

Lubicz, dnia 2015-02-19

PR.271.3.2015

PT OFERENCI

Dotyczy: **Rozbudowy budynku Szkoły o kotłownię wraz z instalacjami: sanitarnymi i elektrycznymi w Złotori .**

W związku z prowadzonym postępowaniem o zamówienie publiczne pn. j.w. informuję, że wpłynęło zapytanie do SIWZ.

Zgodnie z art. 38 ust. 2 ustawy Prawo Zamówień Publicznych, Gmina Lubicz udziela wyjaśnień.

ZAPYTANIA DO ZAMAWIAJĄCEGO

1. Przyłącze gazowe wraz ze stacją redukcyjno pomiarowa nie wchodzi w zakres zadania, gdyż ma to wykonać dostawca gazu. Proszę o potwierdzenie.
2. Proszę o potwierdzenie, iż po stronie wykonawcy jest przyłącze gazowe na odcinku od stacji redukcyjno pomiarowej do budynku kotłowni.
3. Czy są jakieś demontaże istniejącej kotłowni lub inne? Jeśli tak to proszę podać zakres i tonaż złomu do demontażu ?
4. Kto ponosi koszty lub zyski za odpady budowlane, w tym złom?
5. Proszę o potwierdzenie, iż utwardzenie terenu nie wchodzi w zakres zadania.
6. Projektant przewidział rurę gazową PE 75, która jest trudnodostępna i w późniejszym etapie Zamawiający może mieć problem z jej eksploatacją. Dla dobra Zamawiającego prosimy o przeprojektowanie na inną średnicę rury.
7. Prosimy o załączenie karty doboru wymiennika płytowego, lub podanie parametrów:
 - Moc
 - jakie temperatury po stronie pierwotnej i wtórnej
 - jaki przepływ czynnika po stronie pierwotnej i wtórnej
 - jakie straty hydrauliczne po stronie pierwotnej i wtórnej
 - czy istnieje możliwość zastosowania zbiornika cwu wraz z węzownicą ? to rozwiązanie jest tańsze i mniej awaryjne. Jeśli tak to jaka powierzchnia węzownicy powinna mieć zbiornik cwu?
8. Jakie parametry powinno mieć naczynie przeponowe oznaczone na schemacie nr 3 (max ciśnienie, ciśnienie robocze pojemność naczynia) ?
9. Jakie parametry powinno mieć naczynie przeponowe oznaczone na schemacie nr 4 (max ciśnienie, ciśnienie robocze pojemność naczynia) Czy oba te naczynia muszą mieć atest PZH ?
10. W dokumentacji istnieje rozbieżność co do pojemności zasobnika cwu. Prosimy podać jego pojemność i wymagane parametry techniczne ?
11. Zamawiający załączył w przedmiarze w rozdziale I. Instalację co ? Czy chodzi tu o rurociąg technologii kotłowni?
12. Proszę o potwierdzenie dostawy gazu na uruchomienie i rozruch kotłowni?

13. Jakie są parametry techniczne kotłów, które zamawiający będzie traktował jako parametry równoważne ?
14. Prosimy o załączenie przedmiarów w edytowalnej wersji ath.

ODPOWIEDZI

- Ad. 1 Przyłącze gazowe wraz ze stacją redukcyjno-pomiarową nie wchodzi w zakres zadania.
- Ad.2 Należy wycenić zewnętrzny odcinek instalacji gazowej jako PE90X8,2 SDR11.
- Ad.3,4 Na tym etapie nie ma żadnego demontażu istniejącej kotłowni.
- Ad.5 Potwierdzamy, że utwardzenie terenu nie wchodzi w zakres zadania.
- Ad.6 Należy zastosować rurę PE 75 tak jak jest to zawarte w projekcie.
- Ad.7 Parametry techniczne wymiennika płytowego:
- moc do 20 kW
 - temperatura po stronie pierwotnej 80/60 °C
 - temperatura po stronie wtórnej 50/60 °C
 - pojemność wody po stronie pierwotnej/wtórnej 0,54/0,6 litra
 - dopuszczalne nadciśnienie robocze 30 bar
 - zbiornik c.w.u. o pojemności 750 litrów
- Ad.8 Naczynie przeponowe nr 3 pojemność 140 litrów, ciśnienie 1,5 bar. Musi mieć atest PZH.
- Ad.9 Naczynie przeponowe nr 4 pojemność ciśnienia 18 bar, 10 litrów. Musi mieć atest PZH.
- Ad.10 Zasobnik c.w.u. o pojemności 750 litrów.
- Ad.11 Tak chodzi o rurociąg technologii kotłowni.
- Ad.12 Zamawiający potwierdza dostawę gazu na uruchomienie i rozruch kotłowni. Przyłącze gazowe będzie realizowane na przełomie marca i kwietnia.
- Ad.13 Parametry techniczne kotłów:
- parametry pracy kotłów 80/60 °C
 - kotły kondensacyjne w kaskadzie o mocy 2 x 125kW
 - pojemność wymiennika ciepła = 15 litrów
 - max. przepływ objętościowy. Wartość graniczna zastosowania sprzęgła hydraulicznego 7165 l/h
 - dopuszczalne ciśnienie robocze 6 bar, 0,6MPa
- Ad.14 Zamawiający dysponuje tylko przedmiarami w PDF w wersji edytowalnej ath nie dołączy.

WÓJT GMINY
(-)
Marek Olszewski

PR.271.3.2015

PT OFERENCI

Dotyczy: **Rozbudowy budynku Szkoły o kotłownię wraz z instalacjami sanitarnymi i elektrycznymi w Złotori .**

W związku z prowadzonym postępowaniem o zamówienie publiczne pn. j.w. informuję, że wpłynęło zapytanie do SIWZ.

Zgodnie z art. 38 ust. 2 ustawy Prawo Zamówień Publicznych, Gmina Lubicz udziela wyjaśnień.

ZAPYTANIA DO ZAMAWIAJĄCEGO

1. Czy dopuszcza się zamianę kotłów gazowych kondensacyjnych typ 2XVITODENS 200W typ B2HA 125 kW na kotły równoważne pod względem parametrów technicznych, np. BRÖTJE ?
2. Kiedy zostanie zrealizowane przyłącze gazowe ś/c wraz ze stacją redukcyjno-pomiarową Q=65 m³/h ?
3. Jaka jest grubość izolacji termicznej naziemnej z wełny mineralnej, 15 cm czy 12 cm?
4. Jaka jest klasa ścieralności płytek gresowych (ceramicznych) w kotłowni?
5. Jaka ma być odporność ogniowa dachu, REI 20 czy REI 30 ?
6. Ile jest okien ? (drugie okno jest widoczne na przekroju A-A)
7. Czy można zamontować na wejściu gazu do kotłowni skrzynkę gazową z kurkiem odcinającym i zaworem klapowym MAG-3, zamiast w skrzynce kurka głównego?
(podłączenie jest w rozłączniku z tablicy głównej w budynku szkoły /wz do R1), gdzie przyjęto zabezpieczenie wkładkami 25A w rozłączniku bezpiecznikowym).
8. W kosztorysie nie ujęto grubości dylatacji z wełny mineralnej nadziemia, czy ta pozycja zostanie uzupełniona?
9. W kosztorysie nie ujęto grubości dylatacji ze styropianu poziomemu ścian fundamentowych, czy ta pozycja zostanie uzupełniona?
10. W kosztorysie nie ujęto przewodu lokalizacyjnego przyłącza gazu, czy ta pozycja zostanie uzupełniona?
11. W kosztorysie nie ujęto zabezpieczenia antykorozyjnego i zabezpieczenia przeciwpożarowego farbami pęczniejącymi konstrukcji stalowych, czy pozycja zostanie uzupełniona?
12. W kosztorysie nie ujęto oznakowania kotłowni, czy ta pozycja zostanie uzupełniona?
13. W kosztorysie nie ujęto wykonania instrukcji eksploatacji kotłowni, czy to pozycja zostanie uzupełniona?

ODPOWIEDZI

Ad.1 Kotły muszą spełniać podane parametry techniczne, wszystko jest podane w opisie technicznym. Zgodnie z ustawą pzp dopuszcza się równoważność zastosowanych materiałów pod warunkiem spełnienia parametrów technicznych.

Parametry techniczne kotłów:

- parametry pracy kotłów 80/60 °C
- kotły kondensacyjne w kaskadzie o mocy 2 x 125kW
- pojemność wymiennika ciepła = 15 litrów
- max. przepływ objętościowy. Wartość graniczna zastosowania sprzęgła hydraulicznego 7165 l/h
- dopuszczalne ciśnienie robocze 6 bar, 0,6MPa

Ad.2. Przyłącze zostanie zrealizowane na przełomie marca/kwietnia.

Ad.3 Grubość izolacji termicznej naziemnie z wełny mineralnej wynosi 12 cm.

Ad.4 Klasa ścieralności płytek gresowych – III klasa.

Ad.5. Odporność ogniwa dachu zgodnie z opisem technicznym wynosi REI 30.

Ad.6 Zgodnie projektem jest 1 okno-150x150.

Ad.7 Tak można zastosować na wejściu gazu do kotłowni skrzynkę gazową z kurkiem odcinającym i zaworem klapowym MAG-3 zamiast w skrzynce kurka głównego.

Ad.8 Poz. 8 uzupełniamy o przedmiar

Ad.9 Poz. 9 uzupełniamy o przedmiar

Ad.10 Uwzględniono w kosztorysie branży sanitarnej poz. 32 kosztorysu wycena w katalogu KNR -2W2-19 poz. 0301-07.

Ad. 12 Poz. 12 uzupełniamy o przedmiar

Ad.13 Poz. 13 uzupełniamy o przedmiar

Ad.14 Poz. 14 uzupełniamy o przedmiar

WÓJT GMINY

(-)

Marek Olszewski

Lubicz, dnia 2015-02-19

PR.271.3.2015

PT OFERENCI

Dotyczy: **Rozbudowy budynku Szkoły o kotłownię wraz z instalacjami: sanitarnymi i elektrycznymi w Złotori .**

W związku z prowadzonym postępowaniem o zamówienie publiczne pn. j.w. informuję, że wpłynęło zapytanie do SIWZ.

Zgodnie z art. 38 ust. 2 ustawy Prawo Zamówień Publicznych, Gmina Lubicz udziela wyjaśnień.

ZAPYTANIA DO ZAMAWIAJĄCEGO

1. Przy jakich parametrach kotły muszą mieć moc 250 KW?
2. Czy zamawiający wyraża zgodę na zastosowanie więcej kotłów niż 2 przy zachowaniu sumarycznej mocy?
3. Jaka może być rozbieżność procentowa do mocy kotłów ? + ...%, -.....%
4. Proszę o potwierdzenie, że centrala wentylacyjna nie wchodzi w zakres zadania?
5. Czy w zakresie obiegu wentylacyjnego wchodzi podłączenie do istniejących rurociągów oraz wymiana pompy obiegowej?

ODPOWIEDZI

- Ad.1 Parametry techniczne kotłów:
- parametry pracy kotłów 80/60 °C
 - kotły kondensacyjne w kaskadzie o mocy 2 x 125kW
 - pojemność wymiennika ciepła = 15 litrów
 - max. przepływ objętościowy. Wartość graniczna zastosowania sprzęgła hydraulicznego 7165 l/h
 - dopuszczalne ciśnienie robocze 6 bar, 0,6MPa
- Ad.2 Zmiana w liczbie kotłów jest niemożliwa z uwagi na ograniczoną przestrzeń w pomieszczeniu kotłowni.
- Ad.3 Moc kotłów winna być taka jaką podano w projekcie.
- Ad.4 Centrala wentylacyjna nie wchodzi w zakres zadania.
- Ad.5 W zakresie obiegu wentylacyjnego wchodzi podłączenie do istniejących rurociągów oraz wymiana pompy obiegowej – wytyczne zgodnie z projektem.

WÓJT GMINY
(-)
Marek Olszewski