

Warszawa, dnia 17 lutego 2016 r.

Dotyczy: postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pn. *roboty wykończeniowe i instalacyjne w budynku Centrum Turbin Gazowych* (sygnatura sprawy: 05/DE/Z/16)

Szanowni Państwo,

Zamawiający, Instytut Lotnictwa, działając na podstawie art. 38 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych /Dz. U. 2015, poz. 2164/, dalej zwaną ustawą, informuje, że wpłynął wniosek o wyjaśnienie treści Specyfikacji istotnych warunków zamówienia w przedmiotowym postępowaniu. Zamawiający, zgodnie z art. 38 ust. 2 ustawy, niniejszym przekazuje treść zapytań i odpowiedzi.

### **Pytanie 1**

*Proszę o podanie przeznaczenia i rodzaj skrętek pomiędzy budynkami.*

#### **Odpowiedź Zamawiającego**

Zamawiający informuje, że skrętki są przeznaczone do połączeń ethernet oraz telefonii analogowej, a także na potrzeby instalacji alarmowej. Skrętka musi spełniać następujące wymagania: skrętka 6, kategoria ziemna, ekranowana.

### **Pytanie 2**

*Proszę podać dokładną ilość, rodzaj włókien światłowodów pomiędzy poszczególnymi budynkami.*

#### **Odpowiedź Zamawiającego**

Zamawiający informuje, że istnieje 16 par (32 włókna) światłowodów jednomodowych i 16 par (32 włókna) światłowodów wielomodowych na trasach:

Nowa serwerownia B na parterze -> Serwerownia B na 2. piętrze;

Serwerownia bud CTG. -> Nowa serwerownia B na parterze;

Serwerownia bud CTG. -> Serwerownia HPT;

Serwerownia bud CTG. -> Serwerownia S;

Serwerownia bud CTG. -> Serwerownia L2;

Serwerownia Mn -> Serwerownia Mn2;

Serwerownia Mn2 -> Serwerownia D.

### **Pytanie 3**

*Czy wykonawca ma dołożyć szafy RACK do nowych punktów sieci LAN.*

#### **Odpowiedź Zamawiającego**

Zamawiając informuje, że w ramach przedmiotowego zamówienia należy dostosować liczbę szaf RACK do nowych punktów sieci LAN.

### **Pytanie 4**

*Czy w przypadku drożności kanalizacji teletechnicznej ze studzienki do serwerowni wykonawca ma wykonać nową kanalizację w poszczególnych budynkach?*

#### **Odpowiedź Zamawiającego**

Jeżeli kanalizacja, w wyniku przeprowadzonych prac okaże się niedrożna, należy w ramach przedmiotowego zamówienia, wykonać nową kanalizację.



### **Pytanie 5**

*Czy wykonawca ma również zakupić i zamontować urządzenie CCTV, jeśli tak proszę podać ich parametry.*

#### **Odpowiedź Zamawiającego**

Nie, dostawa i montaż urządzenia CCTV nie jest przedmiotem zamówienia. W zakresie prac, zgodnie z programem funkcjonalno-użytkowym, mieści się wykonanie instalacji (okablowania) do kamer.

### **Pytanie 6**

*Czy wykonawca ma również zakupić i zamontować urządzenie KD, jeśli tak proszę podać ich parametry.*

#### **Odpowiedź Zamawiającego**

Nie, dostawa i montaż urządzenia KD nie jest przedmiotem zamówienia. W zakresie prac, zgodnie z programem funkcjonalno-użytkowym, mieści się wykonanie instalacji (okablowania) do urządzeń KD.

### **Pytanie 7**

*Czy wykonawca ma również zakupić i zamontować urządzenie multimedialne (rzutniki, ekrany, monitory), jeśli tak proszę podać ich parametry.*

#### **Odpowiedź Zamawiającego**

Nie, przedmiotem zamówienia nie jest dostawa i montaż urządzeń multimedialnych.

### **Pytanie 8**

*Proszę o podanie szczegółowych informacji na temat systemu DSO w pomieszczeniu NW03, czy dana instalacja ma być tylko w tym pomieszczeniu?*

#### **Odpowiedź Zamawiającego**

Zamawiający informuje, że DSO, tj. dźwiękowy system ostrzegania, powinien być zainstalowany wyłącznie w ww. pomieszczeniu. Ww. system musi spełniać normy określone obowiązującymi przepisami.

### **Pytanie 9**

*Proszę o zestawienie dodatkowych stałych środków gaśniczych w pomieszczeniu NW03. Czy Inwestorowi chodzi o automatyczny system gaszenia?*

#### **Odpowiedź Zamawiającego**

Zamawiający informuje, że stałe środki gaśnicze powinny być przeznaczone dla urządzeń elektrycznych, elektronicznych, przetwarzania danych oraz zgodne z obowiązującymi przepisami prawa. Automatyczny system gaszenia nie jest wymagany przez Zamawiającego.

### **Pytanie 10**

*Proszę podać ilość drzwi kontrolowanych oraz parametry systemu Kontroli Dostępu w pomieszczeniu NW03.*

#### **Odpowiedź Zamawiającego**

Zamawiający informuje, że liczba drzwi kontrolowanych w pomieszczeniu NW03 wynosi 1 szt. Kontrola dostępu prowadzona będzie od strony wejścia do pomieszczenia NW03; Od strony wyjścia otwieranie drzwi będzie realizowane za pośrednictwem przycisku.

### **Pytanie 11**

*Proszę o podanie dokładniejszych parametrów UPS-ów (czas podtrzymania, etc.).*

#### **Odpowiedź Zamawiającego**

Zamawiający informuje, że na wyposażeniu Zamawiającego znajduje się UPS typu Ester DPS seria 3. Karta katalogowa stanowi załącznik do niniejszego pisma. Wykonawca powinien dostarczyć urządzenie o niegorszych parametrach.



### **Pytanie 12**

*Urządzenia takie jak frezarki, tokarki mają być zasilane z rozdzielnic TG czy wykonawca ma wykonać oddzielną rozdzielnicę na te urządzenia?*

#### **Odpowiedź Zamawiającego**

Zamawiający informuje, że nie jest konieczne wykonanie dodatkowych rozdzielnic, o ile w tablicy TG jest wystarczająca ilość miejsca, w tym miejsca na rezerwę. Zamawiający przypomina, że Wykonawca powinien przewidzieć instalacje łączników serwisowych w pobliżu urządzeń.

### **Pytanie 13**

*Jakie są przewidywane zyski ciepła w UPS i serwerowni?*

#### **Odpowiedź Zamawiającego**

Zamawiający informuje, że Wykonawca powinien dokonać analizy jakie będą zyski ciepła od dostarczonych przez siebie urządzeń.

### **Pytanie 14**

*Czy ze względu na ograniczoną ilość miejsca w pomieszczeniu UPS i planowaną rozbudowę systemu - dopuszczalne jest zainstalowanie innego rodzaju klimatyzacji niż precyzyjna?*

#### **Odpowiedź Zamawiającego**

Zamawiający nie dopuszcza zastosowania innego typu klimatyzacji niż precyzyjna.

### **Pytanie 15**

*Informujemy, że roboty na zgłoszenie można wykonać 30 dni po dokonaniu zgłoszenia. W związku z tym, prosimy o zmianę terminu zakończenia robót w oparciu o zgłoszenie z 6 tygodni po podpisaniu umowy na 14 tygodni od podpisania umowy ( projekt + uzgodnienia 3 tyg., zgłoszenie 5 tyg., roboty budowlane 6 tyg.)*

#### **Odpowiedź Zamawiającego**

Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy dotyczące terminów realizacji.

### **Pytanie 16**

*Informujemy, że roboty budowlane wewnątrz budynku związane z nowym układem biur wymagają uzyskania prawomocnego pozwolenia na budowę oraz uprzedniego przygotowania i uzgodnienia Projektu na pozwolenie na budowę. W związku z tym, prosimy o zmianę czasu realizacji przedmiotu zamówienia z 12 na 19 tygodni po podpisaniu umowy ( projekt + uzgodnienia 3 tyg., uzyskanie pozwolenia na budowę 8 tyg.(maksymalny czas uzyskania pozwolenia na budowę – 8 tygodni + 2 tygodnie na uprawomocnienie), roboty budowlane 6 tyg., odbiory 2 tygodnie).*

#### **Odpowiedź Zamawiającego**

Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy dotyczące terminów realizacji.

### **Pytanie 17**

*Proszę o informację w którym miejscu znajdują się załączniki :*

*Załącznik nr 2a – oświadczenie dotyczące obowiązku podatkowego,*

*Załącznik nr 3 - oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu,*

*Załącznik nr 4 - oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia,*

*Załącznik nr 5 - oświadczenie o przynależności do grupy kapitałowej,*

*Załącznik nr 6 - oświadczenie o braku przynależności do grupy kapitałowej*

#### **Odpowiedź Zamawiającego**

Zamawiający informuje, że wszystkie ww. załączniki znajdują się w jednym pliku pn. załączniki nr 2-6 do SIWZ – Formularz oferty, opublikowane na stronie Zamawiającego.