

Toruń, dnia 27.03.2020 r.

WliR.271.4.2.2020.MK

.....
.....
.....

Dotyczy: Przetargu nieograniczonego „Budowa windy osobowej przystosowanej do przewozu dla osób niepełnosprawnych oraz budowa toalety dla osób niepełnosprawnych w Zespole Szkół Przemysłu Spożywczego przy ul. Grunwaldzkiej 33-35 w Toruniu”

Urząd Miasta Torunia Wydział Inwestycji i Remontów, nawiązując do złożonego przez Oferenta zapytania w sprawie przetargu nieograniczonego wyjaśnia:

Pytanie:

W nawiązaniu do przedstawionej specyfikacji technicznej zgłaszamy uwagę do przedstawionych informacji z zakresie ogólnych wymagań dotyczących wykonania i realizacji robót budowlanych.

Podkreślamy, że montaż dźwigów z napędem hydraulicznym który charakteryzuje się niższą ceną w stosunku do dźwigów z napędem elektrycznym pociąga jednak za sobą następujące konsekwencje:

- ograniczenie prędkości max do 0,6 m/s;
- nawet do 5-6 razy większe zużycie energii;
- wyższe koszty eksploatacji ze względu na okresowe wymiany oleju hydraulicznego i jego utylizację oraz ryzyko trwałych uszkodzeń budynku spowodowanych awarią dźwigu i wyciekami znacznych ilości oleju (typowo od 300 do 1000 litrów);
- dużą zależnością parametrów pracy i komfortu jazdy od temperatury medium roboczego – potrzeba stosowania dodatkowych elementów regulujących temperaturę oleju.

Zdecydowanie do budowy windy przy budynku ZSPS i VIII LO w Toruniu zalecamy zastosowanie dźwigu elektrycznego bezreduktorowego.

Naszym zdaniem dźwigi hydrauliczne nie sprawdzą się w tym obiekcie.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza zastosowanie dźwigu elektrycznego z jednoczesnym obowiązkiem dostosowania przez wykonawcę instalacji towarzyszących.

Główny Specjalista

mgr inż. Kłysz

DYREKTOR
Wydziału Inwestycji i Remontów

mgr inż. Sławomir Wiśniewski