

Warszawa dn. 14.01.2020

Energetyka Ciepła Sp. z o.o.

Ul. Przemysłowa 2

96-100 Skierniewice

Dotyczy: Postępowania przetargowego pn. Rozbudowa EC Sp. z o.o. w Skierniewicach o wysokosprawny blok kogeneracyjny oparty na silnikach gazowych- wezwanie do udzielania wyjaśnień.

Szanowni państwo,

W nawiązaniu do pisma Zamawiającego z dnia 9.01.2020 Syg. NE 2019-162459 nr sprawy 57/2019/XI w imieniu Konsorcjum firm Top Energy Spółka Akcyjna sp. k. i Tedom Poland Sp. z o.o wyjaśniam :

1. (...) **Energetyka Ciepła Sp. z o.o. wnosi i udzielenie wyjaśnień co do treści oferty w zakresie oferowanych cen, zawartych w pkt. 1-8 Formularza oferty. W szczególności proszę podać jakie składniki zawiera cena ryczałtowa oferty i cena za wykonanie rozbudowy EC(...)** – Wykonawca informuje że cena ryczałtowa oferty została obliczona zgodnie z wymogami Zamawiającego zawartymi w pkt 19 SIWZ. Cena uwzględnia wszystkie wymagania SIWZ oraz obejmuje wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia. W szczególności cena obejmuje wszystkie koszty Wykonawcy związane z realizacją przedmiotu zamówienia, w tym koszty opracowania dokumentacji projektowej i koszty nadzoru autorskiego, koszty organizacji i zabezpieczenia terenu budowy, koszty realizacji robót budowlanych, koszty związane ze składowaniem, wywozem oraz utylizacją odpadów powstałych przy realizacji umowy, koszt wszystkich mediów niezbędnych na budowie i jej zapleczu oraz koszty świadczenia serwisu gwarancyjnego. Odnosząc się do treści Formularza oferty został on przez Wykonawcę złożony zgodnie ze wzorem przekazanym przez Zamawiającego bez dokonywania jakichkolwiek modyfikacji w odniesieniu do wzoru. Odnosząc się do rozbieżności cenowej dokonanej przez Zamawiającego (pkt 1-8 Formularza oferty) i cen za poszczególne elementy rozbicia zaoferowanych przez Wykonawcę informujemy iż cena za rozbudowę EC (pkt 2 Formularza oferty) oprócz ceny samej rozbudowy zawiera składniki wskazane w pkt 4-8 Formularza oferty i została obliczona prawidłowo. Cena ryczałtowa oferty (pkt. 1 Formularza oferty) zawiera składniki wskazane w pkt 2 i 3 Formularza oferty. Przy jej obliczeniu doszło do omyłki. Wykonawca wnosi o jej poprawienie przez Zamawiającego.
2. (...) **Jednocześnie prosimy o wyjaśnienie ogólnego schematu instalacji z naniesionym sposobem wpięcia w sieć ciepła w zakresie jego zgodności oferty z zapisami SIWZ (...)** – Wykonawca informuje że zgodnie odpowiedzi na pytanie nr 70 w dokumencie pn. „Odpowiedź na zapytania w sprawie SIWZ” z dnia 12.12.2019 Zamawiający wskazał że: (...) W związku z przytoczonymi w pytaniu zapisami należy (...)zmienić sposób wpięcia układu kogeneracji w sieć

cieplną aby dostosować układ do pracy szeregowej (zima jak na rys. T-01 PB- Technologia) oraz równoległej (latem (...). Tożsama informacja została również opublikowana przez zamawiającego w Odpowiedzi do pytanie nr w w dokumencie pn. „Odpowiedź na zapytania w sprawie SIWZ” z dnia 19.12.2019 tzn. : „Zamawiający potwierdza że, włączenie do sieci cieplnej oraz zapewnienie przełączania układu do pracy szeregowej (zimą) oraz równoległej (w lato) leży po stronie Wykonawcy.”. Jednocześnie w Odpowiedzi do pytanie nr 12 w dokumencie pn. „Odpowiedź na zapytania w sprawie SIWZ” z dnia 03.12.2019 zamawiający informuje że: „(...)Wykonawca może korzystać z dokumentacji udostępnionej przez Zamawiającego w celu przygotowania oferty.(...)”. Odpowiedzią do pytania nr 1 w dokumencie pn. „Odpowiedź na zapytania w sprawie SIWZ” z dnia 17.12.2019 Zamawiający wprowadził konieczność załączenia do oferty dodatkowego dokumentu pn. „Ogólny schemat technologiczny instalacji z naniesionym sposobem wpięcia w sieć cieplną”. Mając na uwadze wszystkie wyżej wymienione odpowiedzi, Wykonawca wykorzystał schemat udostępniony przez Zamawiającego o numerze identyfikacyjnym T-01 PB- Technologia a następnie naniósł na niego sposób włączenia do sieci umożliwiający pracę równoległą (do istniejących kotłów miałowych) czym spełnił wymagania Zamawiającego.

Powyższe jest w pełni zgodne z treścią SIWZ i udzielonych odpowiedzi

Wykonawca jednocześnie zwraca uwagę, że zgodnie w warunkami postępowania w ciągu 16 tygodni od podpisania umowy wykonawczej musi przedłożyć do zaakceptowania Zamawiającemu projekt podstawowy który będzie zawierał rozwiązania docelowe.

3. (...) **Ponadto na podstawie art.26 ust.3 ustawy PZp prosimy o uzupełnienie kart technologicznych pomp zgodnie z zapisami pkt 25 ppkt i Załącznika Nr 1 – wzór formularza oferty- brak możliwości potwierdzenia parametrów deklarowanych na podstawie załączonych kart katalogowych.(...) –**

Na wstępie Wykonawca podkreśla, iż załączył do oferty wymagane karty katalogowe urządzeń, w tym pomp i uznaje wezwanie Zamawiającego za bezpodstawne i bezzasadne. Ponadto Wykonawca zwraca uwagę, iż przedmiotowe wezwanie jest nieprecyzyjne i niejasne – nie wskazuje brak możliwości potwierdzenia których parametrów i w jakim zakresie jest rzekomo niemożliwy na podstawie załączonych kart katalogowych. Ponadto Wykonawca zwraca uwagę, iż parametry pomp nie są jedynymi, które godnie ze wzorami (algorytmami) wskazanymi w SIWZ stanowią podstawę obliczenia parametrów deklarowanych; niezbędne są również parametry pozostałych urządzeń

Jedynie z ostrożności Wykonawca ponownie załącza do tego pisma wymagane karty tj:

- a. pompa agregatu kogeneracyjnego dla układu LT (Grundfos typ 65-250/2 A-F-A-BQQE)
- b. pompa agregatu kogeneracyjnego dla układu HT (Grundfos typ TP 80-250/2 A-F-A-BQQE)
- c. pompa do zapewnienia letniego przepływu sieci cieplnej (Grundfos typ NBGE 80-65-160/177 A-F3-K-DAQF

Informacje na temat parametrów pomp, których zgodnie z postanowieniami załącznik nr 2 do Programu Funkcjonalno-Użytkowego pn. Gwarantowane parametry Techniczne który stanowi integralny załącznik SIWZ Zamawiający wymagał do wyliczenia parametrów deklarowanych takie jak Moc wymagane przez silnik znajduje się na 2 stronie każdej z kart i w przypadku pomy Grundfos typ 65-250/2 A-F-A-BQQE wynosi 4kW a w przypadku pompy Grundfos typ TP 80-250/2 A-F-A-BQQE wynosi 7,5kW.

Jednocześnie Wykonawca zwraca uwagę, że w odpowiedzi na pytanie nr 1 w dokumencie pn. „Odpowiedź na zapytania w sprawie SIWZ” z dnia 16.12.2019 Zamawiający wskazał „Zamawiający wymaga utrzymania parametrów gwarantowanych w całym okresie gwarancji. Pomiarów parametrów gwarantowanych będą realizowane w normalnych warunkach pracy układu w średniodobowych temperaturach od 0°C do 25°C”.

Wykonawca mając na uwadze wyżej wymienione zapisy, uwarunkowania środowiskowe, parametry techniczne urządzeń które Wykonawca zamierza zastosować oraz wieloletnie doświadczenia z ponad 100 uruchomionych systemów kogeneracyjnych jak i kary umowne za niedochowanie parametrów gwarantowanych które Zamawiający określił w SIWZ, informuje, że przy obliczaniu parametrów deklarowanych zastosował współczynniki korygujące wartości poboru Mocy Elektrycznej dla temperatury 25°C wskazane w załączonych do oferty kartach katalogowych w tym:

- d. Moc elektryczna pompy agregatu kogeneracyjnego dla układu LT (Grundfos typ 65-250/2 A-F-A-BQQE) = $4 \cdot 0,835$ (współczynnik korygujący) = 3,34 kW
- e. Moc elektryczna pompy agregatu kogeneracyjnego dla układu HT (Grundfos typ TP 80-250/2 A-F-A-BQQE) = $7,5 \cdot 0,8573$ (współczynnik korygujący) = 6,43 kW
- f. Moc elektryczna pompy do zapewnienia letniego przepływu sieci ciepłej (Grundfos typ NBGE 80-65-160/177 A-F3-K-DAQF) = $15 \cdot 0,7$ (współczynnik korygujący) = 10,5 kW

Podsumowując powyższy punkt, Wykonawca informuje że załączone do oferty karty katalogowe pomp i zawarte w nich informacje/parametry urządzeń były podstawą do obliczenia deklarowanych parametrów z uwzględnieniem współczynników korygujących.