



POLITECHNIKA WARSZAWSKA

ZASTĘPCA KANCLERZA POLITECHNIKI WARSZAWSKIEJ

DS. TECHNICZNYCH

ul. Noakowskiego 18/20, 00-668 Warszawa

tel. 22 629 71 89, 22 234 64 99, fax 22 234 64 64, e-mail: KT@ca.pw.edu.pl

Warszawa, dnia 04. lipca 2017 r.

ZP.RB.LW.10.17/DZP.261.4.2017

Wykonawcy uczestniczący
w postępowaniu o udzielenie zamówienia

Dot.: odpowiedzi na pytania, **zmiany treści Specyfikacji istotnych warunków zamówienia (SIWZ)** w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na Wykonanie w Gmachu Elektroniki PW przebudowy instalacji elektrycznych wdrożeniem elementów smart grid w celu poprawy efektywności energetycznej oraz modernizacje budowlane w celu zapewnienia bezpieczeństwa przeciwpożarowego i wymagań bhp na potrzeby kształcenia studentów, w tym będących osobami niepełnosprawnymi, nr sprawy: ZP.RB.LW.10.2017

W nawiązaniu do pisma znak ZP.RB.LW.10.17/DZP.261.2.2017 z dnia 30.06.2017 r. Zamawiający – Politechnika Warszawska, Plac Politechniki 1, 00-661 Warszawa, działając na podstawie art. 38 ust. 2 i 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r., poz. 2164 ze zm.), zwaną dalej Pzp udziela odpowiedzi na pozostałe postawione poniżej pytania przez uczestnika powyższego postępowania z dnia 27.06.2017 r. oraz zmienia treść SIWZ.

Pytanie 5:

Prosimy o specyfikację jakie kanały starego systemu oddymiania są do demontażu i uwzględnienie powyższego przedmiaru robót.

Odpowiedź:

Przewody wentylacyjne znajdujące się w obrębie zakresu opracowania klatek schodowych i komunikacji, uznano jako niesprawne, niezdatne do dalszego użytkowania i przeznaczone do demontażu.

Zamawiający zmienia treść SIWZ i załącza zmieniony Załącznik nr 2 do Rozdziału V SIWZ na stronie internetowej Politechniki Warszawskiej.

Pytanie 6:

Prosimy o uwzględnienie w przedmiarze robót izolacji termiczno-akustycznej z wełny mineralnej z płaszczem na kanałach wentylacyjnych.

Odpowiedź:

Zamawiający zmienia treść SIWZ i załącza zmieniony Załącznik nr 2 do Rozdziału V SIWZ na stronie internetowej Politechniki Warszawskiej.

Pytanie 7:

Projekt przewiduje poszerzenie otworów drzwiowych (od 15 do 43 cm). W kosztorysie wskazano wzmocnienie nadproży (poz. 12, 51, 130, 194....). Prosimy o wskazanie jakich należy użyć kształtowników w celu wzmocnienia nadproży. Prosimy również uzupełnić przedmiar o wykonanie robót:

- wykucie bruzd pod kształtowniki;
- wiercenie otworów w kształtownikach i skręcenie śrubami;
- osiatkowanie wstawionych kształtowników;
- zamurowanie bruzd na pełno, uzupełnienie tynków na bruzdach, uzupełnienie gładzi na bruzdach z gruntowaniem.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że na etapie projektu budowlanego i wykonawczego nie było możliwości przeprowadzenia badań/ odkrywek wszystkich nadproży nad otworami wymagających powiększenia. Kształtowniki do wzmocnienia nadproży powinien dobrać generalny wykonawca indywidualnie do poszczególnych otworów w zależności od rozpiętości i grubości ściany. Wymienione roboty związane z wzmocnieniem otworów zawarte są w punkcie wykończenie ścian/ uzupełnienie tynków wewnętrznych i przygotowanie powierzchni pod malowanie.

Pytanie 8:

Prosimy o uwzględnienie w przedmiarze robót budowlanych:

- usunięcie stałych powłok malarskich,
- reperacje istniejących tynków (założone 5 % całości wg naszej oceny jest niewystarczająca), zwłaszcza po demontażu instalacji elektrycznych (koryta kablowe, rury instalacyjne),
- większe nakłady gipsu dla przygotowania powierzchni pod malowanie – przedmiar przewiduje tylko 0,3 kg gipsu na m² powierzchni tynków – jest to niewystarczające,
- gruntowania i wykonania gładzi gipsowych po przecierkach i ługowaniu farby olejnej,
- montaż narożników ochronnych na narożach wypukłych,
- wykonanie tynków na ościeżach lub ich reperacji po rozkuciacz i wymianie stolarki budowlanej,
- w poz. 9 przedmiaru – płytki $466,20 \times 0,02 \times 25 = 233,10$ t powinno być 23,31 t,
- dla uzyskania jednolitego poziomu należy sfrezować podłoża pod gres – prosimy o uzupełnienie przedmiaru,
- uzupełnić odparzoną szlichtę, wyrównać masę samopoziomującą, podłoże zagruntować,
- wykończenia (uszczelnienie) otworów przy przejściach instalacji wentylacji, instalacji elektrycznych itp.

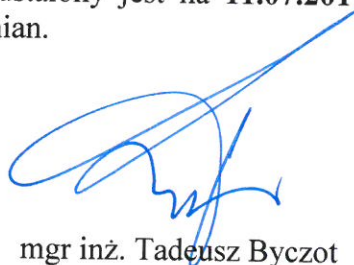
Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż:

- usunięcie starych powłok malarskich zawarte jest w pozycji przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami,
- podtrzymuje zapis o 5% całości ścian do reperacji, ze względu na fakt, że demontaż instalacji elektrycznych zakładany jest w przestrzeni sufitów podwieszanych, wpływ demontażu instalacji na stan ścian jest znikomy; powierzchnię określono głównie z uwagi na konieczność zmiany wielkości otworów i demontaż części istniejących drzwi. Pozostałe uzupełnienia tynków z uwagi na drobne otwory (wkręty od montażu tablic informacyjnych itp.), naroża ścian.
- podtrzymuje się zapis o 0,3kg gipsu na m², ze względu na fakt, że podano wartość

- uśrednioną, nie przewiduje się gipsowania całych ścian jedynie drobne naprawy i poprawki,
- gruntowanie i wykonanie gładzi gipsowych po przecierkach i ługowaniu farby olejnej zawarte są w ramach pozycji przygotowanie powierzchni pod malowanie i gruntowanie podłóży - powierzchnie pionowe,
 - montaż narożników ochronnych na narożach wypukłych zawarty jest w pozycji uzupełnienie tynków i przygotowanie powierzchni pod malowanie,
 - wykonanie tynków na ościeżnicach lub ich reperacji po rozkuciach i wymianie stolarki budowlanej zawarte jest w pozycji uzupełnienie tynków i przygotowanie powierzchni pod malowanie oraz montaż drzwi i okien,
 - odnośnie poz. 9 przedmiaru budowlanego **zmienia treść SIWZ i załącza zmieniony Załącznik nr 1 do Rozdziału V SIWZ na stronie internetowej Politechniki Warszawskiej,**
 - sfrezowanie podłogi pod gres zawarte jest w pozycji przygotowanie podłóży- posadzki,
 - uzupełnienia odparzonej szlichty, wyrównanie masą samopoziomującą, zagruntowanie podłóży zawarte są w pozycji przygotowanie podłóży – posadzki,
 - wykończenie (uszczelnienie) otworów po przejściach instalacji zawarte jest w pozycji uzupełnienie tynków i przygotowanie powierzchni pod malowanie.

W nawiązaniu do pisma znak ZP.RB.LW.10.17/DZP.261.3.2017 z dnia 03.07.2017 r. informuję, że termin składania i otwarcia ofert ustalony jest na **11.07.2017 r.** Godzina i miejsce składania i otwarcia ofert pozostają bez zmian.



mgr inż. Tadeusz Byczot