Opis przedmiotu zamówienia

Wymiana drutu ostrzowego na GPZ Windyki

1. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie kompleksowej usługi polegającej na demontażu istniejącego (skorodowanego) drutu ostrzowego oraz dostawie i montażu nowego drutu ostrzowego typu **Concertina** na istniejących drutach nośnych ogrodzenia, wraz z odtworzeniem i ponownym podłączeniem wszystkich istniejących połączeń uziemiających.

Zamówienie obejmuje zapewnienie przez Wykonawcę wszelkich materiałów, sprzętu, transportu oraz robocizny niezbędnych do prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia.

2. Zakres robót

W ramach realizacji zamówienia Wykonawca zobowiązany jest do:

1. Przeprowadzenia wizji lokalnej miejsca realizacji robót.
2. Demontażu istniejącego drutu ostrzowego wraz z elementami mocującymi przeznaczonymi do wymiany.
3. Utylizacji lub zagospodarowania zdemontowanych materiałów zgodnie z obowiązującymi przepisami.
4. Dostawy fabrycznie nowego drutu ostrzowego wraz z kompletem niezbędnych elementów montażowych.
5. Montażu nowego drutu ostrzowego na istniejących drutach nośnych. Zwoje połączyć trzema złączkami na obwodzie.
6. Wymiany lub uzupełnienia elementów mocujących niezbędnych do zapewnienia trwałości i bezpieczeństwa konstrukcji.
7. Odtworzenia oraz ponownego podłączenia wszystkich istniejących połączeń uziemiających.
8. Wykonania pomiarów ciągłości połączeń uziemiających po zakończeniu montażu.
9. Uporządkowania terenu po zakończeniu prac.
10. Przekazania Zamawiającemu dokumentów potwierdzających parametry zastosowanych materiałów

Szacowana długość ogrodzenia**: 250mb**

3. Wymagania techniczne dotyczące drutu ostrzowego

Zamawiający wymaga zastosowania drutu ostrzowego typu **Concertina (spiralnego)** o następujących minimalnych parametrach:

- Drut ostrzowy typu Concertina o średnicy 500 mm, wykonany z drutu rdzeniowego ocynkowanego min. 2,5 mm oraz taśmy ostrzowej ocynkowanej grubości min. 0,5 mm, z zabezpieczeniem antykorozyjnym odpowiadającym co najmniej powłoce cynku Z275;
- materiał fabrycznie nowy, wolny od wad,
- komplet elementów mocujących wykonanych z materiałów odpornych na korozję,
- minimalny okres gwarancji: **36 miesięcy**.

4. Wymagania dodatkowe

- Roboty należy wykonywać w sposób zapewniający ciągłość zabezpieczenia obiektu.
- Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za bezpieczeństwo osób i mienia podczas realizacji prac.
- Wszelkie uszkodzenia istniejącej infrastruktury powstałe podczas realizacji robót Wykonawca usunie na własny koszt.
- Zamawiający zaleca dokonanie wizji lokalnej przed złożeniem oferty.
- Wykonawca zobowiązany jest do wykonania wymiany drutu z zachowaniem standardów określonych w pkt 3.7.4 „Ogrodzenie” „Standardu Technicznego Projektowania i Budowy Stacji Elektroenergetycznych 110 kV/SN”, dostępnego na stronie internetowej Inwestora pod adresem https://energa-operator.pl/dokumenty-i-formularze/instrukcje-i-standardy/standardy-techniczne

5. Odbiór robót

Podstawą odbioru będzie:

- wykonanie robót zgodnie z OPZ,
- prawidłowy montaż drutu ostrzowego na całej długości objętej zamówieniem,

- skuteczne odtworzenie połączeń uziemiających,
- przedstawienie kart katalogowych i deklaracji zgodności zastosowanych materiałów,
- uporządkowanie terenu po zakończeniu prac.

5. Termin realizacji

Wymagany termin wykonania zamówienia: **31.12.2026r.**

6. Wymagania jakie muszą spełnić oferenci:

6.1. dysponują minimum 1 osobą przewidzianą do realizacji przedmiotu zamówienia, posiadającą aktualne świadectwo kwalifikacyjne uprawniające do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci na stanowisku eksploatacji (E), z uprawnieniami do wykonywania pomiarów elektrycznych bez ograniczeń napięciowych.

6.2 dysponują osobą przewidzianą do realizacji przedmiotu zamówienia, posiadającą aktualne świadectwo kwalifikacyjne uprawniające do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci na stanowisku dozoru (D), z uprawnieniami do wykonywania pomiarów elektrycznych bez ograniczeń napięciowych,

Osoba do kontaktu ze strony Zamawiającego; Jacek Murzyński tel. 609032323, jacek.murzynski@energa-operator.pl

Załącznik nr 1. INFORMACJA O PRZETWARZANIU DANYCH OSOBOWYCH w związku z przystąpieniem do postępowania przetargowego/postępowania o udzielenie zamówienia niepublicznego