

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

PRZETARG NIEOGRANICZONY: KZP/05/2015

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](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 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 – 6.

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**

**Część 1. Komputery przenośne**

Część nr 1	<i>Rodzaj sprzętu</i>		ilość
	<b>1.1. Komputer przenośny o parametrach równoważnych lub nie gorszych niż:</b>		1 sztuka
	Procesor	Dwurdzeniowy, Czterowątkowy Intel® Core™ i5-4210M Processor with Intel® Turbo Boost Technology 2.0. Częstotliwość bazowa nie mniejsza niż 2,6 GHz. W teście PassMark Software osiąga nie mniej niż 4213 pkt.	
	System operacyjny	Windows® 7 Professional 64-bit (pre-installed) oraz Windows 8.1 Pro 64-bit (on DVD)	
	Pamięć systemowa	Standardowa : 8192 (1x) MB, Możliwość rozszerzenia do : 16,384 MB	
	Dysk twardy	Pojemność : 500 GB, Obrót napędu : 7,200 obr./min	
	Stacja dysków DVD	Super Multi (Double Layer) typu „slim”	
	Ekran	Rozmiar : 33.8cm (13.3"), Rozdzielczość wewnętrzna : 1,366 x 768	

	Karta graficzna	Typ : Intel® HD Graphics 4600. W teście PassMark Software osiąga nie mniej niż 725 pkt	
	Interfejsy	1 × Wyjście monitora zewnętrznego , 1 × RJ-45, 1 × Wyjście HDMI z obsługą formatu sygnału 1080p, 1 × Połączone gniazdo słuchawek (stereofoniczne)/mikrofonu zewnętrznego, 1 × Zintegrowana kamera internetowa HD o rozdzielczości 0,9 megapiksela (1280 x 720) z wbudowanym mikrofonem stereofonicznym, 3 × USB 3.0 (left one supporting Sleep-and-Charge), 1 × SD™ Card Reader, 1 x złącze stacji dokującej	
	Komunikacja bezprzewodowa	Technologia bezprzewodowa : Bluetooth® 4.0 + LE, Wersja : 4.0 + LE, Producent : Intel®, Technologia bezprzewodowa : Intel® Wireless Display, Zgodność : Wi-Fi™ Obsługa sieci : 802.11ac, a/b/g/n  Technologia bezprzewodowa : Wireless LAN Wersja : Intel® Dual Band Wireless-AC 3160	
	Akumulator	Technologia : lithium-ion, Maksymalny czas pracy : up to 9h00min (Mobile Mark™ 2012)	
	Zasilacz prądu przemiennego	Napięcie wejściowe : zasilacz prądu przemiennego z funkcją automatycznego wykrywania napięcia zasilania (100/240 V), do użytku na całym świecie	
	Gwarancja	Nie mniej niż 12 miesięcy maksymalnie 24	
	<i>Powyższe wymagania spełnia np. Toshiba Portege R30-A-17K</i>		
	<b>1.2. Komputery przenośne, o parametrach równoważnych lub nie gorszych niż:</b>		2 sztuki
	Procesor	Nie gorszy niż: taktowany zegarem 2,3 GHz, osiągający nie mniej niż 3900 punktów w teście PassMark - CPU Benchmarks wg <a href="http://www.cpubenchmark.net/high_end_cpus.html">http://www.cpubenchmark.net/high_end_cpus.html</a>	
	Pamięć RAM	nie mniej niż 8GB DDR3	
	Karta graficzna	Wynik w teście Passmark Software osiąga nie mniej niż 558pkt.	
	Pojemność dysku twardego	Minimum 250 GB pojemności, Wymagana technologia SSD	
	Ekran	Minimum 12,5 cala, podświetlenie LED, rozdzielczość minimum 1920 x 1080, matryca matowa	
	Złącza zewnętrzne	Minimum 2 porty USB, Minimum 1 w standardzie USB 3.0 Wymagane 1x 15-stykowe D-Sub (wyjście na monitor pełnowymiarowe) Wymagane 1x RJ-45 (LAN) złącze stacji dokującej	
	Czas pracy na standardowej baterii	minimum 1 godz. 30 min przy pełnym obciążeniu i jasności, standardowy czas pracy minimum 500 min	
	Wyposażenie wbudowane	<ul style="list-style-type: none"> <li>• łączność bezprzewodowa: IEEE 802.11ac/a/b/g/n, Bluetooth, modem LTE</li> <li>• moduł GPS</li> <li>• głośniki stereo i mikrofon</li> <li>• zintegrowana kamera o rozdzielczości minimum 1,0 MPix</li> <li>• czytnik kart SD, MMC</li> <li>• touchpad (wielodotkowy z obsługą gestów) i trackpoint</li> <li>• czytnik linii papilarnych</li> </ul>	
	Inne cechy	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zainstalowany system operacyjny: Microsoft Windows 7 Professional PL</li> <li>• dodatkowa bateria 6-cio komorowa - może wystawać poza obrys bryły komputera</li> </ul>	

Wymiary maksymalne (istotny parametr zamówienia)	Szerokość maksymalna 310 mm Głębokość maksymalna 210 mm Wysokość maksymalna 22 mm Masa maksymalna 1.5 kg	
Replikator portów	Replikator portów do laptopa z dodatkowym zasilaczem (90W) oraz złączami: Zasilanie, Video VGA, Video DVI-D, USB 3.0, Ethernet	
Wyposażenie dodatkowe	Filtr prywatności ograniczający kąty widzenia ekranu	
Gwarancja	Nie mniej niż 12 miesięcy, nie więcej niż 24 miesięcy	
<i>Powyższe wymagania spełnia np. Lenovo ThinkPad X250 20CL074YPB</i>		
<b>1.3. Komputer przenośny, o parametrach równoważnych lub nie gorszych niż:</b>		1 sztuka
Procesor	2 rdzeniowy, 4 wątkowy, 64-bitowy, taktowany zegarem 2,7GHz, osiągający wynik co najmniej 3424 pkt w teście CPU Benchmarks ( <a href="http://www.cpubenchmark.net/">http://www.cpubenchmark.net/</a> ) wg. Firmy PassMark Software ( <a href="http://www.passmark.com">http://www.passmark.com</a> ) – stan na 30.03.2015, z pamięcią cache nie mniejszą niż 3MB .	
Karta sieciowa	LAN 10/100/1000 Mbps.	
Karta graficzna	Dedykowana, z pamięcią nie mniejszą niż 1024 MB DDR3, osiągająca minimum 572 pkt w teście Video Card Benchmark ( <a href="http://www.videocardbenchmark.net/">http://www.videocardbenchmark.net/</a> ) wg. Firmy PassMark Software ( <a href="http://www.passmark.com">http://www.passmark.com</a> ) – stan na 30.03.2015.	
Pamięć RAM	Nie mniej niż 8 GB RAM, DDR3 (1600MHz), rozszerzalna do 16 GB.	
Dysk SSD	Nie mniejszy niż 256 GB SSD SATA III.	
Łączność bezprzewodowa	IEEE 802.11a/b/g/n, Bluetooth, Intel WiFi.	
Ekran	14 cali, matowy, rozdzielczość nie mniej niż 1366 x 768 (HD).	
Złącza	<ul style="list-style-type: none"> <li>• USB 2.0 – 2 szt.</li> <li>• USB 3.0 – 2 szt.</li> <li>• VGA ( D-Sub) – 1 szt</li> <li>• HDMI – 1 szt.</li> <li>• Czytnik kart pamięci</li> </ul>	
Inne	Kamera internetowa 1.0 mpx, nagrywarka DVD+/-RW (wbudowana), zintegrowana karta dźwiękowa, czytnik linii papilarnych, bateria, zasilacz.	
Oprogramowanie	Zainstalowany Microsoft Windows 7 Professional 64bit PL.	
Gwarancja	Minimum 12 miesięcy maksymalnie 24	
<i>Według wiedzy Zamawiającego powyższe wymagania spełnia: ASUS PU451LD-WO081G</i>		

**Zamawiający wymaga udzielenia gwarancji minimum 12 miesiące – kryterium oceniane.  
(Nie więcej niż 24 miesiące)**

## Część 2. Urządzenie wielofunkcyjne

Część 2	<b>2.1. Urządzenie wielofunkcyjne nie gorszych niż:</b>		1 sztuka
	Parametry	Druk w kolorze: co najmniej monochromatyczna Format wydruku: co najmniej A4, A5, B5, DL, A6, Letter Złącza: co najmniej USB, Ethernet, Wi-Fi Szybkość druku w czerni: co najmniej 30 str./min Funkcje: co najmniej drukarka, ksero, skaner, faks Wbudowaną pamięć: nie mniej niż 64 MB Automatyczny wydruk na obu stronach papieru Podajnik papieru: nie mniej niż 250 arkuszy Odbiornik papieru: nie mniej niż 100 arkuszy	
	Zgodnie z wiedzą zamawiającego powyższe parametry spełnia np.: Brother MFC-L2720DW		

**Zamawiający wymaga udzielenia gwarancji minimum 12 miesięcy – kryterium oceniane.**  
(Nie więcej niż 24 miesiące)

## Część 3. Monitor komputerowy

Część nr 3.1	Rodzaj sprzętu		ilość
	<b>3.1. Monitor komputerowy o parametrach nie gorszych niż:</b>		2 sztuki
	Parametry	Przekątna: co najmniej 23,8" Rozdzielczość: co najmniej 1920 x 1080 px Format: 16:9 Matryca: AH-IPS Kontrast: co najmniej 20 000 000:1 Jasność: co najmniej 250 cd/m <sup>2</sup> Czas reakcji: co najmniej 5 ms Kąt widzenia w poziomie: co najmniej 178 Kąt widzenia w pionie: co najmniej 178 Złącza: D-Sub, HDMI Standard VESA: 100 x 100	
	Zgodnie z wiedzą zamawiającego powyższe parametry spełnia np.: Philips 244E5QHAD		

**Zamawiający wymaga udzielenia gwarancji minimum 12 miesięcy – kryterium oceniane.**  
(Nie więcej niż 24 miesiące)

## Część 4. Switch

Część nr 4	Rodzaj sprzętu		ilość
	<b>4.1. Switch o parametrach nie gorszych niż</b>		2 sztuki
	Switch	Co najmniej 4 portowy, gigabitowy switch Ethernetowy z funkcją PoE, co najmniej 4 porty 1 Gbps RJ 45 ( w tym co najmniej 4 porty PoE), zasilanie 48 VDC /1,5A	

**Zamawiający wymaga udzielenia gwarancji minimum 12 miesiące – kryterium oceniane.**  
(Nie więcej niż 24 miesiące)

## Część 5. Bateria do laptopa, pamięć przenośna

Część	Rodzaj sprzętu	ilość
-------	----------------	-------

nr 5		
	<b>5.1. Bateria do laptopa o parametrach nie gorszych niż</b>	<b>1 sztuka</b>
	Bateria	Bateria model KY265 lub podobna pasująca do laptopa Dell Latitude E6500 (T-491-1857) Typ ogniwa: li-ion Napięcie: 11.1V Pojemność: Co najmniej 8800 mAh
	<b>5.2. Pamięć przenośna o parametrach równoważnych lub nie gorszych niż:</b>	<b>2 sztuki</b>
	Pamięć	Pendrive, złącze USB 3.0, maksymalna prędkość zapisu nie mniej niż 100 MB/s, maksymalna prędkość odczytu nie mniej niż 200 MB/s. Pojemność nie mniej niż 120 GB
	Zgodnie z wiedzą zamawiającego powyższe parametry spełnia np.: Kingston Data Traveler HyperX 3.0 128 GB	

**Zamawiający wymaga udzielenia gwarancji minimum 12 miesiące – kryterium oceniane.  
(Nie więcej niż 24 miesiące)  
Gwarancja na wszystkie elementy w danej części musi być udzielona na ten sam okres.**

### **Część 6. Oprogramowanie**

<b>Część nr 6.</b>	<b>Rodzaj sprzętu</b>	<b>ilość</b>
	<b>6.1. Oprogramowanie do obróbki graficznej o parametrach nie gorszych niż</b>	<b>1 zestaw</b>
	Adobe Photoshop CS6 WIN PL 1 sztuka	
	Pinnacle Studio 18 Ultimate PL Box 1 sztuka	

**Zamawiający wymaga udzielenia gwarancji minimum 24 miesiące – kryterium oceniane.  
(Nie więcej niż 48 miesiące)**

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

Zamawiający wymaga wykonania zamówienia (dostawy) w terminie 10 dni kalendarzowych 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) zaferują 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](mailto:jowskiak@piap.pl) [kzp@piap.pl](mailto:kzp@piap.pl). W korespondencji należy powoływać się na znak postępowania KZP/05/2015.

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](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. 22 87 40 276 w godzinach 9.00-14.00

### **W sprawach formalnych:**

Joanna Gorzelniak – Owskiak 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 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.
- 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 07.05.2015”**

**NR KZP/05/2014**

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 10<sup>00</sup> dnia 07.05.2015
- 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 07.05.2015 o godz.10<sup>30</sup>**

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	95 %
.	K2 Gwarancja	5 %
	RAZEM	100 %

b. Sposób obliczania wartości punktowej

Wartość punktowa poszczególnych kryteriów będzie wyliczana na podstawie następujących

wzorów:

Kryterium –  $K1 = 95 * \text{najniższa z oferowanych cen/cena z ocenianej oferty.}$

Kryterium –  $K2 = 5 * \text{gwarancja z ocenianej oferty / najdłuższa z oferowanych gwarancji}$

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 niuregulowania 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. Jan Jabłkowski