

Porąbka, dn. 02.10.2018r.

nr sprawy ZP.271.1.13.2018

www.bip.porabka.pl

dot. odpowiedzi na pytania z dnia 01.10.2018r. jednego z uczestników postępowania nr ZP.271.1.13.2018 prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na wybór wykonawcy lub wykonawców rozbudowy budynku Szkoły Podstawowej nr 1 w Porąbce.

Wójt Gminy Porąbka, jako Zamawiający, na podstawie art.38 ust.1 i 2 ustawy z dnia z 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz.U. z 2017r. poz.1579 ze zm.) udziela odpowiedzi na pytania (nr 1) z dnia 01.10.2018r. dotyczące treści dokumentacji postępowania na rozbudowę budynku Szkoły Podstawowej nr 1 w Porąbce:

1. TREŚĆ PYTAŃ:

1. W zakresie konstrukcji dachu:

- 1) proszę o określenie właściwego kąta nachylenia dachu nad nadbudowywaną częścią - w projekcie architektonicznym na rys.a05 jest wskazane nachylenie połaci - 64% , a w projekcie konstrukcyjnym rys. K18 - drewniany więzary prefabrykowany wskazany jest kąt 30,0 stopni.
 - 2) z przekroju np. rys. a08 wynika, że więzary jest kotwiony do murlaty a nie do wieńca - w ocenie producenta konstrukcji dachowych jest to niezgodne ze sztuką budowlaną,
 - 3) w dokumentacji projektowej nie został określony sposób połączenia zaprojektowanego dachu w konstrukcji więzaryowej nad nadbudowywaną częścią szkoły z dachem starego skrzydła szkoły - prosimy o wskazanie jednoznacznego rozwiązania.
 - 4) na przekroju np. rys. a08 - wskazano "pokrycie blachą na rąbek" a z części opisowej projektu wynika, że pokrycie dachu ma być typu Model Classic firmy Ruukki - prosimy o jednoznaczne potwierdzenie które rozwiązanie jest właściwe.
2. Prosimy o doprecyzowanie przyjętych w projekcie posadzek opisanych jako **plytki** granitogresowe - na rynku funkcjonują różne rodzaje tego typu płytek, a różnica w cenie wynosi nawet 200 zł. Prosimy o określenie minimalnych wymaganych parametrów płytek lub dopuszczenie zastosowania płytek gresowych z określeniem ich minimalnych parametrów.

2. ODPOWIEDZI:

Ad 1.1. konstrukcja dachu:

- 1) Nachylenie dachu **wynosi 30,0 stopni** zgodnie z rysunkami konstrukcyjnymi oaz przekrojami architektonicznymi. Na rys.a05 jest błąd pisarski, powinno być 58%.
- 2) Wiazary dachowe można kotwić bezpośrednio do wieńca lub do murlaty. Oba rozwiązania są poprawne i stosowane - w wycenie należy uwzględnić rozwiązanie producenta, który będzie dostarczał wykonawcy elementy konstrukcji dachu.
- 3) Jednoznaczne określenie sposobu połączenia dachu nadbudowywanej części z dachem starego budynku będzie możliwe po demontażu części pokrycia istniejącego dachu nad starą częścią budynku szkoły. Na połączeniu tych dachów należy zastosować tradycyjne ciesielskie więzary dachowe (np. krokwiowo-jętkowe). Niezbędne nakłady na realizację połączenia dachów w ilości 36,65 m² zostały uwzględnione w poz. 23 przedmiaru robót - roboty remontowo- budowlane (plik: przedmiar robót_budowlane.pdf).

- 4) Według projektu dach szkoły ma być pokryty blachą gdzie poszczególne panele blachy łączy się w technologii na rąbek stojący a montaż wykorzystuje otwory montażowe i zamek zatrzaskowy (np. proponowane rozwiązania przez firmę Ruukki, Bratex oraz innych producentów - handlowa nazwa pokrycia używana przez wielu producentów to „blacha na rąbek stojący”).

Ad.2 Należy zastosować płytki gresowe, o parametrach nie gorszych niż:

- 1) antypoślizgowość Wewnątrz budynku szkoły, należy zastosować płytki o klasie antypoślizgowości R9. W szczególnie narażonych pomieszczeniach, takich jak łazienki, szatnie, sanitariaty zastosować płytki o klasie antypoślizgowości R10. W strefie wejściowej na zewnątrz budynku zastosować płytki MROZOODPORNE o klasie antypoślizgowości R11 o nasiąkliwości wodnej (E) równej lub niższej 3%. Na stopniach zastosować stopnice ryflowane. Należy również uwzględnić zróżnicowanie kolorystyczne poziomych i pionowych dróg komunikacyjnych.
- 2) odporność na zginanie i siła łamiąca:
siła łamiąca – 1300N
wytrzymałość na zginanie – 35N/mm²
- 3) zastosować należy płytki jedynie w I gatunku.
Norma europejska PN-EN 14411 odnosząca się do klasyfikacji płytek ceramicznych określa wymagania jedynie dla I gatunku płytek przyjętego w handlu. Płytki w pierwszym gatunku w 95% nie powinny mieć widocznych wad, powodujących pogorszenie wyglądu powierzchni ułożonych z płytek, czyli 5 na 100 płytek może posiadać wady.

WÓJT GMINY PORĄBKA
Czesław Bułka