

Strawczyn, dn. 13.10.2014 r.

ZP.271.40.2014

Do wiadomości Wykonawców

**Dotyczy: Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej na terenie gminy
Strawczyn – Etap II**

Wyjaśnienia do treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zmówienia


Działając zgodnie z art. 38 ust. 2 ustawy - Prawo zamówień publicznych udziela się wyjaśnień na zapytania do treści SIWZ (kserokopie treści zapytań w załączeniu):

Wyjaśnienie na zapytanie Nr 3

Zamawiający dopuszcza zastosowanie standardowych okien PCV ze współczynnikiem $U=0,95W/m^2K$. okna należy wyposażyć w nawiewniki.

Udzielone wyjaśnienia stanowią integralną część SIWZ.

WOJT
mgr inż. Przemysław Trzczyński



Do wiadomości:

1. Wykonawca
2. Strona internetowa: strawczyn4bip.pl

Dot. „Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej na terenie gminy Strawczyn – etap II”

Termomodernizacja budynku OSP w Strawczynie

W projekcie jest zamieszczony zapis o stolarnie okiennej:

„Profile nośne z PCV pięciokomorowe, wzmocnione w ościeżach i skrzydłach kształtownikami np. stalowymi lub z włókna szklanego, kształtowniki wypełnione pianką poliuretanową-wkładka termiczna, okucia systemowe, profile o współczynniku przenikania ciepła $U_w=0,8$ (W/m²K). Szyba ze szkła bezpiecznego, dwukomorowa zbudowana z tafli o grubości 3mm i 4mm (4/18/3/16/3) o parametrze termoizolacyjnym $U_g = 0,5$ W/m²K. Stolarka w kolorze białym. Stolarka okienna zgodnie z załączonym wykazem. Stolarka okienna wyposażona w nawietrzaki higrosterowane (dobór nawietrzaków w ilości 1szt. nawietrzaka na 1szt. okna)”

1. Stosując szybę bezpieczną nie uzyska współczynnika szyby $U_g=0,5$ W/m²K.
2. Zastosowanie elementów nawiewnych pogarsza dźwiękochłonność oraz parametry stolarki. Ich zastosowanie uniemożliwi uzyskanie $U_w=0,8$ (W/m²K). Można to rozwiązać wykonując poszerzenie nad oknem i w nim wykonać frez pod nawiewnik.

Standardowe okna PCV oferują w tym momencie U_w na poziomie 0,95 W/m²K. Zastosowanie okien posiadających wsp. przenikania ciepła równy 0,8 W/m²K niesie za sobą znaczny wzrost kosztów.

Proszę o informację czy ma zostać zastosowana szyba bezpieczna oraz w jaki sposób mają zostać zamontowane nawiewniki.

Możliwe jest też zastosowanie standardowych okien PCV z $U_w = 0,95$ W/m²K, gdzie problemy z szybą bezpieczną i nawiewnikiem nie występują.

Proszę o zajęcie stanowiska w powyższych kwestiach.