



INŚ.IZ- 342/400-1/1/2010

## WYJAŚNIENIE SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Działając na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759), zawiadamia się, że w dniu **19.11.2010 r.** wpłynął wniosek o wyjaśnienie specyfikacji istotnych warunków zamówienia na **„Dostawę wraz z rozładunkiem i zamontowaniem na koszt Wykonawcy sprzętu multimedialnego, komputerowego oraz mebli szkolnych na potrzeby Gimnazjum Publicznego w Bobolicach” – zadanie nr 1**, w poniższym zakresie:

1. Zgodnie z postanowieniami wzoru umowy Rozdział II, ust. 1 przedmiotem zamówienia jest między innymi montaż elementów przedmiotu umowy. Prosimy o precyzyjne określenie zakresu montażu, a w szczególności:
  - a) wskazanie urządzeń, które mają być trwale zamontowane do ścian, sufitów lub sufitów podwieszanych,
  - b) określenie do których z nich należy wykorzystać uchwyty zamawiane przez Zamawiającego,
  - c) określenie rodzaju podłoża, do którego ma nastąpić montaż,
  - d) określenie sposobu prowadzenia okablowania,
  - e) określenie rodzajów wymaganych kabli i gniazd (jakie rodzaje sygnałów chce Zamawiający przesyłać),
  - f) załączenie schematów lub określenie odległości montażowych.

na który udziela się następującej odpowiedzi:

### Ad 1a), 1c)

#### 1. Sposób montażu:

- a) do ściany: telewizory, głośniki. Ściana wykonana z bloczków typu „suporex”.
- b) do sufitu: ekrany, rzutniki, projektory. Sufity pierwszej kondygnacji Pawilonów „D” i „E” – strop filigran (pomieszczenia oznaczone D.1...., E.1....), sufity drugiej kondygnacji Pawilonu „E” – strop filigran (pomieszczenia oznaczone E.2....), sufity drugiej kondygnacji Pawilonu „D” - 2 x g-k podwieszana na stelażu (pomieszczenia oznaczone D.2. ...), sufity trzeciej kondygnacji Pawilonu „E” - 2 x g-k podwieszana na stelażu (pomieszczenia oznaczone E.3. ...).

### Ad 1b)

Należy zastosować uchwyty zgodnie z ich przeznaczeniem oraz miejscem i sposobem montażu.

### Ad 1d)

Okablowanie należy wykonać w korytach kablowych klasy firmy Legrand.

### Ad 1 e)

Patrz SIWZ Rozdział D, I wymagania ogólne, pkt. 18.



Ad 1f)

Do wyceny przyjąć średnią odległość montażową (od gniazda zasilającego 230V do docelowej lokalizacji urządzenia np. miejsca montażu uchwyty sufitowego lub ściennego) 15 mb. Jednocześnie W przypadku instalacji komputerowej odległość od gniazd zasilających 230V od sieci komputerowej wynosi max.7 mb. Zamawiający informuje, że Wykonawca zgodnie z zapisami SIWZ Formularz ofertowy pkt. 12 zobowiązany jest do dokonania wizji lokalnej. Wykonawca bez bezpośredniej wizyty na budynku nie będzie w stanie prawidłowo dokonać wyceny dostawy.

**2. Z opisu zamieszczonego w SIWZ Rozdział D, pkt I, ppkt 17 i 18 wynika, że przedmiot zamówienia obejmuje uruchomienie okablowania strukturalnego oraz instalacji zasilającej na potrzeby sieci komputerowej. Ponieważ opis wydaje się nieprecyzyjny i budzący wątpliwości, prosimy o potwierdzenie/skorygowanie, że:**

- a) **istniejącym elementem okablowania strukturalnego są ułożone pod tynkiem przewody UTP kat. 5 lub kat. 6,**
- b) **brak jest pozostałych elementów okablowania strukturalnego: patchpaneli, puszek, gniazd, patchcordów, szaf dystrybucyjnych (?),**
- c) **istnieje instalacja zasilająca (rozdzielnia i tablice rozdzielcze z odpowiednimi zabezpieczeniami przeciwporażeniowymi przeciwprzepięciowymi, okablowanie podtynkowe), a jedynymi jej brakującymi elementami są gniazda i podłączenie zasilania do szaf dystrybucyjnych.**

na który udziela się następującej odpowiedzi:

Ad 2a)

Elementy okablowania strukturalnego są ułożone - patrz zapisy SIWZ.

Ad 2b) c)

Urządzenia posiadane przez Zamawiającego do bezpośredniego wglądu na terenie dostawy a następnie montażu przez Wykonawcę dostawy – wg poniższej tabeli. Istnieje instalacja zasilająca.

Nazwa	Sztuk
APC Smart – UPS 750/1000/1500 VA 100/120/230 Vac 2U Rack-Mount	<b>3</b>
Switch CISCO Catalyst 2960	<b>1</b>
Szafa wisząca 2- częściowa 9HE/600 TOP	<b>4</b>





- 3. Prosimy o udostępnienie informacji niezbędnych do wyceny uruchomienia okablowania strukturalnego oraz instalacji zasilającej na potrzeby sieci komputerowej to jest ich projektu technicznego lub innych informacji obejmujących**

**m.in. strukturę sieci, trasy prowadzenia kabli, kategorię poszczególnych kabli, ilość i rodzaje i kategorie poszczególnych gniazd, miejsca instalacji gniazd, sposób rozlokowania szaf dystrybucyjnych, wymagania dotyczące szaf.**

na który udziela się następującej odpowiedzi:

Ad 3

Zakres zamówienia publicznego nie obejmuje dostawy elementów wskazanych przez Wykonawcę. Zamawiający udzielił już odpowiedzi na to zapytanie w powyższych odpowiedziach. Wykonana sieć komputerowa spełnia standardy zdefiniowane i określone odpowiednimi normami. Jednocześnie jeszcze raz informujemy, że Wykonawca zobligowany jest do zapoznania się z obiektem, na którym planowane są dostawy.

- 4. Jakie będą warunki odbioru sieci okablowania strukturalnego? Czy wymagane będzie dokonanie pomiarów certyfikacyjnych dla wymaganej kategorii?**

na który udziela się następującej odpowiedzi:

Ad 4

Zamawiający nie wymaga pomiarów certyfikacyjnych. Natomiast brak takiego wymogu od Wykonawcy nie może spowodować pogorszenia standardu sieci - zgodnie z obowiązującymi normami dla już wykonanej i prawidłowo działającej części sieci komputerowej.

- 5. Czy można założyć, że w przypadku gdy pomiary odbiorowe instalacji okablowania strukturalnego bądź instalacji zasilającej, wykażą że występuje wada instalacji leżąca po stronie Zamawiającego (istniejące obecnie elementy), wówczas Zamawiający dokona odbioru wykonanej instalacji, a ewentualne usuwanie wad odbędzie się na koszt Zamawiającego?**

na który udziela się następującej odpowiedzi:

Ad 5

Wykonawca odpowiada za przedmiot zamówienia oraz wszelkie działania związane z realizacją przedmiotu zamówienia określonego w SIWZ i przede wszystkim we wzorze umowy. Zamawiający w takich przypadkach postępować będzie zgodnie z tymi dokumentami. Jednocześnie Zamawiający wskazuje na bezwzględną konieczność posiadania przez osoby instalujące całość przedmiotu zamówienia odpowiednich uprawnień elektrycznych co najmniej kategorii E.



**6. W jakich godzinach i dniach tygodnia Wykonawca będzie mógł prowadzić prace instalacyjne**

na który udziela się następującej odpowiedzi:

Ad 6

Prace instalacyjne Wykonawca może prowadzić w okresie trwania umowy: od poniedziałku do soboty w godzinach od 7<sup>00</sup> do 18<sup>00</sup>.

**7. Prosimy o zwolnienie Wykonawcy ze zobowiązań określonych w SIWZ Rozdział D, pkt I, ppkt 12. Wykonawca nie będąc związany żadną umową z innymi kontrahentami Zamawiającego nie ma na nich wpływu i nie jest w stanie zapewnić dokonywania skutecznych uzgodnień i koordynacji z nimi.**

na który udziela się następującej odpowiedzi:

Ad 7

Zamawiający podtrzymuje zapis w SIWZ.

**8. Czy Zamawiający może zobowiązać się do zapewnienia Wykonawcy odpowiedniego frontu robót umożliwiającego mu płynne wykonanie prac instalacyjnych? Informacja ta jest niezbędna do wyceny prac a jej brak może znacząco podnieść wycenę.**

na który udziela się następującej odpowiedzi:

Ad 8

Zamawiający udostępni niezbędny front robót zgodnie z zapisami w SIWZ.

**9. Prosimy o określenie terminu wykonania umowy w odniesieniu do dnia zawarcia umowy oraz wyznaczenie realnego terminu na realizację umowy. Pragniemy zwrócić uwagę, że obecnie określony termin wykonania umowy (30.12.2010) jest sprzeczny z terminem ważności oferty, który nakłada na Wykonawcę obowiązek dotrzymania terminu nawet w przypadku zawarcia umowy 24.12.2010. Oznacza to, że termin wykonania umowy będzie wynosił 4 dni robocze, z czego przynajmniej 2 dni powinny być przeznaczone na szkolenia.**

na który udziela się następującej odpowiedzi:

Ad 9

Zamawiający określił w SIWZ termin wykonania umowy i jest on od Wykonawcy wymagany. Termin ważności oferty tj. termin związania z ofertą nie jest w żaden sposób uzależniony i powiązany z terminem wykonania przedmiotu zamówienia publicznego (patrz ustawa pzp – Dz.U. z 2010 Nr 113, poz. 759 - artykuł 85).

**10. Prosimy o określenie wszelkiej wymaganej kolorystyki przed złożeniem ofert. Konieczność kalkulowania cen dla wszelkich możliwych kolorów, które Zamawiający określiłby później, znacznie podniosłoby cenę rozwiązania. W wielu przypadkach spełnienie takich wymagań może okazać się również niemożliwe.**

na który udziela się następującej odpowiedzi:





Ad 10

Zamawiający określił w SIWZ wymaganą kolorystykę. Dominującymi kolorami w zakresie obudowy urządzeń jest czerń oraz grafit (RAL 7039).

**11. Czy można założyć, że Zamawiający dokona odbioru przedmiotu zamówienia tego samego dnia, w którym nastąpi zgłoszenie przez Wykonawcę o gotowości do jego przekazania?**

na który udziela się następującej odpowiedzi:

Ad 11

Zamawiający dokona odbioru przedmiotu zamówienia zgodnie z zapisami SIWZ – patrz: wzoru umowy.

BURMISTRZ

*Sylwester Sobalski*

(podpis kierownika Zamawiającego)