**Formularz cenowy**

**Formularz cenowy nr 1**.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Treść** | **Cena netto (zł)** |
| 1 | Jodłówka 7k | Wartość formularza 2 [......] |
| **SUMA** oferty | | [......] |

Zaplanowane przez Zamawiającego wykonanie badań polowych zaczynów cementowych podczas prac cementacyjnych w otworze wiertniczym Jodłówka 7k związane jest z cementowaniem kolumn rur okładzinowych w zakresie średnic jak niżej.

**Formularz cenowy nr 2** – Jodłówka 7k

Wykonywanie badań polowych zaczynów cementowych podczas prac cementacyjnych   
w otworze wiertniczym Jodłówka 7k dla jednej kolumny rur okładzinowych Ich rozliczenie oparte będzie również o Stawki jednostkowe z Formularz cenowego nr 2:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Rodzaj prac** | **Jednostka** | **Ilość** | **Stawka jednostkowa netto (zł)** |
| 1. | Mobilizacja | ryczałt | 1 | [......] |
| 2. | Transport laboratorium polowego | zł/km | (podaje Wykonawca) | [......] |
| 3. | Transport personelu | zł/km | (podaje Wykonawca) | [......] |
| 4. | Personel-praca | zł/doba | 1 | [......] |
| 5. | Personel-przestój | zł/doba | 1 | [......] |
| **Badania laboratorium polowe** | | | | |
| 6. | Oznaczenie ciężaru właściwego zaczynu cementowego wagą ciśnieniową | pomiar | 1 | [......] |
| 7. | Oznaczenie odstoju zaczynu cementowego | pomiar | 1 | [......] |
| 8. | Oznaczenie właściwości reologicznych zaczynu cementowego wiskozymetrem obrotowym | pomiar | 1 | [......] |
| 9. | Oznaczenie filtracji HTHP zaczynu  w warunkach statycznych | pomiar | 1 | [......] |
| 10. | Oznaczenie współczynnika ściśliwości płuczki otworowej | pomiar | 1 | [......] |
| 11. | Oznaczenie czasu gęstnienia zaczynu  w symulowanych warunkach otworowych | pomiar | 1 | [......] |
| 12. | Oznaczenie ciężaru właściwego buforu wagą ciśnieniową | pomiar | 1 | [......] |
| 13. | Oznaczenie właściwości reologicznych buforu wiskozymetrem obrotowym | pomiar | 1 | [......] |
| 14. | Oznaczanie sedymentacji zaczynu cementowego | pomiar | 1 | [......] |
| 15. | Oznaczenie reologicznej zgodności pomiędzy:  a) Płuczka – bufor  b) Płuczka – zaczyn cementowy  c) Zaczyn cementowy – bufor | pomiar | 1 | [......] |
| 16. | Zestawienie wyników badań | ryczałt | 1 | [......] |
| **Suma** dla Stawek jednostkowych (1+2+3+...+16): | | | | [......] |

**Wykonawca zobowiązany jest wypełnić wszystkie pozycje oznaczone symbolem […..]**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwisko i imię osoby (osób) uprawnionej(ych) do występowania  w obrocie prawnym lub posiadającej (ych) pełnomocnictwo | Kwalifikowany podpis elektroniczny | Miejscowość i data |
|  |  |  |  |