

Klucze, dnia 24.11.2023r

Pytania Oferentów i odpowiedzi Zamawiającego do zapytania nr Velvet/CHP/1/2023

Pytanie nr 26 Oferenta z dnia 23.11.2023: „ W odniesieniu do otrzymanego projektu budowlanego wskazujemy, że wyjaśnienia wymaga kwestia utrzymania parametrów procesowych gazu ziemnego na wyjściu ze stacji redukcyjnej. Zastosowanie wyspecyfikowanych w dokumentacji projektowej (projekt budowlany) promienników gazowych typu Infracat model 12.24 o mocy 0,4 kW w naszej ocenie nie gwarantuje utrzymania parametrów procesowych temperatury na wyjściu ze stacji redukcyjnej gazu ustalonych w przedziale +5 do +7 st. C. Promiennik nie pozwala także na regulowanie temperatury gazu na wyjściu ze stacji gazowej w celu utrzymania temperatury w wyspecyfikowanym przedziale ± 2 st.C.

W odniesieniu do powyższego wnosi się o wskazanie czy Inwestor akceptuje ujemną temperaturę gazu na wyjściu ze stacji gazowej redukcyjnej w obliczonym zakresie -17 do -5 st.C przy przepływie Q maks. = 6300 Nm³/h. Ponadto czy Inwestor

potwierdza odporność wewnętrznej sieci gazowej średniego ciśnienia za stacją redukcyjną wykonanej z PE na wskazane powyżej niskie temperatury gazu.

Zastosowanie układu podgrzewania gazu opartego na wodnych podgrzewaczach gazu wymaga budowy kotłowni i zabudowy wodnych podgrzewaczy gazu co zwiększa rozmiary obudowy kontenerowej i skutkuje koniecznością opracowania projektu budowlanego zamiennego i także uzyskania decyzji administracyjnej, zmieniającej decyzję pozwolenia na budowę. ”

Odpowiedź na pytanie nr 26 Zamawiającego z dnia 24.11.2023: Zamawiający nie akceptuje ujemnej temperatury gazu na wyjściu ze stacji gazowej. Jednocześnie biorąc pod uwagę zastosowanie kotłowni gazowej do podgrzewu gazu na stacji PSG znajdującej się w bardzo bliskiej odległości od stacji będącej przedmiotem zamówienia, w ocenie Zamawiającego na wyjściu ze stacji nie wystąpi ujemna temperatura gazu.

Zamawiający nie jest w stanie ocenić ani potwierdzić odporności wewnętrznej sieci gazowej na wskazane w pytaniu temperatury, jednak w ocenie Zamawiającego większość dostępnych na rynku rur gazowych PE odporne są na temperatury co najmniej -25 st C.

Siedziba:
Klucze-Osada 3; 32-310 Klucze
tel.:+48 32 758 71 01, fax: +48 32 758 71 02

Biurowo w Warszawie:
SKYLIGHT Złote Tarasy ul. Złota 59, 00-120 Warszawa
tel.:+48 22 461 27 48, fax: +48 22 461 27 01

Cares about you

Pytanie nr 27 Oferenta z dnia 23.11.2023: „W punkcie 1.8 projektu architektoniczno-budowlanego jest mowa o zastosowaniu kotłów gazowych dla podgrzewu gazu, które nie występują na schemacie i rysunkach projektowych – prosimy o wyjaśnienie.”

Odpowiedź na pytanie nr 27 Zamawiającego z dnia 24.11.2023: Po konsultacji z projektantem Zamawiający wyjaśnia że w punkcie 1.8 projektu architektoniczno-budowlanego omyłkowo wpisano taki zapis.

Pytanie nr 28 Oferenta z dnia 23.11.2023: „Dla $Q_{maks.} = 6300 \text{ Nm}^3/\text{h}$ wg naszych obliczeń technologicznych wystarczające jest zastosowanie ZZU oraz zespołu filtroseparatorów gazu o średnicy nominalnej DN 80, zamiast średnicy DN 100 wg projektu budowlanego. Czy Inwestor wyraża zgodę na zmianę jw. przy zapewnieniu gwarancji procesowej przez Wykonawcę obiektu stacji gazowej.”

Odpowiedź na pytanie nr 28 Zamawiającego z dnia 24.11.2023: Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę średnicy wymienionych urządzeń na mniejszą niż wynika z projektu budowlanego”

Pytanie nr 29 Oferenta z dnia 23.11.2023: „Projekt nie przedstawia żadnych informacji nt. wykonania układów AKPiA i telemetrii, i dalej przesłania danych telemetrycznych do zakładowego systemu nadzoru DCS. W kontenerze brak pomieszczenia AKPiA. Prosimy o potwierdzenie czy Inwestor nie zakłada żadnego nadzoru telemetrycznego w obiekcie stacji gazowej - np. sygnalizacja zamknięcia zaworów zabezpieczających, sygnalizacja przekroczenia dopuszczalnego zabrudzenia filtrów gazu, sygnalizacja poziomu zanieczyszczeń fazy ciekłej filtro-separatorów, pomiar ciśnienia na wejściu i wyjściu stacji gazowej, pomiar temperatury gazu. ”

Odpowiedź na pytanie nr 29 Zamawiającego z dnia 24.11.2023: Na rysunku nr 4 – Trasy kablowe wskazano miejsce montażu szafy telemetrycznej. Projekt wykonawczy realizowany przez Wykonawcę powinien zawierać dobór urządzeń i wyposażenia dla tej szafy z uwzględnieniem wymagań AKPiA i telemetrii określonych w zapytaniu. Zamawiający nie zakłada nadzoru telemetrycznego w obiekcie stacji gazowej za wyjątkiem określonego w zapytaniu ofertowym”

Marcin Ściążko – Kierownik ds. Projektów
Dział Projektów Kapitałowych Velvet CARE sp. z o.o.

Siedziba:
Klucze-Osada 3; 32-310 Klucze
tel.:+48 32 758 71 01, fax: +48 32 758 71 02

Biurowo w Warszawie:
SKYLIGHT Żłote Tarasy ul. Żłota 59, 00-120 Warszawa
tel.:+48 22 461 27 48, fax: +48 22 461 27 01

Cares about you

Siedziba:
Klucze-Osada 3; 32-310 Klucze
tel.:+48 32 758 71 01, fax: +48 32 758 71 02

Biurow w Warszawie:
SKYLIGHT Złote Tarasy ul. Złota 59, 00-120 Warszawa
tel.:+48 22 461 27 48, fax: +48 22 461 27 01

Cares about you

Velvet CARE sp. z o.o. z siedzibą w Kluczach zarejestrowana w Sądzie Rejonowym dla Krakowa - Śródmieścia w Krakowie
Wydział XII Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS 0000119906
wysokość kapitału zakładowego 63 736 000 złotych, NIP 521-32-07-147, Regon 015199843, BDO 000003297