

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

pn.: „Modernizacja ciągu do produkcji płyt porowatych P5” w Steico S.A. Zakład w Czarnej Wodzie,

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na modernizacji ciągu do produkcji płyt porowatych na terenie Steico S.A. Zakład w Czarnej Wodzie, na działce 795/31 położonej w miejscowości Czarna Woda, przy ul. Mickiewicza 10, Gmina Miejska Czarna Woda, powiat starogardzki, woj. pomorskie.

Planowane przedsięwzięcie związane jest bezpośrednio z rozbudową istniejącej linii technologicznej do produkcji płyt pilśniowych porowatych – P 5. Celem rozbudowy jest zwiększenie wydajności linii technologicznej z 65 Mg/d do 120 Mg/d, rocznie z 20800 Mg do 38400 Mg tj. o 85%.

W wyniku realizacji planowanego przedsięwzięcia sposób zagospodarowania działki nr 795/31 nie ulegnie zmianie. Realizacja przedsięwzięcia nie spowoduje również zmian w istniejącej szacie roślinnej.

Główny zakres rzeczowy przedsięwzięcia obejmuje:

- wykonanie fundamentów pod dwa rafinatory (nr 2 oraz 4),
 - częściowe podniesienie dachu części niższej istniejącej hali,
 - wydłużenie fundamentów suszarni ciągu P5,
 - przestawienie dwóch rafinatorów wraz ze wzmocnieniem stropu,
 - ustawienie kadzi i wykonanie bezpośredniego posadowienia,
 - budowę hali magazynowo-produkcyjnej o wym. 25 x 40 m dla formatyzerek P5 w konstrukcji stalowej,
 - budowę wiaty magazynowej w konstrukcji stalowej, pow. około 1000 m²,
 - budowę wiaty magazynowej w konstrukcji stalowej, pow. około 3300 m²
- oraz
- prace modernizacyjne w zakresie zamaszynowania..

W związku z planowanym przedsięwzięciem przewidywane jest zwiększenie zużycia energii cieplnej, energii elektrycznej, wody, miału węglowego, biomasy, surowca drzewnego, materiałów wsadowych. Zwiększone zużycie surowców nie będzie jednak przekraczało ilości, na które inwestor posiada pozwolenia. Użytkowanie instalacji związane będzie z emisją pyłu, gazów i ścieków oraz hałasem. Wzrost emisji nie spowoduje jednak przekroczenia warunków określonych w posiadanym przez inwestora pozwoleniu zintegrowanym z instalacji IPPC i pozwoleniu wodnoprawnym na rolnicze wykorzystanie ścieków. Wśród rozwiązań chroniących środowisko przewiduje się między innymi: prowadzenie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami, zmniejszenie emisji pyłów i gazów ze spalania paliwa poprzez zastosowanie bezpiecznej instalacji IPPC i odpylanie w istniejącej baterii cyklonowej, zabezpieczenie wentylatorów izolacją akustyczną gwarantującą dotrzymanie norm emisji hałasu w terenie prawnie chronionym, stosowanie zamkniętego obiegu ścieków przemysłowych, kierowanie nadmiernej ilości ścieków na rolniczą oczyszczalnię ścieków.