Jaworzno, 15.10.2024 r.

**Szczegółowy opis przedmiotu Zamówienia**

Przedmiot zamówienia:

**„Wzorcowanie i sprawdzenie kalibratorów oraz kontrolnych przyrządów pomiarowych w Tauron Wytwarzanie Spółka Akcyjna Oddział Elektrownia Jaworzno III w Jaworznie”**

1. **Opis przedmiotu zamówienia, szczegółowy zakres prac.**
2. Wykonanie usługi wzorcowania przyrządów pomiarowych wraz z transportem do i z zakładu wykonawcy. Wykaz przyrządów pomiarowych, których dotyczy usługa zamieszczony jest w tabeli nr 1.
3. Prace leżące po stronie wykonawcy wchodzące w zakres usługi:
4. Transport przyrządów do i z zakładu wykonawcy łącznie z zabezpieczeniem na czas transportu.
5. Wykonanie wzorcowania przyrządów pomiarowych wyszczególnionych w

tabeli nr 1.

1. Dostarczenie świadectw wzorcowania przyrządów.
2. Termin realizacji: od daty udzielenia zamówienia do 20.12.2024r.
3. Podczas zleconego zakresu prac nie powstają odpady.
4. Wykonawca powinien przystąpić do realizacji prac we wskazanym przez Zamawiającego terminie bez opóźnienia.
5. Rozliczenie prac będących przedmiotem niniejszej umowy odbędzie się po zrealizowaniu całości usługi stosownym protokołem odbioru.
6. Zapłata należności określonych na fakturze, będzie dokonana przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w fakturze w terminie 30 dni od daty otrzymania faktury przez Zamawiającego.
7. Ze strony Zamawiającego do koordynacji całości spraw wynikających z realizacji niniejszego zamówienia, oraz podpisywania protokołów odbioru prac skutkujących możliwością wystawiania faktur upoważniony jest: **Witold Mróz, tel. 32 715 2454** lub osoba upoważniona przez Głównego Inżyniera ds. Wytwarzania Elektrowni Jaworzno III w TAURON Wytwarzanie Spółka Akcyjna - Oddział Elektrownia Jaworzno III.
8. **Tabela nr 1. Wykaz przyrządów pomiarowych do wzorcowania.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **NR** | **NAZWA** | **TYP** | **Nr FABR.** | **OKR bad** | **TYP bad** | **UWAGI** |
| 1 | Kalibrator | SQ 33A | 990105 | 1 rok | S+W |  |
| 2 | Kalibrator | SQ 33A | 990106 | 1 rok | S+W |  |
| 3 | Miernik natężenia oświetlenia | L-100 | 72/2004 | 3 lata | W |  |
| 4 | Miernik instalacji | KYORITSU 3125 | W0431616 | 1 rok | W |  |
| 5 | Kilowoltomierz | C-196 | 1169 | 1 rok | W |  |
| 6 | Miernik MEGGER | LRCD 220 | 102040415 | 1 rok | W | Ustawa Prawo o miarach, norma PN-E 04700:1998, narzuca posiadanie przez przyrządy stosowane do pomiarów ochronnych/przeciwporażeniowych świadectwa sprawności technicznej. Norma PN-ISO 10012-1, zał. A podaje m. in., że producent może zalecić czasokres przeprowadzania kontroli metrologicznej przyrządów. Wzorcowanie wg producenta co 13 m-cy |
| 7 | Miernik MEGGER | LTW325 | 10157464 | 1 rok | W |
| 8 | Miernik rezystancji | MMR-600 | 320574 | 1 rok | W |
| 9 | Miernik rezystancji | MMR-620 | 321381 | 1 rok | W |
| 10 | Miernik rezystancji | MRU-101 | 123934 | 1 rok | W |
| 11 | Miernik instalacji | MZC310S | 300240 | 1 rok | W |
| 12 | Miernik izolacji | MIC1 | 027149/00 | 1 rok | W |
| 13 | Miernik izolacji | MIC1 | 024772/97 | 1 rok | W |
| 14 | Miernik izolacji | MIC2500 | 242548/04 | 1 rok | W |
| 15 | Miernik izolacji | MIC2500 | 247838 | 1 rok | W |
| 16 | Miernik instalacji | MIE500 | 261939/04 | 1 rok | W |
| 17 | Miernik instalacji | MIE500 | 263128 | 1 rok | W |

