**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Wykonanie badań wód podziemnych na terenie Zajezdni Przedsiębiorstwa Komunikacji Miejskiej w Czechowicach-Dziedzicach sp. z o. o. w roku 2020 r. w wykonanych otworach obserwacyjnych – piezometrach P-1 i P -2 tworzących lokalny monitoring wód podziemnych w następującym zakresie:
2. Badania wód podziemnych na zawartość węglowodorów alifatycznych, węglowodorów aromatycznych, sumy węglowodorów alifatycznych i aromatycznych, oleju mineralnego, sumy benzyn oraz pomiary głębokości zwierciadła wód podziemnych – 4 razy w roku;
3. Badanie wód podziemnych na zawartość substancji ropopochodnych – 2 razy w roku;
4. Badanie wód podziemnych na zawartość ołowiu – 1 raz w roku;
5. Kwartalne i roczne sprawozdania z przeprowadzonych badań monitoringowych
6. Zakres prac obejmuje również pobór prób wód do badań, dostarczenie ich do laboratorium oraz sporządzenie okresowych sprawozdań z uzyskanych wyników badań
7. Wykonanie i dostarczenie wyników analizy ścieków przemysłowych zawierających substancje szczególnie szkodliwe dla środowiska wodnego, wprowadzanych do urządzeń kanalizacyjnych w zakresie wskaźników wskazanych w Decyzji Dyrektora Zarządu Zlewni w Katowicach z dnia 23 września 2019 r.:
8. azot amonowy,
9. fosfor ogólny,
10. węglowodory ropopochodne,
11. pH,
12. zawiesina ogólna,
13. BZT5

Punktem kontrolno-pomiarowym dla ścieków przemysłowych pochodzących z terenu zajezdni autobusowej zlokalizowanej w Czechowicach-Dziedzicach przy ul.  Michała Drzymały 16 będzie studnia kanalizacyjna k/Sp. -2 razy w roku (rok 2020).

Uwaga: badanie próbek musi odbyć się w akredytowanych laboratoriach.