

Budziszewice, 21 sierpnia 2017r.

Do wszystkich Wykonawców

RG.271.11.2017

WYJAŚNIENIA Nr 1
treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia

w postępowaniu o udzielenie zamówienia na „**Budowa zeroenergetycznego pasywnego budynku dydaktycznego przy Zespole Szkół w Budziszewicach** „

Pytanie: W związku z przetargiem na budowę zeroenergetycznego pasywnego budynku dydaktycznego przy Zespole Szkół w Budziszewicach, chciałabym zapytać czy jest możliwość zmiany konstrukcji na lekką stalową, z zimno giętych kształtowników? Poniżej zalety zastosowania konstrukcji lekkiej stalowej:

- 1) konstrukcja pozwala na zastosowanie zoptymalizowanych fundamentów czyli zwyczajnie ich odchudzenie w porównaniu technologii tradycyjnej
- 2) charakter konstrukcji pozwala na optymalizację ścian i ich grubości co powoduje, że stosując szkielet stalowy na budynku zyskujemy 5% powierzchni w porównaniu do tradycji – na każdy 1000 metrów uzyskujemy pomieszczenia lub pomieszczenia o powierzchni łącznej 50 metrów
- 3) szkielet pozwala lepiej wyizolować całą konstrukcję budynku i uzyskujemy wówczas lepsze parametry techniczne ścian a co za tym idzie tańsze koszty eksploatacji
- 4) kompletny szkielet budynku wraz ze ścianami ewentualnymi stropami i więźbą dachową powstaje na budowie w zaledwie 30 dni – obiekt ok.1000 metrów
- 5) koszt budowy obiektu na bazie konstrukcji stalowej jest tańszy w budowie ok.10-15% niż tradycyjny a w zdecydowanie krótszym czasie wznosimy taki obiekt
- 6) budynki oświatowe to np.: szkoła w Bezzreczu – 1500 m, Przedszkole w Zielonce – ok.800 i inne. Największa zabudowa, którą wykonaliśmy miała 25.000 m.kw.
- 7) Przegrody w naszej technologii spełniają max parametr $0,15W/m^2K$ współczynnika przewodzenia ciepła.

Odpowiedź.

Zamawiający nie wyraża zgody na zastosowanie konstrukcji innych od opisanych w Programie Funkcjonalno Użytkowym.

WÓJT

mgr inż. Marian Holak