Załącznik nr5

 **KOSZTORYS OFERTOWY**

**na wykonanie usprawnienia systemu napowietrzania jednego ciągu technologicznego na Oczyszczalni Ścieków Kobylin gmina Grójcu.**

|  |
| --- |
| **Komora nr 1 i 2 w przepompowni ścieków** /szacunkowa ilość do usunięcia 120m3/  |
| **Lp** | **PROCES** | **Stawka****Jedn.** | **Jednostka**  | **Ilość** | **Wartość** **netto** | Obowiąz.StawkaVAT | Wartość VAT | **Wartość** **brutto** |
|  | **Opróżnianie komór z zanieczyszczeń stałych i płynnych** |  |  **zł/m3** |  **120m3** |  |  |  |  |
|  | **Prace towarzyszące wewnątrz komory** | **Ryczałt** |  **zł**  |  |  |  |  |  |
|  **3.** | **Transport i montaż instalacji** | **Ryczałt** |  **zł** |  |  |  |  |  |
|  **RAZEM** |  |  |  |
|  **Reaktor Biologiczny** |
|  **1.** | **Przepompowanie wody nadosadowej** | **Ryczałt** |  **zł** |  |  |  |  |  |
| **2.** | **Pompowanie i przygotowanie osadu do odwadniania** |  |  **zł/ m3** | **700 m3** |  |  |  |  |
|  | **Odwadnianie osadu ściekowego** |  |  **zł** |  **500 m3** |  |  |  |  |
|  **4.** | **Transport i montaż****instalacji** | **Ryczałt (reaktor + osadnik )** |  **zł** |  |  |  |  |  |
|  **5.** | **Końcowe czyszczenie zbiornika** | **Ryczałt** |  **zł** | **Ok. 200 m3** |  |  |  |  |
|  **6.** | **Wymiana membran w dyfuzorach napowietrzających oraz prac towarzyszących** |  |  **zł** |  **600 szt.****prowadnice** |  |  |  |  |
|  RAZEM |  |  |  |
|  **Osadnik wtórny** |
|  **1.** | **Przepompowanie wody nadosadowej** | **Ryczałt** |  **zł** |  |  |  |  |  |
|  **2.** | **Pompowanie i przygotowanie osadu do odwadniania** |  |  **zł/ m3** |  **1500 m3** |  |  |  |  |
|  **3.** | **Odwadnianie osadu ściekowego** |  |  **zł/ m3** |  **1500 m3** |  |  |  |  |
|  **4.** | **Remont kapitalny osadnika** | **Ryczałt** |  **zł** |  |  |  |  |  |
|  **5.** | **Końcowe czyszczenie zbiornika oraz osłony wylotu** | **Ryczałt** |  **zł** |  |  |  |  |  |
|  **RAZEM** |  |  |  |  |
|  |  **O G Ó Ł E M** |  |  |  |  |