

DO WSZYSTKICH OFERENTÓW

DI/TD/PW20/02261

22.09.2020r.

dotyczy: postępowania przetargowego pn.: „Budowa układu kogeneracyjnego w Ciepłowni Rydułtowy Sp. z o.o. w Rydułtowach”

W związku z pojawieniem się pytań w postępowaniu pn.: „Budowa układu kogeneracyjnego w Ciepłowni Rydułtowy Sp. z o.o. w Rydułtowach” (nr. referencyjny 1/DI/2020/ZS) poniżej zamieszczamy ich treść oraz odpowiedzi.

Pytania:

1. Czy punktowana sprawność całkowita instalacji kogeneracyjnej jest zdefiniowana w sposób następujący: Sprawność ogólna instalacji kogeneracyjnej - jest to stosunek sumy mocy cieplnej i elektrycznej na wyjściu z instalacji kogeneracyjnej (kW) do mocy w paliwie kotła na biomasę (pkt 2) zawartej w zużywanym paliwie (kWt) wyrażony w procentach. Jeśli tak, czy wartość mocy elektrycznej dotyczy wartości brutto czy netto?

Odp. Zamawiający potwierdza definicję sprawności ogólnej instalacji kogeneracyjnej. Moc elektryczna dotyczy mocy brutto.

2. Na stronie 64/65 PFU pozycja 4 - jest podana wymagana min sprawność instalacji kogeneracyjnej - 18,5%. Oferowana przez nas instalacja będzie spełniać wymagania dotyczące sprawności określone w PFU ale nie jesteśmy w stanie zaoferować min. sprawności instalacji kogeneracyjnej zgodnej z przytoczonymi zapisami PFU. Sugerujemy usunięcie tego zapisu, gdyż parametrem punktowym przez Zamawiającego jest sprawność całkowita instalacji wymieniona w kryteriach SIWZ.

Odp. Zamawiający zmienia definicję sprawności elektrycznej brutto zamieszczonej w załączniku nr 8 do SIWZ na następującą „Sprawność elektryczna brutto - ilość energii elektrycznej zmierzonej na zaciskach generatora, do ilości energii dostarczonej w paliwie kotła na biomasę”. Zmianie ulega zapis w tabeli nr 2 w której określone są brzegowe wymagania techniczne instalacji kogeneracyjnej. W wierszu nr 4 wartość sprawności elektrycznej brutto zostaje zmieniona na min. 17,5%.

3. Odnośnie odpowiedzi na pytanie dotyczące ładowarki, chcielibyśmy zapewnić, że nie jest naszą intencją dostarczenie parametrów niższych niż w SIWZ, jedynie o to, czy dopuszczacie Państwo układ hydrauliczny z pompą zębatą?

Odp. Zamawiający dopuszcza ładowarkę z układem hydraulicznym z pompą zębatą.



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



**Rzeczpospolita
Polska**

Unia Europejska
Fundusz Spójności



4. Czy Zamawiający wyraża zgodę na montaż stacji transformatorowej w wykonaniu zewnętrznym na działce obok budynku ciepłowni? Takie rozwiązanie pozwoli Zamawiającemu na wykorzystanie pomieszczeń do celów warsztatowych lub biurowo-socjalnych.
Odp. Zamawiający nie wyraża zgody na montaż stacji transformatorowej w wykonaniu zewnętrznym.
5. Czy zamawiający wyraża zgodę na zastosowanie transformatorów olejowych?
Odp. Zamawiający nie wyraża zgody na zastosowanie transformatorów olejowych. Należy zastosować transformatory w wykonaniu suchym żywicznym.
6. Czy zamawiający wyraża zgodę na zastosowanie kabli aluminiowych dla linii nn 0,4kV?
Odp. Należy postępować zgodnie z przepisami i dobrą praktyką inżynierską. W przypadku linii kablowych preferujemy kable miedziane. Dopuszczamy zastosowanie szynoprzewodów aluminiowych do połączeń transformatorów z rozdzielnicami po stronie nn.
7. Czy Zamawiający wyraża zgodę na prowadzenie dwóch przyłączy SN 20kV dla zasilania ciepłowni oraz linii kablowej 6,3kV relacji od transformator T9 do RG PGG S.A. KWK „Rydułtowy” jedną estakadą?
Odp. Zamawiający nie wyraża zgody na prowadzenie dwóch przyłączy jedną estakadą. Linie powinny być prowadzone niezależnymi i uzgodnionymi trasami. Wynika to ze względów bezpieczeństwa ruchowego i pewności zasilania.
8. Czy Zamawiający wyraża zgodę na prowadzenie dwóch przyłączy SN 20kV dla zasilania ciepłowni oraz linii kablowej 6,3kV relacji od transformator T9 do RG PGG S.A. KWK „Rydułtowy” w ziemi w jednym wykopie? Takie rozwiązanie wydłuża żywotności kabli oraz zmniejsza ich awaryjność.
Odp. Zamawiający nie wyraża zgody na prowadzenie dwóch przyłączy w ziemi w jednym wykopie. Linie powinny być prowadzone niezależnymi i uzgodnionymi trasami. Dopuszczamy prowadzenie linii kablowych w ziemi przy zastosowaniu ich ochrony adekwatnej do specyfiki terenu, przez które mają przebiegać.
9. Zwracamy się z prośbą o możliwość odbycia dwukrotnej wizji lokalnej na obiekcie w dniach 23 i 24 września.
Odp. Zamawiający dopuszcza możliwość wykonania dodatkowej każdemu z wykonawców na zasadach określonych w pkt. 2.4 SIWZ.

Ciepłownia Rydułtowy Sp. z o.o.
Dyrektor / Prokurent
mgr inż. Sławomir Kwiatkoń

Prezes Zarządu
mgr inż. Andrzej Wycisk