Warszawa, 09.09.2015 r**.**

### KOMUNIKAT nr 4

Komisja ds. Zamówień Publicznych Instytutu Lotnictwa informuje, że do prowadzonego postępowania nr 75/DE/Z/15 wpłynęły pytania Wykonawcy, na które Zamawiający na podstawie art. 38 ust. 1 ustawy z dnia 29 tycznia 2004r. prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2013r., poz. 907 z późn. zm.) zwanej dalej ustawa pzp udziela następujących odpowiedzi:

**Pytanie nr 1**

Dotyczy punktu 1.1.5 opisu przedmiotu zamówienia (załącznik nr 2 do SIWZ)

1. Czy system grzewczy jest na tej samej głowicy (wspomnianej w 1.1.5) czy jest na dodatkowej głowicy?
2. W poprzednich wydaniach laserowy system grzewczy nie był specyficznie wymagany. Czy to znaczy, że grzanie palnikiem gazowym jest również możliwe?
3. Dla materiałów termoplastycznych, czy jedna taśma o szerokości 1 cala jest akceptowalna?

**Odpowiedź**

1. Zamawiające nie określa ilości głowic. Celem wymagania jest zapewnienie że system grzewczy jest uwzględniony i zdolny do pracy z co najmniej 4 taśmami materiału termoplastycznego i 8 taśmami materiału termoutwardzalnego o szerokości 0,25 cala każda.
2. Zamawiający nie określa rodzaju urządzenia grzewczego. Należy spełnić wymaganie 1.1.5 z OPZ, zakładając, że system musi zapewnić prędkość układania nie mniejsza niż 0,25 m/s dla nie mniej niż 4 taśm. Moc elementu grzewczego musi zapewnić osiągnięcie temperatury materiału powyżej 340˚C dla podanej powyżej prędkości i ilości taśm.
3. Zamawiający zrozumiał, że pytanie dotyczy możliwości kontroli (odcinania) pojedynczych taśm. Zamawiający wymaga by każda taśma mogła być odcinana oddzielnie, zarówno dla materiałów termoutwardzalnych i termoplastycznych

**Pytanie nr 2**

Dotyczy punktu 1.1.8 opisu przedmiotu zamówienia (załącznik nr 2 do SIWZ)

W zależności od głębokości krzywizny, to może lub nie może być możliwe, ale tak czy inaczej będzie wymagać system obrotu wrzeciona.

**Odpowiedź**

Musi spełniać wymaganie 1.1.8, zakładając że głowica dosięgnie tej lokalizacji (nie za głęboko). System obrotu wrzeciona nie jest rozważany jako wymagany do tego celu.

**Pytanie nr 3**

Dotyczy punktu 1.5.2 opisu przedmiotu zamówienia (załącznik nr 2 do SIWZ)

Nie rozumiem przekazu wymagania – jakie oprogramowanie powinno działać ‘samodzielnie’?

**Odpowiedź**

Oprogramowanie ma być zainstalowane na wybranym komputerze PC w biurze Zamawiającego, by wyeliminować konieczność uruchamiania jednostki kontrolnej robota.

**Pytanie nr 4**

Dotyczy punktu 1.5.5 opisu przedmiotu zamówienia (załącznik nr 2 do SIWZ):

Nie rozumiem wymagania – do jakiego systemu projekcji laserowej ma eksportować?

**Odpowiedź**

Przykładowo Virtek, LAP Laser. Cel to wypuszczanie jednego kompletnego pliku do wyprodukowania części, z uwzględnieniem warstw, części, kawałków przekładki, które będą układane ręcznie.

**Pytanie nr 5**

Dotyczy punktu 1.5.7 opisu przedmiotu zamówienia (załącznik nr 2 do SIWZ):

Nie rozumiem wymagania – jak oprogramowanie ma analizować materiał, który już został umieszczony na foremniku?

**Odpowiedź**

Analiza ma być wykonana przed procesem. Oprogramowanie ma symulować różnice między projektem a wykonaniem, pod kątem odchylenia kierunku głównego włókna.

**Pytanie nr 6**

Dotyczy punktu 1.5.9 opisu przedmiotu zamówienia (załącznik nr 2 do SIWZ):

Nie rozumiem wymagania ‘optymalizować’. Jak?

**Odpowiedź**

‘optymalizować’ oznacza tutaj minimalizować czas procesu (minimalizować puste przejazdy), maksymalizować wydajność.

**Pytanie nr 7**

Z paragrafu 15 ust. 3 SIWZ wynika, że Wykonawca musi a) dodać podatek VAT do oferty i b) poinformować ILOT, że taki podatek zaistnieje. Czy powstanie obowiązek zapłaty podatku VAT w przypadku, gdy Wykonawca z USA zostanie wybrany do realizacji zamówienia?

Także we wzorze umowy w paragrafie 6 ust. 7 jest mowa o fakturze VAT. Czy jest to ściśle mówiąc w celu skalkulowania VAT? Jeśli ma to zastosowanie, odprowadzenie VAT nie leży w naszych kompetencjach.

**Odpowiedź**

Obowiązek podatkowy dotyczy Zamawiającego. W przypadku Wykonawcy z USA należy wpisać cenę netto w punkcie 1b formularza ofertowego (załącznik nr 1 do SIWZ).

Jeżeli do realizacji zamówienia zostanie wybrana oferta Wykonawcy z USA, w umowie zostanie wpisana cena netto.