

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie

<https://przetargi.wody.gov.pl/wp/auctions/r9530,Mycie-i-czyszczenie-uzwojen-generatora-nr-1-i-nr-2-EW-Dobczyce.html>
23.04.2024, 18:10

Strona znajduje się w archiwum.

Mycie i czyszczenie uzwojeń generatora nr 1 i nr 2 - EW Dobczyce

Tryb podstawowy

[PDF](#)
[Drukuj](#)
[Powiadom](#)
[Schowek](#)



Ogłaszający



Państwowe
Gospodarstwo Wodne
Wody Polskie

Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Krakowie
Marszałka J. Piłsudskiego 22
31-109 Kraków

tel.+48 12 62 90 615

0 dni 0 godziny 0 minuty 0 sekundy

Numer postępowania
KR.ROZ.2810.159.2021

Klasyfikacja ofert
brutto PLN

Data publikacji
06.10.2021 15:00

Termin składania ofert
14.10.2021 10:00

Termin otwarcia ofert
14.10.2021 11:00

Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest mycie i czyszczenie uzwojeń generatora nr 1 i nr 2 - EW Dobczyce zlokalizowanej ul. Podgórska 6 32-410 Dobczyce.

4.2. Charakterystyka przedmiotu zamówienia:

- rodzaj maszyny: generator synchroniczny jawnobiegunowy prosty 5 par biegunów
- typ generatora: GAV-210/23-10
- rodzaj pracy: praca ciągła S1
- producent / rok produkcji: DOLMEL Wrocław
- moc znamionowa: 1600 kVA
- liczba faz: 3
- uzwojenie stojana: gwiazda z wyprowadzonym punktem zerowym
- napięcie stojana: 6,3 kV

- prąd stojana: 147 A
- częstotliwość; 50 Hz
- współczynnik mocy: $\cos \phi$ 0,8
- napięcie wirnika: 47 V
- prąd wirnika: 276 A
- znamionowa prędkość obrotowa: 600 obr/min

4.3. Zakres prac do wykonania:

- demontaż instalacji hydraulicznej i elektrycznej, podzespołów generatora i innych, umożliwiający wykonanie zakresu zadania
- pomiary kontrolne rezystancji izolacji stojana i wirnika przed czyszczeniem
- mycie i czyszczenie uzwojeń atestowanymi środkami do czyszczenia urządzeń elektroenergetycznych o napięciu powyżej 1 kV
- suszenie uzwojeń stojana i wirnika generatora
- pomiary rezystancji uzwojeń, kontrola stanu połączeń oraz wyprowadzeń uzwojeń
- pomiary kontrolne stanu izolacji uzwojeń stojana i wirnika po myciu i czyszczeniu
- kontrola czujników pomiaru temperatury uzwojeń, wymiana w przypadku stwierdzenia uszkodzenia
- montaż generatora po myciu i czyszczeniu uzwojeń
- pomiary kontrolne stanu dynamicznego hydrozespołów związane z demontażem i montażem części wirujących oraz koniecznością demontażu łożysk generatora.
- wykonanie protokołu z wykonanych prac wraz z pomiarami kontrolnymi stanu izolacji i stanu dynamicznego oraz atestami na użyte środki myjące.
- Zabezpieczenie urządzeń i budynku elektrowni przed zanieczyszczeniem w trakcie prowadzonych prac.
- Zabezpieczenie przed zanieczyszczeniem wód w trakcie prowadzenia prac.

UWAGA: w przypadku demontażu wirnika generatora należy podczas montażu wykonać pomiary kontrolne pionowości, osiowości i zachowania liniowości wału hydrozespołu. Należy również sprawdzić szczelność połączeń serwowatora wirnika

Zdolność techniczna i kwalifikacje zawodowe

a)warunek ten zostanie spełniony jeżeli wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonał co najmniej 1 usługę polegającą na remoncie turbozespołów o mocy 1,05 MW na elektrowniach wodnych.

b) dysponowanie co najmniej jedną osobą posiadającą świadectwo kwalifikacyjne „E” grupa 2 uprawniające do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci na stanowisku eksploatacji.

- dysponowanie co najmniej jedną osobą posiadającą świadectwo kwalifikacyjne „E” grupa 1 uprawniające do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci na stanowisku eksploatacji.

- dysponowanie osobą posiadającą świadectwo kwalifikacyjne „D” grupa 2 uprawniające do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci na stanowisku dozoru.

- dysponowanie osobą posiadającą świadectwo kwalifikacyjne „D” grupa 1 uprawniające do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci na stanowisku dozoru.

Zamawiający dopuszcza dysponowanie przez wykonawcę jedną osobą spełniającą warunki wyszczególnione w lit. b powyżej.

Warunki realizacji umowy

Zgodnie z załącznikiem nr 4 do SWZ - wzorzec umowy

Branże CPV

➤ 31100000-7 - Elektryczne silniki, generatory i transformatory

Pliki do pobrania

[ogłoszenie o zamówieniu pdf, 88.02 KB](#)

[SWZ pdf, 8.2 MB](#)

[Załącznik Nr 1 do SWZ - Formularz Oferty doc, 93.5 KB](#)

[Załącznik nr 2 do SWZ - Przedmiar prac xlsx, 10.78 KB](#)

[Załącznik nr 3 do SWZ - oświadczenie doc, 80 KB](#)

[Załącznik nr 4 do SWZ - Wzór umowy doc, 154 KB](#)

[Załącznik Nr 5 do SWZ - Wykaz Usług doc, 79 KB](#)

[Załącznik nr 6 do SWZ - Kosztorys ofertowy xlsx, 11.34 KB](#)

[Załącznik nr 7 do SWZ - oświadczenie wykonawcy wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia doc, 78 KB](#)

[Załącznik nr 8 do SWZ - oświadczenie doc, 79.5 KB](#)

[Załącznik Nr 9 do SWZ - Wykaz Osób doc, 80.5 KB](#)

[wyjaśnienie SWZ pdf, 213.78 KB](#)

Dodano po publikacji w dniu 11.10.2021 15:33:46

[informacja o kwocie przeznaczonej na realizację zamówienia pdf, 180.73 KB](#)

Dodano po publikacji w dniu 14.10.2021 10:25:50

[informacja z otwarcia ofert pdf, 230.6 KB](#)

Dodano po publikacji w dniu 14.10.2021 15:50:55

[informacja o unieważnieniu postępowania pdf, 263.16 KB](#)

Dodano po publikacji w dniu 20.10.2021 15:54:16

Postępowanie unieważnione

Jestem nowym użytkownikiem i chcę korzystać z usług serwisu.



[Zarejestruj się](#)

lub załóż konto uproszczone i loguj się tylko przez link



[Szybka rejestracja](#)

Posiadam już konto

E-mail lub Login

Hasło

Zapamiętaj mnie

[Przypomnij hasło](#) [Ponownie wyślij link aktywacyjny](#)

Postępowanie prowadzone zgodnie z przepisami Ustawy Prawo Zamówień Publicznych.