**Załącznik nr 1 do oferty**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **WYCENA KOSZTÓW – UJĘCIE WODY W GNATOWIE** | | | | | |
| **Lp.** | **Wyszczególnienie robót** | **Jed. miary** | **ilość jednostek** | **Cena jed.** | **Wartość robót** |
| ***1*** | ***WYKONANIE OTWORU STUDZIENNEGO*** | | | |  |
| 1,1 | Montaż i demontaż urządzeń wiertniczych i urządzeń pomocniczych oraz zagospodarowanie placu wierceń | kpl. | 1 |  |  |
| 1,2 | Prace wiertnicze - wiercenie i zafiltrowanie otworu studziennego o głębokości końcowej 80 m w tym: \* Wiercenie otworu studziennego \* Zabudowa filtra studziennego \* wykonanie dodatkowych uszczelnień | mb | 80 |  |  |
| 1,3 | Próbne pompowanie otworu w tym: \* montaż pompy \*Próbne pompowanie - przyjąć 24+48 = 72 godz. \* przerwy technologiczne (chlorowanie studni) - 24 godz. \* demontaż pompy głębinowej \* pomiar zwierciadła wody w otworze pompowym | kpl. | 1 |  |  |
| 1.4. | Badania fizykochemiczne i bakteriologiczne wody | analiza | 1 |  |  |
| ***2*** | ***Przystosowanie otworu do eksploatacji*** | | | |  |
| 2,1 | Wykonanie podstawy studni betonowej gr. 20 cm | m3 | 0,834 |  |  |
| 2,2 | Wykonanie obudowy studni z kręgów betonowych Fi·2000·mm, głębokość 2,5·m | kpl. | 1 |  |  |
| ***3*** | ***Armatura techniczna*** | | | |  |
| 3,1 | Podwodny agregat pompowy typ. SP-77-3 11 kW | kpl. | 1 |  |  |
| 3,2 | Przewód tłoczny w studni z stali nierdzewnej fi 100 mm | mb | 60 |  |  |
| 3,3 | Przepustnica odcinająca | kpl. | 1 |  |  |
| 3,4 | Zawór zwrotny fi 100 mm | kpl. | 1 |  |  |
| 3,5 | Przepływomierz fi 100 mm | kpl. | 1 |  |  |
| 3,6 | Rurociąg tłoczny miedzy studnią a stacją PE 100 mm | mb | 50 |  |  |
| 3,7 | Przyłącze kablowe | mb | 50 |  |  |
| 3,7 | Szafa sterująca pompą | kpl. | 1 |  |  |
| ***4*** | ***Dokumentacja techniczna*** | | | |  |
| 4,1 | Projekt prac geologicznych dla lokalizacji studni wraz z zatwierdzeniem , sporządzenie karty informacyjnej i wniosku o decyzję środowiskową – I etap | kpl. | 1 |  |  |
| 4,2 | Projekt branżowy dla instalacji wodociągowej i elektrycznej – I etap | kpl. | 1 |  |  |
| 4,3 | Sporządzenie powykonawczej dokumentacji hydrogeologicznej | kpl. | 1 |  |  |
| 44 | Sporządzenie operatu wodnoprawnego na wykonanie urządzenia i pobór wody | kpl. | 1 |  |  |
| **WARTOŚĆ CAŁOŚCI PRAC netto (bez podatku VAT)** | | | | |  |
| PODATEK VAT 23% | | | | |  |
| **WARTOŚĆ CAŁOŚCI PRAC brutto (z podatkiem VAT)** | | | | |  |

............................................ ….....................................

(miejscowość i data) (podpis uprawnionego przedstawiciela

wykonawcy, pieczątka wykonawcy)