



URZĄD GMINY ZGIERZ, ul. Łęczycka 4, 95-100 Zgierz
tel. 42 716-25-15 fax. 42 716-45-54
www.gminazgierz.pl e-mail: ug@gmina.zgierz.pl

Zgierz, dnia 18 stycznia 2022 r.

WR.271.1.2022

Odpowiedzi na pytania Wykonawców

**dotyczy: postępowania w trybie przetargu podstawowego na zadanie:
„Termomodernizacja budynku Szkoły Podstawowej w Besiekierzu Rudnym wraz
z adaptacją pomieszczeń na sale dydaktyczne”.**

Na podstawie art. 284 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2021 poz. 1129 ze zm.), Zamawiający przekazuje treść złożonych zapytań wraz z wyjaśnieniami:

Pytanie 1

Prosimy o uzupełnienie opisu dotyczącego kotłowni w dokumentacji projektowej brakuje opisu schematu działania systemu sterowania. Jak mają być sterowane kotły?

Odpowiedź 1

Automatyka i sterowanie będzie zależna od zakupionego sprzętu i sterownika. Sterowanie za pomocą czujników temperatury zewnętrznej oraz czujników temperatury powrotu przed wymiennikiem. Za wymiennikiem sterowanie czujnikami temperatury zasilania i powrotu

Pytanie 2

Prosimy o wyjaśnienie rozbieżności w opisie i projekcie jest dobór jednej pompy obiegowej a w załączonym schemacie jest 6 pomp obiegowych i 1 pompa cyrkulacyjna.

Odpowiedź 2:

Każdy z kotłów powinien posiadać odrębną pompę obiegową po stronie obiegu kotłowego. Na obiegu zasilania zasobnika cwu powinna znajdować się pompa ładująca po stronie grzewczej i pompa cyrkulacyjna po stronie cwu.

Pytanie 3

Czy możliwe jest zorganizowanie wizji lokalnej na obiekcie?

Odpowiedź 3:

Zamawiający wyraża zgodę na zorganizowanie wizji lokalnej na obiekcie.

Pytanie 4

Prosimy o określenie parametrów 2 szt (P2). pomp obiegowych układu centralnego ogrzewania.

Odpowiedź 4:

Parametry pracy pomp znajdują się na rozwinięciu (RYS 4)



URZĄD GMINY ZGIERZ, ul. Łęczycka 4, 95-100 Zgierz
tel. 42 716-25-15 fax. 42 716-45-54
www.gminazgierz.pl e-mail: ug@gmina.zgierz.pl

$Q=35,907 \text{ kW}$, $H_{di} 25 \text{ kPa}$ $dT=75/55 \text{ }^\circ\text{C}$
 $Q=32,907 \text{ kW}$, $H_{di} 25 \text{ kPa}$ $dT=75/55 \text{ }^\circ\text{C}$

Pytanie 5

Prosimy o określenie parametrów pompy ładującej zasobnik cwu -P3.

Odpowiedź 5:

$Q= 3000 \text{ W}$, $H_p = 2 \text{ m H}_2\text{O}$, $dT 80/60 \text{ }^\circ\text{C}$; $V=0,2 \text{ m}^3/\text{h}$

Pytanie 6

Prosimy o określenie parametrów pompy cyrkulacyjnej – Pc.

Odpowiedź 6:

$H_p = 0,5 \text{ kPa}$; $Q_{\text{max}} = 0,1 \text{ m}^3/\text{h}$.

Pytanie 7

Prosimy o określenie parametrów naczynia przeponowego NWP-2.

Odpowiedź 7:

Naczynie wzbiornicze o pojemności minimum 18 litrów.

Pytanie 8

Na jakiej wysokości zlokalizować NWO – naczynie systemu otwartego.

Odpowiedź 8:

Pod stropem pomieszczenia kotłowni.

Pytanie 9

Prosimy o określenie jakie wymagania mają spełnić piece na Pellet

Odpowiedź 9:

Kotły klasy 5; Minimalna sprawność 90%, urządzenia dopuszczone do stosowania w budownictwie, certyfikat CE.

Pytanie 10

Prosimy o określenie czy Inwestor wymaga zastosowania zaworów termostatycznych z automatycznym równoważeniem (opis na rysunkach instalacji c.o.) czy zwykłych zaworów termostatycznych zgodnie z opisem projektu technicznego p. 3.2 i p. 3.3 9 np. zawory regulacyjne termostatyczne Danfos RTD-N.

Odpowiedź 10:

Należy zgodnie z częścią rysunkową zastosować grzejnikowe zawory regulacyjne z automatycznym równoważeniem.



URZĄD GMINY ZGIERZ, ul. Łęczycka 4, 95-100 Zgierz
tel. 42 716-25-15 fax. 42 716-45-54
www.gminazgierz.pl e-mail: ug@gmina.zgierz.pl

Pytanie 11

Jeżeli jest taka możliwość Wykonawca prosi o udostępnienie przedmiarów w wersji ATH, lub w oryginale PDF (nie scan).

Odpowiedź 11:


Zamawiający udostępni przedmiary w wersji ATH.

Pytanie 12

Czy Zamawiający dopuści wykonanie całej instalacji c.o. z rur stalowych zaciskowych zamiast rur stalowych o połączeniach spawanych?

Odpowiedź 12:

Zamawiający dopuszcza wykonanie instalacji z rur stalowych zaciskanych.

Wójt Gminy Zgierz

Wioletta Głowacka

Administratorem danych osobowych jest Wójt Gminy Zgierz reprezentujący gminę Zgierz. Dane przetwarzane są w celu realizacji czynności urzędowych. Masz prawo do dostępu, sprostowania, ograniczenia przetwarzania danych. Więcej informacji znajdziesz na stronie www.gminazgierz.pl w klauzuli informacyjnej.

Sprawę prowadzi:

Katarzyna Cieślak tel.: 42 716 25 15 wew.666

Inspektor

Katarzyna Cieślak

Zastępca Kierownika
Referatu Infrastruktury i Rozwoju

mgr Anna Kaźmierczak

