



Warszawa, 27.11.2012 r.

**INSPEKTORAT UZBROJENIA**

Nr X/850/12

.....27.STY..2012

**Wg rozdzielnika**

*dotyczy: postępowania na opracowanie metodyk i przeprowadzenie testów UiSW – w ramach realizacji zadania Zdalnie sterowany system wieżowy z wyrzutnią PPK SPIKE zintegrowany z KTO ROSOMAK*

Informuję, że do Inspektoratu Uzbrojenia, jako Zamawiającego w prowadzonym postępowaniu nr IU/490/X-4/UZ/PRZ/USŁ/Z/2011 na opracowanie metodyk i przeprowadzenie testów UiSW – w ramach realizacji zadania Zdalnie sterowany system wieżowy z wyrzutnią ppk Spike zintegrowany z KTO ROSOMAK wpłynęły pytania dotyczące treści Warunków przetargu od Wykonawcy ubiegającego się o udzielenie zamówienia.

**Pytanie 1:** Dotyczy Programu Testów pkt 8, ppkt 2.

*Czy pojęcie dokumentacja techniczna należy rozumieć w świetle Instrukcji DUTW-73 czyli: dokumentacja konstrukcyjna, WT, Opis i użytkowanie, dokumentacja technologiczna Czy dokumentacja ta będzie udostępniona w Polsce i w jakim języku?*

**Odpowiedź:** Pojęcie dokumentacja techniczna nie należy rozumieć w świetle instrukcji DUTW-73. Zgodnie z pkt 6.1 ppkt 7 Wykonawca – dostawca wieży – dostarczy projekt instrukcji użytkowania, wykaz ukończenia oraz szczegółowe dane taktyczno-techniczne przedmiotu testów w języku polskim.

**Pytanie 2:** Dotyczy Programu Testów pkt 6.1, ppkt 3b.

*Kto zabezpiecza (zakup i transport do miejsca testów) niezbędną do przeprowadzenia badań amunicję do:*

*30 mm armata,*

*•KM,*

*• wyrzutni PPK SPIKE,*

*• badania ASOP?*

**Odpowiedź:** Zakup i transport do miejsca testów, wyszczególnionych w pytaniu środków bojowych jest w gestii Zamawiającego. Natomiast za zabezpieczenie oraz przechowywanie tych że środków odpowiada Wykonawca testów.

**Pytanie 3:** Dotyczy Programu Testów pkt 7, ppkt 2.

*Jak należy rozumieć zapis, że wyspecjalizowana jednostka zapewni udział kierowców KTO w testach. Czy kierowcy będą przydzieleni przez MON na czas badań?*

**Odpowiedź:** Udział kierowców w testach zgodnie z pkt 7 ppkt 2 Programu testów zapewnia Wykonawca testów – „Wyspecjalizowana jednostka”.

**Pytanie 4:** Dotyczy Warunków Przetargu pkt II, ppkt 1, ust. 2.

*Czy czas testów zostanie wydłużony powyżej wymaganych 45 dni roboczych w przypadku:*

- *niedostępności poligonu,*
- *niekorzystnych warunków meteo (np. mgła, zagrożenie ppoż) uniemożliwiających prowadzenie testów,*
- *innych przyczyn niezależnych od wykonawcy badań?*

**Odpowiedź:** W przypadku wystąpienia, niezależnych od Wykonawcy testów, okoliczności np. niekorzystne warunki meteorologiczne, zagrożenia ppoż., Zamawiający dopuszcza możliwość przedłużenia wymaganego czasu wykonania badań testujących. Natomiast organizacja badań, w tym dostępność poligonu, leży po stronie Wykonawcy testów i nie może być traktowane jako zdarzenie losowe.

**Pytanie 5:** Dotyczy WZTT pkt 5.1.2, ppkt 8.

*Czy realizacja przedmiotowego punktu dotyczy tylko sprawdzenia możliwości prowadzenia ognia przy podniesionym falochronie czy też przeprowadzenia badań eksperymentalnych strzelaniem (jeżeli tak, to które środki ogniowe podlegają sprawdzeniu)?*

**Odpowiedź:** Zamawiający wymagał będzie realizacji przytoczonego punktu w zakresie sprawdzenia prowadzenia ognia przez pojazd przy podniesionym falochronie, bez badania eksperymentalnego strzelaniem. Sprawdzenie zgodności wieży z wymogami powyższego punktu powinno zostać przeprowadzone na podstawie badania linii celowania.

**Pytanie 6:** Dotyczy „Istotne postanowienia umowy” § 5 ust. 17.

*Dlaczego postawiony jest wymóg faktur dla różnych dostawców o tych samych kwotach skoro zakłada się możliwość różnego zakresu badań w różnych terminach dla różnych dostawców?*

**Odpowiedź:** Zamawiający wymagał będzie od Wykonawcy przeprowadzenia badań testujących wież dostarczonych przez Wykonawców – dostawców sprzętu zgodnie z metodyką badań oraz zawartym w niej harmonogramem. Wartość faktur, o których mowa w § 5 ust. 17 „Istotnych postanowień umowy”, stanowi najwyższą wartość wykonania usługi wraz ze sprawdzeniem spełniania przez produkt parametrów premiowanych. Dostawca sprzętu może zrezygnować z badań tychże parametrów. W takim przypadku cena usługi powinna być pomniejszona o wartość nie wykonywanych czynności.

Zamawiający nie dopuszcza możliwości zmiany wartości wykonywanych usług w związku z różnymi terminami jej wykonywania w trakcie trwania umowy.

**Pytanie 7:** Dotyczy „Istotnych postanowień umowy”

*Czy § 7, ust. 2.1, ppkt d nie jest sprzeczny z § 5, ust. 16?*

**Odpowiedź:** Nie. § 7, ust. 2 pkt 1, lit d nakłada na Wykonawcę jedynie obowiązek dostarczenia kompletu dokumentów po przeprowadzonych testach (Sprawozdanie z testów wraz projektem Orzeczenia) w celu potwierdzenia wykonania Etapu II umowy.

**Pytanie 8:** Dotyczy „Istotnych postanowień umowy” § 5 ust. 1.

*Czy nie powinna być zawarta umowa z dostawcami ZSSW określająca warunki realizacji badań?*

**Odpowiedź:** Warunki realizacji badań powinny zostać zawarte w umowie, o której mowa w § 5 ust. 1 „Istotnych postanowień umowy” (załącznik nr 6 do Warunków przetargu). We wspomnianym porozumieniu pomiędzy Wykonawcą testów a Dostawcą sprzętu należy również uwzględnić warunki stawiane Wykonawcom testów przez Zamawiającego.

**Pytanie 9:** Dotyczy WZTT realizacja punktów 5.2.9.7. i 5.2.9.8.

W odpowiedzi na wcześniej zadane pytanie nr 10 Zamawiający określa badania wg punktu 5.2.9.7. i 5.2.9.8. jako nieniszczące. Jednak z uwagi na fakt, że należy przeprowadzić rzeczywisty ostrzał w celu sprawdzenia działania ASOP i spełnienia przez niego wymagań WZTT, może nastąpić jego zniszczenie lub uszkodzenie (np. punkt 5.2.9.8. WZTT określa minimalną odległość zniszczenia granatu - 1,5m od pojazdu).

*Czy Zamawiający dopuszcza taką możliwość?*

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza możliwość zniszczenia lub uszkodzenia ASOP w trakcie prowadzenia testów mających na celu sprawdzenia zgodności systemu z wymogami WZTT. Badania ASOP (jeżeli Wykonawca zapewni taką możliwość) powinno się przeprowadzić po jego demontażu z wieży i osadzeniu na stanowisku dostarczonym przez Wykonawcę systemu. Podobnie jak w wypadku sprawdzenia odporności opancerzenia strzelaniem, należy się liczyć z uszkodzeniem lub nawet zniszczeniem ww. systemu.

**Pytanie 10:** Dotyczy WZTT realizacja punktów 5.13 i 5.10

WZTT określa sposób oceny punktów 5.13, 5.10 na poziom I. Odpowiedź na pytanie 4 wskazuje, że ocenę należy prowadzić zgodnie z wymogami WZTT. Jednak program testów punkt 5 jak również odpowiedź na pytanie 6 wskazują, że należy wykonać badania eksperymentalne parametrów trakcyjnych.

*Proszę o jednoznaczne zabranie stanowiska w tej kwestii?*

**Odpowiedź:** Uwzględniając powyższe Zamawiający zmienia treść pkt 5 – „Inne” Programu testów – załącznik nr 1 do Warunków przetargu. Ocena poprawności integracji ZSSW z KTO Rosomak (zgodnie z punktem 5.1.2 i 5.1.1 WZTT) zostanie dokonana w trakcie przejazdu pojazdu do miejsc prowadzenia badań testujących (jazdy na odcinku drogi utwardzonej itp.) oraz w trakcje samych testów na poligonie (jazdy w terenie, pływanie, pokonywanie wzniesień i pochyłości itp.). Dodatkowo sprawdzeniu podlegają takie parametry jak:

- położenie środka masy

- styczny kąt przechyłu bocznego ;
- wymiary zewnętrzne wieży, w tym wymiarów w stosunku do kadłuba transportera przy położeniu lufy w osi jego symetrii (pomiar ma na celu sprawdzenie nie wystawiania obrysu wieży poza kadłub oraz pomiar całkowitej wysokości KTO zintegrowanego z ZSSW).

Integracja ZSSW z KTO nie może mieć negatywnego wpływu na dotychczasowe parametry bojowe i eksploatacyjne transportera.

W związku z powyższym Zamawiający nie widzi potrzeby prowadzenia oddzielnych testów parametrów trakcyjnych niż przedstawione w niniejszej odpowiedzi.

**Pytanie 11:** Dotyczy Programu Testów pkt 5.1.2, ppkt 2.

*Czy wymaganie niewywierania negatywnego wpływu na dotychczasowe parametry bojowe dotyczy tylko podwozia? Jeżeli tak to, jakie parametry bojowe transportera należy wziąć pod uwagę w sensie ZTT na KTO Rosomak?*

**Odpowiedź:** Zamawiający wymagał będzie zachowania wszystkich parametrów bojowych zgodnie z ZTT dla KTO Rosomak.

**Pytanie 12:** Dotyczy Programu Testów pkt 5.2.2.

*Czy sprawdzenie wymagania niniejszego punktu wiąże się z przeprowadzeniem praktycznych badań strzelaniem?*

**Odpowiedź:** Tak.

**Pytanie 13:** Dotyczy Programu Testów pkt 5.6.2.

*Czy Zamawiający dopuszcza możliwość przeprowadzenie praktycznych badań żywotności i odporności całkowitej na oddziaływanie czynników środowiskowych? Jeżeli tak to, w jakim zakresie treści niniejszego punktu?*

**Odpowiedź:** W związku ze zmianą treści pkt 5.6.2 WZTT dla ZSSW polegającą na zmiany sposobu oceny z poziomu I na poziom I i II (nowe brzmienie punktu 5.6.2 WZTT poniżej) należy przeprowadzić testy na oddziaływanie czynników środowiskowych w warunkach klimatycznych i terenowych w zawartych w ww. punkcie w warunkach eksploatacji.

**Pytanie 14:** Dotyczy: Programu testów pkt. 8 ppkt.2

*Jakiej klauzuli niejawności będzie udostępniona dokumentacja techniczna?*

**Odpowiedź:** Dokumentacja techniczna KTO Rosomak w wersji bazowej stanowi tajemnicę przedsiębiorstwa (WZM S.A.) i zostanie udostępniona Wykonawcy na podstawie odrębnej umowy pomiędzy WZM S.A. a przedsiębiorstwem ubiegającym o wgląd do niej. Natomiast klauzulę tajności dokumentacji technicznej ZSSW określa dostawca sprzętu.

**Pytanie 15:** Dotyczy: Programu testów pkt. 8

*Czy w ramach testów będzie obowiązek udostępnienia informacji niejawnych podmiotom zagranicznym, jeżeli tak to jakim? Kto będzie wyrażał zgodę na takie udostępnienie?*

**Odpowiedź:** Zgodnie z pkt. 8 Programu testów stanowiących załącznik nr 1 do Warunków przetargu informacje dotyczące prowadzonych testów i wyników są informacjami co najmniej zastrzeżonymi i podlegają ujawnieniu jedynie podmiotom zagranicznym, które będą ewentualnymi dostawcami wież do testów.

**Pytanie 16:** Dotyczy: Programu testów pkt. 8.

*Jaka jest przewidywana klauzula najwyższa niejawności elementów lub całości testów?*

**Odpowiedź:** Klauzulą niejawności jaką należy zastosować w stosunku do wyników badań jest klauzula nie niższa niż „ZASTRZEŻONE”.

**Pytanie 17:** Dotyczy: Programu testów. pkt. 6. ppkt 6.1. ust. 3d.

*Czymi środkami i siłami ma zostać zorganizowana ochrona środków bojowych i na jakim obszarze?*

**Odpowiedź:** Za ochronę środków bojowych w trakcie wykonywania badań testujących odpowiada Wykonawca testów.

**Pytanie 18:** Dotyczy: Warunków przetargu pkt. IV ppkt. 2.

*Czy należy dołączyć do oferty dokumenty potwierdzające uprawnienia podwykonawców?*

**Odpowiedź:** Tak. Zgodnie z przytoczonym punktem Warunków przetargu podwykonawca musi posiadać uprawnienia stosownie do powierzanych mu czynności.

**Pytanie 19:** Dotyczące logistycznego zabezpieczenia badań.

*Czy zamawiający (Inspektora Uzbrojenia) spowoduje zarezerwowanie poligonu badawczego, na Ośrodku Wojsk Lądowych w Drawsku Pomorskim celem przeprowadzenia badań strzelaniem? Rezerwacja poligonu na następny rok (2012) wymagana jest procedurą Wojsk Lądowych.*

**Odpowiedź:** Nie. Wykonawca testów odpowiada za organizację badań, w tym zabezpieczenie miejsca badań (poligonu).

**Pytanie 20:** *Czy umowa z potencjalnymi dostawcami może być podpisana tylko w języku polskim? Wg jakiego prawa (jakiego kraju) będą rozstrzygane wątpliwości w ramach zapisanej umowy?*

**Odpowiedź:** Zamawiający na potrzeby niniejszego postępowania wymagał będzie przedstawienia kopii umów, o których mowa w § 5 ust 1 „Istotnych postanowień umowy” (załącznik nr 6 Warunków przetargu), na wykonanie badań spisanej w języku polskim oraz zgodnie z polskim prawem.

Jednocześnie Zamawiający działając na podstawie § 28 Wytocznych Ministra Obrony Narodowej w sprawie zasad i trybu zawierania umów, których przedmiotem jest uzbrojenie lub sprzęt wojskowy, stanowiących Załącznik do decyzji Nr 291/MON Ministra Obrony Narodowej z dnia 26 lipca 2006 r. (Dz. Urz. MON Nr 14, poz. 179 z późn. zmian.) oraz zgodnie z zapisami w

części XVIII pkt. 1 Warunków przetargu, wprowadza następujące zmiany do treści Warunków przetargu:

1. pkt 5.6.2 WZTT na Zdalnie Sterowany System Wieżowy stanowiące załącznik nr 8 do Warunków przetargu, który przyjmuje brzmienie:

*„5.6.2 ZSSW zintegrowany z KTO powinien spełniać wymagania dotyczące żywotności*

*i odporności całkowitej na oddziaływanie czynników środowiskowych w warunkach klimatycznych i terenowych w następujących warunkach eksploatacji:*

- *temperatura otaczającego powietrza od -35°C do +55°C;*
- *średnie zapylenie powietrza do 1 g/m<sup>3</sup> w czasie do 5 godz.;*
- *spadek ciśnienia atmosferyczne do 56 kPa;*
- *prędkość wiatru do 40 m/s;*
- *intensywność deszczu do 180 mm/h trwającego 5 godz.*

*i warunkach przechowywania zgodnie z normą NO-06-A103:2005.*

*Typ wymagania: Wymaganie obligatoryjne.*

*Sposób oceny: Poziom I i II.”*

2. pkt 5 w zakresie „INNE” przy brzmienie:

Punkt wymagania	Opis wymagania
pkt 5.1.1	Dokonać pomiarów: <ul style="list-style-type: none"><li>- położenia środka masy;</li><li>- statycznego kąta przechyłu bocznego;</li></ul>
pkt 5.1.2	<ul style="list-style-type: none"><li>- wymiarów zewnętrznych wieży, w tym wymiarów w stosunku do kadłuba transportera przy położeniu lufy w osi jego symetrii.</li></ul> Sprawdzenie poprawności integracji i działania ZSSW zintegrowanego z KTO w ramach samodzielnego przejazdu pojazdu do miejsc prowadzenia badań testujących oraz w trakcje samych testów na poligonie (jazdy na odcinku drogi w terenie i pływaniu). Jazda powinna odbyć się na min. 50 km odcinku drogi w terenie poligonowym (pokonywanie wzniesień i pochyłości).

3. Anuluje się treść części X pkt. 2 Warunków przetargu, a w to miejsce wprowadza się zapis:

*Termin składania Zgłoszeń upływa w dniu 15.02.2012 r. o godz. 9.00 (za termin złożenia Zgłoszenia przyjmuje się termin jego wpłynięcia do Zamawiającego).*

4. Anuluje się treść części XIII Warunków przetargu, a w to miejsce wprowadza się zapis:

*Otwarcie ofert odbędzie się w dniu 15.02.2012 r. godz. 10.00 bez udziału Wykonawców.*

Treść niniejszego pisma stanowi integralną część Warunków przetargu, nr referencyjny  
IU/490/X-4/UZ/PRZ/USŁ/Z/2011.

PRZEWODNICZACY KOMISJI

  
płk Jacek WOŹNIAK