

Załącznik nr 1
do decyzji środowiskowej Nr 8/2024
Wójta Gminy Mrągowo
z dnia 15.05.2024.r,
znak: RBK.:6220.4.2024

CHARAKTERYSTYKA CAŁEGO PRZEDSIĘWZIĘCIA

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na kontynuowaniu wydobycia kopaliny ze złoża piaskowo-żwirowego „Szeszno” obejmującego w części działkę nr 35/4 obręb geodezyjny Szeszno, gmina Mrągowo, powiat mrągowski, woj. Warmińsko-mazurskie. Powierzchnia aktualnie ustalonego obszaru górniczego „Szeszno” pole N i pole S nie ulegnie zmianie i będzie wynosić 5,8216 ha (w tym pole N – 3,6166 ha i pole S – 2,2050 ha). Ze względu na fakt, że powierzchnia aktualnie ustalonego obszaru górniczego „Szeszno” pole N i pole S nie ulegnie zmianie, działalność prowadzona będzie na gruntach o powierzchni, w zaokrągleniu 5,83 ha. Planowane roczne wydobycie kopaliny wyniesie średnio 50,0 tys. ton tj. ca 27,5 tys m³ w ciągu roku. Na rozpatrywanym terenie, według stanu na dzień 31.12.2023 r. zalega 504 964 ton zasobów możliwych do wydobycia. Wobec założenia średniej wielkości wydobycia na poziomie 50,0 tys.ton/rok, planowana kontynuacja działalności trwać będzie, łącznie z rekultywacją terenów poeksploatacyjnych do 15 lat (10 lat działalność eksploatacyjna i do 5 lat rekultywacja terenów poeksploatacyjnych). Eksploatacja kopaliny ze złoża „Szeszno” odbywać się będzie sposobem odkrywkowym, trzema głównymi piętrami z dwóch poziomów eksploatacyjno-transportowych. Kopalina pierwszym i drugim piętrzem eksploatacyjnym będzie urabiana przedsiębiernie a piętrzem trzecim podpoziomowo. Kopalina z warstwy złożonej, tak jak dotychczas, w strefie frontu eksploatacyjnego będzie ładowarką podawana na przesiewacz mobilny, pracujący w technologii „na sucho”. Wzbogacona mieszanka żwirowo-piaskowa oraz frakcja piaszczysta będą środkami transportu kołowego w całości wywożona poza rozpatrywany teren. Całość wydobytej kopaliny będzie wywożona poza teren kopalni, tzn. nie będą powstawały straty przeróbcze. Nie przewiduje się odwodnienia złoża, gdyż wydobycie kopaliny w całości będzie prowadzone powyżej zwierciadła wody. Eksploatacja kruszywa będzie prowadzona sezonowo, zaś wielkość wydobycia będzie zależna od zapotrzebowania na kruszywo naturalne. Zakłada się prowadzenie, tak jak dotychczas, eksploatacji w okresie od wczesnej wiosny do późnej jesieni.

WOJCI
mgr Piotr Piercewicz