

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (OPZ)

1. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest:

- Przeprowadzenie okresowych testów SGU na blokach nr: 4, 6, 7
- Przygotowanie, nadzór oraz ocena wewnętrznych testów sprawdzających realizację wymagań stawianych jednostce w świetle IRiESP i EPS 550 dla bloków nr: 2, 3, 4, 5, 6, 7
- Opracowanie planu testu i koniecznych badań oraz ich przeprowadzenie w celu sporządzenie opinii do wniosku koncesyjnego o zmianę ilości podawanej biomasy (udział masowy) na WSB dla bloków nr: 2, 3, 4, 5, 6, 7

2. Zakres prac obejmuje:

2.1. Przeprowadzenie okresowych testów SGU na blokach nr: 4, 6, 7

- Opracowanie i uzgodnienie szczegółowego programu testu w oparciu o wytyczne IRiESP i NC ER.
- udział w teście na obiekcie w obecności przedstawiciela PSE SA - rola Świadka testu
- sporządzenie notatki służbowej po zakończeniu testu, zawierającej wstępną ocenę próby
- udokumentowanie przebiegu testu na podstawie wielkości pomiarowych zarejestrowanych w zainstalowanym na obiekcie systemie sterowania i nadzoru bloku (DCS)
- opracowanie sprawozdania z wykonanego testu wraz z końcową oceną spełnienia wymagań (wersja papierowa - 3 egz. oraz wersja elektroniczna), zawierającego analizę i ocenę wyników pomiarów.

2.2. Przygotowanie, nadzór oraz ocena wewnętrznych testów sprawdzających realizację wymagań stawianych jednostce w świetle IRiESP i EPS 550 dla bloków nr: 2, 3, 4, 5, 6, 7

- Opracowanie i uzgodnienie szczegółowego programu wewnętrznego testu kontrolnego w oparciu o wytyczne IRiESP dla regulacji pierwotnej, wtórnej i trójnej w ramach LFC przy jednoczesnym spełnianiu EPS 550 (pracujące 2 zespoły młynowe z 100% biomasy)
- udział w teście na obiekcie, pełnienie roli niezależnego świadka testu
- sporządzenie notatki służbowej po zakończeniu testu, zawierającej wstępną ocenę próby
- udokumentowanie przebiegu testu na podstawie wielkości pomiarowych zarejestrowanych w zainstalowanym na obiekcie systemie sterowania i nadzoru bloku (DCS)
- opracowanie sprawozdania z wykonanego testu wraz z końcową oceną spełnienia wymagań (wersja papierowa - 3 egz. oraz wersja elektroniczna), zawierającego analizę i ocenę wyników pomiarów.

2.3. Opracowanie planu testu i koniecznych badań oraz ich przeprowadzenie w celu sporządzenie opinii do wniosku koncesyjnego o zmianę ilości podawanej biomasy (udział masowy) na WSB dla bloków nr: 2, 3, 4, 5, 6, 7

- Opracowanie i uzgodnienie szczegółowego programu testu i niezbędnych badań pozwalających na sporządzenie opinii do wniosku koncesyjnego o zmianę ilości podawanej biomasy (udział masowy) na WSB
- Udział w teście na obiekcie
- sporządzenie notatki służbowej po zakończeniu testu, zawierającej wstępną ocenę próby
- opracowanie Opinii do wniosku koncesyjnego na podstawie wyników wykonanego testu

3. Wizja lokalna

- 3.1. Wizja lokalna nie jest wymagana
- 3.2. W celu przeprowadzenia wizji lokalnej lub uzyskania dodatkowych informacji dotyczących zakresu z pkt. 2.1 i 2.2 po ukazaniu się ogłoszenia o zamówieniu należy skontaktować się z Panem Jakubem Zieroldem, kontakt: jakub.zierold@enea.pl, tel.:(15) 865 6993. Wizja będzie możliwa po wcześniejszym uzgodnieniu terminu.

W celu przeprowadzenia wizji lokalnej lub uzyskania dodatkowych informacji dotyczących zakresu z pkt. 2.3 po ukazaniu się ogłoszenia o zamówieniu należy skontaktować się z Panem Adamem Kwiatkowskim, kontakt: adam.kwiatkowski@enea.pl, tel.:(15) 865 6970. Wizja będzie możliwa po wcześniejszym uzgodnieniu terminu

4. Planowane terminy wykonania:

- Testy z pkt. 2.1 :
 - Blok nr 4 - 2 kwartał 2025
 - Blok nr 6 - 3,4 kwartał 2025
 - Blok nr 7 - 4 kwartał 2025
- Testy z Pkt. 2.2 i 2.3 prowadzone równocześnie dla poszczególnych bloków:
 - Blok nr 6 - 2 kwartał 2025
 - Blok nr 4 - 2 kwartał 2025
 - Blok nr 5 - 2,3 kwartał 2025
 - Blok nr 2 - 3,4 kwartał 2025
 - Blok nr 3 - 3,4 kwartał 2025
 - Blok nr 7 - 3,4 kwartał 2025