

Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko

ETAP: Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia

Przedsięwzięcie: Eksploatacja i przeróbka złoża kruszywa naturalnego „NAMYŚLIN-WIEŁOPOLE” w kategorii C₁
Namyślin, gmina Boleszkowice, powiat myśliborski, województwo zachodniopomorskie

Osady trzeciorzędowe przykrywa warstwa osadów czwartorzędowych o zmiennej miąższości dochodzącej do 160,0m.

W obrębie utworów czwartorzędowych występują zarówno osady plejstocenu jak i holocenu. Plejstocen wykształcony głównie w postaci glin morenowych rozdzielonych osadami piaszczysto – żwirowymi o zróżnicowanej miąższości związanych ze zlodowaceniem południowopolskim, środkowopolskim bałtyckim oraz interglacją mazowieckim. Są to utwory, które posiadają największe znaczenie z punktu widzenia gospodarczego.

Osady holocenu reprezentowane są przez osady piaszczyste teras akumulacyjnych.

6.2. Stan zagospodarowania złoża

Złoże na działce nr 524, 525, 533, 534 teren w całości stanowi własność Państwowego Gospodarstwa Leśnego Lasy Państwowe – Nadleśnictwo Dębno i leży w granicach części działki nr 56 f,g,h,i,j,k, 57 d,f,g, 76 a,a,c,d,f, 77 a,b,c,d,e,f,g,h – obręb leśny Namyślin. Według wypisu z ewidencji gruntów zajęty jest w całości przez las.

6.3. Opis stanu rozpoznania złoża

Wykonano projekt prac geologicznych, którego celem było ustalenie warunków geologiczno – górniczych, określenie ilości i jakości kopaliny i w konsekwencji udokumentowanie złoża kruszywa naturalnego w kategorii C₁. Prace rozpoznawcze realizowane były wyłącznie na gruntach leśnych i objęły obszar o łącznej powierzchni ok. 93,093 ha. W ramach prac wiertniczych w dniach 25.05.2009r. do 03.07.2009 r. wykonano 25 otworów o zróżnicowanej głębokości od 15,00 m do 21,00 m i łącznym metrażu 432,00 mb. Informacje uzyskane z realizacji prac rozpoznawczych pozwoliły na sporządzenie dokumentacji geologicznej w kat. C₁ złoża kruszywa naturalnego o zasobach bilansowych w ilości 13,112 tys. Mg kopaliny głównej oraz 11,225 tys. Mg kopaliny towarzyszącej. Zrealizowany zakres prac wiertniczych nie odbiegał od ustaleń zawartych w projekcie badań geologicznych.