

Lidzbark Warmiński, dnia 03.01.2025r.

Dotyczy postępowania z dnia 27.12.2024r. na zadanie: „Instalacja chłodnicza w Budynku magazynowym z przeznaczeniem na centrum dystrybucji artykułów mleczarskich”. Realizacja zadania w miejscowości Grudziądz, województwo kujawsko-pomorskie.

TREŚĆ PYTAŃ WRAZ Z WYJAŚNIENIAMI ZAMAWIAJĄCEGO

Zamawiający informuje o zgłoszonych w dniu **02.01.2025 roku** pytaniach dotyczących treści Specyfikacji Warunków Zamówienia (SWZ) oraz wyjaśnieniach Zamawiającego w zakresie zadanych pytań.

Pytanie nr 1

System odtajania chłodnic powietrza dla komór dodatnich, odtajanie ciepłym glikolem czy grzałkami elektrycznymi ?

Odpowiedź nr 1

System odtajania chłodnic dla komór dodatnich preferujemy ciepłym glikolem, ale nie możemy wykluczyć rozwiązania za pomocą grzałek elektrycznych.

Pytanie nr 2

Czy poprzez kierownicę powietrza w chłodnicach dla tuneli (ujemnych i dodatnich) rozumiemy stremery ?

Odpowiedź nr 2

Producenci chłodnic powietrza zalecają stosowanie kierownic powietrza dla tuneli wychładzania i zamrażania w celu uzyskania wymaganych parametrów sprężu i prędkości przepływu powietrza w komorze.

Pytanie nr 3

Brak podanych parametrów glikolu na komory chłodnicze (rodzaj, stężenie, temperatury)

Odpowiedź nr 3

Parametry glikolu wg koncepcji projektowej i odpowiedzialności oferenta- wykonawcy.

Pytanie nr 4

W zapytaniu podano ilość pomp roboczych wg wymagań plus + 1 rezerwowa

Przykład skraplacza – gdzie są w zapytaniu podane 3 sztuki

Czy rozumiemy to jako pompa o łącznej wydajności :

50% (1 pompa główna) + 50% (2 pompa główna)

+ 50% (1 pompa rezerwowa)

Czy

33% (1 pompa główna) + 33% (2 pompa główna) + 33% (3 pompa główna)

+ 33% (1pompa rezerwowa)

Odpowiedź nr 4

Wykonana na tym etapie instalacja musi umożliwiać odzysk ciepła dla odtajnia chłodziń glikolowych, ale w przyszłości musi mieć możliwość rozbudowy do innych celów (to będzie realizowane w ramach oddzielnego rozwiązania- nie jest to przedmiotem bieżącego przetargu).

Pytanie nr 5

Stwierdzenie – system chłodzenia sprężarek musi umożliwić odzysk ciepła. Czy to oznacza że mamy wykonać taki system ?

Odpowiedź nr 5

Wykonana na tym etapie instalacja musi umożliwiać odzysk ciepła dla odtajnia chłodziń glikolowych, ale w przyszłości musi mieć możliwość rozbudowy do innych celów (to będzie realizowane w ramach oddzielnego rozwiązania- nie jest to przedmiotem bieżącego przetargu).

Pytanie nr 6

Czy Inwestor dopuszcza wykorzystanie do odtajnia chłodziń odzysku ciepła skraplania, które będzie wystarczające dla tych celów, a chłodzenie sprężarek za pomocą układu termosyfonowego?

Odpowiedź nr 6

Odzysk ciepła z instalacji musi zapewnić odtajnianie chłodziń glikolowych oraz umożliwić jego nadmiar przekazać do innych systemów np. podgrzewu wody w przyszłości.
Z tego powodu preferowany jest system chłodzenia sprężarek za pomocą glikolu.

Pytanie nr 7

W załączniku nr 2 do zapytania ofertowego wskazano, że chłodziń amoniakalne w obiegu mrożenia mają zostać dodatkowo wyposażone w grzałki elektryczne. Standardowo dla chłodziń obwodu mrożenia daje się tylko grzałki obwodowe wentylatorów. Prosimy o doprecyzowanie, czy mają to być grzałki obwodowe wentylatorów, czy grzałki odtajniania bloku chłodziń i tacy?

Odpowiedź nr 7

Potwierdzam, że zapytanie dot. grzałek obręczy wentylatorów (grzałki obwodowe).

Pytanie nr 8

Prosimy o doprecyzowanie punktu III.23 załącznika nr 2 dotyczącego instalacji rurociągów amoniakalnych:

- a) czy same rury mają mieć dopuszczeni do pracy w temperaturze do -50 °C (armatura zarejestrowana do -39°C, rury zarejestrowane do -39 °C - przeliczenie na -50 °C).
- b) czy rury łącznie z armaturą mają mieć takie dopuszczenie (rury do -50 °C, armatura do -50 °C)?

Odpowiedź nr 8

Ze względu na wymagań UDT instalacja mrożenia musi w całości być dopuszczona do pracy do temperatury -50C (zarówno rurociągi jak i zawory).

PREZES ZARZĄDU

Marcin Witulski

Polmlek Sp. z o.o.
ul. Hoża 51, 00-681 Warszawa
NIP 951 20 53 010, REGON: 015203332
BDO: 000026256