

Warszawa, dnia.29.09.2009

## **SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

### **PRZETARG NIEOGRANICZONY: KZP/32/2009**

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego w trybie:  
**PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO**

na dostawę:

sprzętu komputerowego i oprogramowania  
dla Przemysłowego Instytutu Automatyki i Pomiarów  
na potrzeby realizacji projektu PROTEUS finansowanego z  
Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w Ramach  
Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka oraz projektu  
**TALOS**

CPV: 30213100-6; 30213000-5; 30234600-4; 48 000000-8

Wartość szacunkowa zamówienia poniżej 206 000 euro.

Miejsce dostawy:

Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów PIAP Al.  
Jerozolimskie 202, 02-486 Warszawa

Zamawiający:

Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów PIAP Al.  
Jerozolimskie 202, 02-486 Warszawa  
Adres strony internetowej: [www.piap.pl](http://www.piap.pl)

## SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

### W POSTĘPOWANIU O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA NA DOSTAWĘ SPRZĘTU KOMPUTEROWEGO

#### 1. Nazwa i adres zamawiającego

Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów  
Al. Jerozolimskie 202  
Warszawa

#### 2. Tryb udzielenia zamówienia

Zamówienie udzielone będzie w trybie przetargu nieograniczonego poniżej kwot określonych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2007 r. Nr 223, poz. 1655 z późn. zm.) – dalej zwaną „ustawą” na potrzeby realizacji projektu PROTEUS finansowanego z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w Ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka oraz projektu TALOS.

#### 3. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa i instalacja fabrycznie nowego i wolnego od wad, niżej wymienionego sprzętu komputerowego i oprogramowania, o parametrach szczegółowo wymienionych w opisie przedmiotu zamówienia, z transportem na koszt i ryzyko Wykonawcy do siedziby Zamawiającego PIAP, al. Jerozolimskie 202, Warszawa:

Zamawiający dopuszcza złożenie ofert częściowych – ilość części: 6

#### Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

##### Część 1. Laptop

<i>Część nr 1</i>	<i>Rodzaj sprzętu</i>		<i>CPV</i>	<i>ilość</i>
	<b>1.Laptop Toshiba Portege R500-12P lub równoważny o parametrach nie gorszych niż:</b>		30213100-6	1 sztuka
	<b>Procesor:</b>	Intel® Core™2 Duo Ultra Low Voltage U7700 Częstotliwość taktowania : 1.33 GHz Zewnętrzna częstotliwość taktowania : 533 MHz Pamięć podręczna drugiego poziomu : 2 MB		
	<b>System operacyjny:</b>	Windows XP Prof. PL z możliwością upgrade do Windows Vista Business PL, licencja bezterminowa, wymagany nośnik		
	<b>Pamięć RAM :</b>	2048 (1024 na płycie + 1024) MB DDR2 (667 MHz)		
	<b>Dysk twardy:</b>	Solid State Drive Pojemność : 128 GB		
	<b>Napędy optyczne:</b>	Stacja dysków DVD Super Multi Typ : Ultracienka stacja dysków DVD Super Multi		
	<b>Ekran:</b>	Rozmiar : 12.1 " , WXGA TFT typu		

		transflective z technologią podświetlania LED, Rozdzielczość wewnętrzna : 1280 x 800		
	<b>Karta graficzna:</b>	Intel® GMA 950		
	<b>Interfejsy:</b>	1 x wejście zasilające (prąd stały) 1 x wyjście monitora zewnętrznego 1 x złącze magistrali rozszerzeń 1 x RJ-45 1 x i.LINK® (IEEE 1394) 1 x gniazdo karty SD 1 x wejście mikrofonu zewnętrznego 1 x wyjście słuchawkowe (stereofoniczne) 3 x USB 2.0		
	<b>Komunikacja:</b>	Bluetooth™, modem UMTS/HSDPA GPRS/EDGE, Łączność 3G szerokopasmowej sieci WWAN (3,6 Mb/s), Wi-Fi™ (802.11a/b/g/Draft-N), Ethernet LAN (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T)		
	<b>Wymiary fizyczne:</b>	Szer. x dł. x wys. : 283 x 215,8 x 19,5 (przód)/25,5 (tył) mm		
	<b>Zasilacz</b>	Zasilacz prądu przemiennego z funkcją automatycznego wykrywania napięcia zasilania (100/240 V), zewnętrzny		
	<b>Inne</b>	wbudowany mikrofon, kamera Torba nie gorsza niż Addison Princeton zasilacz		
	<b>2.Laptop Apple MacBook Pro 15" (MB985PL/A) lub równoważny o parametrach nie gorszych niż:</b>		30213100-6	1 sztuka
	<b>Procesor :</b>	Core2 Duo 2.66 GHz, RAM: 4GB		
	<b>Akcesoria</b>	Apple Adapter na DVI Apple MagSafe Power Adapter- 85 W ( MacBook Pro) Apple Adapter na VGA Dodatkowy dysk- WD My Passport Essential 500GB USB2.0 Black (2.5") Dodatkowa bateria		

## Część 2 Komputery, akcesoria

<i>Część nr 2</i>	<i>Rodzaj sprzętu</i>		<i>CPV</i>	<i>ilość</i>
<i>Komputery</i>	<b>1.Komputer z płytą główną Asus P6T Deluxe V2 Intel X58 lub równoważny o parametrach nie gorszych niż:</b>		30213000-5	1 sztuka
	<b>Procesor:</b>	Intel Core i7 975 Extreme Edition 3,33 GHz BOX		
	<b>Karta graficzna:</b>	GeForce with CUDA GTX 285 EVGA 2GB 2x DVI (PCI-E) Superclocked		
	<b>Płyta główna :</b>	Asus P6T Deluxe V2 Intel X58		
	<b>System :</b>	Microsoft Windows XP Professional PL SP3 OEM		
	<b>Obudowa :</b>	Chieftec CH05B-B-OP		
	<b>Pamięć RAM :</b>	Kingston HyperX DDR3 3x 2GB 2000 MHz		

		Intel XMP Tall HS FAN DDR3 kit CL9 2 sztuki		
	<b>Dysk twardy:</b>	Samsung SpinPoint F1 1 TB (SATA II, 32MB cache, NCQ) - 4sztuki		
	<b>Napędy optyczne:</b>	LG SuperMulti DVD+/-RW GH22NP20 bulk black (bez oprogr.)		
	<b>Klawiatura + Mysz</b>	Logitech EX 110		
	<b>Wentylator procesora</b>	Noctua NH-U12P SE1366		
	<b>RS-232</b>	Zgodny z UART 16550, PCI lub PCI-Ex		
	<b>UPS</b>	UPS CyberPower Brics 850VA		
	<b>Zasilacz</b>	Chieftec (CFT-850-14C) 850W (jeden w obudowie + zapasowy)		
	<b>Webcam</b>	Creative Live! Cam Optia AF		

	<b>2.Komputer z płytą główną Asus Rampage II GENE Intel X58 lub równoważny o parametrach nie gorszych niż:</b>		30213000-5	4 sztuki
	<b>Processor:</b>	Intel Core i7 920 2,66 GHz BOX		
	<b>Karta graficzna:</b>	GeForce with CUDA GTX 260 Gainward 1792MB 2xDVI (PCI-E) GoldenSample (55nm)		
	<b>Płyta główna :</b>	Asus Rampage II GENE Intel X58		
	<b>System :</b>	Microsoft Windows XP Professional PL SP3 OEM		
	<b>Obudowa :</b>	Chieftec CH05B-B-OP		
	<b>Pamięć RAM :</b>	Kingston HyperX DDR3 3x 2GB 2000 MHz Intel XMP Tall HS FAN DDR3 kit CL9 x 2 w każdym komputerze		
	<b>Dysk twardy:</b>	Samsung SpinPoint F1 1 TB (SATA II, 32MB cache, NCQ) x 3 sztuki w każdym komputerze		
	<b>Napędy optyczne:</b>	LG SuperMulti DVD+/-RW GH22NP20 bulk black (bez oprogr.)		
	<b>Zasilacz</b>	Chieftec (CFT-750-14C) 750W		
	<b>Klawiatura + Mysz</b>	Logitech EX 110		
	<b>RS-232</b>	Zgodny z UART 16550, PCI lub PCI-Ex		
	<b>UPS</b>	UPS CyberPower Brics 850VA		
	<b>3.Komputer z płytą główną Asus Rampage II GENE Intel X58 i dyskiem twardym Seagate 750 GB Barracuda ES.2 (32MB, Serial ATA II) lub równoważny o parametrach nie gorszych niż:</b>		30213000-5	1 sztuka
	<b>Processor:</b>	Intel Core i7 920 2,66 GHz BOX		
	<b>Karta graficzna:</b>	GeForce with CUDA GTX 260 Gainward 1792MB 2xDVI (PCI-E) GoldenSample (55nm)		
	<b>Płyta główna :</b>	Asus Rampage II GENE Intel X58		
	<b>System :</b>	Microsoft Windows XP Professional PL SP3 OEM		
	<b>Obudowa :</b>	Chieftec CH05B-B-OP		

	<b>Pamięć RAM :</b>	Kingston HyperX DDR3 3x 2GB 2000 MHz Intel XMP Tall HS FAN DDR3 kit CL9		
	<b>Dysk twardy:</b>	Seagate 750 GB Barracuda ES.2 (32MB, Serial ATA II) 2 sztuki		
	<b>Napędy optyczne:</b>	LG SuperMulti DVD+/-RW GH22NP20 bulk black (bez oprogram.)		
	<b>Klawiatura + Mysz</b>	Logitech EX 110		
	<b>RS-232</b>	Zgodny z UART 16550, PCI lub PCI-Ex		
	<b>UPS</b>	UPS CyberPower Brics 850VA		
	<b>Zasilacz</b>	Chieftec (CFT-750-14C) 750W		
<i>Monitory</i>	<b>4. Monitor LCD 30" Samsung SyncMaster 305T+ lub równoważny o parametrach nie gorszych niż:</b>			1 sztuka
	<b>Przekątna :</b>	Nie mniej niż 30.00 cali		
	<b>Technologia wykonania :</b>	TN		
	<b>Rozdzielczość nominalna :</b>	2560x1600 piksele		
	<b>Kontrast :</b>	1000:1		
	<b>Jasność :</b>	300cd/m <sup>2</sup>		
	<b>Czas reakcji plamki:</b>	5.00ms		
	<b>Kąt widzenia pion :</b>	178.00°		
	<b>Kąt widzenia poziom:</b>	178.00°		
	<b>Analogowe złącze D-Sub 15-pin</b>	Tak		
	<b>Zgodność z technologią HDCP:</b>	Tak		
	<b>Głośniki :</b>	Tak		
	<b>Kolor obudowy :</b>	Czarny		
	<b>Obrotowy ekran (pivot)</b>	Tak		
	<b>5. Monitor LCD 24" NEC AccuSync EA241WM czarny lub równoważny o parametrach nie gorszych niż:</b>			10 sztuk
	<b>Przekątna :</b>	Nie mniej niż 24.00 cale		
	<b>Technologia wykonania :</b>	TN		
	<b>Rozdzielczość nominalna :</b>	1920X 1080 piksele		
	<b>Kontrast :</b>	1000:1 DC 50000: 1		
	<b>Jasność :</b>	400cd/m <sup>2</sup>		
	<b>Czas reakcji plamki:</b>	5.00ms		
	<b>Kąt widzenia pion :</b>	160.00°		

	<b>Kąt widzenia poziomy:</b>	160.00°		
	<b>Analogowe złącze D-Sub 15-pin</b>	Tak		
	<b>Zgodność z technologią HDCP:</b>	Tak		
	<b>Głośniki :</b>	Tak		
	<b>Kolor obudowy :</b>	Czarny		
	<b>Obrotowy ekran (pivot)</b>	Tak		
	<b>6. Monitor Samsung SyncMaster 2243WM LS22MYMESQ lub równoważny o parametrach nie gorszych niż :</b>			1 sztuka
	<b>Wielkość matrycy:</b>	Nie mniej niż 22" Wide		
	<b>Matryca:</b>	TFT		
	<b>Obszar widzialny [mm]:</b>	22"		
	<b>Plamka matrycy [mm]:</b>	0,282 mm		
	<b>Czas reakcji matrycy [ms]:</b>	5 ms		
	<b>Max. rozdzielczość:</b>	1680 x 1050		
	<b>Zalecana rozdzielczość:</b>	1680 x 1050		
	<b>Jasność [cd/m2]:</b>	300 cd/m2		
	<b>Kontrast:</b>	DC 8000:1(1000:1) (Typ.)		
	<b>Częstotliwość pozioma [KHz]:</b>	30-81 kHz		
	<b>Częstotliwość pionowa [Hz]:</b>	56-75 Hz		
	<b>Kąt widzenia poziomy:</b>	170°		
	<b>Kąt widzenia pion:</b>	160°		
	<b>Ilość kolorów [mln]:</b>	16.7M		
	<b>Sterowanie:</b>	OSD		
	<b>Normy bezpieczeństwa:</b>	TCO'03		
	<b>7. USB stick Corsair lub równoważny o parametrach nie gorszych niż:</b>			2 sztuki
		Corsair PenDrive Flash Voyager GT 16GB		
	<b>8. Słuchawki Speedlink lub równoważne o parametrach nie gorszych niż:</b>			4 sztuki
		Speedlink Ares2 Headset USB x 4		

	<b>9. Podkładki pod mysz TRACER lub równoważne o parametrach nie gorszych niż:</b>		4 sztuki
	Podkładka pod mysz TRACER Classic - Black - C01		

	<b>10. Podstawowy replikator portów 2- Toshiba- lub równoważny o parametrach nie gorszych niż:</b>		1 sztuka
	<b>Wymiary( szer. X dł. X wys.)</b>	28,19 (szer.) x 9,65 ( dł.) x 1,27 (przód) / 2,87 (tył) cm	
	<b>Port monitora zewnętrznego</b>	1 port RGB ( monitorowy), 1 port DVI ( video), rozdzielczość do 1600 x 1200	
	<b>LAN</b>	1 PORT rj- 45 (10/100/1000)	
	<b>Zasilanie</b>	Zasilanie prądem przemiennym	
	<b>Port szeregowy</b>	Niedostępne	
	<b>Głośniki</b>	Niedostępne	
	<b>Port USB</b>	4 Porty 2.0	
	<b>Ciężar</b>	413g ( bez zasilacza)	

### Część 3. Drukarka

<i>Część nr 3</i>	<i>Rodzaj sprzętu</i>	<i>CPV</i>	<i>ilość</i>	
	<b>1.Drukarka HP Color LaserJet CP3525n lub równoważna o parametrach nie gorszych niż:</b>	30232110-8	1 sztuka	
	<b>Prędkość druku w czerni (tryb normal, A4)</b>			Do 30 str./min
	<b>Prędkość druku w kolorze (tryb normal, A4)</b>			Do 30 str./min
	<b>Technologia druku</b>			Druk laserowy
	<b>Standardowa pamięć</b>			Nie mniej niż 256 MB
	<b>Szybkość procesora</b>			Nie mniej niż 515 MHz
	<b>Druk dwustronny</b>			Ręczny (z obsługą przez sterownik)

### Część 4. Karta skanu

<i>Część nr 4</i>	<i>Rodzaj sprzętu</i>	<i>CPV</i>	<i>ilość</i>
	<b>1.Karta skanu do Xero Canon iR 3235N i oprogramowanie do niej wraz z montażem i uruchomieniem</b>		1 sztuka

Oprogramowanie jest dostępne jako opcja dodatkowa dla Xero Canon iR 3236N

## Część 5. Oprogramowanie

<i>Część nr 5 Oprogramowanie</i>	<i>Rodzaj sprzętu</i>	<i>CPV</i>	<i>ilość</i>
	<b>1. MS Project Professional 2007 SNGL OLP NL W/1</b>		10 sztuk
	<b>2. MS Project Server CAL 2007 SNGL OLP NL User CAL</b>		20 sztuk

## Część 6. Oprogramowanie

<i>Część nr 6 Oprogramowanie</i>	<i>Rodzaj sprzętu</i>	<i>CPV</i>	<i>ilość</i>
	<b>1. Oprogramowanie Adobe CS4 Premium PL Win uaktualnienie od Suites CS/CS2</b>		1 sztuka
	<b>2. Oprogramowanie Adobe CS4 Design Premium PL Win</b>		1 sztuka

Wymogi techniczne określone w opisie przedmiotu zamówienia mają charakter wymogów minimalnych.

**Licencje wymagane przez zamawiającego są licencjami standardowym, komercyjnymi. Zamawiający nie dopuszcza wersji EDU bądź GOV.**

Na wykonaną dostawę Wykonawca udzieli gwarancji nie krótszej niż 12miesiące ( dla części 5,6 gwarancja bezterminowa)

**Zamawiający wymaga wystawienia osobnych kart gwarancyjnych na każde urządzenie z podaniem numeru seryjnego.**

### **4. Termin wykonania zamówienia**

Zamawiający wymaga wykonania zamówienia (dostawy) w terminie 14 dni od daty podpisania umowy.

### **5. Opis warunków udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tych warunków**

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:

- a) spełniają warunki określone w art. 22 ust. 1 ustawy;
- b) nie podlegają wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 i 2 ustawy
- c) zaoferują fabrycznie nowy i wolny od wad sprzęt komputerowy:
  - spełniający minimalne wymagania zawarte w opisie przedmiotu zamówienia

Zamawiający będzie oceniał spełnianie powyższych warunków według formuły spełnia/nie spełnia na podstawie załączonych do oferty oświadczeń i dokumentów.

## **6. Informacje o oświadczeniach i dokumentach, jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu**

W celu spełnienia warunków określonych w niniejszej SIWZ, wykonawcy zobowiązani są do złożenia następujących dokumentów i oświadczeń (w przypadku dokumentów wymienionych w pkt.6b dopuszcza się przedstawienie kserokopii opatrzonej klauzulą „za zgodność z oryginałem” potwierdzonych osobiście przez przedstawicieli wykonawców lub pełnomocników, z zastrzeżeniem, iż pełnomocnictwo uwzględniające zakres i okres obowiązywania – tożsame z przedmiotem postępowania o zamówienie publiczne – powinno być dołączone do oferty):

- a) formularz ofertowy, złożony na druku, stanowiącym **załącznik nr 1** do SIWZ;
- b) aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeśli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia ewidencji działalności gospodarczej, **wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert**;
- c) oświadczenie o spełnieniu wymagań z art. 22 ust. 1 oraz oświadczenie o braku podstaw wykluczenia z art. 24 ust.1 i 2 ustawy Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2007 r. Nr 223 poz.1655);
- d) pełnomocnictwo/upoważnienie wskazujące zakres czynności upoważnionego (w przypadku, gdy dokumenty składa lub poświadcza za zgodność z oryginałem pełnomocnik),

Na podstawie art. 23 ustawy Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. Wykonawcy występujący wspólnie (konsorcjum) muszą ustanowić pełnomocnika (lidera) do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie niniejszego zamówienia lub reprezentowania ich w postępowaniu oraz zawarcia umowy o udzielenie przedmiotowego zamówienia publicznego. Umocowanie może wynikać z treści umowy konsorcjum lub zostać przedłożone wraz z ofertą. Przepisy dotyczące wykonawcy stosuje się odpowiednio do każdego z wykonawców. Wszelka korespondencja prowadzona będzie wyłącznie z pełnomocnikiem (liderem).

Jeżeli oferta wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenia zamówienia została wybrana, Zamawiający będzie żądał przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego umowy regulującej współpracę tych wykonawców.

Jeśli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium RP, zamiast dokumentów określonych w pkt 2 składa dokument lub dokumenty, wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości (dokument musi być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosku).Jeżeli w kraju pochodzenia osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa wyżej, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju pochodzenia osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania. Dokument musi być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosku.

## **7. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów, oraz wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z wykonawcami**

Wszelka korespondencja dotycząca zamówienia publicznego, między Wykonawcą a Zamawiającym odbywać się będzie pisemnie (dopuszcza się możliwość przekazywania informacji faksem – 022 874 0220, oraz mailem [jowskiak@piap.pl](mailto:jowskiak@piap.pl) [kzp@piap.pl](mailto:kzp@piap.pl), jednak każdorazowo taka czynność musi być niezwłocznie potwierdzona na piśmie pod rygorem nieważności).

W korespondencji należy powoływać się na znak postępowania KZP/32/2009.

Zamawiający udzieli odpowiedzi Wykonawcom, jeżeli pytanie wpłynie nie później niż 6 dni przed terminem składania ofert.

Zamawiający prześle treść wyjaśnień wszystkim Wykonawcom, którym doręczono specyfikację istotnych warunków zamówienia, bez wskazania źródła zapytania oraz zamieści treść wyjaśnień na stronie internetowej Zamawiającego [www.piap.pl](http://www.piap.pl)

Zamawiający zastrzega sobie prawo, w szczególnie uzasadnionych przypadkach, w każdym czasie, przed upływem terminu składania ofert do modyfikacji treści SIWZ. Dokonaną w ten sposób modyfikację Zamawiający przekaże niezwłocznie Wykonawcom, którym przekazano specyfikację istotnych warunków zamówienia oraz zamieści jej treść na stronie internetowej.

W przypadkach uzasadnionych Zamawiający przedłuży termin składania ofert, z uwzględnieniem czasu niezbędnego do wprowadzenia w ofertach zmian wynikających z modyfikacji treści SIWZ. O przedłużeniu terminu składania ofert zamawiający niezwłocznie zawiadomi wszystkich Wykonawców, którym przekazano SIWZ oraz zamieści taką informację na stronie internetowej Zamawiającego. W takim przypadku, wszelkie prawa i zobowiązania Wykonawców i Zamawiającego dotyczące wcześniej ustalonego terminu będą podlegały nowemu terminowi.

Zamawiający wyklucza możliwość zwołania zebrania wszystkich Wykonawców w celu wyjaśnienia wątpliwości dotyczących treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

Do kontaktu z Wykonawcami w sprawach technicznych upoważniony jest:

**Marian Wrzesień tel. (022) 87 40 276 w godzinach 9.00-14.00**

**Lech Szumilas tel. (022) 87 40 366 w godzinach 9.00-14.00**

W sprawach formalnych:

**Joanna Gorzelniak – Owsiak tel. (022) 87 40 233, faks (022) 87 40 220 w godzinach 8.30 - 13.30**

## **8. Wymagania dotyczące wadium**

W niniejszym postępowaniu Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

## **9. Termin związania ofertą**

Wykonawca związany będzie złożoną ofertą przez okres 30 dni licząc od dnia upływu terminu składania ofert.

## **10. Opis sposobu przygotowania ofert**

- a) Oferta powinna być przygotowana zgodnie z wymogami niniejszej SIWZ.
- b) Każdy Wykonawca może przedstawić tylko jedną ofertę.
- c) Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych oraz częściowych innych niż wymienione w pkt. 3 SIWZ. Oferent może złożyć ofertę na jedną lub więcej części.
- d) Ofertę należy przygotować zgodnie z formularzem ofertowym stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszej SIWZ. Wypełniony druk oferty traktowany będzie jako jednoznaczne wyrażenie woli realizacji zamówienia przez Wykonawcę.

- e) Oferta powinna znajdować się w zamkniętej kopercie, uniemożliwiającej zapoznanie się z jej zawartością bez jej otwierania:  
- koperta musi posiadać nazwę i adres wykonawcy;  
Oraz być oznaczona w następujący sposób:

**„Oferta - przetarg nieograniczony:” Dostawa sprzętu komputerowego”**

**nie otwierać przed 5.10.2009”**

**NR KZP/32/2009**

**Liczba stron (określić ile stron znajduje się w kopercie)**

**Oferta na część ....(wymienić numery części)**

- f) Do oferty należy załączyć wszystkie dokumenty wymienione w pkt 6 niniejszej SIWZ.
- e) Ofertę należy napisać w języku polskim w sposób trwały (na maszynie do pisania, komputerze, długopisem lub nieścieralnym atramentem), na druku ofertowym („Oferta”) dołączonym do SIWZ lub innej formie, ale przy dokładnym zachowaniu numeracji stosowanej w druku „Oferta”. Wykonawcy nie wolno dokonywać żadnych zmian merytorycznych we wzorze druku Oferta. Druk Oferta stanowi załącznik numer 1 do SIWZ (w formie drukowanej i w formacie elektronicznym)
- h) Dokumenty sporządzone w języku obcym winny być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczone przez Wykonawcę.
- i) Oferta winna być podpisana przez uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy lub pełnomocnika, o którym mowa w pkt 6.
- j) Każda zapisana strona oferty wraz z załącznikami winna być zszyta w całość, ponumerowana kolejnymi numerami (z wyłączeniem stron czystych, bez nadruku, które nie muszą być ponumerowane) i parafowana przez osobę podpisującą ofertę wraz z wszelkimi miejscami, w których Wykonawca naniósł zmiany.
- k) Wszelkie poprawki lub zmiany w tekście muszą być parafowane przez osobę podpisującą ofertę

## **11. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert**

- a) Ofertę w zapieczętowanej kopercie, opatrzonej napisem określonymi w pkt 10 SIWZ – należy złożyć osobiście lub przesłać pocztą na adres Zamawiającego: **Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów, Al. Jerozolimskie 202, Warszawa, pok. 13 bud. 6.**

**ZAMAWIAJĄCY NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA OFERTY ZŁOŻONE W INNYM MIEJSCU NIŻ WSKAZANE POWYŻEJ ORAZ ZA BŁĘDNE OZNAKOWANIE KOPERT**

- b) Ofertę należy złożyć w biurze Zamawiającego określonego w pkt 11a do godziny 10<sup>00</sup> dnia 5.10.2009r.**

- c) Za moment faktycznego złożenia oferty przyjmuje się fakt jej fizycznego złożenia za potwierdzeniem w siedzibie PIAP, Al. Jerozolimskie 202, budynek 6, pok.13 w Warszawie lub otrzymania przesyłki pocztowej przez Zamawiającego.
- d) Celem dokonania zmian bądź poprawek, Wykonawca może, przed terminem składania ofert, zmienić lub wycofać wcześniej złożoną ofertę i złożyć ją po modyfikacji ponownie, pod warunkiem zachowania wyznaczonego w SIWZ terminu składania ofert
- e) Ofertę złożoną po terminie zwraca się bez otwierania po upływie terminu przewidzianego na wniesienie protestu.

- f) Komisyjne otwarcie ofert nastąpi na posiedzeniu Komisji Przetargowej, które odbędzie się u zamawiającego:

**Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów**  
**Warszawa, Al. Jerozolimskie 202, pok. 102 budynek 3**  
**w dniu 5.10.2009 o godz.10<sup>30</sup>**

i przebiegać będzie zgodnie z art. 86 ustawy.

- g) Wykonawca otrzyma pisemne potwierdzenie złożenia oferty wraz z numerem, jakim została oznakowana oferta.

## **12. Opis sposobu obliczenia ceny**

W cenie oferty należy uwzględnić wszystkie koszty realizacji zamówienia, w tym koszt asortymentu, wymienionego w pkt 3, koszt transportu (dostawy), instalacji i udzielonej gwarancji.

Zaoferowana cena musi być ceną brutto..

Cenę oferty należy przedstawić w Formularzu oferty (załączniku nr 1 do SIWZ).

Cena musi być podana w PLN, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku

## **13. Opis kryteriów, którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów oraz sposobu oceny ofert**

### **a. Kryteria oceny i ich ranga w ocenie**

L	Kryterium	Rang
p	Cena	100
.	RAZEM	100

### **b. Sposób obliczania wartości punktowej**

Wartość punktowa poszczególnych kryteriów będzie wyliczana na podstawie następujących wzorów:

Kryterium –  $K1 = 100 * \text{najniższa z oferowanych cen}/\text{cena z ocenianej oferty}$ .

### **c. Zasady wyboru oferty i udzielenia zamówienia:**

Zamawiający udzieli zamówienia niezależnie na każdą część zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom Ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych, spełnia wszystkie wymagania określone w SIWZ oraz została uznana za najkorzystniejszą w oparciu o podane kryteria oceny.

Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta z **najniższą ceną brutto w każdej części** zamówienia, odpowiadająca wszystkim warunkom przedstawionym w niniejszej specyfikacji.

W przypadku oferty wykonawcy zagranicznego, w celu porównania ofert zamawiający do ceny oferty doliczy wartość podatku od towarów i usług VAT oraz wartość opłat celnych jaką będzie zobowiązany zapłacić w przypadku wyboru tej oferty

#### **14. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego**

Po upływie terminu nie krótszego niż 7 dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty, nie później niż przed upływem terminu związania ofertą, zostanie podpisana umowa z wykonawcą, którego oferta została wybrana.

#### **15. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy**

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

#### **16. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy**

##### **1. Wykonanie umowy:**

Przez wykonanie umowy rozumiane jest wykonanie pełnego zakresu usługi (zgodnie z zapisami w Rozdz. III niniejszej SIWZ).

##### **2. Warunki płatności:**

Płatność z tytułu wykonania usługi określonej w ust. 1 będzie realizowana przelewem na konto Wykonawcy, na podstawie faktury VAT wystawionej po podpisaniu protokołu odbioru, w terminie 30 dni od daty dostarczenia faktury Zamawiającemu.

Zamawiający nie dopuszcza możliwości wypłat zaliczek.

Faktura VAT wystawiona przez Wykonawcę musi zawierać ceny jednostkowe dostarczonego sprzętu.

Płatności będą realizowane w PLN.

Koszty obsługi bankowej powstałe w banku Zamawiającego pokrywa Zamawiający; koszty obsługi bankowej powstałe poza bankiem Zamawiającego pokrywa Wykonawca.

##### **3. Kary umowne**

Jeżeli Wykonawca nie dotrzyma terminu wykonania zamówienia szczegółowego Zamawiający będzie miał prawo żądać kary umownej w wysokości 0,5 % wartości tego zamówienia, za każdy dzień zwłoki. W przypadku, gdy szkoda powstała z tego tytułu przewyższa ustanowioną karę umowną Zamawiający ma prawo żądać odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.

W przypadku odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wartości umowy.

W razie nieuregulowania przez Zamawiającego płatności w wyznaczonym terminie, Wykonawca ma prawo żądać zapłaty odsetek ustawowych za każdy dzień zwłoki.

W sprawach, które nie będą uregulowane umową zawartą pomiędzy stronami, zastosowane zostaną przepisy KODEKSU CYWILNEGO.

Wszystkie spory między stronami (wynikłe z wykonania umowy), których nie da się rozwiązać polubownie rozstrzygane będą przez Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

Wszelkie zobowiązania wynikające z realizacji przedmiotu zamówienia, a spoczywające na wykonawcy oraz zamawiającym zawiera wzór umowy - załącznik nr 2 do SIWZ. Wzór umowy po zapoznaniu się z nim, zaakceptowaniu oraz parafowaniu przez osobę uprawnioną do reprezentowania wykonawcy należy dołączyć do składanej oferty jako załącznik.

#### **17. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia**

Środki ochrony prawnej przysługujące wykonawcy i innym uczestnikom postępowania szczegółowo określone zostały w Dziale VI ustawy.

#### **18. Informacje o przewidywanych zamówieniach uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 7**

Zamawiający przewiduje możliwość udzielania zamówień uzupełniających.

#### **19. Opis sposobu przedstawiania ofert wariantowych oraz minimalne warunki, jakimi muszą odpowiadać oferty wariantowe, jeżeli zamawiający dopuszcza ich składanie**

Zamawiający wyklucza składanie ofert wariantowych.

#### **20. Informacje dotyczące walut obcych, w jakich mogą być prowadzone rozliczenia między zamawiającym a wykonawcą**

Nie dotyczy.

#### **21. Aukcja elektroniczna**

Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej w niniejszym postępowaniu.

.22. Załączniki do niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia:

Załącznik nr 1 – Formularz oferty ,  
Załącznik nr 2 - Wzór umowy,  
Załącznik nr 3 – Wzór Protokołu dostawy

Specyfikację Istotnych  
Warunków Zamówienia

ZATWIERDZAM

Dr inż. Jan Jabłkowski