



Urząd Miasta Kołobrzeg
78-100 Kołobrzeg, ul. Ratuszowa 13
tel. 94 35 51 500, fax. 94 35 23 769
ePUAP: /umkolobrzeg/skrytka
urząd@um.kolobrzeg.pl
www: i-kolobrzeg.pl

Kołobrzeg dnia 27 marca 2025 r.

BZ.271.6.2025.I

WYJAŚNIENIA ZAMAWIAJĄCEGO - ODPOWIEDZI NA PYTANIA/WNIOSKI

Dotyczy: postępowania na zadanie: „Budowa zespołu kolumbariów na Cmentarzu Komunalnym w Kołobrzegu – etap I”.

Na podstawie art. 284 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2024 r. poz. 1320 z późn. zm.), zwaną dalej ustawą Pzp, Zamawiający udziela wyjaśnień treści Specyfikacji Warunków Zamówienia - przekazuje informacje i udziela odpowiedzi na pytania i wnioski wykonawców.

Pytanie nr 1.

Mamy wątpliwość co do grubości ścian konstrukcji. W jaki sposób Zamawiający przewiduje sposób mocowania nakryw nisz do płyt ściennych grubości 2 cm. Czy Zamawiający jest pewny sposobu obciążania konstrukcji kolejno dwoma kondygnacjami nisz ze stropami granitowymi grubości 5 cm na każdej z kondygnacji w oparciu o punktowe podparcie na tak cienkich ścianach każdego poziomu konstrukcji. Przy realizacji takiego założenia istnieje wiele obaw o trwałość konstrukcji.

Odpowiedź na pytanie nr 1.

Zamawiający informuje, że rozwiązanie projektowe pozostaje bez zmian.

Płyty gr. 5 cm wsparte są na ściankach z płyt gr. 5 cm - widoczny na rzucie "walec" wewnętrzny stanowi trzpień konstrukcyjny kolumbarium. Ścianki gr. 2 cm są elementem stabilizującym, przy czym na każdą trójkątną sekcję (1/10) przypadają 2 takie płyty gr. 2 cm stanowiące jednocześnie ścianki wewnętrzne komory na urnę, dodatkowo dochodzi łączenie zewnętrzne. Przyjmując górny zakres wagi granitu przy gr. 5 cm - ok. 150 kg/m² Każdy trójkątny element ma powierzchnię ok. 0,56 m² czyli ok. 84 kg.

Wsparcie pionowe gr. 5 cm znajduje się w okolicy 1/3 pola powierzchni płaskiego elementu gr. 5 cm. Zatem przyjmując nawet 70% obciążenia spadającego na pionowe ścianki gr. 2 cm wychodzi $84 \times 0,7 = 58,8$ kg. To wartość znikoma. Sumując "3 kondygnacje" komór na urny daje to wartość ok. 176 kg na kondygnację parteru przy czym należy pamiętać, że obciążenia rozkładają się na elementy i przy wysokości tych ścianek (ok. 40 cm) nie stanowi to zagrożenia dla przekroju wsparcia.

Zamawiający oczekuje dokładnego, pionowego ustawienia płyt wspierających i ustawienia dokładnie jedna nad drugą oraz klejenia ich w taki sposób, aby uniemożliwić nawet najmniejsze przesunięcie pod obciążeniem.

27 MAR. 2025

W.Z. PREZYDENTA MIASTA
Ilona Grędas-Wójtowicz
ZASTĘPCA PREZYDENTA