

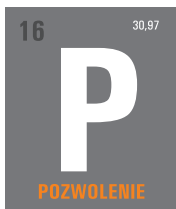
POZWOLENIE ZINTEGROWANE

RAPORT POCZĄTKOWY

ANALIZA RYZYKA WYSTĄPIENIA ZANIECZYSZCZEŃ
 BADANIA ŚRODOWISKA GRUNTOWO-WODNEGO



WIELOLETNIE DOŚWIADCZENIE, ZESPÓŁ NAJLEPSZYCH SPECJALISTÓW, NIEZBĘDNE OPROGRAMOWANIE I SPRZĘT WIERTNICZY, NAJWIĘKSZE W POLSCE LABORATORIUM



POZWOLENIE ZINTEGROWANE

SGS dysponuje interdyscyplinarnym zespołem ekspertów z wieloletnim doświadczeniem, którzy biorą udział zarówno w projektach krajowych, jak i międzynarodowych. Przygotowywany przez nas wniosek ma na celu wyraźne podkreślenie całościowego podejścia zakładu do zagadnień związanych z ochroną środowiska i uwzględnia wykorzystanie najlepszej dostępnej techniki, w celu zapewnienia wysokiego stopnia ochrony środowiska, jako całości (system BAT). W przypadku oceny wpływu przedmiotowej instalacji na powietrze atmosferyczne oraz klimat akustyczny, wykorzystujemy specjalistyczne oprogramowanie umożliwiające identyfikację źródeł zanieczyszczeń wraz z zasięgiem ich oddziaływania. Analizę rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń w powietrzu, w zależności od wymagań Klienta, przeprowadzamy z wykorzystaniem pakietu "OPERAT FB" lub ADMS. Obliczenia propagacji hałasu wykonujemy przy pomocy oprogramowania IMMI 2011 Premium.



RAPORT POCZĄTKOWY

Obowiązek wykonywania raportów początkowych nakłada nowelizacja Ustawy Prawo Ochrony Środowiska z dnia 21 sierpnia 2014 r. Zgodnie z zapisami Ustawy, z dniem 5 września, raporty początkowe stanowią integralną część wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego.

Problematyka raportów początkowych jest na tyle szeroka i skomplikowana, że wymaga odpowiedniego podejścia metodologicznego. SGS podchodzi zarówno do wyceny, jak i realizacji całego raportu, etapowo. Całość projektu podzielona jest na fazy, z których każda kończy się odpowiednim raportem częściowym.

ETAP I

Identyfikacja substancji stwarzających zagrożenie (zgodnie z CLP), wykorzystywanych, produkowanych lub uwalnianych z instalacji, pod kątem możliwości powodowania przez nie istotnego ryzyka zanieczyszczenia środowiska gruntowo-wodnego. Analiza dokumentacji geologicznej, hydrogeologicznej i szologicznej, w celu określenia warunków środowiskowych i ryzyk związanych ze zidentyfikowanymi substancjami niebezpiecznymi.

Analiza ryzyka związana z możliwością przedostania się do środowiska substancji wytypowanych we wcześniejszym etapie, biorąc pod uwagę warunki środowiskowe i technologie ochrony środowiska. Określenie czy sporządzenie raportu początkowego jest zasadne. Jeśli tak, to opracowujemy poniższe elementy:

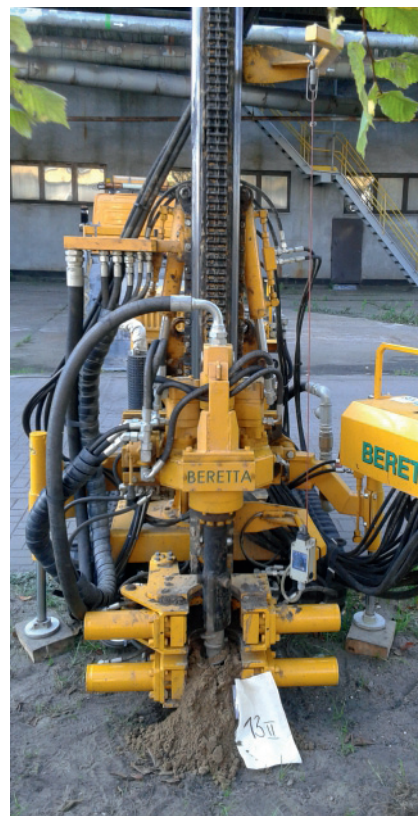
- Wyznaczenie siatki punktów poboru próbek gleby i wody podziemnej
- Opracowanie raportu cząstkowego
- Przygotowanie kosztorysu etapu II

ETAP II

- Pobieranie próbek
- Analiza fizyko-chemiczna gleb oraz wód gruntowych
- Interpretacja wyników badań i opracowanie raportu
- Przygotowanie kosztorysu etapu III – w sytuacji przekroczenia standardów

ETAP III

- Określenie siatki punktów poboru próbek - siatka odwiertów zostaje zagęszczona tak, aby dokładnie określić źródło zanieczyszczeń
- Pobieranie próbek
- Analiza fizyko-chemiczna gleb oraz wód gruntowych w zakresie przekroczeń wykazanych w etapie II
- Interpretacja wyników badań
- Opracowanie raportu końcowego



SKONTAKTUJ SIĘ Z NAMI JUŻ DZIŚ

SGS Polska Sp. z o.o.
Branża Ochrony Środowiska
ul. Cieszyńska 52A
43-200 Pszczyna
t: 32 449 25 00
e: pl.envi@sgs.com