

**do decyzji Burmistrza Suchowoli
znak: BUD.6220.6.2023
z dnia 11.09.2023 r.**

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

pn. eksploatacja złoża piasku lub piasku ze żwirem „Horodnianka II”w kat. C1 zlokalizowanego na działce nr 461/4 obręb Horodnianka, pow. Sokólski, gm. Suchowola, woj. Podlaskie.

Wnioskowane przedsięwzięcie Burmistrz Suchowoli zakwalifikował do II grupy przedsięwzięć wymienionych w § 3 ust.1 pkt 40 lit. a tiret 7, Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839), dla których sporządzenie raportu może być wymagane.

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na wydobywaniu kopaliny ze złoża Horodnianka II, udokumentowanego jako złożo łądowo-wodne na powierzchni 18 003 m² w granicach działki o numerze ewidencyjnym 461/4 obręb Horodnianka, gmina Suchowola, powiat sokolski, województwo podlaskie. Zgodnie z informacją podaną przez Burmistrza Suchowoli przedsięwzięcie zlokalizowane będzie na terenie, dla którego nie ma sporządzonego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Jak wynika z charakterystyki złoża Horodnianka II przedstawionej w karcie informacyjnej, jego zasoby geologiczne bilansowe złoża wynoszą 497 267 ton (302 999 ton - złożo suche, 194 268 ton - złożo mokre). Miąższość złoża wynosi od 11,3 m do 13,8 m, średnio 12,9 m. Poziom wód gruntowych został nawiercony we wszystkich otworach, zwierciadło wód ma charakter swobodny i kształtuje się na głębokości średnio 9,0 ppt na rzędnej, średnio 123,2 m n.p.m. Nadkład złoża stanowi gleba o grubości 0,2 m do 0,2 m, średnio 0,2 m. W miarę postępu robót wydobywczych, nadkład będzie transportowany na zaprojektowane zwałowiska, z uwzględnieniem selektywnego rozdziału gleby i podglebia. Gleba zostanie wykorzystana podczas rekultywacji do odtworzenia pierwotnych warunków glebowych, a podglebie do wyrównania dna i skarpi powstałych wyrobisk. Eksploatacja piasku ze żwirem ze złoża Horodnianka II prowadzona będzie za pomocą koparek i ładowarek, metodą odkrywkową, bez użycia materiałów wybuchowych, systemem ścianowym, pięciem suchym i pięciem zawodnionym. Nie przewiduje się odwodnienia złoża. Eksploatacja spod lustra wody będzie prowadzona za pomocą koparek podsiębiernych lub refulera. Powstały zbiornik będzie w całości lub części zasypywany piaskami odsiewkowymi. Działalność prowadzona będzie jedynie w okresie od wiosny do jesieni. Kopalina w stanie rodzimym będzie łądowana koparką lub ładowarką na samochody ciężarowe i wywożona do zakładu przeróbczego poza zakład górniczy lub ładowarką na koszt zasypowy mobilnego urządzenia sortującego w obrębie złoża Horodnianka II.

Z przedłożonych dokumentów wynika, iż przy zastosowaniu standardowych rozwiązań chroniących środowisko nie przewiduje się negatywnego wpływu realizacji planowanego przedsięwzięcia na parametry jakościowe i ilościowe wód powierzchniowych i podziemnych. Dla ochrony wód podziemnych przewiduje się prowadzenie eksploatacji z użyciem sprawnego technicznie sprzętu wydobywczego, a jego obsługę serwisową prowadzić się będzie poza terenem kopalni.

*Burmistrz Suchowoli
Michał Grzegorz Matyskiel*