



Gdańsk, dnia 5.08.2015 r.

ZP/214/051/D/15

WYJAŚNIENIA ORAZ ZMIANA TREŚCI SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Dotyczy: **Dostawa oprogramowania w ramach Projektu „Stworzenie nowoczesnej infrastruktury technicznej dla realizacji programu kształcenia Inżynierów Przyszłości w Politechnice Gdańskiej”.**

Zamawiający – Politechnika Gdańska informuje, iż działając na podstawie art. 38 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2013 poz. 907 z późn. zm.), zwanej dalej ustawą Pzp, zawiadamia, że w przedmiotowym postępowaniu Wykonawcy złożyli pytania do treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, zwanej dalej SIWZ, na które Zamawiający niniejszym udziela poniżej odpowiedzi:

Pytanie nr 1:

Dotyczy części 21 tj. Oprogramowanie matematyczne - numeryczno-graficzne z możliwością programowania. „Czy oprogramowanie w części 21 będzie wykorzystywane tylko i wyłącznie w celach edukacyjnych (akademickich, badawczo - rozwojowych) z wyłączeniem działań komercyjnych?”

Odpowiedź:

Tak, oprogramowanie w części 21 tj. Oprogramowanie matematyczne - numeryczno-graficzne z możliwością programowania, będzie wykorzystywane wyłącznie w celach edukacyjnych.

Pytanie nr 2

Dotyczy części 17 tj. Oprogramowanie do modelowania algorytmicznego 3D. „Czy chodzi o 37 licencji samodzielnych (37 x Rhino EDU), czy może o możliwość zainstalowania oprogramowania na 37 stanowiskach, do czego wystarczą 2 licencje Rhino Lab Kit?”

Odpowiedź:

Zamawiający w części 17 tj. Oprogramowanie do modelowania algorytmicznego 3D, wyjaśnia, iż przez zapis ten należy rozumieć jednoczesny dostęp do oprogramowania na 37 stanowiskach.

Pytanie nr 3:

Dotyczy części 24 tj. Oprogramowanie 3D do modelowania i projektowania obiektów pływających. „Czy dobrze rozumiemy, że chodzi o 1 licencję Lab Kit dla Rhino i 1 licencję Lab Kit Orca 3D, co da razem możliwość zainstalowania kompletu Rhino + Orca 3D na 30 stanowiskach? Można by opis zrozumieć również tak, że chodzi o 30 kompletów jak w poprzednim zdaniu.”

Odpowiedź:

Zamawiający w części 24 tj. Oprogramowanie 3D do modelowania i projektowania obiektów pływających, w punkcie 2. Specjalistyczne oprogramowanie-rozszerzenie do projektowania i optymalizacji kadłubów jachtów i łodzi wersja akademicka/edukacyjna - 30 szt., wyjaśnia, iż zapis ten należy rozumieć również jako 30 stanowisk w wersji sieciowej.

Ponadto Zamawiający – Politechnika Gdańska informuje, iż działając w oparciu o art. 38 ust. 4 ustawy Pzp, zawiadamia, iż dokonał zmiany treści SIWZ, w następującym zakresie:



Zamawiający uzupełnia wzór umowy o Protokół zdawczo-odbiorczy. Niniejszy protokół będzie obowiązujący zarówno w przypadku załącznika nr 7a jak i załącznika 7b.

Dokonane przez Zamawiającego wyjaśnienia oraz zmiany treści SIWZ, nie powodują przedłużenia terminu składania ofert.

Zgodnie z art. 38 ust. 2 i 4 ustawy Pzp, udzielone powyżej wyjaśnienia oraz wprowadzone zmiany w treści SIWZ, będą wiążące dla wszystkich Wykonawców, którzy otrzymali SIWZ oraz zostaną opublikowane na stronie www.dzp.pg.gda.pl

Kanclerz
Politechniki Gdańskiej
mgr inż. Marek Tłok

.....
(podpis Kierownika Zamawiającego lub osoby upoważnionej)

Załącznik:
- Protokół zdawczo – odbiorczy



Gdańsk, dnia.....

**Załącznik nr 1 do umowy
(do wzoru umowy 7a i 7b)**

**PROTOKÓŁ ZDAWCZO-ODBIORCZY
wzór**

Stwierdza się, że zgodnie z treścią Umowy ZP/214/051/D/15 z dnia w ramach projektu „Stworzenie nowoczesnej infrastruktury technicznej dla realizacji programu kształcenia Inżynierów Przyszłości w Politechnice Gdańskiej” został dostarczony następujący przedmiot zamówienia:

Dostawa oprogramowania w ramach Projektu „Stworzenie nowoczesnej infrastruktury technicznej dla realizacji programu kształcenia inżynierów Przyszłości w Politechnice Gdańskiej”.			
Część	Przedmiot zamówienia	Liczba – zgodnie z treścią SIWZ	Dostarczone oprogramowanie – liczba (niepotrzebny wiersz/pozycję w tabeli należy skreślić)
1	2	3	4
1.	OPROGRAMOWANIE - EDYTOR DO OBLICZEŃ I SYMULACJI INŻYNIERSKICH	25	
2.	OPROGRAMOWANIE DO OBLICZEŃ I SYMULACJI INŻYNIERSKICH	25	
3.	OPROGRAMOWANIE DO OBLICZEŃ I SYMULACJI METODĄ ELEMENTÓW SKOŃCZONYCH	25	
4.	PROGRAM KOMPUTEROWY DO OBLICZEŃ INŻYNIERSKICH I NAUKOWYCH WRAZ Z PAKIETAMI NARZĘDZIOWYMI	Program komputerowy (Środowisko) do obliczeń inżynierskich i naukowych	35
		Pakiet narzędziowy systemów sterowania	35
		Pakiet narzędziowy logiki rozmytej	25
		Pakiet narzędziowy sieci neuronowych	25
		Pakiet narzędziowy przetwarzania sygnałów	25
		Symulacyjny pakiet narzędziowy	25
		Pakiet narzędziowy do modelowania i symulacji układów fizycznych do środowiska symulacyjnego	25
		Pakiet narzędziowy do modelowania i symulacji układów mechatronicznych	25
		Pakiet narzędziowy do modelowania i symulacji układów elektronicznych	25
		Pakiet narzędziowy do modelowania i symulacji układów hydraulicznych	25



5.	PAKIET PROGRAMÓW DO OBLICZEŃ METODA ELEMENTÓW SKOŃCZONYCH	Program komputerowy (solver) do obliczeń statycznych i dynamicznych metodą elementów skończonych	20	
		Program komputerowy (pre-procesor i post-procesor) do kompleksowej analizy statycznej i dynamicznej konstrukcji inżynierskich	40	
6.	PROGRAM KOMPUTEROWY TWORZENIA I SYMULACJI WIRTUALNYCH OBIEKTÓW, URZĄDZEŃ POMIAROWYCH I SYSTEMÓW STEROWANIA, ZBIERANIA DANYCH ORAZ ICH PRZETWARZANIA		10	
7.	ZINTEGROWANE OPROGRAMOWANIE MES I CFD		110	
8.	OPROGRAMOWANIE DYDAKTYCZNE CAD 3D		120	
9.	PAKIET EDUKACYJNY OPROGRAMOWANIA PRZEMYSŁOWEGO TYPU SCADA DO WIZUALIZACJI PROCESU PRODUKCYJNEGO ORAZ ZARZĄDZANIA PRODUKCJĄ Z KONTROLEREM PAC, I/O		21	
10.	EDUKACYJNA WERSJA OPROGRAMOWANIA STATYSTYCZNEGO		25	
11.	OPROGRAMOWANIE STATYSTYCZNE DO ANALIZY PROCESÓW JAKOŚCIOWYCH		25	
12.	OPROGRAMOWANIE DYDAKTYCZNE DO WARSZTATOWEGO PROGRAMOWANIA OBRABIAREK CNC W ZAKRESIE TOCZENIA I FREZOWANIA		25	
13.	OPROGRAMOWANIE DYDAKTYCZNE DO PROGRAMOWANIA CNC WSPÓLRZĘDNEJ MASZyny POMIAROWEJ (WMP)		25	
14.	UNIWERSALNE OPROGRAMOWANIE CAM		50	
15.	OPROGRAMOWANIE DO TWORZENIA SCHEMATÓW I DIAGRAMÓW		13	
16.	OPROGRAMOWANIE DO TWORZENIA HARMONOGRAMÓW I BUDŻETÓW		11	
17.	OPROGRAMOWANIE DO MODELOWANIA ALGORYTMICZNEGO 3D		37	
18.	OPROGRAMOWANIE DO RENDEROWANIA (SILNIK RENDERUJĄCY)		16	
19.	OPROGRAMOWANIE GRAFICZNE RASTROWE I WEKTOROWE		60	
20.	OPROGRAMOWANIE OPERACYJNE		40	
21.	OPROGRAMOWANIE MATEMATYCZNE - NUMERYCZNO-GRAFICZNE Z MOŻLIWOŚCIĄ PROGRAMOWANIA		1	



22.	OPROGRAMOWANIE SPECJALISTYCZNE DO PROJEKTOWANIA I ANALIZY OBIEKTÓW PŁYWAJĄCYCH	5	
23.	OPROGRAMOWANIE CAD/CAM DO PROJEKTOWANIA 3D	21	
24.	OPROGRAMOWANIE 3D DO MODELOWANIA I PROJEKTOWANIA OBIEKTÓW PŁYWAJĄCYCH	30	

Zamawiający potwierdza, iż w ramach realizacji zamówienia – zgodnie z treścią SIWZ, Wykonawca dokonał następujących czynności (uzupełnić jeżeli dotyczy) :

.....

Przedmiot Umowy przyjmuje się bez zastrzeżeń/z zastrzeżeniami*:

1.
2.
3.

*niepotrzebne skreślić

ZAMAWIAJĄCY po otrzymaniu faktury dokona przelewu za dostarczony przedmiot umowy na konto WYKONAWCY.

Protokół sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach – po jednym dla ZAMAWIAJĄCEGO I WYKONAWCY.

STRONA PRZEKAZUJĄCA

STRONA ODBIERAJĄCA

.....

.....