Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych
STARY LAS Sp. z o.o.

Starogard Gdański, dnia 11 grudnia 2012 r.

Wyjaśnienie nr 1

Zarząd Zakładu Utylizacji Odpadów Komunalnych „Stary Las" udziela odpowiedzi na zadane pytania:

1. Czy do obowiązków wykonawcy należy w przypadku objętości odcieków jedynie umieszczanie wyników odczytanych przez Zamawiającego w raportach, czy też Zamawiający wymaga w tym zakresie dodatkowych czynności od Wykonawcy?
2. Jaka jest powierzchnia składowiska?
3. Z czego zbudowane są zbocza?
4. Jaka jest wysokość zboczy?
5. Czy na zboczach znajduje się folia, jeśli tak to na jakiej głębokości?
6. Co Zamawiający dokładnie rozumie poprzez zapis „Wykonawca zobowiązany jest do utrzymania sprawności technicznej piezometrów i punktów pomiarowych"?
7. Czy pomiary osiadania powierzchni składowiska mogą być wykonane przez osoby posiadające wykształcenie wyższe w zakresie inżynierii środowiska lub geografii, nie posiadające uprawnień zawodowych w dziedzinie geodezji jednakże posiadające bardzo duże doświadczenie w zakresie pomiarów geodezyjnych na składowiskach odpadów (kilkaset składowisk w kraju)?
8. Czy pomiar osiadania składowiska może być wykonywany wyłącznie przez osobę posiadającą uprawnienia w zawodowe w dziedzinie geodezji?
9. Czy pobór i badania morfologiczne muszą być wykonywane metodą akredytowaną?
10. Na jaką metodykę powołuję się Zamawiający w oparciu o publikację A. Jędrczaka oraz A. Szpadta. W publikacji tej sugerowane jest wykonanie badań morfologicznych w oparciu o normę PN- 93/Z- 15006, czy w takiej sytuacji Wykonawca ma wykonać badania w oparciu o te normę?
11. Czy pomiary emisji hałasu powinny być prowadzone jedynie w porze dziennej, czy także w nocy?
12. Czy zamawiający zakłada dodatkowe koszty w przypadku konieczności wykonania metody obliczeniowej- jeśli różnica pomiędzy tłem a wynikiem pomiaru jest mniejsza niż 3 db?

Odpowiedzi:

1. Tylko umieszczenie wyników otrzymanych przez Zamawiającego.
2. Powierzchnia składowiska jest równa 45.654 m^2.
3. Budowa zboczy:
   - glina- warstwa izolacji mineralnej o grubości 0,5m
   - geomembrana HDPE o grubości 2,0mm
   - geowłóknina ochronna 600 g/m^2
   - piasek- przysypka filtracyjna grubości 0,5m
4. Obwałowanie w wysokości 2,0 m (mierzone od powierzchni terenu wokół), 6,0m w stosunku do dna kwatery (rzędnych ułożenia geomembrany)
5. Na zboczach znajduje się geomembrana, na głębokości 0,5 m
6. Wykonawca rozumie zapis, aby w miarę potrzeb konserwować piezometry (dbać o stan techniczny piezometrów)
7. Nie, osoba powinna posiadać uprawnienia geodety.
8. Zamawiający wymaga aby pomiaru osiadania składowiska dokonywała osoba posiadająca uprawnienia zawodowe w dziedzinie geodezji.

9. Pobór i badania morfologiczne nie muszą być wykonane metodyką akredytową.
10. Badania należy wykonać zgodnie z normą PN-93/Z- 15006.
11. Pomiary hałasu powinny być prowadzone jedynie w porze dziennej.
12. Nie, Zamawiający nie zakłada dodatkowych kosztów w przypadku konieczności wykonania metody obliczeniowej.

Z poważaniem

Członek Zarządu
Krystian Kamień

Prezes Zarządu
Piotr Kołakowski