

Bydgoszcz, dnia 18. listopada 2020 r.  
OR-VII.272.1.42.2020

## Wykonawcy

### ODPOWIEDZI NA ZAPYTANIA

Działając zgodnie z dyspozycją art. 38 ust. 2 ustawy – Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. (t.j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1843 z późn.zm), w odpowiedzi na złożone w dniu 02.11.2020 i w dniach późniejszych zapytania w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na zadanie pn.

**„TERMOMODERNIZACJA LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCEGO IM. LEONA WYCZÓŁKOWSKIEGO W KORONOWIE WRAZ Z PRZEBUDOWĄ CZĘŚCI POMIESZCZEŃ I ROBOTAMI TOWARZYSZĄCYMI”** o treści:

#### Zapytanie 1 (data wpływu 06.11.2020):

Zamawiający w opisie do projektu i w przedmiarze wskazuje, że podbudowa do wykonania nawierzchni ma być wykonana z kruszywa uzyskanego z rozbiórek na terenie działki na której jest realizowana inwestycja. Jednocześnie w opisie do projektu są zawarte wymagania dotyczące kruszywa. Wykonawca nie może zagwarantować że kruszywo uzyskane z rozbiórki będzie spełniało wymagania zawarte w opisie gdyż nie ma wiedzy na temat tego jakim materiałem wsadowym do kruszarki będzie dysponował. Może okazać się tak że większość materiału z rozbiórki nie będzie nadawała się do ponownego wykorzystywania z uwzględnieniem opisanych wymagań. Kto poniesie wówczas koszt dostawy nowego materiału o odpowiednich parametrach? Jak Zamawiający planuje rozliczyć dostawę podbudowy jeśli ilość uzyskana z rozbiórki nie będzie odpowiadała ilości przyjętej do oferty, skoro mamy ryczałtową formę wynagrodzenia? Co do zasady Wykonawca na tym etapie nie może zagwarantować wymaganej jakości kruszywa uzyskanego z rozbiórki, a w przypadku wprowadzenia dodatkowej segregacji (co podniesie koszty uzyskania kruszywa) nie może zagwarantować że uzyskana docelowa ilość o właściwej jakości wystarczy na pokrycie całego zapotrzebowania na realizację inwestycji. Kto wówczas dostarczy pozostałą wymaganą ilość? Tego typu zapisy mają rację bytu i logikę tylko w przypadku kosztorysowego tj. powykonawczego rozliczenia się Zamawiającego z Wykonawcą. W tym przypadku gdzie rozliczenie jest ryczałtowe Wykonawca nie może być obciążony ryzykiem które wynika nie z jego winy lecz wprost z zapisów dokumentacji. Wykonawcy muszą być zaproponowane jednoznaczne rozwiązania które będą możliwe do skalkulowania w cenie oferty.

#### Zamawiający odpowiada

Z uwagi na objętość rozbiieranych elementów betonowych, która przekracza zapotrzebowanie na gruz do podbudowy oraz jakość betonu tych elementów Zamawiający przyjmuje założenie, że ilość i jakość materiału wsadowego do przekruszenia będzie wystarczająca. Wykonawca zobowiązany jest uwzględnić koszt niezbędnej segregacji materiału wsadowego aby uzyskać gruz betonowy o jakości

wymaganej w dokumentacji. Zamawiający dopuszcza również ponowne wykorzystanie istniejącej podbudowy z tłucznia.

### **Zapytanie 2** (data wpłynięcia 06.11.2020):

1. Proszę o informację czy w ofercie należy ująć koszt pełnego serwisowania i przeglądów urządzeń wbudowanych (np platformy, centrale wentylacyjne itp). Znacząco podnosi to koszty inwestycji które zapewne nie były ujęte w kosztorysie inwestorskim.

#### **Zamawiający odpowiada**

Nie. Zamawiający informuje, że koszty te leżą po jego stronie.

2. Proszę o informację kto i na czyj koszt zapewnia nadzór archeologiczny nad pracami wykonywanymi w ramach powyższego zadania?

#### **Zamawiający odpowiada**

Zapewnienie nadzoru archeologicznego leży po stronie Wykonawcy.

3. Czy Zamawiający dysponuje pozwoleniem na wycinkę drzew w obrębie planowanej inwestycji czy też o pozwolenie będzie musiał ubiegać się Wykonawca? Proszę o jej załączenie jeśli Zamawiający posiada już tę decyzję i jest ona ważna.

#### **Zamawiający odpowiada**

Tak, Zamawiający dysponuje ważną decyzją na wycinkę drzew. Decyzja dostępna jest na stronie internetowej BIP Zamawiającego.

4. Proszę o informację kto poniesie koszty administracyjne (opłaty) związane z planowaną wycinką drzew i krzewów? Czy koszty te należy ująć w ofercie? Może to znacząco podnieść koszt całej inwestycji jeśli nie było to uwzględnione w kosztorysie inwestorskim a co za tym idzie budżecie inwestycyjnym.

#### **Zamawiający odpowiada**

Kosztów administracyjnych wynikających z decyzji o wycince drzew ponosi Zamawiający i nie należy ich ujmować w ofercie.

5. Proszę o załączenie inwentaryzacji istniejącego utwardzenia wraz z podaniem przekrojów warstw koniecznych do rozbiórki w celu wykonania robót związanych z projektowanym zagospodarowaniem terenu.

#### **Zamawiający odpowiada**

Powierzchnie istniejących nawierzchni przeznaczonych do rozbiórki określono w przedmiarze robót. W ofercie należy uwzględnić rozbiórkę czterech typów nawierzchni:

##### **Nawierzchnia Nr 1 (125,80m<sup>2</sup>)**

- płytka chodnikowa betonowa 35x35x5cm
- podsypka piaskowa 4cm
- podbudowa z tłucznia 15cm
- grunt rodzimy

##### **Nawierzchnia Nr 2 (5,00m<sup>2</sup>)**

- kostka betonowa 8cm

Bydgoszcz, dnia ..... listopada 2020 r.

OR-VII.272.1.42.2020

## Wykonawcy

### ODPOWIEDZI NA ZAPYTANIA

Działając zgodnie z dyspozycją art. 38 ust. 2 ustawy – Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. (t.j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1843 z późn.zm), w odpowiedzi na złożone w dniu 02.11.2020 i w dniach późniejszych zapytania w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na zadanie pn.

**„TERMOMODERNIZACJA LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCEGO IM. LEONA WYCZÓŁKOWSKIEGO W KORONOWIE WRAZ Z PRZEBUDOWĄ CZĘŚCI POMIESZCZEŃ I ROBOTAMI TOWARZYSZĄCYMI”** o treści:

#### Zapytanie 1 (data wpłynięcia 06.11.2020):

Zamawiający w opisie do projektu i w przedmiarze wskazuje, że podbudowa do wykonania nawierzchni ma być wykonana z kruszywa uzyskanego z rozbiórek na terenie działki na której jest realizowana inwestycja. Jednocześnie w opisie do projektu są zawarte wymagania dotyczące kruszywa. Wykonawca nie może zagwarantować że kruszywo uzyskane z rozbiórki będzie spełniało wymagania zawarte w opisie gdyż nie ma wiedzy na temat tego jakim materiałem wsadowym do kruszarki będzie dysponował. Może okazać się tak że większość materiału z rozbiórki nie będzie nadawała się do ponownego wykorzystywania z uwzględnieniem opisanych wymagań. Kto poniesie wówczas koszt dostawy nowego materiału o odpowiednich parametrach? Jak Zamawiający planuje rozliczyć dostawę podbudowy jeśli ilość uzyskana z rozbiórki nie będzie odpowiadała ilości przyjętej do oferty, skoro mamy ryczałtową formę wynagrodzenia? Co do zasady Wykonawca na tym etapie nie może zagwarantować wymaganej jakości kruszywa uzyskanego z rozbiórki, a w przypadku wprowadzenia dodatkowej segregacji (co podniesie koszty uzyskania kruszywa) nie może zagwarantować że uzyskana docelowa ilość o właściwej jakości wystarczy na pokrycie całego zapotrzebowania na realizację inwestycji. Kto wówczas dostarczy pozostałą wymaganą ilość? Tego typu zapisy mają rację bytu i logikę tylko w przypadku kosztorysowego tj. powykonawczego rozliczenia się Zamawiającego z Wykonawcą. W tym przypadku gdzie rozliczenie jest ryczałtowe Wykonawca nie może być obciążony ryzykiem które wynika nie z jego winy lecz wprost z zapisów dokumentacji. Wykonawcy muszą być zaproponowane jednoznaczne rozwiązania które będą możliwe do skalkulowania w cenie oferty.

#### Zamawiający odpowiada

Z uwagi na objętość rozbieranych elementów betonowych, która przekracza zapotrzebowanie na gruz do podbudowy oraz jakość betonu tych elementów Zamawiający przyjmuje założenie, że ilość i jakość materiału wsadowego do przekruszenia będzie wystarczająca. Wykonawca zobowiązany jest uwzględnić koszt niezbędnej segregacji materiału wsadowego aby uzyskać gruz betonowy o jakości

wymaganej w dokumentacji. Zamawiający dopuszcza również ponowne wykorzystanie istniejącej podbudowy z tłucznia.

**Zapytanie 2** (data wpływu 06.11.2020):

1. Proszę o informację czy w ofercie należy ująć koszt pełnego serwisowania i przeglądów urządzeń wbudowanych (np platformy, centrale wentylacyjne itp). Znacząco podnosi to koszty inwestycji które zapewne nie były ujęte w kosztorysie inwestorskim.

**Zamawiający odpowiada**

Nie. Zamawiający informuje, że koszty te leżą po jego stronie.

2. Proszę o informację kto i na czyj koszt zapewnia nadzór archeologiczny nad pracami wykonywanymi w ramach powyższego zadania?

**Zamawiający odpowiada**

Zapewnienie nadzoru archeologicznego leży po stronie Wykonawcy.

3. Czy Zamawiający dysponuje pozwoleniem na wycinkę drzew w obrębie planowanej inwestycji czy też o pozwolenie będzie musiał ubiegać się Wykonawca? Proszę o jej załączenie jeśli Zamawiający posiada już tę decyzję i jest ona ważna.

**Zamawiający odpowiada**

Tak, Zamawiający dysponuje ważną decyzją na wycinkę drzew. Decyzja dostępna jest na stronie internetowej BIP Zamawiającego.

4. Proszę o informację kto poniesie koszty administracyjne (opłaty) związane z planowaną wycinką drzew i krzewów? Czy koszty te należy ująć w ofercie? Może to znacząco podnieść koszt całej inwestycji jeśli nie było to uwzględnione w kosztorysie inwestorskim a co za tym idzie budżecie inwestycyjnym.

**Zamawiający odpowiada**

Kosztów administracyjnych wynikających z decyzji o wycince drzew ponosi Zamawiający i nie należy ich ujmować w ofercie.

5. Proszę o załączenie inwentaryzacji istniejącego utwardzenia wraz z podaniem przekrojów warstw koniecznych do rozbiórki w celu wykonania robót związanych z projektowanym zagospodarowaniem terenu.

**Zamawiający odpowiada**

Powierzchnie istniejących nawierzchni przeznaczonych do rozbiórki określono w przedmiarze robót. W ofercie należy uwzględnić rozbiórkę czterech typów nawierzchni:

Nawierzchnia Nr 1 (125,80m<sup>2</sup>)

- płytka chodnikowa betonowa 35x35x5cm
- podsypka piaskowa 4cm
- podbudowa z tłucznia 15cm
- grunt rodzimy

Nawierzchnia Nr 2 (5,00m<sup>2</sup>)

- kostka betonowa 8cm

- podsypka cementowo-piaskowa 4cm
- podbudowa z tłucznia 15cm
- grunt rodzimy

Nawierzchnia Nr 3 (15,00m<sup>2</sup>)

- nawierzchnia betonowa 8cm
- podbudowa z tłucznia 15cm
- grunt rodzimy

Nawierzchnia Nr 4 (15,00m<sup>2</sup>)

- nawierzchnia nawierzchni z masy bitumicznej 4cm
- podbudowa z tłucznia 15cm
- grunt rodzimy

6. Proszę o załączenie inwentaryzacji istniejącej instalacji odgromowej przeznaczonej do demontażu. Brak inwentaryzacji uniemożliwia przygotowanie rzetelnej oferty oraz porównywalnej względem innych oferentów.

### **Zamawiający odpowiada**

W ofercie należy ująć demontaż:

- zwodów poziomych nienaprzężnych z drutu fi 6mm dł. 200m, ze wspornikami
- zwodów pionowych nienaprzężnych z drutu fi 6mm dł. 120m, ze wspornikami
- złączy kontrolnych – 7 szt

Stan instalacji odgromowej przedstawia dokumentacja fotograficzna.

7. W opisie do projektu wykonawczego branży PZT, architektury i konstrukcji w pkt 1.1.9 znajduje się zapis "Przeznaczenie materiałów z rozbiórki uzgodnić z Inwestorem". Ponieważ niniejsze postępowanie oparte jest o ryczałtową formę wynagrodzenia konieczne jest jednoznaczne określenie co należy zrobić z poszczególnymi materiałami uzyskanymi z rozbiórek (należy określić rodzaj materiałów uzyskanych z rozbiórki-gdyż nie ma załączonej inwentaryzacji istniejących warstw utwardzenia). Konieczne jest także wskazanie miejsca (odległości) składowania uzyskanych materiałów z rozbiórki - jeśli nie mają być zutylizowane.

### **Zamawiający odpowiada**

W ofercie należy uwzględnić wywóz i utylizację wszystkich materiałów z rozbiórki z wyłączeniem:

- cegieł przeznaczonych do ponownego wbudowania,
- gruzu betonowego i tłucznia przeznaczonego do ponownego wbudowania jako podbudowa,
- elementów miedzianych, żeliwnych i stalowych (okablowanie , grzejniki, rury itp.)
- stolarki okiennej i drzwi zewnętrznych.

Materiały z rozbiórki, które nie są przeznaczone do utylizacji składowane będą w wyznaczonym miejscu na terenie budowy.

8. Proszę także o załączenie inwentaryzacji ogrodzenia wskazanego w pkt 1.1.18 opisu do projektu wykonawczego branży PZT, architektury i konstrukcji przeznaczonego do renowacji (z jakich elementów się składa, ich wymiary, wymiar całego ogrodzenia itp).

### **Zamawiający odpowiada**

Metalowe ogrodzenie z siatki zlokalizowane pomiędzy amfiteatrem, a terenami szkoły to ogrodzenie metalowe z siatki w ramach stalowych o wymiarach około 1250mm x 2000mm z kątowników 40mmx40mm (przy bramach i furtkach kątowniki 50mmx50mm), zamocowanych do metalowych słupków ogrodzeniowych o średnicy 45mm (przy bramie i furtkach słupki o średnicy 75mm) i zmiennej wysokości. W ogrodzeniu zamontowana brama o wymiarach 1250mm x 3000mm oraz furtka 1800mm x 2350mm. Część słupków (odcinek P-R) wykonana z teowników 50x50mm oraz dwa słupki przy furtce wykonane z rury prostokątnej 40mmx60mm. Szczegółowe rozstawy słupków ogrodzeniowych załączono w przedmiarze dział. 4.6.4 poz. 1429. Wysokość słupków ogrodzeniowych w zakresie od 84cm do 235cm. Długość ogrodzenia:

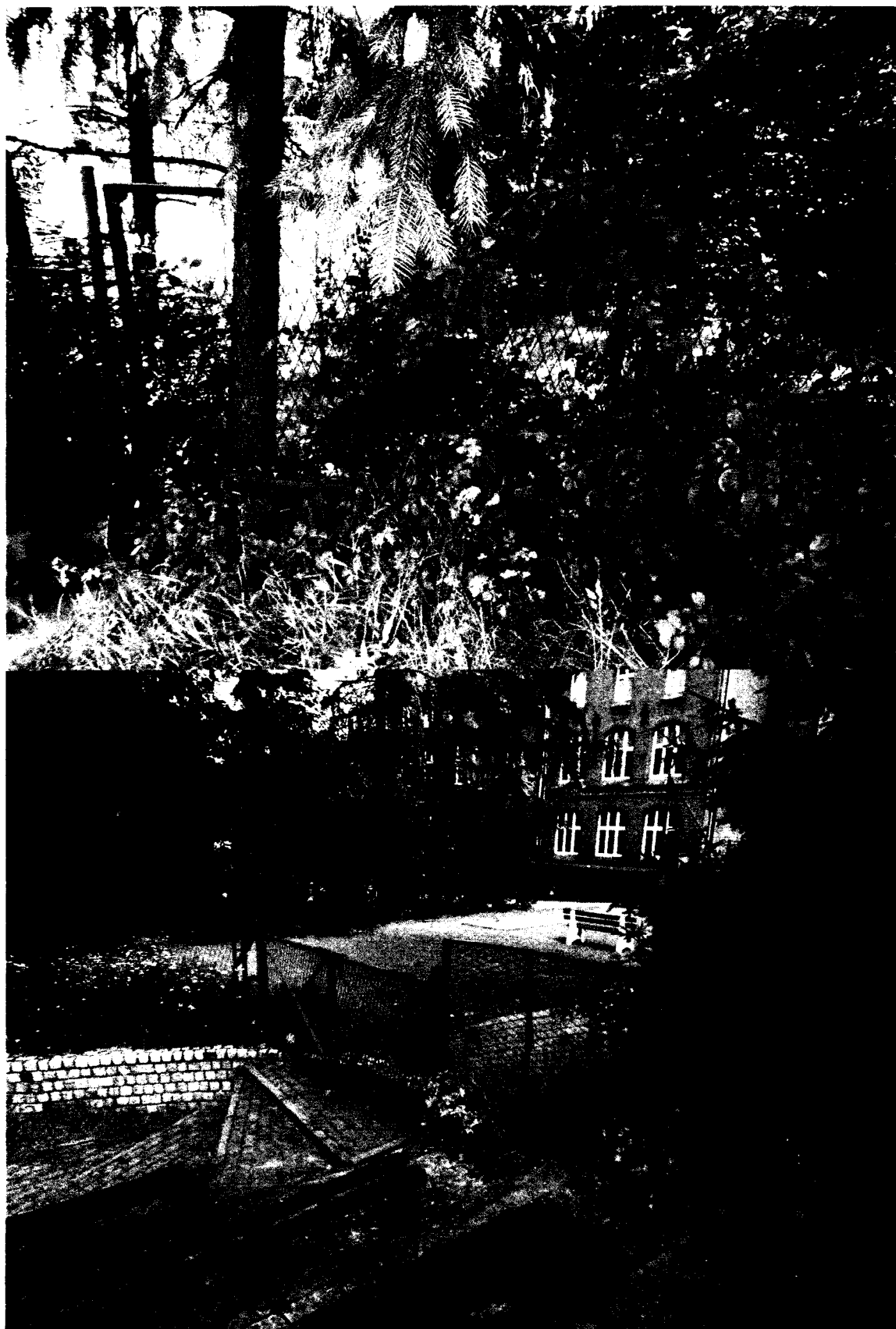
Odcinek O-P o wysokości ram 125cm – 28,45 mb

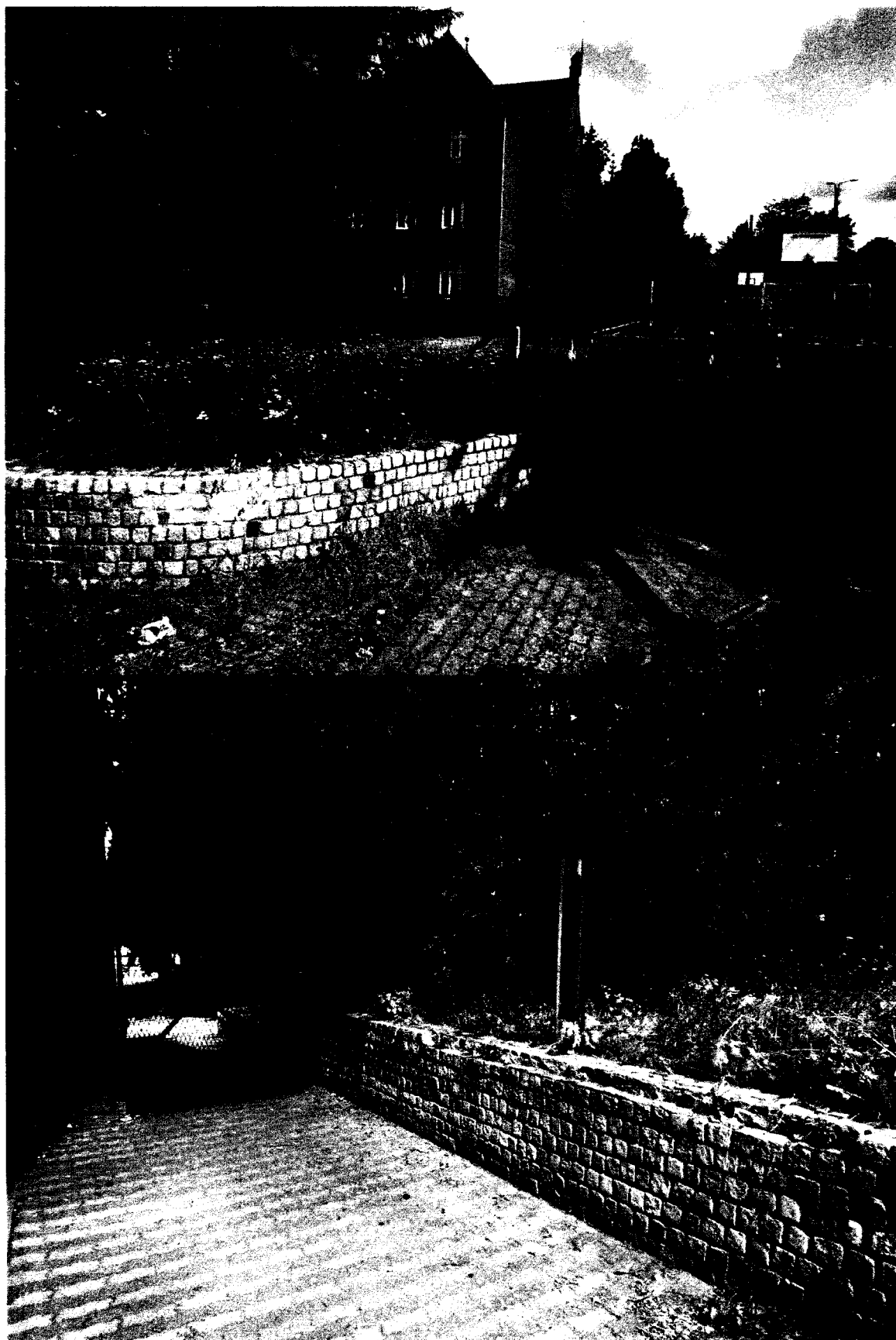
Odcinek P-R o wysokości ram 125cm – 14,95 mb

Odcinek R-S o wysokości ram 235cm – 2,14 mb

Poniżej załączono kilka fotografii z inwentaryzacji ogrodzenia na odcinku O-S.









9. Proszę także o załączenie inwentaryzacji istniejącego ogrodzenia przeznaczonego do rozbiórki (z jakich elementów się składa, ich wymiary, wymiar całego ogrodzenia itp).

### **Zamawiający odpowiada**

Ogrodzenie przeznaczone do rozbiórki to ogrodzenie metalowe z siatki o oczku 5cmx5cm w ramach stalowych o wymiarach około 1250mm x 2000mm z kątowników 35mmx35mm oraz 40mm x 540mm i płaskowników 35mm, zamocowanych do metalowych słupków ogrodzeniowych o średnicy 45mm (przy bramie i furtkach słupki o średnicy 75mm) i zmiennej wysokości. W ogrodzeniu zamontowane furtki 750mm x 1250mm oraz 1250mm x 1450mm i brama 1550mm x 3000mm. Słupki utwierdzone w cokole betonowym grubości 15cm. Szczegółowe rozstawy słupków ogrodzeniowych załączono w przedmiarze dział. 4.6.1. poz. 1380. Wysokość słupków ogrodzeniowych w zakresie od 147cm do 197cm. Długość ogrodzenia – odcinek F-N 157,97 mb.

Poniżej załączono kilka fotografii z inwentaryzacji ogrodzenia na odcinku F-N.









10. W pkt 1.1.21 opisu do projektu wykonawczego branży PZT, architektury i konstrukcji dot palisady z cegły: Siedziska powinny być przeznaczone do stosowania na zewnątrz i zabezpieczone przed wpływem czynników atmosferycznych. Ponieważ na rynku dostępnych jest wiele rozwiązań spełniających powyższy zapis, a ofertę należy przygotować na podstawie jednoznacznej dokumentacji, proszę o wytyczne w jaki sposób tj. jakimi materiałami należy wykonać zabezpieczenie przed wpływem czynników atmosferycznych. Dodatkowo proszę o określenie z jakiego rodzaju drewna należy wykonać samo siedzisko?

**Zamawiający odpowiada**

W ofercie należy uwzględnić siedziska wykonane z heblowanych elementów z drewna iglastego (sosna) zabezpieczonych przed wpływem warunków atmosferycznych trzykrotnie lakierobejcą żywiczną w kolorze „kasztan”. Mocowanie do podłoża przy użyciu śrub zamkowych ze stali nierdzewnej.

11. Projekt PZT w zakresie wykonania nowego zagospodarowania głównie w zieleni został załączony w 3-ech wariantach. Ponieważ oferta zgodnie z zapisami SIWZ nie może zostać przygotowana w formie wariantowej, proszę o jednoznaczne wytyczne który wariant należy przyjąć do kalkulacji?

**Zamawiający odpowiada**

W ofercie należy wycenić wariant Nr2.

12. W jaki sposób należy "trwale zamocować" przestawiane ławki oraz stojak rowerowy zgodnie z opisem pkt. 1.1.21 opisu do projektu wykonawczego branży PZT, architektury i konstrukcji? Czy rozumie się przez to wyłącznie zakotwienie ławki do podłoża kołkami, czy także wykonanie stóp fundamentowych - jeśli tak to o jakich wymiarach i z jakiego betonu?

**Zamawiający odpowiada**

W ofercie należy uwzględnić mocowanie w/w elementów małej architektury do podłoża zgodnie z wytycznymi producenta. Zamawiający preferuje rozwiązanie poprzez wykonanie w miejscu mocowania stopy fundamentowej o wymiarach 25x25x30cm z betonu C12/15.

13. Czy oznakowanie pionowe opisane w pkt. 2.3.1 a) projektu wykonawczego branży PZT, architektury i konstrukcji wchodzi w zakres niniejszego zadania - jeśli tak, to proszę o przedział parametrów dla oznakowania (istnieją różne wielkości znaków, oraz typ folii jaką mają być oznaczone znaki).

**Zamawiający odpowiada**

Tak, w ofercie należy uwzględnić wykonanie oznakowania pionowego o następujących parametrach:

Znak D-18a – 1 szt

- grupa wielk. znaków: małe/średnie
- rodzaj folii: odblaskowa II generacji
- wymiary: 600x750 mm

Tabliczka T-29 – 1 szt

- rodzaj folii: odblaskowa II generacji
- wymiary: 600x360 mm

14. Czy wszystkie tynki na ścianach i słupach oraz sufitach na każdej kondygnacji podlegają odbiciu i wykonaniu jako nowe?

**Zamawiający odpowiada**

Nie, powierzchnia tynków do odbicia z wyszczególnieniem pomieszczeń gdzie należy wykonać w/w roboty znajduje się w przedmiarze robót.

15. W przypadku gdy nie wszystkie tynki należy skuć i wykonać nowe, proszę o załączenie inwentaryzacji istniejącego wykończenia ścian i sufitów koniecznego do zdemontowania w celu wykonania założeń projektowych (np. boazerie, lamperie z tynku żywicznego lub farby olejnej, inne rodzaje powłok malarskich i wykończeniowych itp) dla każdego z pomieszczeń z osobna wraz z przygotowaniem wymiarów tych wykończeń. Inwentaryzacja jest niezbędna w celu określenia zakresu robót koniecznych do wykonania przed ostatecznym wykonywaniem gładzi i powłok malarskich lub tynków ozdobnych.

**Zamawiający odpowiada**

Powierzchnia tynków do odbicia z wyszczególnieniem pomieszczeń gdzie należy wykonać w/w roboty znajduje się w przedmiarze robót .

16. Dla wszystkich urządzeń i materiałów zaprojektowanych w przekazanej dokumentacji projektowej proszę o określenie przedziału parametrów najistotniejszych dla Zamawiającego. W projekcie zawarte są zapisy i parametry które w istocie odnoszą się do konkretnego producenta materiału/urządzenia (w niektórych przypadkach przytoczone są wprost nazwy materiałów - mimo iż ich parametry można opisać jako przedział). W praktyce Wykonawca chcący zastosować równoważne rozwiązanie materiałowe nie może znaleźć materiału/urządzenia o wszystkich parametrach takich jak określono w dokumentacji gdyż np jeden z parametrów może być gorszy przez co Zamawiający może odrzucić taki materiał/urządzenie jako nierównoważny/e. Na rynku dostępnych jest wiele materiałów/urządzeń które mają różną rozpiętość cenową. Niemniej jednak wskazywanie wprost parametrów danego materiału/urządzenia które w praktyce określają jednego producenta stanowią naruszenie zapisów Ustawy Prawo Zamówień Publicznych. Stąd też istotne jest takie opisanie przedmiotu zamówienia (materiałów/urządzeń) w formie przedziału parametrów w taki sposób aby wykonawca wiedział które parametry są dla Zamawiającego najistotniejsze i w jakim przedziale muszą się one zamykać aby spełnić oczekiwania Zamawiającego. Obecnie parametry są podane na sztywno co w przypadku wielu materiałów/urządzeń wpisanych do projektu ogranicza możliwość wyceny innych producentów jak tylko jednego - spełniającego wszystkie parametry jednocześnie.

**Zamawiający odpowiada**

Wszystkie wyroby budowlane użyte do budowy obiektu muszą posiadać dokumenty dopuszczające do stosowania w budownictwie (zgodnie z art.10 Prawa Budowlanego). Użyte w projekcie materiały i technologie konkretnych

producentów nie są obowiązkowe. Dopuszcza się użycie materiałów i technologii równoważnych o nie gorszych parametrach technicznych i jakościowych.

17. Proszę o załączenie inwentaryzacji istniejących spękań i rys na elewacji, które należy naprawić przez lokalne przemurowanie i tzw. zszycie przy użyciu zbrojenia systemowego o przekroju spiralnym fi 6mm ze stali austenitycznej wraz z podaniem długości i ilości zszyc w jednym miejscu. Brak inwentaryzacji uniemożliwia rzetelną kalkulację oferty.

### **Zamawiający odpowiada**

Miejsca istniejących spękań i zarysowań przedstawiono na rysunkach A/9; A/10 i A/11 projektu wykonawczego. W ofercie należy uwzględnić zszycie przy użyciu zbrojenia systemowego o przekroju spiralnym fi 6mm ze stali austenitycznej o łącznej długości 100mb.

18. Proszę o załączenie inwentaryzacji głębokości ścian fundamentowych wszystkich ścian na których ma być wykonana izolacja z zaprawy wodoszczelnej.

### **Zamawiający odpowiada**

Zamawiający nie dysponuje archiwalną dokumentacją budynku a inwentaryzacja głębokości ścian fundamentowych wymagałaby odkopania istniejących fundamentów w całym budynku. W związku z powyższym w dokumentacji przyjęto założenie wykonania izolacji na średnią głębokość 1,5m poniżej poziom terenu. W ofercie należy uwzględnić wykonanie izolacji z zaprawy wodoszczelnej w ilości podanej w przedmiarze robót.

19. Proszę o załączenie inwentaryzacji grubości wszystkich ścian przeznaczonych do wykonania izolacji poziomej metodą iniekcji ciśnieniowej.

### **Zamawiający odpowiada**

Zamawiający nie dysponuje archiwalną dokumentacją budynku a inwentaryzacja grubości ścian fundamentowych wymagałaby odkopania istniejących fundamentów przynajmniej w części budynku. W związku z powyższym w dokumentacji przyjęto domniemanie grubości części ścian fundamentowych, bazując na ścianach zmierzonych. Zmierzone grubości ścian fundamentowych przedstawiono w inwentaryzacji na rzucie suterenu.

20. Proszę także o wytyczne- z jakiego materiału wykonane są ściany piwniczne przeznaczone do izolacji poziomej metodą iniekcji ciśnieniowej w poziomie posadzki piwnicy oraz podanie przedziału parametrów materiałów koniecznych do wykonania iniekcji gwarantującej spełnienie założeń projektowych. Wykonawca nie może dokonać wyceny równoważnych ofert bez powyższych informacji.

### **Zamawiający odpowiada**

Rodzaj materiału określony jest w dokumentacji. Ściany suterenu wykonane są w większości z kamienia i częściowo z cegły pełnej.

21. Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie innej metody wykonania izolacji poziomej niż iniekcja ciśnieniowa?

## **Zamawiający odpowiada**

Wykonawca w ofercie uwzględni dowolną metodę wykonania izolacji z uwzględnieniem jednak materiałów, z których wykonane są izolowane ściany. Warunkiem koniecznym jest uzyskanie oczekiwanego efektu w postaci skutecznej izolacji poziomej ścian.

- 22.** Czy ściany sutereny przeznaczone do izolacji termicznej wykazują jakiegokolwiek ślady zawilgocenia pionowych części? Jeśli tak zaprojektowane rozwiązanie z użyciem wełny mineralnej jest narażone na powstawanie wykwitów grzybów na wełnie mineralnej zamkniętej między ścianą murowaną a poszyciem z płyty G-K w długim przedziale czasu po wykonaniu izolacji pionowej ścian fundamentowych. Zawilgocenie wełny w sposób istotny pogorszy także właściwości termiczne wełny za co Wykonawca nie będzie odpowiadał. Rozwiązaniem bardziej praktyczniejszym, a przede wszystkim oszczędzającym powierzchnię użytkową byłoby zastosowanie płyt GK fabrycznie zespolonych z pianką PIR. Układ taki jest nie tylko odporny na pochłanianie wilgoci ale także dzięki zastosowaniu pianki PIR o znacznie lepszym współczynniku lambda umożliwia ograniczenie grubości izolacji do minimum a więc i zwiększenie powierzchni użytkowej obiektu. Podobne rozwiązanie można by z powodzeniem zastosować także na kondygnacjach wyższych. Rozwiązania takie - co wynika z naszego doświadczenia - sprawdzają się właśnie w tego typu zabytkowych obiektach i były przez nas z powodzeniem realizowane. Niemniej jednak aby rozwiązanie takie ująć w ofercie niezbędne jest wskazanie grubości płyty i jej przedziału parametrów tak aby wszyscy oferenci mogli złożyć porównywalne oferty.

## **Zamawiający odpowiada**

W ofercie należy wycenić rozwiązanie przyjęte w dokumentacji projektowej.

- 23.** Proszę o rysunek inwentaryzacyjny układu belek stropowych i ściągów (wraz z podaniem przekroju w/w elementów) przeznaczonych do, oczyszczenia naprawy ewentualnych uszkodzeń i wykonania impregnację środkiem ogniochronnym i biobójczym oraz zabezpieczenia antykorozyjnego ściągów stalowych. Z uwagi na ryczałtową formę wynagrodzenia, oraz biorąc pod uwagę zapisu Ustawy Prawo Zamówień Publicznych Zamawiający jest zobowiązany przedstawić szczegółową i jednoznaczną dokumentację projektową stanowiącą jedyną podstawę kalkulacji oferty. Brak określenia powyższych informacji uniemożliwia kalkulację rzetelną oferty i zwalnia wykonawcę z obowiązku ujęcia w ofercie robót co do których nie ma możliwości określenia zakresu robót koniecznych do wykonania z uwagi na wadliwie przygotowaną dokumentację projektową.

## **Zamawiający odpowiada**

W trakcie trwania prac projektowych wykonano miejscowe odkrywki pozwalające określić typy stropów w istniejącym obiekcie. Wyróżniono dwa główne typy: stropy Kleina oraz stropy belkowe drewniane z oparciem na podciągach stalowych. Lokalizację głównych podciągów stalowych przedstawiono na rzutach poszczególnych kondygnacji. W kierunku prostopadłym do podciągów zlokalizowane są istniejące belki drewniane o wymiarach 14-16cm x 22cm w rozstawie co około 90-93cm. Dane pozyskano poprzez wykonanie miejscowych odkrywek, które rozszerzono na cały obiekt. Należy mieć na uwadze, że precyzyjne określenie układu



belek stropowych oraz namierzenie elementów przeznaczonych do oczyszczenia i naprawy możliwe będzie dopiero na etapie prowadzenia prac budowlanych, po dokonaniu demontażu istniejących warstw stropowych i całkowitym odsłonięciu konstrukcji stropów. Nieuzasadnionym ekonomicznie i pozbawionym logiki byłoby dokonywanie takiej ingerencji w stropy na etapie prowadzenia prac projektowych, w szczególności w sytuacji, gdy obiekt jest użytkowany i nie ma możliwości wyłączenia pomieszczeń z użytkowania.

W ofercie należy skalkulować ilości robót podane w przedmiarze robót stanowiącym integralną część dokumentacji projektowej.

24. W związku z zapisem zawartym w opisie do projektu PZT, architektury i konstrukcji tj. "zamontować dodatkowe wzmocnienia z krawędziaka o wym. 38x90mm, opartego na kątowniku z blachy ocynkowanej gr.2mm" proszę o załączenie rysunku wykonawczego uszczegóławiającego sposób wykonania i montażu powyższego wzmocnienia wraz z zestawieniem drewna i stali niezbędnego do wykonania tych prac.

### **Zamawiający odpowiada**

Szkice wykonawcze dotyczące wzmocnienia stropów drewnianych załączone są w projekcie wykonawczym w części „OCENA TECHNICZNA PRZEPROJEKTOWANIA STROPÓW DREWNIANYCH”. Wykaz drewna i stali należy wycenić na podstawie pozycji 961 Przedmiaru robót stanowiącego integralną część dokumentacji projektowej.

25. W opisie do projektu PZT, architektury i konstrukcji znajduje się zapis: Elementy konstrukcji drewnianej na II piętrze zabezpieczyć ogniowo do REI60 przez systemową obudowę z dwóch warstw płyt gipsowych ogniochronnych (DF) gr. 12,5mm + 15mm np. FSDB/27,5/Ogień+. Z kolei na rzucie np. słupy są zabezpieczane 2x płytą gr. 1,25mm. Dokumentacja jest więc niespójna - proszę o jednoznaczne wytyczny w celu przygotowania porównywalnych ofert.

### **Zamawiający odpowiada**

W ofercie należy uwzględnić zabezpieczenie ogniowe odsłoniętych elementów drewnianych konstrukcji na II kondygnacji do klasy REI60. Dokumentacja projektowa zakłada uzyskanie REI60 przez systemową obudowę z dwóch warstw płyt gipsowych ogniochronnych (DF) gr. 12,5mm + 15mm np. FSDB/27,5/Ogień+ (dla słupów) oraz 2x15mm dla dachu i stropu. Zamawiający dopuszcza wykonanie obudowy w innej równoważnej technologii, gdzie kryterium stanowi uzyskanie REI60 oraz gładkiej powierzchni umożliwiającej wykonanie gładzi i powłoki malarskiej.

26. Proszę także o potwierdzenie że tylko słupy drewniane na II kondygnacji należy zabezpieczyć poprzez obudowę płytami G-K. W przypadku, gdy obudowę należy wykonać na innych elementach - proszę o podanie ich wymiarów i umiejscowienie.

### **Zamawiający odpowiada**

Dokumentacja zakłada obudowę płytami ogniochronnymi wszystkich odsłoniętych drewnianych elementów konstrukcji dachowej na II kondygnacji (słupy i zastrzały) oraz wewnętrznej powierzchni dachu i stropów drewnianych (warstwy G.2 i F.2) na II kondygnacji w celu zabezpieczenia ich do klasy odporności ogniowej REI60.

Elementy te zostały wskazane na rysunku A/4 i przekrojach A/7 i A/8 Projektu Wykonawczego. Lokalizację elementów i ich wymiary przedstawiono w przedmiarze robót.

Obudowa słupów w pomieszczeniach 3.02; 3.07; 3.08 i 3.09 (pozycja 864 Przedmiaru robót) – razem 21,89m<sup>2</sup>.

Obudowa skosów dachu (warstwa G2) w pomieszczeniach 3. (pozycja 215 Przedmiaru robót) – razem 136,29m<sup>2</sup>

Obudowa stropu drewnianego (warstwa F2) w pomieszczeniach (pozycja 209 Przedmiaru robót) – razem 240,95m<sup>2</sup>.

27. Proszę także o wykaz elementów drewnianych na strychu wraz z podaniem wymiarów i przekroju które należy zabezpieczyć poprzez obudowę płytami G-K. Z przedstawionej dokumentacji nie można takich informacji wyczytać a są one niezbędne w celu przygotowania poprawnej i porównywalnej oferty cenowej.

**Zamawiający odpowiada**

Dokumentacja nie zakłada obudowy elementów drewnianych na strychu.

28. Proszę także o uzupełnienie dokumentacji o bardziej szczegółową legendę do każdego z rzutów branży architektonicznej. Na rzucie w legendzie jest opisane które ściany mają być wykonane w formie zamurowań z cegły. Nie ma natomiast rozbicia w legendzie i na rzucie w zakresie ścianek działowych tzn. która ścianka ma mieć jaką grubość i w jakim systemie ma być wykonana oraz jakimi płytami ma być obłożona. Opis do projektu uwzględnia pewien podział, lecz nie jest to przeniesione i szczegółowo wskazane na rzutach. W praktyce projekt wykonawczy powinien tego typu sposoby zabudowy rozróżniać. Być może niektóre ścianki mają charakteryzować się wyższą izolacyjnością akustyczną bądź odpornością ogniową - lecz nie wynika to z załączonych rzutów i legendy. Proszę o uzupełnienie tych informacji.

**Zamawiający odpowiada**

Grubości ścianek działowych określone są na rzutach kondygnacji natomiast lokalizację (nr pomieszczenia i kondygnację) dla poszczególnych systemów zabudowy podano w przedmiarze robót.

29. Proszę także o wskazanie miejsca wykonania zabudów p-poż w systemie lekkiej zabudowy.

**Zamawiający odpowiada**

Patrz odpowiedź dla pytania nr 26.

30. Czy poza podciągami stalowymi zaprojektowanymi w ramach niniejszego zadania w obiekcie znajdują się istniejące podciągi lub inne elementy stalowe wymagające zabezpieczenia p-poż? Jeśli tak to proszę o ich wykaz wraz z podaniem przekroju, rodzajem kształtownika i długością.

**Zamawiający odpowiada**

Tak. Poza podciągami stalowymi, zaprojektowanymi w ramach niniejszego zadania w obiekcie znajdują się istniejące podciągi (IPE300)– odkryte, stanowiące podparcie

dla istniejących, drewnianych belek stropowych. Elementy te zostały wskazane na rysunkach A/1, A/2, A/3 i A/4 Projektu Wykonawczego.

Długości elementów przedstawiono w przedmiarze robót dział. 3.4.2 poz. 957 oraz dział 3.4.3 poz.989:

Strop nad parterem: łączna długość:  $(5,73+5,57+5,04+5,07+5,58+5,85)*2$  mb

Strop nad piętrem I: łączna długość:  $(5,81+5,57+5,04+5,07+5,70+5,97)*2$  mb

Ponadto w ofercie należy dodatkowo uwzględnić belki stalowe w stropie nad II piętrem.

Strop nad piętrem II: łączna długość:  $(5,70+5,97+5,04)*2$  mb

W związku z powyższym w przedmiarze robót w elemencie 2.1.3 „Docieplenie stropu nad II piętrem w budynku dydaktycznym” należy dodatkowo wycenić pozycje:

Pozycja 210a

KNR 712/204/1 (3) - Malowanie pędzlem - farby do gruntowania chlorokauczukowe, konstrukcje pełnościenne, farba przeciwrzeczna chromianowa czerwona tlenkowa, Przedmiar:  $(2*0,30+4*0,125)*(5,70+5,97+5,04)*2 = 36,76m^2$

Pozycja 210b

KNR 712/215/1 (2) - Analogia. Malowanie pędzlem - emalie termoodporne, konstrukcje pełnościenne - farba pęczniejąca, Przedmiar: 36,76m<sup>2</sup>

Pozycja 210c

KNR 712/215/1 (2) - Analogia. Malowanie pędzlem - emalie termoodporne, konstrukcje pełnościenne – lakier, Przedmiar: 36,76m<sup>2</sup>

31. Czy projektowane nadproża stalowe także wymagają zabezpieczenia p-poż jak wskazano w opisie do projektu PZT architektury i konstrukcji dla podciągów stalowych.

**Zamawiający odpowiada**

Nie.

32. Dla zapisu „W pomieszczeniach dydaktycznych i technicznych lokalne okładziny przy umywalkach i zlewach z płytek ceramicznych w kolorze białym” proszę o określenie szczegółowe miejsc i wymiarów (najlepiej w formie tabeli z przynależnością do danego pomieszczenia).

**Zamawiający odpowiada**

Lokalizację wraz z wymiarami okładzin ściennych z płytek ceramicznych przedstawiono na rysunkach A/1, A/2, A/3 i A/4 Projektu Wykonawczego. W legendzie zaznaczono przerywaną grubą linią w kolorze pomarańczowym „OKŁADZINA Z PŁYTEK CERAMICZNYCH DO WYSOKOŚCI 160 cm”, natomiast na rzutach w lokalizacji poszczególnych okładzin z płytek ceramicznych, zwymiarowano długość odpowiadających im odcinków.

Ponadto w przedmiarze dział 3.3.3 poz.892 wskazano dokładnie numerację pomieszczeń wraz z wysokością okładziny z płytek ceramicznych oraz poszczególnymi szerokościami okładzin przy umywalkach i zlewozmywakach.

33. Skoro w opisie do projektu wykonawczego branży PZT, architektury i konstrukcji wymaga się wykonania liter "3d" proszę o określenie wysokości liter (odległość od ściany do lica litery). Czy ma to być tylko na grubość 3mm (czyli będzie to sama plexi gr. 3mm i odległość ta będzie wynosiła 3mm) czy ma mieć 3D grubsze niż 3mm?

**Zamawiający odpowiada**

Zgodnie z opisem do projektu wykonawczego „Numerację, opisy pomieszczeń i piktogramy wykonać w formie liter 3d z plexi w kolorze mlecznym gr. 3mm. Elementy mocować w sposób trwały do ściany, uniemożliwiający oderwanie lub uszkodzenie przez uczniów.” W związku z powyższym litery i oznakowanie ma być wykonane z płaskiej plexi gr.3mm i odległość od lica ściany do lica znaku wynosić będzie 3mm+grubość kleju.

34. W zakresie konieczności wykonania oczka wodnego proszę o poniższe informacje:

- ilości (w m3) niezbędnego kamienia jaką należy użyć do budowy fontanny
- rodzaj kamienia i przedział jego parametrów (ma wpływ na cenę kamienia)
- przedział parametrów dla folii jaką należy użyć do izolacji oczka wodnego
- głębokości oczka
- wymiary oczka
- wymiary i wysokości fontanny

**Zamawiający odpowiada**

W ofercie należy wycenić wykonanie oczka wodnego uwzględniając:

- kamień użyty do budowy oczka - łupek szarogłazowy o wymiarach od 30-80cm x 30-80cm i grubości 5-10cm w ilości 3 tony,
  - podłoże oczka wyłożyć geowłókniną 200g/m<sup>2</sup>, a następnie folią PVC gr. 0,5mm w kolorze czarnym,
  - dno wysypać żwirem płukany 8-16mm – 0,4m<sup>3</sup>
  - głębokość oczka – zmienna od 0,30 do 0,60m,
  - oczko wodne o nieregularnej linii brzegowej, którego szerokość w poszczególnych miejscach wynosi od 1,85m do 2,50m. Powierzchnia oczka wodnego wynosi 4m<sup>2</sup>,
  - kaskada kamienna o wysokości 1 m i szerokości od 0,50-0,80m na górze do 1,5-1,8m przy podstawie.
35. W opisie technicznym branży architektonicznej i konstrukcyjnej projektu wykonawczego, w dziale 2.3, w punkcie 2.3.1, podpunkt h) pomieszczenia i urządzenia higieniczno-sanitarne, znajduje się opis zaprojektowanych toalet dla osób niepełnosprawnych – proszę o określenie, czy wyposażenie tych toalet w specjalny osprzęt dla niepełnosprawnych (tj. uchwyty, poręcze, lustra) wchodzi w zakres zadania? Jeśli takie wyposażenie należy ująć w ofercie proszę o określenie rodzaju, ilości i przedziału parametrów poszczególnych elementów. Na rynku dostępnych jest wiele rozwiązań i o różnej specyfikacji - należy więc podać przedział parametrów (tak aby nie ograniczać konkurencyjności i nie zawężać parametrów do jednego producenta co stanowiłoby naruszenie zapisów Ustawy Prawo Zamówień Publicznych).

**Zamawiający odpowiada**

W ofercie należy uwzględnić dostawę i montaż uchwytów dla osób niepełnosprawnych zgodnie z opisem technicznym i przedmiarem robót:

a) uchwyt uchylny – 4 szt (pozycja 746 Przedmiaru robót)

Wymagania: Uchwyt umywalkowy łukowy uchylny 80 cm dla osób niepełnosprawnych wykonany ze stali nierdzewnej S304 polerowanej, o średnicy 25 mm. Wykonany z rury o grubości ścianki 1,5mm. Podstawa uchwytu wykonana z blachy grubości 3 mm z czterema otworami montażowymi na śruby.

a) uchwyt stały – 4 szt (pozycja 750 Przedmiaru robót)

Wymagania: Uchwyt WC łukowy stały 80 cm dla osób niepełnosprawnych wykonany ze stali nierdzewnej S304 polerowanej, o średnicy 25 mm. Wykonany z rury o grubości ścianki 1,5 mm. Podstawa uchwytu wykonana z blachy grubości 3 mm z czterema otworami montażowymi na śruby.

W ofercie należy uwzględnić dostawę i montaż luster zgodnie z opisem technicznym i przedmiarem robót (pozycja 905 Przedmiaru robót). Lokalizacja i wymiary luster podane zostały w przedmiarze robót.

W ofercie należy uwzględnić wyposażenie dodatkowe pomieszczeń higieniczno-sanitarnych takiego jak: kosze na śmieci, dozowniki na mydło, uchwyty na papier, suszarki do rąk itp.

36. Proszę o określenie, czy zadanie obejmuje dostarczenie wyposażenia wszystkich łazienek a także innych wskazanych pomieszczeń w dozowniki mydła, suszarki do rąk, podajniki ręczników papierowych, podajniki papieru toaletowego, szczotki do czyszczenia ustępów, lustra i kosze na śmieci? Jeśli dostarczenie wyposażenia jest ujęte w zadaniu proszę o podanie jego zestawienia ilościowego oraz przedziału parametrów (tak aby nie ograniczać konkurencyjności i nie zawężać parametrów do jednego producenta co stanowiłoby naruszenie zapisów Ustawy Prawo Zamówień Publicznych).

### **Zamawiający odpowiada**

W ofercie należy uwzględnić dostawę i montaż luster zgodnie z opisem technicznym i przedmiarem robót (pozycja 905 Przedmiaru robót). Lokalizacja i wymiary luster podane zostały w przedmiarze robót.

W ofercie należy uwzględnić wyposażenie dodatkowe pomieszczeń higieniczno-sanitarnych takiego jak: kosze na śmieci, dozowniki na mydło, uchwyty na papier, suszarki do rąk itp.

37. W opisie technicznym branży architektonicznej i konstrukcyjnej projektu wykonawczego, w dziale 2.3, w punkcie 2.3.1, podrozdział Wyposażenie, znajdują się informacje dotyczące dodatkowego wyposażenia wskazanych pomieszczeń – pomieszczenia socjalnego w czajnik elektryczny, pomieszczenia porządkowego w szafę na środki czystości, pomieszczeń szatni w szafki szatniowe z otworami wentylacyjnymi do przechowywania rzeczy uczniów, pomieszczenia archiwum w szafy archiwalne do przechowywania dokumentacji oraz pracowni fizyko-chemicznej w dygestorium – proszę o określenie, czy ten rodzaj wyposażenia wchodzi w zakres zadania? Jeśli dostarczenie tego wyposażenia jest objęte zadaniem, proszę o podanie jego przedziału parametrów (tak aby nie ograniczać konkurencyjności i nie zawężać parametrów do jednego producenta co stanowiłoby naruszenie zapisów Ustawy Prawo Zamówień Publicznych). W przypadku szaf - konieczne jest także

załączenie szkicu w zakresie ilości pólek, szerokości, głębokości i innych informacji istotnych dla Zamawiającego a mających wpływ na cenę oferty.

### **Zamawiający odpowiada**

W ofercie należy uwzględnić wyposażenie:

#### **a) pomieszczenie socjalne (– 1.04, 1.08, 2.06)**

- umywalka ceramiczna klasyczna prostokątna o wymiarach 50-60cm x 42-46cm, kolor biały z baterią jednouchwytową stojącą, wykonaną z mosiądzu, chromowaną z mieszaczem ceramicznym i perlatozem, syfon chromowany
- zlewozmywak jednokomorowy z ociekaczem o wymiarach 60-80cm x 45-50cm, wykonany z kruszywa granitowego (80%) i żywicy (20%) w kolorze czarnym z baterią jednouchwytową stojącą, wykonaną z mosiądzu, chromowaną z mieszaczem ceramicznym i perlatozem, wysokość baterii – 43-45cm, syfon z tworzywa sztucznego

#### **b) pomieszczenie porządkowe (-1.03)**

- zlew gospodarczy jednokomorowy o wymiarach 60-62cm x 43-45cm x 23-25cm, wykonany z polistyrenu w kolorze szarym z baterią jednouchwytową stojącą z wyciąganą wylewką, wykonaną z mosiądzu, chromowaną z mieszaczem ceramicznym i perlatozem oraz dozownik płynu, syfon z tworzywa sztucznego
- zawór czerpalny z zaworem antyskażeniowym HA

#### **c) toalety dla osób niepełnosprawnych (-1.12;1.13;2.11 i 3.03)**

- umywalki ceramiczne klasyczne prostokątne dla osób niepełnosprawnych o wymiarach 63-67cm x 52-55cm, kolor biały, z baterią jednouchwytową „łokciową” dla osób niepełnosprawnych, stojącą, z ogranicznikiem temperatury, wykonaną z mosiądzu, chromowaną, z mieszaczem ceramicznym i perlatozem, syfon chromowany,
- miska ustępowa dla osób niepełnosprawnych wisząca ze stelażem, kształt klasyczny, kolor biały, wymiary 70-72cm x 35-37cm x 34-36cm, deska sedesowa twarda z tworzywa Duroplast, zawiasy metalowe,
- uchwyt uchylny łukowy dł. 80cm ze stali nierdzewnej,
- uchwyt stały łukowy dł. 80cm ze stali nierdzewnej.

#### **d) toalety dla uczniów i personelu (-1.11;1.15;1.17;1.23;2.13;2.15)**

- umywalki ceramiczne klasyczne prostokątne o wymiarach 50-60cm x 42-46cm, kolor biały, z baterią jednouchwytową stojącą, wykonaną z mosiądzu, chromowaną z mieszaczem ceramicznym i perlatozem, syfon chromowany
- miska ustępowa wisząca ze stelażem, kształt klasyczny, kolor biały wymiary 47-50cm x 35-37cm, deska sedesowa twarda z tworzywa Duroplast, zawiasy metalowe.
- pisuary ceramiczne w kolorze białym z zaworem splukującym, wymiary 33-35cm x 56-59cm

- zawór czerpalny z zaworem antyskażeniowym HA

e) pracownia biologiczna (2.08)

- umywalka ceramiczna klasyczna prostokątna o wymiarach 50-60cm x 42-46cm, kolor biały z baterią jednouchwytową stojącą, wykonaną z mosiądzu, chromowaną z mieszaczem ceramicznym i perlatozem, syfon chromowany
- podejścia instalacyjne do zlewu w szafie

e) pracownia fizyczno-chemiczna (3.12)

- umywalka ceramiczna klasyczna prostokątna o wymiarach 50-60cm x 42-46cm, kolor biały z baterią jednouchwytową stojącą, wykonaną z mosiądzu, chromowaną z mieszaczem ceramicznym i perlatozem, syfon chromowany
- podejścia instalacyjne do dygestorium i do zlewu w biurku

Całe wyposażenie ceramiczne (umywalki, pisuary i miski ustępowe) musi być z jednej serii. Zamówienie publiczne nie obejmuje dostawy mebli do pomieszczeń oraz wyposażenia specjalistycznego pracowni biologicznej i fizyczno-chemicznej (dygestorium).

- 38.** W odniesieniu do zapisów opisu technicznego branży architektonicznej i konstrukcyjnej projektu wykonawczego, dział 2.7, punkt 2.7.7, proszę o załączenie rysunków inwentaryzacyjnych istniejących naświetli piwnicznych przeznaczonych do rozbiórki oraz projektowych naświetli piwnicznych, które należy odtworzyć. Brak dokumentacji uniemożliwia rzetelną kalkulację oferty.

### **Zamawiający odpowiada**

„Istniejące naświetla piwniczne, ze względu na zły stan techniczny należy rozebrać i ponownie wymurować z cegły. Dno studni zaprojektowano z betonu. Od strony gruntu należy wykonać izolację przeciwwilgociową.”

Lokalizację wraz z rzutem naświetli piwnicznych, które przeznaczone zostały do przebudowy - rozebrania i ponownego wymurowania przedstawiono w inwentaryzacji budowlanej na rysunku I/2 w skali 1:100 oraz w projekcie wykonawczym na rysunku A/2 w skali 1:50, na podstawie których można uzyskać wymiary rzutu naświetli oraz grubości ścianek. Ponadto w przedmiarze robót z działu 1.2.6 poz. 153 – 164 wynika liczba, lokalizacja oraz wymiary zewnętrzne i głębokość poszczególnych naświetli wraz z zakresem ich przebudowy. Przebudowie – rozbiórce i odbudowie podlega 5 naświetli od strony północno – wschodniej oraz 3 naświetla od strony południowo – zachodniej.

Poniżej fotografia istniejących naświetli.



39. W odniesieniu do zapisów opisu technicznego branży architektonicznej i konstrukcyjnej projektu wykonawczego, dział 2.7, punkt 2.7.7, proszę o załączenie inwentaryzacji, zestawienia ilościowego oraz rysunków istniejących krat okiennych i ściągów stalowych, które należy poddać renowacji.



### **Zamawiający odpowiada**

Wygląd istniejących krat okien piwnicznych przedstawiono w projekcie wykonawczym na rysunku A/9.

Zakres robót oraz wymiary istniejących krat okiennych i jednej kraty naświetla przy 5 naświetlach piwnicznych od strony północno – wschodniej wraz z montażem 4 nowych krat naświetla opisano w przedmiarze robót - dział 1.2.6 poz. 162 – 164. Natomiast cztery pozostałe kraty okienne od strony południowo – zachodniej w dziale 1.2.5 poz. 152.

Poniżej fotografia kraty okiennej.



40. W odniesieniu do zapisów opisu technicznego branży architektonicznej i konstrukcyjnej projektu wykonawczego, dział 2.7, punkt 2.7.7, proszę o załączenie inwentaryzacji ilości miejsc uzupełnień elewacji z cegły wraz z podaniem ilości cegieł w jednym miejscu do przemurowania/uzupełnienia.

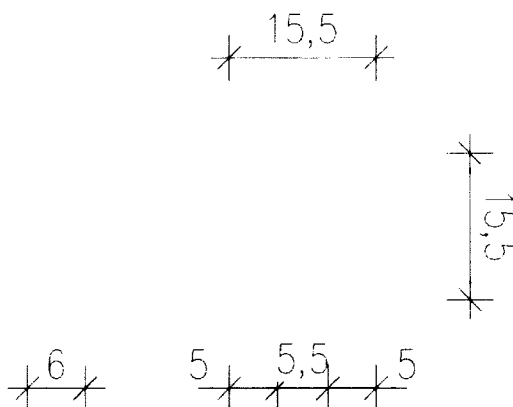
## Zamawiający odpowiada

W ofercie należy ująć ilości cegieł i miejsc napraw zgodnie z przedmiarem robót. Aktualny stan elewacji przedstawiono w dokumentacji fotograficznej do projektu wykonawczego i oceny stanu technicznego.

41. W odniesieniu do zapisów opisu technicznego branży architektonicznej i konstrukcyjnej projektu wykonawczego, dział 2.7, punkt 2.7.7, proszę o załączenie rysunków poglądowych oraz zestawienia detali architektonicznych elewacji z cegły czerwonej, przewidzianych do naprawy i odtworzenia. Rysunki wraz z wymiarowaniem są niezbędne w procesie kalkulacji oferty. Brak rysunków praktycznie uniemożliwia rzetelną kalkulację oferty. Przypominam że dokumentacja w świetle Prawa Zamówień Publicznych jest jedyną podstawą kalkulacji oferty. Projekt wykonawczy powinien stanowić uszczegółowienie sposobu wykonania założeń inwestycji. Na chwilę obecną dokumentacja projektowa wykonawcza nie uszczegóławia przedmiotu zamówienia w sposób jednoznaczny umożliwiający kalkulację oferty co stanowi naruszenie zapisów ustawy Prawo Zamówień Publicznych.

## Zamawiający odpowiada

Dokumentacja zakłada odtworzenie detalu ceramicznego, którego rysunek przedstawiono poniżej. Pozostałe elementy elewacji wymagają naprawy powierzchniowej. Ilości robót podano w przedmiarze robót. Widoki elewacji są na rysunkach i w dokumentacji fotograficznej.



42. W odniesieniu do zapisów opisu technicznego branży architektonicznej i konstrukcyjnej projektu wykonawczego, dział 2.7, punkt 2.7.7, proszę o załączenie rysunków poglądowych dla wykonania blatu drewnianego w komunikacji wraz z podkonstrukcją umożliwiającą odczytanie co rozumie się pod pojęciem "wsporniki ukryte". Brak rysunku uniemożliwi prawidłową kalkulację oferty.

## Zamawiający odpowiada

W ofercie należy wycenić blat z klejonego drewna sosnowego o przekroju 25x6cm i długości 7m. Zabezpieczenie powierzchni drewna analogicznie jak przy drzwiach wewnętrznych. Blat mocowany do ściany na wspornikach z profilu 20x20x2mm co

0,50m. W ścianie spodniej blatu, należy wykonać frez 22x25mm długości 20cm na osadzenie wsporników. Błat przykręcony do wsporników na wkręty stolarskie.

43. Proszę także o załączenie rysunku wykonawczego (w przypadku wyrobu ślusarskiego) lub rysunku poglądowego kwietnika przedstawiający sposób wykonania i montażu.

### **Zamawiający odpowiada**

W ofercie należy uwzględnić kwietnik stalowy na trzy doniczki wykonany z profilu stalowego zamkniętego 15x15x1,5mm. Kwiećnik składający się z przenikających się prostokątów i kwadratów o wymiarach:

- 25x25cm – 2szt
- 40x40cm – 2szt
- 50x20cm – 2szt
- 70x30cm – 1 szt

Kwiećnik malowany proszkowo w kolorze czarny mat, mocowany do ściany na 4 nierdzewne kołki rozporowe 6x80 na klucz.

Forma kwietnika zbliżona do przedstawionej na poniższym zdjęciu.



44. Proszę także o rysunek wykonawczy - szczegółowy - wykonania nowych balustrad wraz z wytycznymi materiałowymi. Projekt jest bardzo skąpy w informacji. Brak rysunku uniemożliwia rzetelną kalkulację porównywalnych ofert.

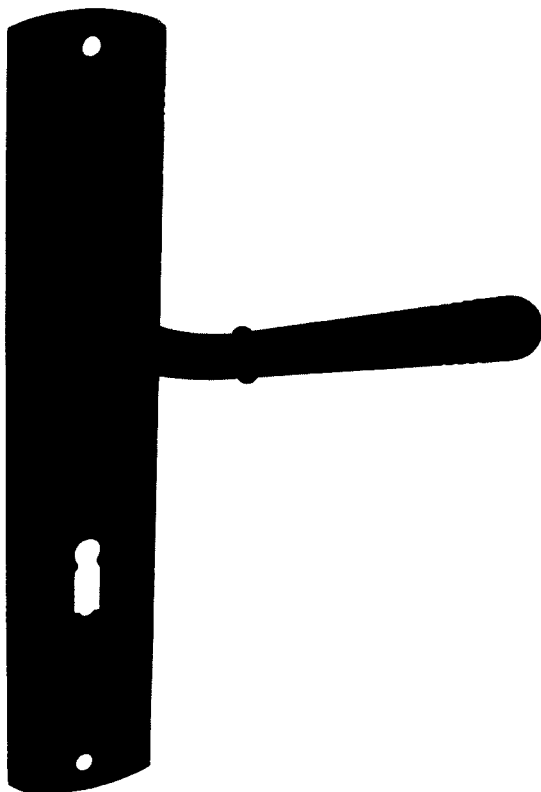
### **Zamawiający odpowiada**

Detale rysunkowe dla istniejących oraz projektowanych balustrad wewnętrznych i zewnętrznych przedstawiono w projekcie wykonawczym na rysunkach A/7 i A/8 oraz A/14 i A/15.

45. Proszę o szczegółowe wytyczne i zakres parametrów co rozumie się pod pojęciem "wymianę zamków, klamek i szyldów na okucia „retro” Na rynku dostępnych jest wiele rozwiązań w zakresie okuć w stylu retro i mają ogromną rozpiętość cenową. Wymagane jest uszczegółowienie co rozumie się pod tym pojęciem oraz załączenie przykładowych rozwiązań w formie graficznej (bez nazw producentów).

## **Zamawiający odpowiada**

Zamawiający pod pojęciem okucia „retro” rozumie okucia o solidnej budowie nawiązujące do istniejących i projektowanych drzwi wewnętrznych. Forma okuć zbliżona do załączonego przykładu graficznego.



46. Proszę o określenie czy zaznaczone na Rys. A/6 Rzut dachu wyłazy dachowe są wyłazami istniejącymi podlegającymi wymianie na nowe? Jeśli wymiana wyłazów dachowych jest objęta zakresem zadania, proszę o podanie przedziału parametrów tych wyłazów.

## **Zamawiający odpowiada**

Nie, istniejące wyłazy dachowe nie podlegają wymianie.

47. Proszę o załączenie inwentaryzacji istniejącego okablowania przewidzianego do demontażu i uporządkowania na elewacji obiektu. Co rozumie się pod pojęciem "uporządkowania" i w jaki sposób należy to uporządkowanie przeprowadzić (mocowanie przewodów w listwach, ułożenie dodatkowych kołków, wkucie przewodów w fugi itp?)

## **Zamawiający odpowiada**

Aktualny stan elewacji przedstawiono w dokumentacji fotograficznej do projektu wykonawczego i oceny stanu technicznego. W ofercie należy uwzględnić demontaż istniejących rur osłonowych i okablowania na elewacji budynku – długość ok. 50mb.

48. Proszę o określenie, czy w chwili obecnej na elewacji znajdują się elementy przewidziane do demontażu oraz ponownego montażu? Proszę również o

załączenie zestawienia tych elementów oraz zostawienia elementów, które należy ponownie zainstalować na elewacji po przeprowadzeniu jej renowacji.

### **Zamawiający odpowiada**

Elementy znajdujące się na elewacji przeznaczone do demontażu na czas remontu i ponownego montażu:

- tablica z nazwą ulicy – 2szt
- tablica z nazwą szkoły – 1szt
- tablica z godłem Polski – 1szt
- tablica „zakaz palenia” – 1szt
- tablica z patronem szkoły – 1szt
- tablica pamiątkowa – 1szt
- skrzynki lęgowe dla jerzyków – 2szt
- sygnalizator alarmowy zewnętrzny – 1szt

Elementy znajdujące się na elewacji przeznaczone do demontażu i utylizacji:

- okablowanie – 50mb
- kamery zewnętrzne – 6szt,
- oprawy oświetleniowe – 6szt,
- dzwonek – 1szt,
- stalowe uchwyty do mocowania flag – 20szt.

49. Czy zgodnie z zapisem w opisie do projektu PZT, architektury i konstrukcji należy wykonać: "(...) trzykrotną impregnację elementów drewnianych konstrukcji dachu impregnatem do drewna np. FOBOS M-4".

### **Zamawiający odpowiada**

W ofercie należy uwzględnić trzykrotną impregnację elementów drewnianych konstrukcji dachu impregnatem do drewna np. FOBOS M-4. Powierzchnia do impregnacji zgodnie z przedmiarem.

50. Jeśli zapisy powyższego zapytania mają wchodzić w realizację tego zadania tak to proszę o załączenie szczegółowego rysunku inwentaryzacyjnego lub zestawienia istniejącego ustroju konstrukcyjnego więźby dachowej wraz z podaniem przekrojów poszczególnych belek i ich długości. Brak określenia powyższych informacji uniemożliwia kalkulację rzetelnej i porównywalnej oferty i zwalnia wykonawcę z obowiązku ujęcia w ofercie robót co do których nie ma możliwości określenia zakresu robót koniecznych do wykonania z uwagi na wadliwie (niekompletnie) przygotowaną dokumentację projektową.

### **Zamawiający odpowiada**

Powierzchnia do impregnacji elementów drewnianych określona została w przedmiarze robót, który stanowi element składowy dokumentacji projektowej.

51. Czy realizując zapisy opisu do projektu PZT, architektury i konstrukcji w zakresie "Zaprojektowano wydzielenie pomieszczeń magazynowych w piwnicy drzwiami EI30" nie należy ująć także pomieszczeń gospodarczych jako pomieszczeń magazynowych? Wówczas do tych pomieszczeń także należało by zastosować drzwi o podwyższonej odporności ogniowej.

**Zamawiający odpowiada**

W ofercie należy wycenić rozwiązanie przedstawione w dokumentacji projektowej.

52. Z uwagi na załączoną wizualizację proszę o załączenie pełnego projektu wykonawczego aranżacji wnętrz pomieszczeń wraz z wszystkimi wytycznymi uwzględnionymi na rysunkach. Aktualnie brak takiego projektu w sposób istotny uniemożliwia rzetelną skalkulowanie porównywalnej oferty. Wizualizacja jest jedynie zarysem - poglądem ale nie stanowi konkretnych wytycznych co i gdzie ma być zrobione. W praktyce projekt architektury w wersji wykonawczej przy tego typu opisie powinien być podzielony na co najmniej 3 części: architekturę, konstrukcję i aranżację wnętrz. Powinny być zatem wykonane 3 wersje graficzne z rzutami. Tymczasem wykonawca dostaje jedno opracowanie nazwane projektem wykonawczym które uwzględnia wszystko ale w taki sposób że odczytanie co gdzie należy wykonać jest właściwie niemożliwe-szczególnie w kwestii wykończeń wnętrz, a to z kolei naraża Wykonawcę na poniesienie dodatkowych kosztów na skutek braku szczegółowej dokumentacji wykonawczej przy ryczałtowej formie wynagrodzenia. W interesie samego Zamawiającego byłoby rozbięcie tej dokumentacji na 3 części, gdyż dałoby to pełny obraz tak Wykonawcy jak i samemu Zamawiającemu w jaki sposób co i gdzie należy wykonać.

**Zamawiający odpowiada**

Załączona wizualizacja przedstawia tylko oczekiwany rezultat robót wykończeniowych. Ofertę należy przygotować na podstawie wytycznych i rozwiązań materiałowych określonych w projekcie wykonawczym i przedmiarze robót.

53. Które zamurowania mają być wykonane z cegły ceramicznej pełnej, a które z bloczków wapienno-piaskowych?

**Zamawiający odpowiada**

Zgodnie z punktem 2.7.7 opisu technicznego branży architektonicznej i konstrukcyjnej projektu wykonawczego ściany szybu platformy dla osób niepełnosprawnych gr. 18cm murowane mają być z bloczków wapienno piaskowych klasy 15 na zaprawie cementowo-wapiennej, pozostałe elementy murowane z cegły. Szczegółowe zestawienie powierzchni ścian i zamurowań z podziałem na pomieszczenia i rodzaj materiału znajduje się w przedmiarze robót.

54. Na rzucie parteru między pom. 1.07 i 1.10 w pomieszczeniu komunikacji zaprojektowano przesunięcie schodów. Z jakich materiałów wykonane są stopnie schodowe? Wg przekroju I-I przesunięcie to powoduje wejście schodów w strop konstrukcyjny nad kondygnacją suterenu. Wymagane jest więc zaprojektowanie rozwiązania konstrukcyjnego wzmocnienia stropu w tym miejscu. Proszę także o potwierdzenie że na ścianie gdzie występują schody nie są oparte belki stropowe. Proszę o aktualizację dokumentacji projektowej.

### **Zamawiający odpowiada**

Stopnie schodów wykonane są z bloków kamiennych. W czasie wizji lokalnej na obiekcie stwierdzono, że poszczególne stopnie rozpięte są między ścianami nośnymi sutereny na schemacie belki wolnopodpartej, w układzie równoległym do istniejących belek stropowych stropu Kleina. Projekt zakłada przesunięcie schodów w planie. Z uwagi na równoległy układ belek stopni i belek stropu nie jest wymagane dodatkowe wzmocnienie stropu, ponieważ nie zostaje zmieniony sposób przekazywania obciążeń. Należy pamiętać, że z uwagi na szczególnych charakter zadania tj. prace budowlane na istniejącym obiekcie, nie ma możliwości dokonania odkrywek w stopniu pozwalającym na jednoznaczne stwierdzenia w zakresie pełnego rozpoznania zastosowanych materiałów i układów konstrukcji w obiekcie. Wszystkie rozwiązania zaproponowane w dokumentacji projektowej należy zweryfikować bezpośrednio na budowie, po dokonaniu niezbędnych prac rozbiórkowych.

55. Proszę także o inwentaryzację poziomów istniejących posadzek na poszczególnych kondygnacjach oraz potwierdzenie, że (z uwagi na pozostającą kl. schodową i wymiary stopni schodowych) nowoprojektowane warstwy można wykonać wg założenia projektowego z zachowaniem jednolitego poziomu na całej kondygnacji.

### **Zamawiający odpowiada**

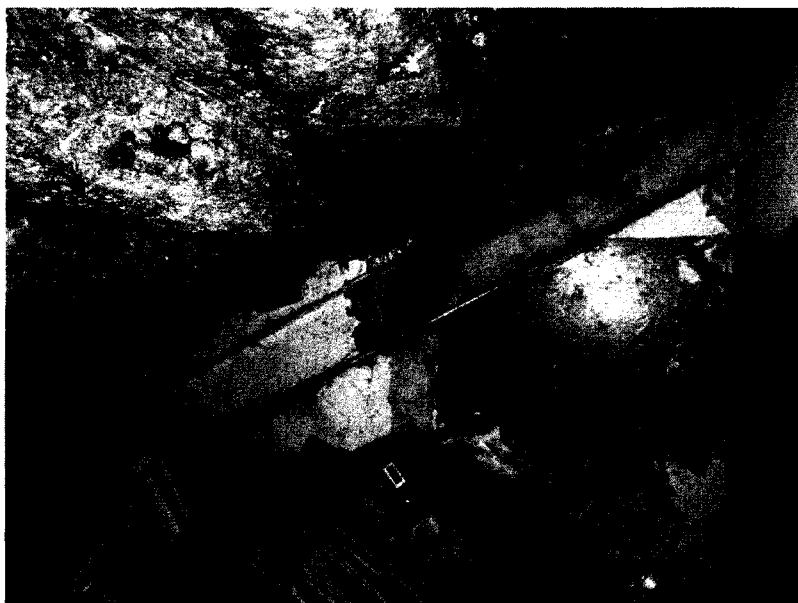
Rzędne poziomów istniejących posadzek umieszczone zostały na rysunkach rzutów w inwentaryzacji.

56. Proszę o informację z jakich materiałów (jaki kamień) i w jakim stanie technicznym są schody kamienne prowadzące do piwnicy a przeznaczone do zdemontowania i ponownego zamontowania? W jaki sposób stopnie kamienne są osadzone?

### **Zamawiający odpowiada**

Schody do sutereny (z pom. nr 1.01 do pom. nr -1.02 oraz z pom. nr 1.03 do pom. nr -1.01) wykonane są z betonu monolitycznego i przeznaczone do demontażu. W ich miejsce należy wykonać nowe schody betonowe o zmienionej geometrii w formie płyty betonowej opartej na gruncie zgodnie z widokiem na rysunkach A/7 i A/14 projektu wykonawczego.

Przedmiot zamówienia obejmuje przebudowę schodów granitowych w pom. nr 1.03 i pom. nr 1.02. Istniejące schody kamienne zbudowane z niezależnych konstrukcyjnie stopni granitowych. Stopnie w formie belek obustronnie podpartych, w dobrym stanie technicznym. Stopnie oparte z jednej strony na istniejącej belce stalowej (fot. 1); z drugiej na ścianie (fot. 3).



Fot. 1 Oparcie stopni kamiennych na belce stalowej



Fot. 2 Oparcie stopni kamiennych na ścianie





Fot. 3 Widok schodów

57. Proszę o uzupełnienie dokumentacji i podanie parametrów technicznych pompy zaprojektowanej do obiegu wody w oczku wodnym. Brak wytycznych uniemożliwia wycenę porównywalnych ofert.

**Zamawiający odpowiada**

Dane do wyceny urządzeń dla oczka wodnego zawiera pozycja 1310 przedmiaru robót. W ofercie należy wycenić instalację zestawu dla oczka do 10m<sup>3</sup> składającego się z: filtru przelewowego z mediami filtracyjnymi, pompy o wydajności 2400 l/h, lampy UV-C 11W, węża 5m.

Dane techniczne zestawu:

- zasilanie (V/Hz) 230 / 50
- moc (W) 55
- maks. wydajność (l/h) 2400
- moc lampy UV-C (W) 11
- maks. objętość oczka wodnego/stawu (l) 10000
- maks. ciśnienie (bar) 0,25
- maks. wysokość tłoczenia wody (m) 2,5
- pojemność zbiornika (l) 35
- maks. głębokość zanurzenia pompy (m) 2
- długość węża (m) 3,0 / Ø 25 mm + 2,0 / Ø 32 mm
- średnica wlotu (mm) 20-32
- średnica wylotu (mm) 32

- długość przewodu zasilającego pompy (m) 10 / H05RN-F
- długość przewodu zasilającego lampy UV-C (m) 5 / H05RN-F

58. Proszę o uzupełnienie dokumentacji o schemat zasilania iysterowania pompą obiegu wody w oczku wodnym.

**Zamawiający odpowiada**

Przedmiot opracowania nie obejmuje zasilania pompy oczka wodnego.

59. Proszę o podanie w jaki sposób rozwiązane jest zasilanie oraz sterowanie pompami obiegowymi c.o. i c.t. przy projektowanym rozdzielaczu? Brak wytycznych uniemożliwia wycenę porównywalnych ofert.

**Zamawiający odpowiada**

Zasilanie pomp obiegowych w pomieszczeniu węzła c.o. z projektowanej instalacji elektrycznej (gniazda). Sterowanie pompami obiegowymi c.o. i c.t. poprzez wpięcie do istniejącej automatyki węzła c.o.

60. Proszę o podanie przykładowych wymiarów i danych technicznych projektowanych zlewozmywaków. Brak wytycznych uniemożliwia wycenę porównywalnych ofert.

**Zamawiający odpowiada**

W ofercie należy wycenić 4 zlewozmywaki:

a) pomieszczenie socjalne (– 1.04, 1.08, 2.06)

zlewozmywak jednokomorowy z ociekaczem o wymiarach 60-80cm x 45-50cm, wykonany z kruszywa granitowego (80%) i żywicy (20%) w kolorze czarnym z baterią jednouchwytową stojącą, wykonaną z mosiądzu, chromowaną z mieszaczem ceramicznym i perlatozem, wysokość baterii – 43-45cm, syfon z tworzywa sztucznego

b) pomieszczenie porządkowe (-1.03)

zlew gospodarczy jednokomorowy o wymiarach 60-62cm x 43-45cm x 23-25cm, wykonany z polistyrenu w kolorze szarym z baterią jednouchwytową stojącą z wyciąganą wylewką, wykonaną z mosiądzu, chromowaną z mieszaczem ceramicznym i perlatozem oraz dozownik płynu, syfon z tworzywa sztucznego

W związku z powyższym należy dokonać korekty ilości w pozycjach przedmiaru robót:

- Nr 734 – zmiana ilości z 2 na 1 szt,
- Nr 735 – zmiana ilości z 6 na 3 szt,
- Nr 740 – zmiana ilości z 8 na 4 szt.

61. W załączonym projekcie budowlanym w pkt.3.3 Armatura widnieje zapis „w celu właściwej regulacji instalacji przy odbiornikach należy montować automatyczne zawory równoważące typu AB-QM produkcji Danfoss” natomiast w załączonym projekcie wykonawczym w pkt.3.3 Armatura jest zapis : „w celu właściwej regulacji instalacji przy nagrzewnicach należy montować ręczne zawory równoważące typu MSV-BD produkcji Danfoss”. Proszę o sprecyzowanie jakie zawory należy przyjąć do kalkulacji?

### **Zamawiający odpowiada**

Do kalkulacji należy przyjąć rozwiązanie z projektu wykonawczego.

- 62.** W projekcie zagospodarowania terenu z planem wycinki i nasadzeń w pkt.1.3 widnieje zapis „Rabata otoczona będzie murkiem (...) z zaprojektowaną w miejscu centralnym fontanną i kaskadą z naturalnego kamienia i zamkniętym obiegiem wody”. Projekt branży sanitarnej w pomieszczeniu -1.06 przewiduje podłączenie wyjścia wody zasilającego fontannę. Jeżeli projekt przewiduje doprowadzenie wody do oczka wodnego (fontanny) proszę o uzupełnienie dokumentacji o projekt zewnętrznej instalacji wodociągowej z podaniem materiału, średnicy, głębokości prowadzenia przewodu oraz sposobu połączenia instalacji z oczkiem wodnym lub fontanną.

### **Zamawiający odpowiada**

Przedmiot opracowania nie obejmuje zewnętrznego odcinka instalacji wodociągowej doprowadzającej wodę do oczka wodnego.

- 63.** Proszę o załączenie dokumentacji inwentaryzacyjnej istniejących instalacji sanitarnych (wszystkich) lub zestawienia instalacji i urządzeń przeznaczonych do demontażu w ramach zadania inwestycyjnego. Brak dokumentacji uniemożliwia rzetelną kalkulację i złożenie porównywalnych ofert.

### **Zamawiający odpowiada**

W ofercie należy uwzględnić demontaż instalacji wod-kan obejmującej:

- 23 umywalki,
- 13 misek ustępowych,
- 2 pisuary,
- 1 wannę,
- 8 zlewozmywaków,
- 23 baterie umywalkowe,
- 1 baterię wannową,
- 8 baterii zlewozmywakowych,
- instalację z rur średnicy ze stali ocynkowanej średnicy DN20-DN50 – ok. 250mb
- instalację kanalizacji sanitarnej z rur żeliwnych średnicy DN50-DN150 – ok. 100mb

W ofercie należy uwzględnić demontaż instalacji c.o. obejmującej:

- 75 grzejników żeliwnych,
- 5 grzejników stalowych płytowych,
- naczynie wzbiorcze,
- instalację z rur stalowych DN15-DN50 – ok. 500mb

- 64.** Projekty wykonawcze i budowlane wykazują różnice w zakresie niektórych rozwiązań technicznych. Projekt budowlany z punktu widzenia prawa jest projektem który uzyskał zatwierdzenie w Starostwie i na jego podstawie wydano pozwolenie na budowę. Proszę zatem o scalenie obu dokumentacji i ujednolicenie wytycznych w nich zawartych. lub też potwierdzenie, że zapisy wykonawcze oraz materiałowe ujęte w projekcie wykonawczym stanowią wytyczne dla wykonawców przygotowujących oferty.

## **Zamawiający odpowiada**

W przypadku rozbieżności między projektem budowlanym a projektem wykonawczym do wyceny należy przyjąć rozwiązania materiałowe ujęte w projekcie wykonawczym.

65. Proszę także o potwierdzenie, że wszystkie dokumentacje wszystkich branż zostały uzgodnione międzybranżowo i stanowią integralną całość umożliwiającą na jej podstawie wykonanie zamierzenia inwestycyjnego w ramach ryczałtowej formy wynagrodzenia.

## **Zamawiający odpowiada**

Zgodnie z oświadczeniem projektanta dokumentacja była uzgadniania międzybranżowo i stanowią integralną całość.

## **Zapytanie 3 (data wpłynięcia 06.11.2020):**

1. W dniu dzisiejszym wpłynęła do nas informacja od dostawcy pomp obiegowych potwierdzająca iż pompy Stratos przedstawione w dokumentacji projektowej zostały wycofane ze sprzedaży. W związku z powyższym wskazujemy konieczność podania przedziału parametrów pomp obiegowych w taki sposób, aby można było swobodnie dobierać pompy bez konieczności doboru pomp stricte jednego producenta.

## **Zamawiający odpowiada**

Parametry pomp obiegowych podano na rozwinęciach instalacji (rysunek S/17 i S/18 Projektu Wykonawczego).

2. Z uwagi na przypadające w dniu 11 listopada Święto Narodowe a co za tym idzie fakt iż część dostawców przedłużyła weekend uwzględniając w nim powyższe święto, oraz w związku z sytuacją epidemiologiczną panującą w kraju a co za tym idzie sukcesywne zaostrzanie rygorów sanitarnych i poszerzanie obostrzeń związanych z kwarantanną pozyskanie wycen dla potrzeb przygotowania niniejszego zadania od dostawców jest znacząco utrudnione. W związku z powyższym kierujemy do Zamawiającego uprzejmą prośbę o przesunięcie terminu składania ofert minimum 7 dni roboczych

## **Zamawiający odpowiada**

Zamawiający przesunął termin składania ofert na dzień 25 listopada 2020 r. na godzinę 10:00.

WICESTAROSTA BYDGOSKI

Zbigniew Łuczak

Odpowiedzi zostały przekazane Wykonawcom wnoszącym zapytania w formie elektronicznej

---

Wydział Organizacyjny i Spraw Obywatelskich

85 – 066 Bydgoszcz, ul. Konarskiego 1 – 3, tel. 52 58-35-456, fax 52 58-35-452

e-mail: [info@powiat.bydgoski.pl](mailto:info@powiat.bydgoski.pl), [przetargi@powiat.bydgoski.pl](mailto:przetargi@powiat.bydgoski.pl)

[www.powiat.bydgoski.pl](http://www.powiat.bydgoski.pl)

34

Główny Specjalista  
*Anna Wisniewska*  
Kierownik Wydziału Organizacyjnego i Spraw Obywatelskich

Dyrektor  
Wydziału Rozwoju Funduszy Europejskich

*Michał Piaszczyk*