 m³ w ciągu miesiąca. Na terenie zakładu powstają jedynie ścieki socjalno-bytowe, w ilości porównywalnej z ilością pobieranej wody. Wody opadowe i roztopowe odprowadzane są do systemu kanalizacji deszczowej a następnie do rowu melioracyjnego. Realizacja zamierzenia inwestycyjnego nie będzie wiązać się ze zmianą gospodarki wodno-ściekowej ani sposobu gospodarowania odpadami na terenie zakładu.

Energia cieplna na potrzeby suszarni pobierana będzie z istniejącej kotłowni. Jako źródło ciepła wykorzystywany jest i będzie kocioł o mocy 850 kW. Na terenie zakładu nie ma innych, poza kominem kotłowni, emitorów substancji do powietrza.

Realizacja suszarni wiązać się będzie z wprowadzeniem na teren zakładu dodatkowych elementów mogących stanowić źródła hałasu, w postaci wentylatorów. Przewiduje się, że suszarnie będą wyposażone w 6 wentylatorów KAD-1 x 8S emitujących hałas o poziomie 60 dB w odległości 10 m oraz 40 db w odległości 40 m od suszarni. Standardowym wyposażeniem są redukcyjne obrotowe kominki wylotowe. Istnieje zatem możliwość skierowania ich na teren niezabudowany, gdzie automatycznie emisja i oddziaływanie hałasu, znacznie ulega zmniejszeniu. Ponadto Inwestor planuje od strony zabudowy mieszkaniowej ustawić panele akustyczne.