pieczątka firmowa

...........dnia ............r.

# O F E R T A

na dostawę:

sprzętu komputerowego

dla Przemysłowego Instytutu Automatyki i Pomiarów PIAP

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego w trybie

Przetargu nieograniczonego

Znak KZP/08/2014

## DANE WYKONAWCY

Nazwa...........................................................................................................................................

.......................................................................................................................................................

Adres............................................................................................................................................

......................................................................................................................................................

Telefon..........................................................................................................................................

Fax................................................................................................................................................

E-mail...........................................................................................................................................

**I. Potwierdzenie spełnienia wymagań formalno-prawnych**

Oświadczenie o spełnieniu wymagań określonych w punkcie II Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

Ja niżej podpisany..............................................................jako osoba upoważniona do reprezentowania (nazwa firmy)............................................................................................... oświadczam, że reprezentowana przeze mnie firma jest uprawniona do wykonania dostawy stanowiącej przedmiot zamówienia, posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz potencjał techniczny, a także pracowników zdolnych do wykonania zamówienia, znajduje się w sytuacji finansowej umożliwiającej wykonanie zamówienia oraz nie podlega wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.

Ponadto oświadczam, że:

- w ciągu ostatnich trzech lat przed wszczęciem postępowania reprezentowana przeze mnie firma nie wyrządziła szkody poprzez niewykonanie zamówienia bądź wykonanie zamówienia z nienależytą starannością oraz nie zostaliśmy zobowiązani do zapłaty kary umownej, jeżeli szkoda ta wynosiła nie mniej niż 5% wartości realizowanego zamówienia i została stwierdzona prawomocnym orzeczeniem sądu, które uprawomocniło się w okresie 3 lat przed wszczęciem postępowania;

- w stosunku do reprezentowanej przez mnie firmy nie zachodzą okoliczności, o których mowa a art. 24 ust.1 pkt. 1a

* w stosunku do reprezentowanej przeze mnie firmy nie toczy się postępowanie upadłościowe ani nie została ogłoszona jego upadłość;
* reprezentowana przeze mnie firma nie zalega z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne, lub że uzyskała przewidzianą prawem zgodę na zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności;
* jako osoba fizyczna, nie byłem prawomocnie skazany za przestępstwa popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lubi inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego
* urzędujący członkowie władz firmy będącej osobą prawną, nie byli prawomocnie skazani za przestępstwa popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lubi inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego
* reprezentowana przeze mnie firma nie jest podmiotem zbiorowym, wobec którego sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne, na podstawie przepisów ustawy z dnia 28 października 2002 o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary,

reprezentowana przeze mnie firma nie podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 p. 5, 6, 7 ustawy z dnia 29.01.2004 Prawo zamówień publicznych

( \* *niepotrzebne skreślić*)

Powyższe oświadczenie potwierdzam następującymi dokumentami:

* aktualny odpis z *(określić rodzaj dokumentu zgodnie z p. II SIWZ)* - załącznik 1

imię i nazwisko, data, podpis, pieczątka

**II. Podstawowe informacje dotyczące oferty**

**Część 1**

1. Cena za dostawę wraz z podatkiem VAT: złotych słownie.................................................................................................................................................................................................złotych).

2. Termin dostawy: nie później niż

10 dni kalendarzowych od podpisania umowy,

3. Okres gwarancji:

……………….. miesięcy (słownie ……………………….. miesięcy)

4. Warunki płatności: zgodnie z p.16.2 SIWZ

**Część 2**

1. Cena za dostawę wraz z podatkiem VAT: złotych słownie.................................................................................................................................................................................................złotych).

2. Termin dostawy: nie później niż

10 dni kalendarzowych od podpisania umowy,

3. Okres gwarancji:

……………….. miesięcy (słownie ……………………….. miesięcy)

4. Warunki płatności: zgodnie z p.16.2 SIWZ

**Część 3**

1. Cena za dostawę wraz z podatkiem VAT: złotych słownie.................................................................................................................................................................................................złotych).

2. Termin dostawy: nie później niż

10 dni kalendarzowych od podpisania umowy,

3. Okres gwarancji:

……………….. miesięcy (słownie ……………………….. miesięcy)

4. Warunki płatności: zgodnie z p.16.2 SIWZ

**Część 4**

1. Cena za dostawę wraz z podatkiem VAT: złotych słownie.................................................................................................................................................................................................złotych).

2. Termin dostawy: nie później niż

10 dni kalendarzowych od podpisania umowy,

3. Okres gwarancji:

……………….. miesięcy (słownie ……………………….. miesięcy)

4. Warunki płatności: zgodnie z p.16.2 SIWZ

**Część 5**

1. Cena za dostawę wraz z podatkiem VAT: złotych słownie.................................................................................................................................................................................................złotych).

2. Termin dostawy: nie później niż

10 dni kalendarzowych od podpisania umowy,

3. Okres gwarancji:

……………….. miesięcy (słownie ……………………….. miesięcy)

4. Warunki płatności: zgodnie z p.16.2 SIWZ

### III. Opis sposobu wykonania dostawy

Przez wykonanie dostawy rozumie się dostarczenie wszystkich elementów zamówienia zgodnie z zakresem określonym w p. III SIWZ na warunkach tam opisanych.

### GWARANCJA

Na wykonaną dostawę udzielam gwarancji na warunkach określonych w ofercie.

### IV. Informacje dodatkowe

Informuję że następujące prace powierzę podwykonawcom\*) / żadnych prac nie powierzę podwykonawcom\*) …………………………………………..………………………..

………………………………………………………………………………………..

\*) *niepotrzebne skreślić.*

Oświadczam, że zapoznałem się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia i nie wnoszę do niej żadnych uwag.

Oświadczam, że zapoznałem się z projektem umowy i nie zgłaszam do niego żadnych zastrzeżeń.

W załączeniu:

Załącznik 1 – Odpis z ...............

Załącznik 2 – Parametry oferowanego sprzętu

Załącznik 3 – Oświadczenie osób fizycznych w zakresie art. 24 ust.1 ustawy Pzp.

Załącznik 4 – Oświadczenie o przynależności do grupy kapitałowej

Oferta wraz z załącznikami zawiera łącznie ..........................ponumerowanych stron.

Podpis i pieczątka imienna

osoby upoważnionej do

reprezentowania firmy

**Załącznik 2**

#### Oferowany sprzęt

Uwaga: w kolumnie „oferowane” należy wpisać konkretne wartości parametrów oferowanego sprzętu. Określenia tak/nie dopuszczalne są tylko w miejscach wyraźnie wskazanych we wzorze oferty przez Zamawiającego.

**Część 1.**

**Laptopy**

1.1 Przenośny komputer z akcesoriami- 3 zestawy

**Oferowany typ / model: ……………..**

**Producent: ………………**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Parametr** | **Żądany przez zamawiającego** | **Oferowany** |
| Procesor | Co najmniej: dwurdzeniowy, taktowany zegarem 1,9 GHz, osiągający nie mniej niż 3791 punktów w teście PassMark High-End CPUs (<http://www.cpubenchmark.net/high_end_cpus.html>), nie gorszy niż Intel Intel Intel Core i5-4300U |  |
| Pamięć RAM | nie mniej niż 8GB DDR3, 1600MHz |  |
| Karta graficzna | Dedykowana, osiągająca co najmniej 556 pkt w teście PassMark G3D (<http://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php>), nie gorsza niż nVidia GeForce GT 720M (2048MB) |  |
| Pojemność i typ dysku twardego | Min. 508 GB, SSHD (Solid State Hybrid Drive) |  |
| Napęd optyczny | obsługujący DVD±RW |  |
| Ekran | 14,1”, proporcje 16:9, podświetlenie LED, rozdzielczość 1600x900, mat |  |
| Złącza | * 2x USB 3.0, 1x USB 2.0 * 1x 15-stykowe D-Sub (wyjście na monitor pełnowymiarowe) * 1x RJ-45 (LAN) * Złącze stacji dokującej |  |
| Łączność | IEEE 802.11a/b/g/n, Bluetooth, Ethernet 10/100/1000 |  |
| System operacyjny | Microsoft Windows 7 Professional PL 64-bit |  |
| Wyposażenie standardowe | * Głośniki stereo * Wejście mikrofonowe * Wyjście słuchawkowe * Zintegrowana kamera internetowa 2Mpix * Czytnik kart procesorowych (SmartCard) * Touchpad * Moduł TPM * Zasilacz AC |  |
| Gwarancja | 3 lata door-to-door |  |
| Wymiary i masa | Szerokość maksymalna: 338 mm  Głębokość maksymalna : 235mm  Wysokość maksymalna: 29 mm  Masa maksymalna: 2kg |  |
| Akcesoria dodatkowe | Stacja dokująca (replikator portów) z dodatkowym zasilaczem min. 130W (dla laptopów z dedykowaną kartą graficzną) oraz złączami: zasilanie, D-Sub, 2xDVI, 2xUSB3.0, Ethernet, 1xRS232,wejście mikrofonowe, wyjście słuchawkowe |  |
|  | Mysz optyczna, radiowa (2,4GHz) z nanoodbiornikiem typu „plug&play”, kolor obudowy ciemnoszary/szary/ czarny, zasilana maksymalnie jedną baterią typu AA zapewniającą zasilanie na okres minimum roku. |  |
|  | Etui z neoprenu, dedykowane dla laptopa 14,1” |  |
|  |  |  |

1.2 Komputer przenośny – 1 sztuka

**Oferowany typ / model: ……………..**

**Producent: ………………**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Parametr** | **Żądany przez zamawiającego** | **Oferowany** |
| Procesor | Co najmniej: dwurdzeniowy, taktowany zegarem 1,9 GHz, osiągający nie mniej niż 3791 punktów w teście PassMark High-End CPUs (<http://www.cpubenchmark.net/high_end_cpus.html>), nie gorszy niż Intel Intel Intel Core i5-4300U |  |
| Pamięć RAM | nie mniej niż 8GB DDR3, 1600MHz |  |
| Karta graficzna | Dedykowana, osiągająca co najmniej 556 pkt w teście PassMark G3D (<http://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php>), nie gorsza niż   |  |  | | --- | --- | |  | nVidia GeForce GT 720M (2048 MB) | |  |
| Pojemność i typ dysku twardego | Min. 500 GB, SSHD (Solid State Hybrid Drive) |  |
| Napęd optyczny | obsługujący DVD±RW |  |
| Ekran | 14,1”, proporcje 16:9, podświetlenie LED, rozdzielczość 1600x900, mat |  |
| Złącza | * 2x USB 3.0, 1x USB 2.0 * 1x 15-stykowe D-Sub (wyjście na monitor pełnowymiarowe) * 1x RJ-45 (LAN) * Złącze stacji dokującej |  |
| Łączność | IEEE 802.11a/b/g/n, Bluetooth, Ethernet 10/100/1000 |  |
| System operacyjny | Microsoft Windows 7 Professional PL 64-bit |  |
| Wyposażenie standardowe | * Głośniki stereo * Wejście mikrofonowe * Wyjście słuchawkowe * Zintegrowana kamera internetowa 2Mpix * Czytnik kart procesorowych (SmartCard) * Touchpad * Moduł TPM * Zasilacz AC |  |
| Gwarancja | 3 lata door-to-door |  |
| Wymiary i masa | Szerokość maksymalna: 338 mm  Głębokość maksymalna : 235mm  Wysokość maksymalna: 29 mm  Masa maksymalna: 2kg |  |
|  | Etui z neoprenu, dedykowane dla laptopa 14,1” |  |
|  |  |  |

**1.3. komputer notebook - 1 sztuka**

**Oferowany typ / model: ……………..**

**Producent: ………………**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Parametr** | **Żądany przez zamawiającego** | **Oferowany** |
| Bluetooth | tak |  |
| Czas gwarancji | 3 lata |  |
| Czas pracy na baterii [min] | 300 |  |
| Częstotliwość procesora [MHz] | 1900 |  |
| HDMI | tak |  |
| Pamięć RAM | Nie mnie niż 8192 MB, DDR3, taktowanie nie mniej niż 1600 MHz |  |
| Karta sieciowa | 10/100/1000 |  |
| Liczba banków pamięci | 2 |  |
| Liczba głośników | 2 |  |
| Liczba komór baterii | 4 |  |
| Liczba portów USB | 3 |  |
| Karta graficzna zintegrowana | Osiągająca co najmniej 457 pkt w teście PassMark G3D (<http://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php>), nie gorsza niż Intel HD Graphics 4000 |  |
| Model procesora | Dwurdzeniowy, taktowany zegarem 1,9 GHz, Nie gorszy niż Intel Core i3-3227U, osiągający nie mniej niż 2523 punktów w teście PassMark High-End CPUs (<http://www.cpubenchmark.net/high_end_cpus.html>) |  |
| Obsługiwane karty pamięci | SD, MMC |  |
| Pojemność i typ dysku twardego | Min. 500 GB, SSHD (Solid State Hybrid Drive) |  |
| Ekran | 13,3 cala , matowa matryca, rozdzielczość 1366 x 768 |  |
| Rodzina procesora | Core i3 |  |
| Standard WLAN | ac/a/b/g/n |  |
| System operacyjny | Windows 7 Professional |  |
| Typ baterii | Li-Ion |  |
| Typ gwarancji | on-site, next business day |  |
| Typ wbudowanej kamery | 2,0 MPix |  |
| USB 3.0 | tak |  |
| VGA | tak |  |
| WLAN | tak |  |
| Wyjście słuchawkowe | Tak |  |

1.4 Laptop- 2 sztuki

**Oferowany typ / model: ……………..**

**Producent: ………………**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Parametr** | **Żądany przez zamawiającego** | **Oferowany** |
| Procesor | Co najmniej: czterordzeniowy, taktowany zegarem 2,4 GHz, osiągający nie mniej niż 8038 punktów w teście PassMark High-End CPUs (<http://www.cpubenchmark.net/high_end_cpus.html>), nie gorszy niż Intel Core i7-4700HQ. |  |
| Pamięć RAM | nie mniej niż 16GB DDR3, 1600MHz |  |
| Karta graficzna | Dedykowana, osiągająca co najmniej 2914 pkt w teście PassMark G3D (<http://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php>), nie gorsza niż nVidia GTX 770M. UWAGA: ze względu na wymagania zaimplementowanego w komputerze oprogramowania PhysX musi być to karta NVIDIA. |  |
| Pojemność i typ dysku twardego | Min 256 GB SSD i min 1000GB HDD SATA III |  |
| Napęd optyczny | obsługujący DVD±RW Dual Layer |  |
| Ekran | Przekątna ekranu nie mniej niż 17,3”, proporcje 16:9, podświetlenie LED, rozdzielczość 1920x1080, matowy |  |
| Złącza | * 4x USB 3.0 * 1x HDMI * 1x RJ-45 (LAN) |  |
| Bateria | Nie gorsza niż 5900 mAh 89 Whr |  |
| Łączność bezprzewodowa | IEEE 802.11a/b/g/n, Bluetooth |  |
| Karta sieciowa | Ethernet 10/100/1000 |  |
| Wyposażenie standardowe | * Głośniki stereo * Wejście mikrofonowe * Wyjście słuchawkowe * Czytnik wielu formatów kart * Touchpad * Czytnik linii papilarnych * Zasilacz AC |  |
| Mysz | Optyczna, przewodowa, USB, o wymiarach nie mniejszych niż 11cm długości i 5cm szerokości o rozdzielczości nie mniej niż 1000dpi, o liczbie przycisków 2 + rolka przewijania |  |
| Oprogramowanie | System operacyjny Windows 7 Professional 64 bit lub Windows 8 Pro 64 bit |  |
| Gwarancja | 2 lata |  |
| Wymiary i masa | Szerokość maksymalna: 410 mm  Głębokość maksymalna : 318 mm  Wysokość maksymalna: 50 mm  Masa maksymalna: 4.80 kg |  |

**Cena brutto jednostkowa**

**Część 1.1:……………………………………………………………**

**Wartość brutto:…………………………………………………….**

**Cena brutto jednostkowa**

**Część 1.2:……………………………………………………………**

**Wartość brutto:…………………………………………………….**

**Cena brutto jednostkowa**

**Część 1.3:……………………………………………………………**

**Wartość brutto:…………………………………………………….**

**Cena brutto jednostkowa**

**Część 1.4:……………………………………………………………**

**Wartość brutto:…………………………………………………….**

**Wartość brutto ogółem dla części 1.**

**……………………………………………………………………………..**

**Część 2**

Komputery stacjonarne

**2.1. Komputer – 3 sztuki**

**Oferowany typ / model: ……………..**

**Producent: ………………**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Parametr** | **Żądany przez zamawiającego** | **Oferowany** |
| Procesor | Przynajmniej czterordzeniowy, ośmiowątkowy osiągający w teście wydajności CPU Benchmark wynik minimum 10339 (<http://www.passmark.com>) wg PassMark Software, chłodzony wentylatorem o podłączeniu 4 pin PWM, o poziomie hałasu 10dB(A)-24dB(A), LGA 1150 nie gorszy niż: Intel® Core™ i7-4770K Processor(8M Cache, up to 3.90 GHz). |  |
| Płyta główna | Kompatybilna z wyżej wymienionym procesorem posiadająca 4 gniazda pamięci DDR3, nie mniej niż dwa gniazda PCI-Express x1, nie mniej niż dwa gniazda PCI­Express x16, nie mniej niż dwa gniazda PCI, kontrolery USB 2.0 USB 3.0 (nie mniej niż 6 gniazd USB, w tym przynajmniej dwa gniazda USB 3.0), złącza DVI-D, VGA, HDMI, dostosowana do współpracy z wentylatorami o podłączeniu 4 pin PWM (1 procesorowy,, 1 procesorowy opcjonalny, 4 dodatkowe), LGA1150 nie gorsza niż: ASUS Z87-PLUS Z87 |  |
| Pamięć RAM | Nie mniej niż 2x8GB DDR3, nie gorsza niż 1600MHz, kompatybilna z wyżej wymienioną płytą główną |  |
| Karta Graficzna zintegrowana | Zintegrowana w procesorze osiągająca co najmniej 651 pkt w teście PassMark G3D |  |
| Karta graficzna zewnętrzna | Kompatybilna z ww. płytą główną, PCI-Express x16, minimum 2048 MB pamięci GDDR5, osiągająca co najmniej 5004 pkt. w teście PassMark G3D, nie gorsza niż: GeForce GTX 760 |  |
| Obudowa | Liczba kieszeni 3,5'' wewnętrznych nie mniej niż 4szt., zainstalowane 3 wentylatory w przeznaczonych do ich montażu miejscach, o średnicy nie mniejszej niż 92mm, podłączenie 4 pin PWM, poziom hałasu 10dB(A)- 24dB(A), zasilacz o mocy łącznej nie mniej niż 750W, umożliwiający pełne zasilenie płyty głównej (złącze EPS) oraz karty graficznej, o poziomie hałasu zasilacza mniejszym niż 30dB(A). Zasilacz wyposażony w certyfikat 85+ i spełniający wymogi bezpieczeństwa: UVP, OVP, SCP, OPP, AFC. Obudowa nie gorsza niż obudowa Zalman Z3 Midi Tower |  |
| Dysk Twardy | Pojemność nie mniej niż 1000GB, prędkość obrotowa nie mniej niż 7200obr/min., 64MB cache SATA III, osiągający w teście wydajności Hard Drive Benchmark wynik minimum 1110 pkt (<http://www.passmark.com>) wg PassMark Software nie gorszy niż: WD CAVIAR 1TB WD1003FZEX |  |
| Napęd Optyczny | DVD+/-RW |  |
| Klawiatura | Przewodowa, multimedialna, 104-klawiszowa, USB, o obniżonym profilu klawiszy, wyspowa |  |
| Mysz | Optyczna, przewodowa, USB, o wymiarach nie mniejszych niż 11cm długości i 5cm szerokości o rozdzielczości nie mniej niż 1000dpi, o liczbie przycisków 2 + rolka przewijania z możliwością odchylania jej na boki |  |
| Gwarancja | Pisemna gwarancja 24 miesiąca na poszczególne podzespoły, komputer niezaplombowany |  |

**2.2. Komputer – 6 sztuk**

**Oferowany typ / model: ……………..**

**Producent: ………………**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Parametr** | **Żądany przez zamawiającego** | **Oferowany** |
| Procesor | Przynajmniej czterordzeniowy czterowątkowy osiągający w teście wydajności CPU Benchmark wynik minimum 7079 (<http://www.passmark.com>) wg PassMark Software, chłodzony wentylatorem o podłączeniu 4 pin PWM, o poziomie hałasu 10dB(A)-24dB(A), LGA 1150 nie gorszy niż: Intel® Core™ i5-4570 Processor (6M Cache, up to 3.60 GHz). |  |
| Płyta główna | Kompatybilna z wyżej wymienionym procesorem posiadająca 4 gniazda pamięci DDR3, nie mniej niż dwa gniazda PCI-Express x1, nie mniej niż dwa gniazda PCI­Express x16, nie mniej niż dwa gniazda PCI, kontrolery USB 2.0 USB 3.0 (nie mniej niż 6 gniazd USB, w tym przynajmniej dwa gniazda USB 3.0), złącza DVI-D, VGA, HDMI, dostosowana do współpracy z wentylatorami o podłączeniu 4 pin PWM (1 procesorowy, 1 procesorowy opcjonalny, 4 dodatkowe), LGA1150 nie gorsza niż: ASUS Z87-PLUS Z87 |  |
| Pamięć RAM | Nie mniej niż 2x8GB DDR3, nie gorsza niż 1600MHz, kompatybilna z wyżej wymienioną płytą główną |  |
| Karta Graficzna zintegrowana | Zintegrowana w procesorze osiągająca co najmniej 651 pkt w teście PassMark |  |
| Karta Graficzna zewnętrzna | Kompatybilna z ww. płytą główną, PCI-Express x16, minimum 2048 MB pamięci GDDR5, osiągająca co najmniej 2708 pkt. w teście PassMark G3D, nie gorsza niż: GeForce GTX 650 Ti |  |
| Obudowa | Liczba kieszeni 3,5'' wewnętrznych nie mniej niż 4szt., zainstalowane 3 wentylatory w przeznaczonych do ich montażu miejscach, o średnicy nie mniejszej niż 92mm, podłączenie 4 pin PWM, poziom hałasu 10dB(A)- 24dB(A), zasilacz o mocy łącznej nie mniej niż 750W, umożliwiający pełne zasilenie płyty głównej (złącze EPS) oraz karty graficznej, o poziomie hałasu zasilacza mniejszym niż 30dB(A). Zasilacz wyposażony w certyfikat 85+ i spełniający wymogi bezpieczeństwa: UVP, OVP, SCP, OPP, AFC. Obudowa nie gorsza niż obudowa Zalman Z3 Midi Tower |  |
| Dysk Twardy | Pojemność nie mniej niż 1000GB, prędkość obrotowa nie mniej niż 7200obr/min., 64MB cache SATA III, osiągający w teście wydajności Hard Drive Benchmark wynik minimum 1110 pkt (<http://www.passmark.com>) wg PassMark Software nie gorszy niż: WD CAVIAR 1TB WD1003FZEX |  |
| Napęd optyczny | DVD+/-RW |  |
| Klawiatura | Przewodowa, multimedialna, 104-klawiszowa, USB, o obniżonym profilu klawiszy, wyspowa |  |
| Mysz | Optyczna, przewodowa, USB, o wymiarach nie mniejszych niż 11cm długości i 5cm szerokości o rozdzielczości nie mniej niż 1000dpi, o liczbie przycisków 2 + rolka przewijania z możliwością odchylania jej na boki |  |
| Gwarancja | Pisemna gwarancja 24 miesiąca na poszczególne podzespoły, komputer niezaplombowany |  |

**Cena brutto jednostkowa**

**Część 2.1:……………………………………………………………**

**Wartość brutto:…………………………………………………….**

**Cena brutto jednostkowa**

**Część 2.2:……………………………………………………………**

**Wartość brutto:…………………………………………………….**

**Wartość brutto ogółem dla części 2.**

**……………………………………………………………………………..**

**Część 3**

**Monitory**

**3.1 Monitory - 17 sztuk**

**Oferowany typ / model: ……………..**

**Producent: ………………**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Parametr** | **Żądany przez zamawiającego** | **Oferowany** |
| Przekątna | nie mniej niż 23,5 cale |  |
| Rozdzielczość | nie mniej niż 1920 x 1080 pikseli |  |
| Technologia matrycy | TN |  |
| Rodzaj podświetlania | LED |  |
| Kontrast | nie mniej niż 1000:1 |  |
| Złącza | D-Sub, DVI-D |  |
| Kąt widzenia | Nie mniej niż: 170 poziomo / 160 pionowo (CR 10:1); 178 poziomo / 170 pionowo (CR 5:1) |  |
| Certyfikaty | Certyfikat ENERGY STAR® 5.0, srebrny certyfikat EPEAT® |  |
| Gwarancja | Pisemna gwarancja 24 miesiące. |  |

**Cena brutto jednostkowa**

**Część 3.1:……………………………………………………………**

**Wartość brutto:…………………………………………………….**

**Wartość brutto ogółem dla części 3.**

**……………………………………………………………………………..**

**Część 4**

Drukarka

**4.1 Drukarka** **- 1 sztuka**

**Oferowany typ / model: ……………..**

**Producent: ………………**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Parametr** | **Żądany przez zamawiającego** | **Oferowany** |
| Drukarka | Laserowa drukarka sieciowa o parametrach nie gorszych niż:  szybkość druku [str./min] 25, druk obustronny, karta sieciowa, technologia druku laserowa, czas wydruku pierwszej strony w czerni [s] 7, maksymalna fizyczna rozdzielczość drukarki [DPI] - pozioma x pionowa 600x600, maksymalna interpolowana rozdzielczość drukarki [DPI] - pozioma x pionow, 1200x600, pamięć zainstalowana w drukarce [MB] 32, wbudowane złącza do komunikacji z komputerem: USB 2.0 High Speed (480 Mbit/s), LAN 10/100 |  |

**Cena brutto jednostkowa**

**Część 4.1:……………………………………………………………**

**Wartość brutto:…………………………………………………….**

**Wartość brutto ogółem dla części 4**

**………………………………..**

**Część 5. Akcesoria**

**5.1 Zestaw podzespołów -1 zestaw**

**Oferowany typ / model: ……………..**

**Producent: ………………**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Parametr** | **Żądany przez zamawiającego** | **Oferowany** |
| Procesor | Przynajmniej czterordzeniowy ośmiowątkowy osiągający w teście wydajności CPU Benchmark wynik minimum 10339 ([http://www.passmark.com](http://www.passmark.com/)) wg PassMark Software, chłodzony wentylatorem o podłączeniu 4 pin PWM, o poziomie hałasu 10dB(A)-24dB(A), wentylator w zestawie, LGA 1150, nie gorszy niż: Intel® Core™ i7-4770K Processor (8M Cache, up to 3.90 GHz). |  |
| Płyta główna | Kompatybilna z ww. procesorem posiadająca 4 gniazda pamięci DDR3, nie mniej niż dwa gniazda PCI-Express x1, nie mniej niż dwa gniazda PCI­Express x16, nie mniej niż dwa gniazda PCI, (konieczna jest możliwość jednoczesnego użycia karty PCIe x16 o podwójnej grubości oraz kart PCIe x4 i PCI), kontrolery USB 2.0 USB 3.0 (nie mniej niż 6 gniazd USB, w tym przynajmniej dwa gniazda USB 3.0 oraz minimum 4 zewnętrzne), 4 porty wewnętrzne SATA, port Gigabit Ethernet, złącza DVI-D, VGA, HDMI, dostosowana do współpracy z wentylatorami o podłączeniu 4 pin PWM (1 procesorowy, 1 procesorowy opcjonalny, 4 dodatkowe), LGA1150 nie gorsza niż: ASUS Z87-PLUS Z87 |  |
| Pamięć RAM | Pamięć RAM kompatybilna z ww. płyta główną, 16GB, DDR3 1600 CL8 (zestaw 4 modułów 4GB) |  |

**5.2 Klawiatura -4 sztuki**

**Oferowany typ / model: ……………..**

**Producent: ………………**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Parametr** | **Żądany przez zamawiającego** | **Oferowany** |
| Klawiatura | Przewodowa USB o parametrach nie gorszych niż Logitech K120 |  |

**5.3 Dysk SSD -2 sztuki**

**Oferowany typ / model: ……………..**

**Producent: ………………**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Parametr** | **Żądany przez zamawiającego** | **Oferowany** |
| Dysk SSD | Dysk twardy SSD 250 GB  Nie gorszy niż Samsung 840 EVO 250GB, MZ-7TE250BW  Pojemność 250 GB,  Prędkość zapisu 520 MB/s  Prędkość odczytu 540 MB/s  Interfejs Sata 6.0 Gb/s  Minimum 3 lat gwarancji |  |

**5.4 Pamięć RAM -4sztuki**

**Oferowany typ / model: ……………..**

**Producent: ………………**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Parametr** | **Żądany przez zamawiającego** | **Oferowany** |
| Pamięć RAM | Pamięć RAM do płyty głównej ASUS P5N32-E SLI  2GB, DDR2, 800MHz, nonECC, Unbuffered, Dual Channel, CL5 |  |

**Cena brutto jednostkowa**

**Część 5.1:……………………………………………………………**

**Wartość brutto:…………………………………………………….**

**Cena brutto jednostkowa**

**Część 5.2:……………………………………………………………**

**Wartość brutto:…………………………………………………….**

**Cena brutto jednostkowa**

**Część 5.3:……………………………………………………………**

**Wartość brutto:…………………………………………………….**

**Cena brutto jednostkowa**

**Część 5.4:……………………………………………………………**

**Wartość brutto:…………………………………………………….**

**Wartość brutto ogółem dla części**

**5.……………………………………………………………………………..**

Podane testy PassMark aktualne na dzień 25 kwietnia 2014 roku.

………………………………

miejscowość, data

**OŚWIADCZENIE**

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego nr KZP/08/2014

**Ja niżej podpisany**

**…………………………………………………………………………………………**

**(imię i nazwisko)**

niniejszym oświadczam, że brak jest podstaw do wykluczenia

……………………………………………………………………………………………

*nazwa Wykonawcy*

z postępowania o udzielenie zamówienia w okolicznościach o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych

………………………………………

podpis Wykonawcy lub osoby/osób upoważnionej/ych do reprezentowania

...............................................

(pieczęć adresowa Wykonawcy)

**Oświadczenie z art. 26 ust. 2d ustawy Prawo zamówień publicznych**

Oświadczam/my, że Wykonawca …………………………. 1 do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16.02.2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50, poz. 331, ze zm.)

Lista podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej 2

|  |  |
| --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa podmiotu** |
| 1. |  |
| 2. |  |
| 3. |  |
| 4 |  |

UWAGA!

1. Należy wpisać odpowiedni „należy lub „nie należy”
2. Tabelę należy wypełnić, jeżeli wykonawcami w oświadczeniu napisze, że należy do grupy kapitałowej

…………………., dnia ……………………. …………………….

(miejscowość) (podpis i pieczątka uprawomocnionego przedstawiciela Wykonawcy