

Znak sprawy: OWH-P-GN.2112.2.2023

**„Wykonanie iniekcji komór turbinowych w EW Rejowice, EW Likowo, EW Trzebiatów 1, EW Bledzew, EW Kamienna.”**

**1. Opis przedmiotu zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie iniekcji komór turbinowych (hydrozespołów) elektrowni wodnych zgodnie z załączonym projektem technicznym wykonanym w 2021 roku. Dane zawarte w projekcie, takie jak powierzchnie przeznaczone do iniekcji, ilość pakierów i kołków do iniekcji, ilość powierzchni do odtworzenia po wykonaniu iniekcji są danymi szacowanymi w okresie opracowywania projektu. Dlatego oferent musi dokonać obowiązkowej wizji lokalnej na wszystkich obiektach w celu weryfikacji tych danych i dokonania własnych pomiarów dla złożenia oferty umożliwiającej prawidłową realizację prac.

**Uwagi:**

- Materiały zastosowane do realizacji ww. robót powinny posiadać:
  - Aprobaty Techniczne
  - Certyfikaty lub deklarację zgodności z Aprobata techniczną lub Polską Normą
- Roboty budowlane będą wykonywane na czynnym obiekcie, stąd w cenie ofertowej należy uwzględnić koszty związane z odpowiednim zabezpieczeniem obiektu i placu budowy. Ponadto roboty będą musiały być tak wykonywane aby nie zakłócały bieżącej produkcji energii elektrycznej.
- Materiały stosowane przez wykonawcę podczas realizacji przedmiotu zamówienia powinny być nowe i odpowiadać, co do jakości, wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu, stosowania w budownictwie zgodnie z art. 10 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane
- Odpady pochodzące z rozbiórki nie nadające się do powtórnego użycia wykonawca zobowiązany będzie zutylizować zgodnie z prawem, koszt utylizacji musi być uwzględniony w cenie oferty.
- Dopuszcza się zastosowanie materiałów innych producentów niż założono w projekcie, ale materiał iniekcyjny i wykończeniowy musi być tego samego producenta, pochodzący z tego samego systemu i o parametrach nie gorszych niż materiał wskazany w projekcie technicznym.
- Po zakończeniu iniekcji na wszystkich iniektowanych powierzchniach należy odtworzyć ich strukturę do stanu pierwotnego poprzez uzupełnienie ubytków pęknięć i pomalowanie materiałami wykończeniowymi.

**Gwarancja**

- Na wykonanie przedmiotu zamówienia wykonawca udzieli udzieli **od 36 do 60** miesięcy gwarancji na wykonane zadania, od daty końcowego odbioru.
- Jeżeli w okresie gwarancji nastąpią nowe przesiąki to wykonawca w ramach gwarancji będzie musiał dokonać ich naprawy na własny koszt.

**Informacje dodatkowe:**

- wszelkie roboty winny być wykonane pod nadzorem osób uprawnionych zgodnie ze sztuką budowlaną.
- wymagana jest stała obecność kierownika budowy podczas prowadzenia prac
- przed przystąpieniem do realizacji wszelkie obmiary należy sprawdzić na obowiązkowej wizji lokalnej na wszystkich obiektach.
- cenę oferty należy obliczyć na podstawie informacji zawartych SWZ oraz dokonanej **OBOWIĄZKOWEJ wizji lokalnej na wszystkich obiektach.**
- w cenie należy uwzględnić wykonanie dokumentacji powykonawczej.
- w czasie przebywania na terenie Zamawiającego przestrzeganie obowiązujących przepisów, w szczególności dotyczących BHP, bezpieczeństwa przeciwpożarowego, innych zagrożeń.

**2. Warunki podmiotowe, które muszą spełnić Wykonawcy ubiegający się o udzielenie zamówienia**

- w celu potwierdzenia, że Wykonawca posiada odpowiednie doświadczenie – wykazać, iż w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy w tym okresie, wykonał co najmniej 2 roboty budowlane polegające na iniekcji oraz remontach betonów na obiektach hydrotechnicznych - jako robotę równoważną bezwzględnie należy rozumieć co najmniej wykonaną na kwotę większą niż 300.000,00 PLN, lub roboty budowlane polegające na iniekcji oraz remontach betonów na obiektach hydrotechnicznych o powierzchni minimum 200m<sup>2</sup>.
- w celu potwierdzenia, że Wykonawca posiada odpowiednią wiedzę - zatrudniać lub współpracować nie mniej niż z jedną osobą posiadającą uprawnienia kierownika budowy w specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej w zakresie budowli hydrotechnicznych lub w specjalności konstrukcyjno-budowlanej. Osoba ta musi posiadać doświadczenie w robotach hydrotechnicznych - w okresie ostatnich 5 lat kierował/a co najmniej trzema robotami budowlanymi na obiektach hydrotechnicznych. Preferowane roboty budowlane związane z iniekcją elementów betonowych.
- Posiadać ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej na kwotę minimum 500.000,00 zł.

**3. Propozycja kryteriów oceny ofert:**

L.p.	Nazwa Kryterium	Waga (udział procentowy)
<b>K1</b>	<b>CENA</b>	<b>80%</b>
<b>K2</b>	<b>GWARANCJA</b>	<b>20%</b>