**Załącznik nr 1**

do zaproszenia do złożenia oferty OŚ.271.5.2020 z dnia 31 grudnia 2020 r.

Harmonogram monitoringu w fazie poeksploatacyjnej składowiska, jego zakres i terminy wykonywania poszczególnych czynności w 2021 r:

|  |
| --- |
| **Szczegółowy przedmiot badań oraz częstotliwość:** |
| Analiza składu wód podziemnych wraz z pomiarem poziomu wód w zakresie: pH, PEW, Pb, Cd, Cu, Zn, Cr+6, Hg, OWO, WWA  Badanie w miesiącach: luty, sierpień 2021  Oznaczenie punktów poboru wód podziemnych: P-2, P-3, studnia 2a |
| Analiza składu wód odciekowych wraz z pomiarem objętości odcieków w zakresie: pH, PEW, Pb, Cd, Cu, Zn, Cr+6, Hg, OWO, WWA  Badanie w miesiącach: luty, sierpień 2021  Oznaczenie punktów poboru wód odciekowych: studnia odciekowa |
| Analiza emisji i składu gazu składowiskowego  W zakresie: tlen, dwutlenek węgla, metan, emisja  Badania w miesiącach: luty, sierpień 2021  Oznaczenie punktów pomiarowych: otwór odgazowujący |
| Ocena przebiegu osiadania składowiska – sierpień 2021  W oparciu o repery |
| Kontrola stateczności zboczy – sierpień 2021  Ilość miejsc w których należy wykonać stateczność: 1 |
| Zakup opadów atmosferycznych ze stacji meteorologicznej (Pomiar opadów atmosferycznych w ujęciu dobowym za rok 2021) |
| Sprawność systemu odprowadzania gazu składowiskowego (1 otwór odgazowujący) – sierpień 2021 |
| Opracowanie raportu rocznego do 15 października 2021 roku |