

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

PRZETARG NIEOGRANICZONY: KZP/01/2016

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego w trybie:
PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO

na dostawę:
sprzętu komputerowego

CPV: 30213100-6, 30231300-0,30241500-0, 30213300-8, 30232110-8, 48000000-0

Wartość szacunkowa zamówienia poniżej 207 000 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

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
W POSTĘPOWANIU O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA
NA DOSTAWĘ SPRZĘTU KOMPUTEROWEGO

1. Nazwa i adres zamawiającego

Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów PIAP
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 t.j. Dz. U. z 2014 r. poz. 1232) – dalej zwaną „ustawą”

Zakup współfinansowany ze środków Komisji Europejskiej program EDEN oraz ze środków Europejskiej Agencji Ochrony program PECS.

3. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowych i wolnych od wad, niżej wymienionych sprzętów komputerowych 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 możliwość składania ofert częściowych

Ilość części – 5.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Część 1. Laptopy

Część nr 1	<i>Rodzaj sprzętu</i>	ilość				
	1.1. Laptop o parametrach równoważnych lub nie gorszych niż:	1 sztuka				
	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 20%;">Parametry</td> <td> procesor 2-rdzeniowy 4 wątkowy osiągający w teście PassMark-CPU benchmark wg http://www.cpubenchmark.net nie mniej niż 3384 punktów, pamięć co najmniej 8 GB, SSD 128 GB, rozdzielczość co najmniej 1366x768. nie gorszy niż DELL Latitude 3340 i5-4210u/4GB/128 </td> </tr> </table>	Parametry	procesor 2-rdzeniowy 4 wątkowy osiągający w teście PassMark-CPU benchmark wg http://www.cpubenchmark.net nie mniej niż 3384 punktów, pamięć co najmniej 8 GB, SSD 128 GB, rozdzielczość co najmniej 1366x768. nie gorszy niż DELL Latitude 3340 i5-4210u/4GB/128			
Parametry	procesor 2-rdzeniowy 4 wątkowy osiągający w teście PassMark-CPU benchmark wg http://www.cpubenchmark.net nie mniej niż 3384 punktów, pamięć co najmniej 8 GB, SSD 128 GB, rozdzielczość co najmniej 1366x768. nie gorszy niż DELL Latitude 3340 i5-4210u/4GB/128					
	1.2. laptop- mobilna stacja robocza o parametrach równoważnych lub nie gorszych niż:	1 sztuka				
	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 20%;">Procesor</td> <td>Co najmniej 4-rdzeniowy, 8 wątkowy, 64 bitowy, taktowany zegarem 2,7 lub 2,8 GHz, osiągający nie mniej niż 8700 punktów w teście PassMark - CPU Benchmarks wg http://www.cpubenchmarks.net/high_end_cpus.html</td> </tr> <tr> <td>Pamięć RAM</td> <td>nie mniej niż 16GB DDR3, 1600MHz</td> </tr> </table>	Procesor	Co najmniej 4-rdzeniowy, 8 wątkowy, 64 bitowy, taktowany zegarem 2,7 lub 2,8 GHz, osiągający nie mniej niż 8700 punktów w teście PassMark - CPU Benchmarks wg http://www.cpubenchmarks.net/high_end_cpus.html	Pamięć RAM	nie mniej niż 16GB DDR3, 1600MHz	
Procesor	Co najmniej 4-rdzeniowy, 8 wątkowy, 64 bitowy, taktowany zegarem 2,7 lub 2,8 GHz, osiągający nie mniej niż 8700 punktów w teście PassMark - CPU Benchmarks wg http://www.cpubenchmarks.net/high_end_cpus.html					
Pamięć RAM	nie mniej niż 16GB DDR3, 1600MHz					

	Karta graficzna	Co najmniej 2048MB GDDR5, osiągająca nie mniej niż 2700 punktów w teście PassMark - Videocard Benchmarks, nie gorsza niż FirePro M6100	
	Dysk twardy	1x SSD nie mniej niż 256GB 1x HDD nie mniej niż 750GB (zainstalowany dodatkowo w LapTopie)	
	Napęd optyczny	DVD+/-RW	
	Ekran	Matryca: matowa Przekątna: 17,3" Rozdzielczość: 1920x1080 Podświetlenie: LED	
	Złącza	1x D-Sub, 1xHDMI, 1x Display Port, 1x eSATA, 2x USB 3.0, co najmniej 2x USB 2.0 Czytnik kart pamięci, wyjście słuchawkowe, wejście na mikrofon	
	Zasilanie	Bateria Li-Ion (9-cio komorowa)	
	Inne cechy	System operacyjny: Windows 7 Pro PL, 64 Bit -Wifi 802.11ac -Bluetooth 4.0 - pełnowymiarowa klawiatura z klawiaturą numeryczną - przełącznik sieci bezprzewodowej - gwarancja wymiany matrycy lub całego wykrycia chociaż jednego uszkodzonego piksela matrycy podczas obowiązywania gwarancji na sprzęt - Trwała obudowa wykonana ze stopu aluminium w kolorze ciemnym (np. czarny, brązowy, ciemnoszary, itp.) - Gwarancja 36 m-cy	
	Mysz	Bezprzewodowa, ergonomiczna, laserowa, umożliwiająca pracę na każdej powierzchni, wyposażona w co najmniej 4 przyciski i rolkę do przewijania oraz miniaturowy odbiornik. Powinna mieć możliwość zmiany funkcji przycisków oraz kontroli stanu naładowania baterii przy pomocy oprogramowania	
	Torba	Dobrej jakości wodoodporna torba dwukomorowa, odpowiednia do laptopów 17,3" wyposażona w dodatkowe przegrrody na dokumenty i akcesoria oraz obręcz usztywniającą. Kolor czarny	
		<i>Zgodnie z wiedzą zamawiającego powyższe parametry spełnia np.</i> ^{Dell} Precision M6800 CA3F6PM6800MUMWS	

Część 2. Komputery stacjonarne

2.1. Zestaw komputerowy o parametrach równoważnych nie gorszych niż:			1 sztuka
	Płyta główna	Płyta główna pod kontrolą mostka Intel H170, obsługująca pamięć co najmniej RAM DDR3-1600 do 32GB z co najmniej 4 bankami pamięci i dwukanałową obsługą pamięci, 2 złącza PCI-E x16, 6 złącz Serial ATA III, 2 złącza SATA Express, RAID 0, 1, 5, 10, zintegrowana karta sieciowa Gigabit LAN, zintegrowana karta dźwiękowa 7.1 Realtek ALC892, porty zewnętrzne 1xPS/2, 1xHDMI, 4xUSB3.0, 1xRJ45, nie gorsza niż: Gigabyte GA-H170M-D3H DDR3	
	Procesor	Procesor osiągająca co najmniej 7500 punktów w rankingu CPU Benchmark na www.passmark.com kompatybilny z płytą główną, nie gorszy niż: Intel Core i5-6600	
	Pamięć RAM	Pamięć RAM w zestawie co najmniej 2x 4GB co najmniej DDR3 o prędkości co najmniej 1600 MHz z opóźnieniem nie większym	

		niż CL10, nie gorsza niż: HyperX DDR3 2x 4GB 1600 MHz CL10 FURY Red Series	
	Karta graficzna	Karta graficzna osiągająca co najmniej 1400 punktów (www.passmark.com) wyposażona w co najmniej 2GB pamięci RAM typu DDR3, posiadająca 2 złącza DVI-D, nie gorsza niż: GIGABYTE Radeon R7 250 2GB OC	
	Obudowa	Obudowa posiadająca złącza USB3.0 wyprowadzone w górnej części z beznarzędziowym systemem instalacji dysków HDD, kompatybilna z kartami graficznymi o długości do 400mm, kompatybilna z chłodzeniem procesora do 158mm, zawierająca filtry przeciw kurzowe, zawierająca 2x wentylator 120mm na przodzie i 1x wentylator 120 mm na tyle obudowy o podłączeniu 4 pin PWM każdy, nie gorsza niż: SilentiumPC Gladius M20 Pure Black	
	Zasilacz sieciowy	Zasilacz sieciowy o mocy maksymalnej 400W lub więcej, wydajności prądowej nie mniejszej niż dla napięć +5V - 18A, +3,3V - 22A, +12V 1 - 18A, +12V 2 - 17A, +5V USB - 2,5A, spełniający normy bezpieczeństwa UVP, OVP, SCP, OPP, AFC o sprawności nie mniejszej niż 80%, nie gorszy niż: Chieftec GPS-400A8	
	Dysk twardy	Dysk twardy 3,5 cala o pojemności nie mniejszej niż 500GB i prędkości obrotowej talerzy 7200 orb/min, wersja interfejsu Serial ATA/600, pamięć cache 16MB, nie gorszy niż: Seagate Barracuda Desktop HDD 500GB ST500DM002	
	Wentylator	Wentylator procesora kompatybilny z płytą główną i procesorem o regulowanej prędkości obrotowej, nie gorszy niż: Thermaltake MeOrb II	
	Napęd optyczny	Napęd optyczny - wewnętrzna nagrywarka dysków Blue-Ray z interfejsem SATA i pojemnością bufora co najmniej 4MB, z prędkością nagrywania co najmniej dla CD - 48x, dla DVD 16x, dla Blue-Ray 12x	
	Gwarancja	Pisemna gwarancja 24 miesiąca na poszczególne podzespoły, komputer niezaplombowany	
2.2. Komputer stacjonarny o parametrach równoważnych nie gorszych niż:			1 sztuka
	Parametry	<p>Procesor: Przynajmniej czterordzeniowy osiągający w teście CPU Benchmark wynik minimum 11200 (http://www.passmark.com) wg PassMark Software, chłodzony wentylatorem, nie gorszy niż: Intel® Core™ Intel Core i7-4790K Processor (4.00 GHz).</p> <p>Płyta główna: Kompatybilna z wyżej wymienionym procesorem, kompatybilna z kartą graficzną wymienioną poniżej, posiadająca 4 gniazda pamięci DDR3-1600, minimum 2 gniazda PCI-E x16 oraz jedno PCI-E x1, nie mniej niż 6 gniazd USB, w tym przynajmniej cztery gniazda USB 3.0, LGA1150, zintegrowana karta sieciowa przewodowa w standardzie Gigabit Ethernet. Według wiedzy zamawiającego podane parametry spełnia Gigabyte G1.Sniper Z97.</p> <p>Pamięć RAM: Nie mniej niż 2x8GB DDR3, nie gorsza niż 1600Mhz, kompatybilna z wyżej wymienioną płytą główną.</p> <p>Karta Graficzna: Osiągająca w teście wydajności Videocard Benchmark wynik minimum 5000 (http://www.passmark.com) wg PassMark Software. Minimum 2GB pamięci. Nie gorsza niż GeForce GTX 950.</p> <p>Obudowa: Zainstalowane co najmniej 2 wentylatory w przeznaczonych do ich montażu miejscach, o średnicy nie mniejszej niż 92mm, podłączenie 4 pin PWM, poziom hałasu</p>	

	<p>10dB(A)- 24dB(A).</p> <p>Zasilacz: O mocy łącznej nie mniej niż 750W, umożliwiający pełne zasilenie płyty głównej (złącze EPS) oraz karty graficznej, o poziomie hałasu nie większym niż 30dB(A). Zasilacz wyposażony w certyfikat 85+ i spełniający wymogi bezpieczeństwa: UVP, OVP, SCP, OPP, AFC. Według wiedzy zamawiającego podane parametry spełnia Chieftec CTG-750C.</p> <p>Dyski Twarde: Dysk SSD SATA III o pojemności nie mniej niż 250GB, prędkość odczytu nie mniej niż 500MB/s, prędkość zapisu nie mniej niż 500MB/s. oraz dysk HDD SATA III o pojemności nie mniej niż 500GB, 7200RPM.</p> <p>Napędy: Nagrywarka DVD+/-RW, interfejs Serial ATA.</p> <p>Gwarancja: Pisemna gwarancja 24 miesiąca na poszczególne podzespoły, komputer niezaplombowany</p>	
--	--	--

Część 3. Drukarki, urządzenia wielofunkcyjne

Część nr 3.1	Rodzaj sprzętu	ilość																		
	3.1.Laserowe urządzenie wielofunkcyjne o parametrach równoważnych, nie gorszych niż:	1 sztuka																		
	<table border="1"> <tr> <td>Obsługiwany format wydruku</td> <td>A3, A4</td> </tr> <tr> <td>Technologia druku</td> <td>Druk monochromatyczny laserowy</td> </tr> <tr> <td>Szybkość wydruku A4 /A3 mono</td> <td>15 str/min / 12 str/min</td> </tr> <tr> <td>Jakość druku</td> <td>Min. 600 x 600 dpi</td> </tr> <tr> <td>Pamięć urządzenia</td> <td>Nie mniejsza niż 256 MB</td> </tr> <tr> <td>Zasilanie</td> <td>230 V AC</td> </tr> <tr> <td>Pojemność podajnika papieru</td> <td>Min.250 arkuszy</td> </tr> <tr> <td>Interfejs</td> <td>USB, Ethernet (karta sieciowa musi być zainstalowana w drukarce!)</td> </tr> <tr> <td>Wymagania systemowe</td> <td>Windows -XP Prof., -XP Prof. x64, -Vista, -7,</td> </tr> </table>	Obsługiwany format wydruku	A3, A4	Technologia druku	Druk monochromatyczny laserowy	Szybkość wydruku A4 /A3 mono	15 str/min / 12 str/min	Jakość druku	Min. 600 x 600 dpi	Pamięć urządzenia	Nie mniejsza niż 256 MB	Zasilanie	230 V AC	Pojemność podajnika papieru	Min.250 arkuszy	Interfejs	USB, Ethernet (karta sieciowa musi być zainstalowana w drukarce!)	Wymagania systemowe	Windows -XP Prof., -XP Prof. x64, -Vista, -7,	
Obsługiwany format wydruku	A3, A4																			
Technologia druku	Druk monochromatyczny laserowy																			
Szybkość wydruku A4 /A3 mono	15 str/min / 12 str/min																			
Jakość druku	Min. 600 x 600 dpi																			
Pamięć urządzenia	Nie mniejsza niż 256 MB																			
Zasilanie	230 V AC																			
Pojemność podajnika papieru	Min.250 arkuszy																			
Interfejs	USB, Ethernet (karta sieciowa musi być zainstalowana w drukarce!)																			
Wymagania systemowe	Windows -XP Prof., -XP Prof. x64, -Vista, -7,																			
	<i>Zgodnie z wiedzą zamawiającego powyższe parametry spełnia np.: Xerox WorkCentre 5022V_U wyposażona w dodatkowy pojemnik (A3, A4) 497K14780 oraz kartę sieciową 497K14820 (PCL; 10Base-T/100-TX)</i>																			
	3.2.Drukarka atramentowa o parametrach równoważnych, nie gorszych niż:	1 sztuka																		
	<table border="1"> <tr> <td>Parametry</td> <td>Drukarka atramentowa, format A3, do prac biurowych</td> </tr> </table>	Parametry	Drukarka atramentowa, format A3, do prac biurowych																	
Parametry	Drukarka atramentowa, format A3, do prac biurowych																			
	3.3.Drukarka laserowa o parametrach równoważnych, nie gorszych niż:	1 sztuka																		
	<table border="1"> <tr> <td>Parametry</td> <td>Nominalna prędkość druku > 25 str/min, rozdzielczość w pionie/poziomie 600dpi/600dpi, technologia druku - laserowa, złącza zewnętrzne USB i Ethernet 10/100 Mbps, praca w sieci. Obsługiwane języki drukowania : PCL 5 c, PCL6, PS, PCLm, PDF. Nie gorsza niż HP LaserJet Pro 200 M201n.</td> </tr> </table>	Parametry	Nominalna prędkość druku > 25 str/min, rozdzielczość w pionie/poziomie 600dpi/600dpi, technologia druku - laserowa, złącza zewnętrzne USB i Ethernet 10/100 Mbps, praca w sieci. Obsługiwane języki drukowania : PCL 5 c, PCL6, PS, PCLm, PDF. Nie gorsza niż HP LaserJet Pro 200 M201n.																	
Parametry	Nominalna prędkość druku > 25 str/min, rozdzielczość w pionie/poziomie 600dpi/600dpi, technologia druku - laserowa, złącza zewnętrzne USB i Ethernet 10/100 Mbps, praca w sieci. Obsługiwane języki drukowania : PCL 5 c, PCL6, PS, PCLm, PDF. Nie gorsza niż HP LaserJet Pro 200 M201n.																			

Część 4. Dyski

Część nr 4	<i>Rodzaj sprzętu</i>		ilość
	4.1. Dysk twardy o parametrach nie gorszych niż:		6 sztuk
Parametry		Dysk HDD 6TB każdy, o parametrach nie gorszych niż: <ul style="list-style-type: none"> • Pojemność: nie mniej niż 6 TB • Prędkość obrotowa: IntelliPower • Pamięć cache: nie mniej niż 64 MB • Format szerokości: 3,5 cala • Przeznaczenie dysku: serwer plików, NAS • Inne: wsparcie technologii NASWare 3.0 • Gwarancja: nie mniej niż 3 lata 	
	Zgodnie z wiedzą zamawiającego powyższe parametry spełnia dysk Western Digital WD60EFRX		
	4.2. Dysk SSD o parametrach nie gorszych niż:		1 sztuka
Parametry		Pojemność 240-256 GB, Interfejs SATA III, Rozmiar 2,5 cala, Kości pamięci MLC NAND. Dysk powinien współpracować z komputerem Laptop HP eliteBook 8560w.	
	Zgodnie z wiedzą zamawiającego powyższe wymagania Crucial MX200 SSD 250GB.		

Część 5. Akcesoria

Część nr 5	<i>Rodzaj sprzętu</i>		ilość
	5.1. Zestaw klawiatura i mysz bezprzewodowa o parametrach równoważnych, nie gorszych niż:		2 zestawy

Parametry		<p>Zestaw klawiatura i mysz bezprzewodowa Logitech MX800 lub równoważny o parametrach nie gorszych niż:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Jeden odbiornik bezprzewodowy do obu urządzeń, podłączony po USB do komputera klasy PC • Baterie – akumulatory, ładowane po kablu USB <p>Klawiatura:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pełna klawiatura, 105 przycisków z panelem numerycznym, Przełącznik zasilania klawiatury • Podświetlenie klawiszy – regulowane w kilku stopniach intensywności, z detekcją dłoni • Rozmiar w granicach: 480-500 x 190-200 x 25-30 mm <p>Mysz:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ilość przycisków – nie mniej niż 5 • Sensor laserowy, rozdzielczość nie mniej niż 1400 dpi <p>Kółko przewijania z opcją płynnego przewijania, opcja bocznego przewijania w kółku</p>	
-----------	--	---	--

Zamawiający do wszystkich urzędów wymaga minimum gwarancji producenta, chyba że w szczegółowych wymaganiach był podany inny okres.

4. Termin wykonania zamówienia

Zamawiający wymaga wykonania zamówienia (dostawy) w terminie maksymalnie 10 dni roboczych od daty podpisania umowy – **kryterium oceniane**

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 nowe i wolne od wad sprzęty
 - spełniającą 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 wymienionych w pkt.6.

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, jeśli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt.2 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert; a w stosunku do osób fizycznych oświadczenia w zakresie art. 24 ust. 1 pkt. 2 ustawy
- 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 2014 r. , poz. 1232);
- d) oświadczenie o przynależności do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy o ochronie konkurencji i konsumentów
- e) 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 bądź mailem jowskiak@piap.pl kzp@piap.pl.

W korespondencji należy powoływać się na znak postępowania KZP/01/2016.

Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu 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

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 przekaze 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. 22 87 40 276 w godzinach 9.00-14.00

W sprawach formalnych:

Joanna Gorzelniak – Owsiak tel. 22 87 40 233
w godzinach 8.30 - 13.30

8. Wymagania dotyczące wadium

W niniejszym postępowaniu Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

9. Termin związania oferta

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.
- 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 03.02.2016”**

NR KZP/01/2016

Liczba stron (określić ile stron znajduje się w kopercie)

- f) Do oferty należy załączyć wszystkie dokumenty wymienione w pkt 6 niniejszej SIWZ.
- f) 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 zwrzecie 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 PIAP, Al. Jerozolimskie 202, Warszawa, bud. 3 pok. 8

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 10⁰⁰ dnia 03.02.2016
- c) Za moment faktycznego złożenia oferty przyjmuje się fakt jej fizycznego złożenia za potwierdzeniem w siedzibie PIAP, Al. Jerozolimskie 202, budynek 3, pok.8 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) Oferty wycofane przez wykonawcę, będą mu zwrócone. po terminie otwarcia ofert. W przypadku złożenia oferty zamiennej, oferty pierwotne, względem ofert zamiennych, nie będą otwierane. Jako ostatnie w kolejności zostaną otwarte koperty zawierające oferty przetargowe, co do których stwierdzono, że nie zostały zmienione lub wycofane.
- f) Ofertę złożoną po terminie zwraca się bez otwierania.
- g) Komisyjne otwarcie ofert nastąpi na posiedzeniu Komisji Przetargowej, które odbędzie się u zamawiającego:

**Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów PIAP
Warszawa, Al. Jerozolimskie 202, pok. 8 budynek 3
w dniu 03.02.2016 o godz.10³⁰**

i przebiegać będzie zgodnie z art. 86 ustawy.

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	Ranga
p	K1 Cena	98 %
.	K2 Termin dostawy	2 %
	RAZEM	100 %

b. Sposób obliczania wartości punktowej

Wartość punktowa poszczególnych kryteriów będzie wyliczana na podstawie następujących wzorów:

Kryterium – K1 = 98 * najniższa z oferowanych cen/cena z ocenianej oferty.

Kryterium – K2 = 2 * najkrótszy termin dostawy / termin dostawy z ocenianej oferty (nie dłuższy niż 10 dni roboczych od daty podpisania umowy)

c. Zasady wyboru oferty i udzielenia zamówienia:

Zamawiający udzieli 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 najkorzystniejszym bilansem punktowym, 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 5 dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty, jeżeli zawiadomienie zostało przesłane w sposób określony w art. 27 ust. 2 ustawy Pzp, 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. 3 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.

4. Zmiany w umowie

Zamawiający dopuszcza zmiany postanowień umowy, na podstawie art. 144 ust 1 ustawy Pzp, w poniższym zakresie:

- zmiana typu/modelu dostarczanego sprzętu - w przypadku wystąpienia okoliczności, które zmuszają wykonawcę do dostarczenia innych urządzeń i w przypadku gdy Wykonawca przedstawi pisemną informację odnośnie przyczyn, które spowodowały tę sytuację.

Sprzęt musi posiadać parametry nie gorsze niż sprzęt zaoferowany oraz być w tej samej cenie.

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 wraz z załącznikami,

Załącznik nr 2 - Wzór umowy,

Załącznik nr 3 – Wzór Protokołu dostawy

Specyfikację Istotnych
Warunków Zamówienia

ZATWIERDZAM

Dr inż. Piotr Szynekarczyk