



# URZĄD MIEJSKI w Nowej Rudzie

57- 400 Nowa Ruda, Rynek 1

centrala: (074) 872 03 00, 872 03 01, fax (074) 872 22 68

[www.um.nowaruda.pl](http://www.um.nowaruda.pl)  
[miasto@um.nowaruda.pl](mailto:miasto@um.nowaruda.pl)

e-mail:

Nowa Ruda, dnia 11 maja 2010 r.

Nr sprawy **WI/341/12/10**

**Do wszystkich Wykonawców**

**Dotyczy: „Termomodernizacja obiektów Miejskiego Zespołu Szkół Nr 1 (wymiana stolarki okiennej i drzwiowej, usprawnienie wentylacji)”**

## **ODPOWIEDŹ NA ZAPYTANIA DO TREŚCI SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

Zamawiający na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity z 2007 r. Dz. U. Nr 223 poz. 1655 z późniejszymi zmianami) udziela odpowiedzi na zapytania do zapisów SIWZ jak niżej:

1. Zgodnie z Projektem Budowlanym okno O1\* w budynku głównym powinno mieć kolor karminowy.  
Pytanie: Czy nowe okna mają mieć podany kolor z jednej czy z obu stron. Proszę o podanie wymaganego koloru zgodnie z numeracją RAL.  
**Odpowiedź:** Wszystkie okna są w kolorze białym. W Projekcie budowlanym kolorem karminowym oznaczono okna do wymiany (punkt B. Wymiana stolarki 1. Określenie oporu cieplnego – UWAGA).
2. Do potwierdzania wymaganego przez Zamawiającego współczynnika przenikania ciepła dla okna producenci stosują wyliczenia wg wzoru zawartego w Aprobacie Technicznej.  
Pytanie: Czy wystarczającym dokumentem na potwierdzenie wyniku końcowego emisyjności cieplnej całego okna jest dostarczenie takich obliczeń i pełnej treści Aprobaty Technicznej na podstawie której wykonawca dokonał obliczeń?  
**Odpowiedź:**  
Wystarczy przedstawienie Aprobaty technicznej.
3. W zadaniu przewidziana jest wymiana parapetów wewnętrznych .  
Pytanie 1: Czy do każdego nowego okna przewidziany jest nowy parapet, czy należy przyjąć do oferty ilość podaną w przedmiarze?  
**Odpowiedź:**  
Poszczególne elementy dokumentacji projektowej należy czytać łącznie. Ilość parapetów wewnętrznych do wymiany określono w przedmiarze. Wymiana parapetów wewnętrznych dotyczy pomieszczeń biurowych szkoły.
4. W zadaniu przewidziana jest wymiana parapetów zewnętrznych.  
Pytanie 2: Z jakiego materiału mają być nowe parapety zewnętrzne?

**Wydział Infrastruktury i Inwestycji**

e-mail: [wi@um.nowaruda.pl](mailto:wi@um.nowaruda.pl)



# URZĄD MIEJSKI w Nowej Rudzie

57- 400 Nowa Ruda, Rynek 1

centrala: (074) 872 03 00, 872 03 01, fax (074) 872 22 68

[www.um.nowaruda.pl](http://www.um.nowaruda.pl)

e-mail:

[miasto@um.nowaruda.pl](mailto:miasto@um.nowaruda.pl)

## **Odpowiedź:**

Parapety zewnętrzne należy wykonać z blachy tytanowo-cynkowej gr. 0,5-0,6mm, lakierowane na kolor brązowy.

5. W SPECYFIKACJI TECHNICZNEJ WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT w pkt. 1.8 zostały zawarte parametry przenikania ciepła dla okna oraz szkła. Podano również rodzaj wzmocnienia i aprobatę techniczną która wskazuje producenta tego typu okien. W związku z powyższym zachodzi ograniczenie konkurencyjności co jest niezgodne z ustawą Prawo Zamówień Publicznych.

W konstrukcjach które są przedmiotem zamówienia oraz wskazanym pakiecie szkła nie ma możliwości uzyskania współczynnika  $U-1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$ . Konstrukcje sześciokrzydłowe posiadają słupki konstrukcyjne które powodują wzrost współczynnika przenikania ciepła dla okna.

Proszę o dokładne doprecyzowanie parametrów;

- Współczynnika przenikania ciepła dla profili PVC i ALU oraz szkła,
- Rodzaj oraz grubości zastosowanego wzmocnienia,
- W drzwiach aluminiowych proszę określić rodzaj szklenia (jednostronne, dwustronne) jak i również ilość zamków, samozamykaczy.

## **Odpowiedź:**

- Profile okienne pięciokomorowe klasy A, grubość ścianki zewnętrznej min. 2,8mm, przenikalność cieplna profilu nie większa niż  $UF 1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$  ( $1,38 \div 1,5$ ),
  - Szkło  $U_g$  nie większe niż  $1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$ ,
  - Zamiennie dopuszcza się zastosowanie wzmocnienia stalowego o grubości ścianki 1,5mm (uwarunkowane kosztami profili oraz ich specjalistyczną obróbką),
  - Drzwi ślusarka ciepła Alu „profil ciepły” o współczynniku  $1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$ , szkło bezpieczne.
- Wyposażenie: dwa zamki i jeden samozamykacz na każde drzwi.

6. W przedmiarach są wykazane roboty budowlane: poz. 14,15,16,17,18,21,22,23,24  
Czy wchodzi one w zakres tego przetargu, bowiem przedmiar je zawiera, natomiast w informacjach w dokumentacji jest zapis, że prace te mają być wykonane w następnym etapie prac termomodernizacyjnych podczas wykonywania elewacji.

## **Odpowiedź:**

Docieplenie ościeży zewnętrznych okien (od strony elewacji) należy wykonać przy robotach elewacyjnych. Celem zmniejszenia strat ciepła ościeża wewnętrzne mogą być obrobione płytami GK, jako ciepłe tynki. Ocieplić należy tylko parapety zewnętrzne wg szczegółu rys. 15/A.

7. Ile i jakie mają być zamontowane nawietrzaki w obu zadaniach, bowiem w dokumentacji szkoła nr 1 jest informacja, że po 1 szt. na okno i dopuszcza się higrosterowane (rozumiem, że mogą być też ciśnieniowe)



# URZĄD MIEJSKI w Nowej Rudzie

57- 400 Nowa Ruda, Rynek 1

centrala: (074) 872 03 00, 872 03 01, fax (074) 872 22 68

[www.um.nowaruda.pl](http://www.um.nowaruda.pl)  
[miasto@um.nowaruda.pl](mailto:miasto@um.nowaruda.pl)

e-mail:

## Odpowiedź:

Należy zamontować po 1 szt. nawietrznika na okno lub zamiennie higrosterowane o wydajności do 35 m<sup>3</sup>/h (minimum 25 m<sup>3</sup>/h)

**INFORMACJE O ZMIANIE TERMINÓW SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT**  
Zamawiający informuje, że w wyniku modyfikacji **nie przedłuża terminu składania ofert.**

**PROJEKTANT**

**ZAMAWIAJĄCY**

IAN SZWATOŃSKI  
inż. bud. i c.d. wodnego  
nr. c.d. 8/75/2013 i 23/79/20

Naczelnik Wydziału  
Infrastruktury i Inwestycji

*Kacmarek*  
•Roman•Kacmarek•.....

**Załączniki:** brak

