

Streszczenie opracowania

pn. „Ocena ryzyka zdrowotnego związanego z glebami i wodami podziemnymi dla nieruchomości stanowiącej działkę o numerze 1/165 obręb 131 przy ul. Bydgoskich Przemysłowców na terenie Bydgoskiego Parku Przemysłowo-Technologicznego w Bydgoszczy” – E. Wcisło, J. Bronder, IETU - Katowice, listopad 2019

Na podstawie umowy zawartej pomiędzy Bydgoskim Parkiem Przemysłowo-Technologicznym Sp. z o.o. w Bydgoszczy a Instytutem Ekologii Terenów Uprzemysłowionych (IETU) w Katowicach wykonano ocenę zanieczyszczenia gruntu i wód podziemnych oraz ocenę ryzyka zdrowotnego związanego z nieruchomością, stanowiącą działkę ewidencyjną o numerze 1/165 położoną w obrębie 131 w Bydgoszczy. W południowo-zachodniej części działki o powierzchni około 1 ha planowana jest budowa żłobka/przedszkola (Rysunek poniżej).



Oceny zostały wykonane na podstawie wyników zawartości substancji zanieczyszczających w gruncie i w wodach podziemnych przekazanych przez Zleceniodawcę.

Na podstawie przeprowadzonej oceny zanieczyszczenia gleb, wód podziemnych i oceny ryzyka zdrowotnego sformułowano następujące **wnioski**:

- grunty obszaru badań, w tym grunty znajdujące się w zasięgu planowanego przedszkola, **spełniają kryteria jakościowe** przewidziane dla gruntów grupy I użytkowania ziemi (tereny mieszkaniowe, przedszkola) określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 1 września 2016 r. w sprawie sposobu prowadzenia oceny zanieczyszczenia powierzchni ziemi [Dz.U.2016.1395], są zatem **gruntami niezanieczyszczonymi**;
- na podstawie wyników analizy fizykochemicznej próbek wody podziemnej pobranych w granicach terenu badań, wody te można zaliczyć do **wód zadowalającej jakości** (Klasa III);
- nie oceniano natomiast ryzyka zdrowotnego wynikającego z zanieczyszczenia tych wód, gdyż nie są one przeznaczone ani do spożycia ani na cele socjalno-bytowe;
- na terenie planowanego przedszkola poziomy ryzyka zarówno nierakotwórczego, jak i rakotwórczego są niższe niż ich poziomy dopuszczalne, a zatem można uznać, że **teren ten jest bezpieczny dla dzieci przedszkolnych**.



Katowice, dn. 18.12.2019

dr hab. inż. Eleonora Wcisło, prof. IETU