**ZAŁĄCZNIK NR 1 DO SWZ – SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAKUPU**

1. **Określenie przedmiotu zakupu**

**„****Remont 3 przekładników prądowych dla pola 110kV TR1 w stacji 110/15kV Piotrków Trybunalski”**

Przekładniki 3x TAT 150-300/1/1/1/1A typu: UA311632P64; 0,72/3kV; Ith=40kA/1s; Idyn=2,5Ith; 50Hz;:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Rdzeń | 1 | | 2 | | 3 | | | 4 | |
| Przekładnia | 150-300/1 | | 150-300/1 | | 150-300/1 | | | 150-300/1 | |
| Obciążenie klasa | 5VA/0,5 Fs<5 dla 150/1 | | 15VA/5P10 | | 20VA/5P20 | | | 20VA/5P20 | |
| 10VA/0,2 Fs<5 dla 300/1 | |
| Oznaczenie rdzeni | 1S1 - 1S2 - 1S3 | | 2S1 - 2S2 - 2S3 | | 3S1 - 3S2 - 3S3 | | | 4S1 - 4S2 - 4S3 | |
| Przełączenia | 1S1-1S2 | 150/1 | 2S1-2S2 | 150/1 | 3S1-3S2 | 150/1 | 4S1-4S2 | | 150/1 |
| 1S1-1S3 | 300/1 | 2S1-2S3 | 300/1 | 3S1-3S3 | 300/1 | 4S1-4S3 | | 300/1 |

Wykonanie w standardzie: IEC60044-1

Przekładniki charakteryzują się zaniżoną rezystancją izolacji. Przekładniki w izolacji żywicznej były zabudowane w rozdzielni napowietrznej 110kV na module typu PASS M0 DBB produkcji ABB, rok budowy 2000.

1. **Ogólne wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia:**
2. Wykonawca usługi zobowiązany jest do:

* wykonania nowych uzwojeń i ich ustabilizowania żywicą w obudowie,
* wykonania sprawdzeń przekładników,
* utylizacji uszkodzonych elementów,
* zgłoszenia do odbioru po wykonaniu usługi.

1. Wykonawca usług jest wytwórcą odpadów zgodnie z wymaganiami art. 17 pkt. 1 Ustawy o odpadach, posiadającym wymagane Ustawą dokumenty. Dowodem właściwego postępowania z odpadami powstałymi przy realizacji zamówienia będą potwierdzone za zgodność z oryginałem kserokopie kart przekazania odpadów dostarczane przez Wykonawcę po wykonaniu zleconego zadania, rozliczane każdorazowo w zakresie zleceń wykonanych w danym kwartale. Wykonawca ma obowiązek realizować umowę zgodnie z ustawą o gospodarce odpadami z dnia 14 grudnia 2012r. (Dz. U. 2013.21),
2. w koszt wykonywanych usługi wchodzą: diagnostyka, transport oraz potrzebne materiały eksploatacyjne: smary, uszczelki, czyściwo itp.
3. **Termin realizacji zakupu**

Umowa zostanie wykonana w terminie 4 miesiące, liczonym od dnia zawarcia Umowy.

1. **Miejsce realizacji zakupu**

Warsztat oferenta. W granicach Polski dostawa i odbiór po stronie Zamawiającego.

1. **Gwarancja**

Wymagana gwarancja dla zrealizowanej usługi - nie krócej niż 12 miesięcy licząc od dnia odbioru końcowego.

1. **Podwykonawstwo**
   1. Zamawiający **dopuszcza** wykonywanie przedmiotu zakupu przez podwykonawców.
   2. W przypadku powierzenia realizacji zakupu podwykonawcom, Wykonawca jest zobowiązany w formularzu Oferty wprowadzić ich nazwy oraz określić, jaką część Zakupu zamierza im powierzyć.