Załącznik nr 1

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Wycena oferty powinna obejmować kompleksową realizację zadania pod nazwą: Wykonanie zasilania kablowego do oświetlenia zbiorników EX. Zakres rzeczowy:

- Odłączenie kabli wielożyłowych,

- Wykop pod nową trasę kablową,

- Montaż kabli zasilających,

- Układanie rur ochronnych z PCV,

- Układanie kabli wielożyłowych w rowach kablowych (co najmniej 5x4mm2),

- Zasypanie rowów dla kabli,

- Zarobienie i podłączenie kabli na napięcie do 1 kV,

- Montaż na gotowym podłożu konstrukcji wsporczych,

- Przykręcanie do gotowych otworów korytek U-kształtnych,

- Zakładanie osłon na ciągi przewodów,

- Montaż rur osłonowych na kablach zasilających i odejściowych rozdzielnicy,

- Montaż zabezpieczeń w rozdzielni zasilającej i w rozdzielni oświetlenia,

- Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia,

- Badanie linii kablowej,

- Pomiar skuteczności zerowania,

- Wykonanie niezbędnych pomiarów elektrycznych i dostarczenie ich w języku polskim.

**Uwaga:** Dodatkowe informacje dotyczące zadania zostaną przekazane podczas wizji lokalnej w zakładzie.

Przedmiot zapytania ofertowego obejmuje wszystkie prace niezbędne do prawidłowego zakresu pełnego zadania względem celu jakiemu ma służyć.

Na poczet wymaganych uzgodnień i pozyskiwania w imieniu Zamawiającego stosownych zgód, pozwoleń, decyzji administracyjnych, Wykonawca przygotuje z minimum 14-dniowym wyprzedzeniem dla Zamawiającego stosowne wzorce pełnomocnictw oraz oświadczeń wymaganych przepisami prawa. Pełnomocnictwo wydane zostanie przez Zamawiającego dla osoby wskazanej przez Wykonawcę.

Wszelkie dokumenty (w tym m.in. projekty, instrukcje, certyfikaty, raporty) muszą być dostarczone w języku polskim.