

Nr sprawy: WZP- 2536/12/85/Ł

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie
przetargu nieograniczonego poniżej 130 000 euro
zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych
(Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 ze zm.) zwaną dalej Ustawą, na:

Części komputerowe

CPV: 30237100-0

WADIUM: 5.000,00 PLN brutto

Opłata za SIWZ: 29,05 PLN

**Ogłoszenie o zamówieniu ukazało się w Biuletynie Zamówień Publicznych pod numerem
113897 – 2012 w dniu 22 maja 2012r.**

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA,
zwana dalej „SIWZ” zawiera:

Rozdział I	Informacje ogólne
Rozdział II	Przedmiot zamówienia
Rozdział III	Termin i miejsce realizacji zamówienia
Rozdział IV	Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tych warunków
Rozdział V	Wykaz oświadczeń lub dokumentów jakie mają dostarczyć wykonawcy
Rozdział VI	Informacja o oświadczeniach lub dokumentach potwierdzających, spełnienie przez oferowane dostawy wymagań Zamawiającego
Rozdział VII	Wymagania w zakresie zawartości oferty i dokumentów do niej załączonych
Rozdział VIII	Wadium
Rozdział IX	Wymagana postać oferty
Rozdział X	Termin związania ofertą
Rozdział XI	Tryb udzielania wyjaśnień
Rozdział XII	Miejsce i termin składania ofert
Rozdział XIII	Wycofanie lub zmiana oferty
Rozdział XIV	Miejsce i termin otwarcia ofert
Rozdział XV	Badanie ofert
Rozdział XVI	Opis kryteriów oceny ofert oraz sposobu wyliczenia ceny
Rozdział XVII	Informacja o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego
Rozdział XVIII	Pouczenie o środkach ochrony prawnej
Rozdział XIX	Ogólne Warunki Umowy

Załączniki do SIWZ:

1. Załącznik nr 1 Oferta Wykonawcy
2. Wzór-Załącznik nr 2 Formularz Cenowy
3. Załącznik nr 3 Oświadczenie z art. 22 ust. 1 oraz art. 24 ust. 1 Ustawy
4. Załącznik nr 4 Oświadczenie Wykonawców wspólnie ubiegających się o przyznanie zamówienia
5. Załącznik nr 5 Oświadczenie Wykonawcy wspólnie ubiegającego się o przyznanie zamówienia

I. INFORMACJE OGÓLNE:

1. Zamawiający: KOMENDANT STOŁECZNY POLICJI
2. Siedziba Zamawiającego: ul. Nowolipie 2, 00-150 Warszawa
3. Wszelką korespondencję do Zamawiającego związaną z niniejszym postępowaniem należy kierować na adres: **Komenda Stołeczna Policji
Wydział Zamówień Publicznych,
ul. Nowolipie 2, 00-150 Warszawa**
z dopiskiem „*Części komputerowe*” oraz wskazaniem numeru referencyjnego: **WZP-2536/12/85/Ł.**
4. Zgodnie z art. 27 ust.1 Ustawy Zamawiający dopuszcza możliwość prowadzenia korespondencji w formie pisemnej lub za pośrednictwem faksu.
5. **Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego potwierdzenia faktu otrzymania wszelkiej korespondencji od Zamawiającego – podstawa prawna art. 27 ust. 2 Ustawy *Prawo zamówień publicznych* (Dz. U. z 2010r., Nr 113, poz. 759 ze zm.).** W przypadku braku potwierdzenia, o którym mowa w zdaniu pierwszym, Zamawiający uzna, iż Wykonawca otrzymał korespondencję w dniu przekazania przez Zamawiającego.
6. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia możliwości odbierania korespondencji drogą faksową przez całą dobę.
7. Wykonawca zobowiązany jest do informowania Zamawiającego o każdej zmianie numerów faksowych, służących do wymiany korespondencji w ramach prowadzonego postępowania.
8. Osobą uprawnioną do kontaktów z Wykonawcami, w zakresie zagadnień związanych z prowadzoną procedurą, jest Agnieszka Krawczyk tel. (022) 60 386 08, fax (0-22) 60 376 42.
9. Zamawiający nie udziela żadnych ustnych i telefonicznych wyjaśnień w zakresie, o którym mowa w art. 38 ust.1 i ust.3 Ustawy.
10. Rozliczenia pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym będą dokonywane w złotych polskich (PLN).
11. Wykonawca poniesie wszelkie koszty związane ze sporządzeniem oraz złożeniem oferty.

II. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:

1. Przedmiotem zamówienia jest zakup części komputerowych, zwanych dalej w SIWZ „asortymentem”, w ramach dostaw:
 - a) jednorazowej - szczegółowy opis asortymentu zawarty został w kol. 2 i 3 Tabeli A Załącznika nr 2 do SIWZ;
 - b) sukcesywnych - szczegółowy opis asortymentu zawarty został w kol. 2 i 3 Tabeli B Załącznika nr 2 do SIWZ.
2. Ilość asortymentu, o którym mowa w:
 - a) ust. 1 lit. a) wskazana w opisie przedmiotu zamówienia w kol. 6 Tabeli A Załącznika nr 2 do SIWZ, została określona precyzyjnie i stanowi rzeczywisty zakres zamówienia;
 - b) ust. 1 lit. b) wskazana w opisie przedmiotu zamówienia w kol. 6 Tabeli B Załącznika nr 2 do SIWZ, została przyjęta szacunkowo Wielkość zamówienia wynikać będzie z rzeczywistych potrzeb Zamawiającego w tym zakresie, przy czym łączna wartość zamówionego asortymentu nie przekroczy kwoty wynikającej z ceny najkorzystniejszej oferty.
3. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca dostarczał asortyment w oryginalnym opakowaniu producenta zabezpieczającym jego elementy przed uszkodzeniami mechanicznymi.
4. Zamawiający wymaga, aby oferowany asortyment był fabrycznie nowy, wolny od wad uniemożliwiających jego użycie zgodnie z przeznaczeniem oraz spełniał co najmniej minimalne parametry techniczno – użytkowe opisane przez Zamawiającego w załączniku nr 2 do SIWZ.
5. Wykonawca na oferowany asortyment udzieli minimum 24 miesięcznej gwarancji, licząc od daty podpisania przez Strony bez uwag protokołu odbioru.
6. Wykonawca odpowiada z tytułu rękojmi za wady asortymentu w okresie 12 miesięcy licząc od daty podpisania przez Strony bez uwag protokołu odbioru.
7. **Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.**
8. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
9. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia, której wykonanie powierzy podwykonawcom (*jeśli dotyczy*).

III. TERMIN I MIEJSCE REALIZACJI ZAMÓWIENIA:

1. **Termin realizacji:**
 - a) **dostawy, o której mowa w Rozdziale II pkt 1 lit. a):** 1 dzień roboczy licząc od daty podpisania umowy;

- b) dostaw , o których mowa w Rozdziale II pkt 1 lit. b):**
- b.1)** 1 dzień roboczy licząc od daty przesłania przez Zamawiającego zamówienia – w zakresie zamówień składanych w okresie od dnia podpisania umowy do dnia 15 lipca 2012r.
 - b.2)** 5 dni roboczych, licząc od daty przesłania przez zamawiającego zamówienia – w zakresie zamówień składanych w okresie od dnia 16 lipca 2012r. do końca okresu obowiązywania umowy.
2. **Miejsce realizacji zamówienia:** Komenda Stołeczna Policji w Warszawie, ul. Nowolipie 2.
3. **Termin obowiązywania umowy:** 12 miesięcy od dnia podpisania umowy, lecz nie dłużej niż do osiągnięcia kwoty PLN brutto (zgodnie z ofertą Wykonawcy).

IV. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIENIA TYCH WARUNKÓW:

1. Wykonawcy biorący udział w postępowaniu muszą:
 - A. spełniać warunki określone w art. 22 ust. 1 Ustawy,
 - B. nie podlegać wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 Ustawy.
2. Zamawiający dokona oceny spełnienia warunków udziału w postępowaniu opisanych w pkt 1 w oparciu o dokumenty wskazane w Rozdz. V SIWZ.

V. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY:

- A. **W celu potwierdzenia warunku, o którym mowa w Rozdz. IV SIWZ lit. A, Wykonawca złoży następujący dokument:**

Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu określonych w art. 22 ust. 1 Ustawy.
- B. **W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia, o którym mowa w Rozdz. IV lit. B SIWZ, Wykonawca złoży następujące dokumenty:**
 1. Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia.
 2. Aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 Ustawy, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenie w zakresie art. 24 ust. 1 pkt 2 Ustawy.

VI. INFORMACJA O OŚWIADCZENIACH LUB DOKUMENTACH POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIENIE PRZEZ OFEROWANE DOSTAWY WYMAGAŃ OKREŚLONYCH PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO

W celu potwierdzenia, że oferowany przedmiot zamówienia odpowiada wymaganiom Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest dołączyć do oferty wypełniony i podpisany Formularz cenowy.

VII. WYMAGANIA W ZAKRESIE ZAWARTOŚCI OFERTY I DOKUMENTÓW DO NIEJ ZAŁĄCZONYCH:

1. **Wykonawca wraz z Ofertą (wzór – załącznik nr 1 do SIWZ) zobowiązany jest złożyć:**
 - a) Formularz Cenowy (wzór – załącznik nr 2 do SIWZ),
 - b) dokument, o którym mowa w Rozdz. V lit. B pkt 2,
 - c) oświadczenia, o których mowa w Rozdz. V lit. A oraz lit. B pkt 1 (wzór - załącznik nr 3 do SIWZ).
 - d) pełnomocnictwo w formie zgodnej z wymaganiem określonym w Rozdz. IX pkt 3-*jeżeli dotyczy*,
 - e) dokument potwierdzający fakt wniesienia wadium w formie innej niż w pieniądzu (np. gwarancja bankowa, gwarancja ubezpieczeniowa) – jeśli dotyczy. Oryginał dokumentu należy umieścić w osobnej kopercie opatrzonej napisem „WADIUM do postępowania ...(nr referencyjny...)”, dołączonej do opakowania, w którym umieszczono ofertę.
2. **Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia wraz z Ofertą (wzór - załącznik nr 1 do SIWZ) składają:**
 - a) każdy z Wykonawców
 1. dokument wymieniony w Rozdz. V lit. B pkt. 2 SIWZ,

2. oświadczenie, o którym mowa w Rozdz. V lit B pkt 1 (wzór - załącznik nr 5 do SIWZ)
- b) wspólnie:
1. Formularz Cenowy (wzór – załącznik nr 2 do SIWZ),
 2. oświadczenie, o którym mowa w Rozdz. V lit. A (wzór - załącznik nr 4 do SIWZ),
 3. pełnomocnictwo w formie zgodnej z wymaganiem określonym w Rozdz. IX pkt 3- jeżeli dotyczy,
 4. dokument potwierdzający fakt wniesienia wadium w formie innej niż w pieniądzu (np. gwarancja bankowa, gwarancja ubezpieczeniowa) – jeśli dotyczy. Oryginał dokumentu należy umieścić w osobnej kopercie opatrzonej napisem „WADIUM do postępowania ... (nr referencyjny...)”, dołączonej do opakowania, w którym umieszczono ofertę.
3. Wykonawca mający siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej zamiast dokumentu, o którym mowa w Rozdz. V lit. B pkt 2 SIWZ - składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające, że nie otwarto jego likwidacji, ani nie ogłoszono upadłości – wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed terminem składania ofert.
- Jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentu, o którym mowa w Rozdz. V lit. B pkt 2 SIWZ, zastępuje się go dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania.

VIII. WADIUM

1. **Zamawiający żąda od Wykonawców wniesienia wadium w kwocie 5.000,00 PLN brutto.**
 2. Zgodnie z art. 45 ust. 3 Ustawy Wykonawca zobowiązany jest do wniesienia wadium przed upływem terminu składania ofert, o którym mowa w Rozdz. XII SIWZ.
 3. Zabezpieczenie wadium może być wnoszone według wyboru Wykonawcy w jednej lub w kilku następujących formach:
 - 1) pieniądzu – przelewem na rachunek Zamawiającego: **64 1010 1010 0056 5613 9120 0000**W przypadku wniesienia zabezpieczenia wadium przelewem w pieniądzu, decyduje data uznania kwotą wadium rachunku Zamawiającego.
 - 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej z tym, że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym,
 - 3) gwarancjach bankowych,
 - 4) gwarancjach ubezpieczeniowych,
 - 5) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. *o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości*.
4. Poręczenie lub gwarancja stanowiące formę zabezpieczenia wadium winno zawierać stwierdzenie, że nieodwołalnie, na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego wzywające do zapłaty kwoty z tytułu przepadku wadium w sytuacjach wymienionych w art. 46 ust. 4a i ust. 5 Ustawy, następuje jego bezw warunkowa wypłata (bez jakichkolwiek zastrzeżeń gwaranta/poręczyciela w treści dokumentu w stosunku do Zamawiającego) do wysokości sumy gwarancyjnej.
5. Zamawiający dokona zwrotu lub zatrzymania wadium zgodnie z art. 46 Ustawy.

IX. WYMAGANA POSTAĆ OFERTY:

1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę .
2. Oferta wraz ze wszystkimi załącznikami, w tym dokumentami musi być sporządzona w języku polskim. W przypadku, gdy wymagane dokumenty sporządzone są w języku obcym, Zamawiający wymaga dołączenia do każdego dokumentu tłumaczenia na język polski poświadczonego przez Wykonawcę.
3. Zaleca się, aby wszystkie strony oferty Wykonawcy wraz ze wszystkimi załącznikami, oświadczeniami były podpisane (w sposób pozwalający na zidentyfikowanie składającego podpis) przez Wykonawcę lub osobę/osoby upoważnioną/upoważnione do występowania w imieniu Wykonawcy lub przez inną upoważnioną osobę przez Wykonawcę. W przypadku, gdy z dokumentów załączonych do oferty nie będzie wynikać, iż osoba podpisująca dokumenty jest upoważniona do występowania w imieniu Wykonawcy, Wykonawca dołączy do oferty dokument potwierdzający uprawnienie do jego reprezentowania (np. zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej). W przypadku, gdy Wykonawcę reprezentuje pełnomocnik, do oferty musi być załączone pełnomocnictwo/upoważnienie w formie oryginału lub kopii potwierdzonej za

zgodność z oryginałem przez notariusza. Gdy pełnomocnictwo/upoważnienie sporządzone jest w języku obcym jego tłumaczenie na język polski musi być sporządzone przez tłumacza przysięgłego. Z pełnomocnictwa/upoważnienia powinien wynikać zakres czynności, do których jest umocowany pełnomocnik.

4. Wszystkie dokumenty powinny być złożone w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę, z wyłączeniem pełnomocnictwa/upoważnienia. Zgodnie z § 6 ust. 3 Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2009 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz. U. Nr 226, poz. 1817) Zamawiający żądać będzie przedstawienia oryginałów dokumentów w przypadku, gdy przedstawiona kserokopia będzie nieczytelna lub będzie budzić wątpliwości co do jej prawdziwości.
5. Zamawiający zaleca, by oferta była połączona w jedną całość, w sposób uniemożliwiający wypadnięcie kolejno ponumerowanych Stron.
6. Zaleca się, aby ofertę wraz ze wszystkimi załącznikami umieścić w opakowaniu zaadresowanym i opisanym w sposób przedstawiony w Rozdz. I pkt 3 SIWZ oraz opatrzonym pieczęcią Wykonawcy lub danymi: nazwą, adresem, numerem telefonu i faksu oraz oznaczyć jako: „OFERTA”.
7. W przypadku zastrzeżenia dokumentów stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, w celu umożliwienia Zamawiającemu zastosowania się do zapisów art. 8 ust.3 Ustawy, wskazane jest aby Wykonawca wydzielił w ramach oferty część niejawną (np. jako osobną teczkę oferty lub w końcowej części oferty).
8. Wykonawca nie może zastrzec informacji i dokumentów, których jawność wynika z innych aktów prawnych, w tym m.in. z zapisu art. 86 ust. 4 Ustawy.

X. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA:

1. Termin związania ofertą wynosi **30 dni** (art. 85 ust. 1 pkt 3 Ustawy).
2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
3. Przedłużenie terminu związania ofertą zgodnie z art. 85 ust. 3 i 4 Ustawy.

XI. TRYB UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ:

1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści SIWZ.
2. Zamawiający udzieli wyjaśnień w terminach i w sposób wskazany w art. 38 ust. 1 Ustawy.
3. Pytania należy kierować na adres wskazany w Rozdz. I pkt 3 SIWZ, zgodnie z formą określoną w Rozdz. I pkt 4 SIWZ.

XII. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT:

1. Miejsce składania ofert:
Oferty należy złożyć w siedzibie Zamawiającego – Punkt Obsługi Interesanta KSP Warszawa, ul. Nowolipie 2, który czynny jest w godz. 7.00. – 17.00. od poniedziałku do piątku lub przesać pocztą (pocztą kurierską) na adres zgodny z Rozdz. I pkt 3 SIWZ.
2. Termin składania ofert upływa w dniu 30 maja 2012r. r. o godz. 10.00.
3. Oferty złożone po terminie zostaną zwrócone Wykonawcom zgodnie z art. 84 ust. 2 Ustawy.

XIII. WYCOFANIE LUB ZMIANA OFERTY:

1. Wykonawca może wprowadzić zmiany do złożonej oferty pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne zawiadomienie o wprowadzeniu zmian przed terminem składania ofert.
2. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian musi być złożone według takich samych zasad, jak składana oferta, tj. (zgodnie z pkt 6 Rozdziału IX SIWZ) lecz oznakowanej napisem „ZMIANA”. Koperta oznaczona „ZMIANA” zostanie otwarta przy otwieraniu oferty Wykonawcy i zostanie załączona do oferty Wykonawcy.
3. Wykonawca ma prawo przed upływem terminu składania ofert wycofać ofertę z postępowania poprzez złożenie pisemnego powiadomienia, według tych samych zasad jak wprowadzanie zmian. Jeżeli powiadomienie będzie złożone w kopercie, kopertę należy oznaczyć napisem „WYCOFANIE”.

XIV. MIEJSCE I TERMIN OTWARCIA OFERT:

1. Otwarcie złożonych ofert nastąpi w dniu 30 maja 2012r. r. o godz. 11.00.

2. Wykonawcy oraz inne osoby zainteresowane uczestnictwem w publicznej sesji otwarcia ofert powinni zgłosić się do Punktu Obsługi Interesanta KSP, Warszawa, ul. Nowolipie 2, przed godziną wskazaną w pkt 1, skąd po odebraniu przepustek zostaną zaprowadzeni przez pracownika Zamawiającego do miejsca otwarcia ofert.
3. Przed otwarciem ofert Zamawiający poda łączną kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia oraz kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na realizację zamówienia podstawowego.
4. W trakcie jawnej sesji otwarcia ofert, Zamawiający poda do wiadomości zebranych:
 - a. Nazwy (firmy) i adresy Wykonawców, którzy złożyli oferty;
 - b. Ceny ofert brutto w PLN.
 - c. Termin gwarancji.
5. W przypadku nieobecności Wykonawcy podczas jawnej sesji otwierania ofert, Zamawiający prześle Wykonawcy protokół z sesji otwarcia ofert, na jego pisemny wniosek.

XV. BADANIE OFERT:

1. W toku dokonywania czynności związanych z badaniem i oceną ofert Zamawiający może żądać udzielenia przez Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych przez nich ofert – zgodnie z art. 87 ust. 1 Ustawy. Zamawiający poprawia w ofercie:
 - a. oczywiste pomyłki pisarskie;
 - b. oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek **m.in.:**
 - b1. jeżeli cenę oferty podano rozbieżnie słownie i liczbą, przyjmuje się, że prawidłowo podano ten zapis, który odpowiada dokonaniem obliczeniu ceny,
 - b.2. jeżeli obliczona wartość brutto pozycji (asortymentu) nie odpowiada iloczynowi ceny jednostkowej brutto oraz ilości asortymentu, przyjmuje się, że prawidłowo podano liczbę jednostek miar oraz cenę jednostkową brutto,
 - b.3. w przypadku braku podania wartości brutto asortymentu, Zamawiający wyliczy ją na podstawie zaoferowanej przez Wykonawcę ceny jednostkowej brutto oraz ilości wskazanych w danej pozycji asortymentu,
 - b.4. jeżeli cenę oferty podano rozbieżnie w Ofercie Wykonawcy i Formularzu Cenowym przyjmuje się, że prawidłowo podano ten zapis, który odpowiada dokonaniem obliczeniu ceny,
 - b.5. w przypadku błędu w obliczeniu wartości dostawy w Tabeli A lub B Formularza cenowego, polegającego na nieprawidłowym zsumowaniu wartości brutto w PLN za poszczególne asortymenty, przyjmuje się, że prawidłowo podano wartości brutto w PLN za poszczególne asortymenty, z uwzględnieniem zapisu lit. b.2. i b.3.,
 - b.6. w przypadku błędu w obliczeniu ceny oferty wynikającego z nieprawidłowego zsumowania wartości dostawy jednorazowej brutto w PLN oraz wartości dostaw sukcesywnych brutto w PLN, przyjmuje się, że prawidłowo podano wartości brutto w PLN każdej z ww. dostaw, z uwzględnieniem zapisu lit. b.5;
 - c. inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, nie powodujące istotnych zmian w treści oferty.– niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
2. Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożyli wymaganych przez Zamawiającego oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w Rozdz. V lub VI SIWZ lub nie złożyli pełnomocnictw, albo którzy złożyli wymagane przez Zamawiającego oświadczenia i dokumenty zawierające błędy lub którzy złożyli wadliwe pełnomocnictwa – do ich złożenia w wyznaczonym terminie, chyba że mimo ich złożenia oferta wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania. **Złożone na wezwanie Zamawiającego oświadczenia i dokumenty powinny potwierdzać spełnianie przez Wykonawców warunków udziału w postępowaniu oraz spełnienia przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego w SIWZ, nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania ofert.**
3. Zamawiający może wezwać Wykonawcę do złożenia w wyznaczonym terminie wyjaśnień dotyczących kalkulacji cen, w celu ustalenia czy oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny.
4. Zamawiający wykluczy Wykonawcę z postępowania o ile zajdą wobec tego Wykonawcy okoliczności wskazane w art. 24 Ustawy.
5. Zamawiający odrzuci ofertę w przypadku zaistnienia wobec niej którejkolwiek z przesłanek określonych w art. 89 Ustawy.

XVI. OPIS KRYTERIÓW OCENY OFERT ORAZ SPOSOBU WYLICZENIA CENY:

1. W odniesieniu do ofert nie podlegających odrzuceniu komisja dokona ich oceny na podstawie kryteriów:

L.p.	Opis kryteriów oceny	Znaczenie
1.	Cena oferty w PLN brutto	100%

2. Cena oferty brutto w PLN stanowi sumę wartości brutto w PLN dostawy jednorazowej wyszczególnionej w Tabeli A i dostaw sukcesywnych wskazanych w Tabeli B, które wynikają z iloczynu cen jednostkowych brutto w PLN zaoferowanego przez Wykonawcę odpowiednio do rodzaju asortymentu oraz szacunkowych ilości określonych przez Zamawiającego w kol. 6 Tabeli A i B załącznika nr 2 do SIWZ.
3. W cenie jednostkowej Wykonawca uwzględni koszt:
 - a. dostawy oraz rozładunku asortymentu do miejsca wskazanego przez Zamawiającego w Rozdz. III pkt 2;
 - b. pozostałe koszty związane z realizacją zamówienia, w tym podatek VAT.
4. Oferowana w Ofercie Wykonawcy cena musi być podana z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku (groszy).
5. Jeżeli zostanie złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrzspółnotowego nabycia towarów, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek zapłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.
6. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiadać będzie wszystkim wymaganiom określonym w Ustawie oraz niniejszej specyfikacji i zostanie oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane kryterium wyboru. **Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta z najniższą ceną brutto za asortyment.**
7. Jeżeli zostaną złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający, na mocy art. 91 ust. 5 Ustawy wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych, spełniających wymagania określone w art. 91 ust. 6 Ustawy. W przypadku, kiedy Wykonawca nie złoży oferty dodatkowej przyjmuje się, że podtrzymuje on cenę w złożonej ofercie.

XVII. INFORMACJA O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO:

1. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający dokona czynności określonych w art. 92 Ustawy, a wybranemu Wykonawcy wskaże datę i miejsce podpisania umowy.
2. W przypadku udzielenia zamówienia:
 - a) Wykonawcom wspólnie ubiegającym się o udzielenie zamówienia – Zamawiający przed podpisaniem umowy może żądać umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.
 - b) Wykonawcy, który jest osobą fizyczną, Zamawiający przed podpisaniem umowy może żądać dokumentu potwierdzającego uprawnienie do jego reprezentowania (np. zaświadczenia o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej).

XVIII. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ

Wykonawcy a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów Ustawy - przysługują środki ochrony prawnej zgodnie z Działem VI Ustawy.

XIX. OGÓLNE WARUNKI UMOWY:

Umowa o wykonanie przedmiotu zamówienia zostanie zawarta stosownie do przedstawionych niżej ogólnych jej warunków:

§ 1.

1. Przedmiotem umowy jest zakup części komputerowych, zwanych dalej w umowie „asortymentem”, w ramach dostaw:
 - a) jednorazowej - szczegółowy opis asortymentu zawarty został w kol. 2 i 3 Tabeli A Załącznika do umowy (*sporządzony na podstawie Tabeli A Załącznika Nr 2 do SIWZ oraz Oferty Wykonawcy*);
 - b) sukcesywnych - szczegółowy opis asortymentu zawarty został w kol. 2 i 3 Tabeli B Załącznika do umowy (*sporządzony na podstawie Tabeli B Załącznika Nr 2 do SIWZ oraz Oferty Wykonawcy*).
2. Ilość asortymentu, o którym mowa w:
 - a) ust. 1 lit. a), wyszczególniona w kol. 6 Tabeli A Załącznika do umowy, została wskazana precyzyjnie i stanowi rzeczywisty zakres zamówienia;
 - b) ust. 1 lit. b) wskazana w kol. 6 Tabeli B Załącznika do umowy, została przyjęta szacunkowo. Wielkość zamówienia wynikać będzie z rzeczywistych potrzeb Zamawiającego. Wykonawca nie będzie rościł żadnych praw w przypadku, gdy Zamawiający dokona zamówień na łączną wartość niższą od wskazanej w § 7.
3. Strony ustalają stałe w okresie obowiązywania umowy ceny jednostkowe brutto, wskazane w Załączniku do umowy.
4. Ceny, o których mowa w ust. 3, uwzględniają koszt:
 - a. dostawy asortymentu do miejsca określonego w § 2 ust. 2 oraz rozładunku do miejsca wskazanego przez Zamawiającego;
 - b. pozostałe koszty związane z realizacją przedmiotu umowy, w tym podatek VAT.
5. Zamawiający dokona zapłaty za dostarczoną partię asortymentu w terminie 30 dni od daty otrzymania faktury VAT wystawionej przez Wykonawcę zgodnie z zapisem § 2 ust. 7.
6. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy odsetki ustawowe w razie niezapłacenia faktury VAT w terminie, o którym mowa w ust. 5.
7. Zamawiający nie wyraża zgody na dokonanie przelewu wierzytelności wynikających z realizacji niniejszej umowy na rzecz osób trzecich.

§ 2.

1. Zamówienia na poszczególne partie asortymentu wraz z określeniem jego ilości oraz reklamacje, Zamawiający będzie składał każdorazowo w formie pisemnej (dopuszcza się drogę faksową) w dni robocze (od poniedziałku do piątku) w godzinach 8.00 – 16.00 na adres:, nr faksu: (*zgodnie z Ofertą Wykonawcy*).
2. Wykonawca zobowiązany jest dostarczać asortyment do Komendy Stołecznej Policji w Warszawie przy ul. Nowolipie 2 w Warszawie.
3. Wykonawca zobowiązany jest do dostawy asortymentu, o którym mowa w:
 - a) § 1 ust. 1 lit. a) w terminie **1 dnia roboczego** licząc od daty podpisania umowy;
 - b) § 1 ust. 1 lit. b) w terminie:
 - b.1) **1 dnia roboczego** licząc od daty przesłania przez Zamawiającego zamówienia – w zakresie zamówień składanych w okresie od dnia podpisania umowy do dnia 15 lipca 2012r.
 - b.2) **5 dni roboczych**, licząc od daty przesłania przez zamawiającego zamówienia – w zakresie zamówień składanych w okresie od dnia 16 lipca 2012r. do końca okresu obowiązywania umowy.
4. Wykonawca gwarantuje, że dostarczony asortyment będzie zgodny z załącznikiem do umowy, fabrycznie nowy, wolny od wad uniemożliwiających jego użycie zgodnie z przeznaczeniem oraz umieszczony w oryginalnych opakowaniach producenta zabezpieczających przed uszkodzeniami mechanicznymi.
5. W przypadku ustalenia przy odbiorze, że dostarczony asortyment jest uszkodzony, niekompletny, niezgodny z zamówieniem, załącznikiem do umowy lub postanowieniami niniejszej umowy, Wykonawca w terminie **1 dnia roboczego** licząc od dnia sporządzenia protokołu zawierającego stwierdzone podczas odbioru niezgodności, zobowiązany jest do wymiany asortymentu wadliwego na nowy, wolny od wad.
6. W przypadku, gdy wymieniony asortyment w dalszym ciągu nie będzie spełniał wymagań określonych w zamówieniu lub umowie, Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od umowy z jednoczesnym naliczeniem kary, o której mowa § 4 ust. 1 lit a.
7. Zamawiający uzna zrealizowanie każdej dostawy po podpisaniu przez Strony bez uwag protokołu odbioru, co będzie stanowić podstawę wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT.

§ 3.

1. Wykonawca na dostarczony asortyment **udziela 24 miesięcznej gwarancji** (zgodnie z Ofertą Wykonawcy) liczonej od dnia podpisania bez uwag protokołu odbioru.
2. Udzielona przez Wykonawcę gwarancja jest pełna bez żadnych wyłączeń i obejmuje wady jakościowe, w tym wady ukryte stwierdzone podczas użytkowania asortymentu (z wyjątkiem uszkodzeń mechanicznych do powstania których przyczynił się użytkownik asortymentu korzystając z niego w sposób niezgodny z instrukcją obsługi). W przypadku rozbieżności pomiędzy przedstawionym przez Wykonawcę dokumentem a postanowieniami niniejszej umowy, wiążące dla Stron są postanowienia niniejszej umowy.
3. Wykonawca odpowiada z tytułu **rękojmi** za wady asortymentu w okresie **12 miesięcy** licząc od daty podpisania protokołu odbioru.
4. W przypadku ujawnienia w okresie gwarancji, wady lub usterki asortymentu, Wykonawca zobowiązany jest odpowiednio do usunięcia wady lub naprawy asortymentu w terminie nie przekraczającym **5 dni roboczych** licząc od daty złożenia reklamacji w sposób i w formie opisanej w § 2 ust. 1. Okres gwarancji ulega wydłużeniu o czas wykonania naprawy.
5. Po drugiej naprawie tego samego asortymentu, jeżeli nadal wykazuje on wady, Wykonawca wymieni zareklamowany asortyment na nowy, wolny od wad, zgodny z załącznikiem do umowy, w terminie **do 5 dni roboczych** – licząc od dnia złożenia przez Zamawiającego reklamacji.
6. W przypadku stwierdzenia wad dysku twardego nie dopuszcza się jego wymiany poza miejscem użytkownika. Wykonawca wymieni dysk twardy na nowy, wolny od wad o parametrach nie gorszych niż wskazane w załączniku do umowy. Zapis ust. 4 stosuje się odpowiednio. Uszkodzony dysk twardy nie będzie zwracany Wykonawcy.
7. Zamawiający uzna reklamację za wykonaną po podpisaniu bez uwag protokołu odbioru asortymentu.
8. W przypadku wystąpienia okoliczności opisanej w ust. 5 i 6 okres gwarancji biegnie od początku. Zapis ust. 1-3 stosuje się odpowiednio.

§ 4.

1. Zamawiający, w przypadku nie wykonania lub nienależytego wykonania umowy przez Wykonawcę, uprawniony będzie do naliczenia następujących kar:
 - a. 10% kwoty wskazanej w § 7, gdy Zamawiający rozwiąże umowę (wypowie umowę lub od niej odstąpi) z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca;
 - b. 10% kwoty wskazanej w § 7, w przypadku rozwiązania umowy (wypowiedzenia umowy lub odstąpienia od umowy) przez Wykonawcę na jakiegokolwiek podstawie z przyczyn nie leżących po stronie Zamawiającego;
 - c. 10 % wartości niedostarczonego lub nieodebranego asortymentu w terminie wskazanym w § 2 ust. 3 lit. a);
 - d. 2% wartości niedostarczonego lub nieodebranego asortymentu w terminie wskazanym w § 2 ust. 3 lit. b);
 - e. 1% wartości zareklamowanego asortymentu za każdy dzień opóźnienia w dotrzymaniu terminu, o którym mowa w § 2 ust. 5;
 - f. 0,5% wartości zareklamowanego asortymentu za każdy dzień opóźnienia w dotrzymaniu terminu, o którym mowa w § 3 ust. 4 lub ust 5.
2. Wartość, o której mowa w ust. 1 lit c, d, e i f, wynikać będzie z cen jednostkowych wskazanych w załączniku do umowy odpowiednio do rodzaju asortymentu oraz ilości niedostarczonego, nieodebranego lub zareklamowanego asortymentu.
3. Zapłata kary, o której mowa w ust. 1 lit. c, d, e lub f nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku wykonania umowy.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego, jeżeli szkoda przewyższy wysokość kar.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do potrącenia kar z faktur.

§ 5.

1. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.

2. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 Zamawiający nie poniesie żadnych kosztów wynikających z niniejszej umowy.
3. W przypadku braku możliwości dostawy/wymiany asortymentu o parametrach zgodnych z opisanymi w załączniku umowy, Zamawiający dopuszcza (po wcześniejszej akceptacji w tym zakresie) zaoferowanie asortymentu o parametrach lepszych przy zachowaniu pozostałych warunków umowy, w tym cen nie większych niż określone w Załączniku do umowy.
4. Zmiany o których mowa w ust. 3 wymagają podpisania przez Strony aneksu w tym zakresie.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do natychmiastowego rozwiązania umowy z jednoczesnym naliczeniem kary umownej, o której mowa w § 4 ust. 1 lit a w przypadku, gdy Wykonawca przekroczy termin wskazany w § 2 ust.3 lit. a). Zapisu § 4 ust. 1 lit c nie stosuje się.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do natychmiastowego rozwiązania umowy z jednoczesnym naliczeniem kary umownej, o której mowa w § 4 ust. 1 lit a w przypadku, gdy Wykonawca dwukrotnie przekroczy termin wskazany w § 2 ust.3 lit. b). Zapisu § 4 ust. 1 lit d nie stosuje się.
7. Rozwiązanie umowy (wypowiedzenie lub odstąpienie od umowy) powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności ze wskazaniem okoliczności uzasadniających tę czynność.
8. Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej Umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy z zastrzeżeniem zapisu ust.3.

§ 6.

1. Ewentualne kwestie sporne wynikłe w trakcie realizacji niniejszej umowy Strony rozstrzygać będą polubownie.
2. W przypadku nie dojścia do porozumienia spory rozstrzygane będą przez sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
3. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz Kodeksu cywilnego.

§ 7.

Umowa obowiązuje od dnia jej podpisania przez okres 12 miesięcy, jednak nie dłużej niż do osiągnięcia kwoty brutto(zgodnie z ofertą Wykonawcy).

§ 8.

Umowa sporządzona została w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.

Załącznik do umowy:

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia (sporządzony na podstawie Formularza cenowego, stanowiącego załącznik Nr 2 do SIWZ oraz Oferty Wykonawcy)

OFERTA WYKONAWCY

Pełna nazwa Wykonawcy: _____

Adres _____

Nr telefonu i faksu _____

Nr KRS/ wpisu do ewidencji działalności gospodarczej _____

Osoba/osoby uprawnione do reprezentacji, w tym do podpisania umowy _____

**Komenda Stołeczna Policji
Wydział Zamówień Publicznych
ul. Nowolipie 2, 00-150 Warszawa**

W odpowiedzi na ogłoszenie o przetargu nieograniczonym na dostawę „Części komputerowych”, oferujemy dostawę asortymentu wyszczególnionego w Formularzu cenowym za cenę oferty:

..... PLN brutto, słownie PLN brutto.
(suma Tabeli A i Tabeli B Formularza cenowego)

Jednocześnie oświadczamy, że:

1. Na oferowany asortyment udzielamy 12 miesięcznej rękojmi.
2. Na oferowany asortyment udzielamy miesięcznej gwarancji (**min. 24 miesiące**)*
3. **Termin realizacji zamówienia:**
 - a) **jednorazowej dostawy asortymentu wyszczególnionego w Tabeli A Formularza cenowego – 1 dzień roboczy licząc od dnia podpisania umowy;**
 - b) **sukcesywne dostawy asortymentu wyszczególnionego w Tabeli B Formularza cenowego -**
 - b.1) 1 dzień roboczy licząc od daty przesłania przez Zamawiającego zamówienia – w zakresie zamówień składanych w okresie od dnia podpisania umowy do dnia 15 lipca 2012r.**
 - b.2) 5 dni roboczych, licząc od daty przesłania przez zamawiającego zamówienia – w zakresie zamówień składanych w okresie od dnia 16 lipca 2012r. do końca okresu obowiązywania umowy.**
4. **Miejsce realizacji zamówienia:** Komenda Stołeczna Policji w Warszawie, ul. Nowolipie 2
5. **Termin płatności:** 30 dni licząc od daty otrzymania przez Zamawiającego faktury VAT.
6. Zobowiązujemy się, w przypadku uznania naszej oferty za najkorzystniejszą, do zawarcia umowy na warunkach określonych w Rozdz. XIX SIWZ – Ogólne Warunki Umowy, w terminie wskazanym przez Zamawiającego.
7. Zamówienia i reklamacje należy składać w dni robocze od poniedziałku do piątku w godz. 8⁰⁰ - 16⁰⁰ pod numerem telefonu i faksu adres:.....
8. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w SIWZ, tj. 30 dni licząc od terminu składania ofert.
9. Załączone do oferty dokumenty opisują stan prawny i faktyczny, aktualny na dzień otwarcia ofert.
10. Zobowiązujemy się do zapewnienia możliwości odbierania wszelkiej korespondencji związanej z prowadzonym postępowaniem przez całą dobę na numer faksu
11. Będziemy niezwłocznie potwierdzać fakt otrzymania wszelkiej korespondencji od Zamawiającego na nr faksu wskazany w pkt 5 Rozdz. I SIWZ. W przypadku braku potwierdzenia fakt otrzymania korespondencji Zamawiający ma prawo uznać, iż dniem otrzymania korespondencji jest dzień jej przekazania przez Zamawiającego.
12. Oświadczamy, że nie powierzamy/powierzamy** wykonanie części zamówienia Podwykonawcom, tj.:
.....

DATA:

PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY:

* w przypadku nie wypełnienia terminu gwarancji Zamawiający uzna, że Wykonawca zaoferował minimalny okres gwarancji podany w nawiasie
** niepotrzebne skreślić (jeżeli Wykonawca nie dokona skreślenia i nie wypełni pkt 11, Zamawiający uzna, że Wykonawca nie zamierza powierzyć części zamówienia Podwykonawcom)

FORMULARZ CENOWY

TABELA „A”

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia		Parametry techniczno-funkcjonalne oferowanego asortymentu: producent / model / typ	Cena jednostkowa brutto w PLN	Ilość sztuk	Wartość asortymentu brutto w PLN (kol.5x 6)
	Nazwa asortymentu	Wymagane parametry techniczno - funkcjonalne				
1	2	3	4	5	6	7
1	plyta główna	Płyta główna - desktop ;obsługiwane procesory: Pentium (Socket LGA1155), Core i3, Core i5, Core i7; Typ gniazda procesora: LGA1155; Obsługa technologii Hyper-Threading: Tak; Liczba gniazd procesorów: 1;Typ chipsetu: H61; Częstotliwość szyny QPI/DMI: 2,5 GT/s, 4,8 GT/s, 5,86 GT/s, 6,4 GT/s; Rodzaj pamięci: DDR III; Typ pamięci: Non-ECC; Liczba gniazd DDR III: 2; Częstotliwość szyny pamięci:1066/1333/1600*/1800*/2000*/2133* (OC); Maksymalna wielkość pamięci: 16 GB; Wbudowany układ VGA: Nie; Wbudowany układ dźwiękowy: High Definition Audio; Układ LAN: Tak; Typ zintegrowanej karty sieciowej: 10/100/1000 Mbit/s; Bezprzewodowa karta sieciowa: Nie; Złącza PCI: 3; Złącza PCI-E 16x: 2; Złącza PCI-E 4x:0; Złącza PCI-E 1x:2; Złącza USB 2.0: 14; Złącza USB 3.0: 2; Dodatkowe informacje o portach USB 2.0 8 x USB 2.0 + 2xUSB 2.0 (tylny panel), 6 x USB 2.0 (opcja);; Układ RAID: 6xSATA; Maksymalna ilość urządzeń Serial ATA: 4 szt.; Szybkość interfejsu dysków Serial ATA: 300 MB/s; Cechy dodatkowe: Format: MICRO ATX; Typ złącza zasilania ATX: 24-pin; Typ wtyczki zasilającej +12V: P4 (4-pin)	.....		10	
2	plyta główna	Płyta główna - desktop ; obsługiwane procesory: Pentium (Socket LGA1155), Core i3, Core i5, Core i7; Typ gniazda procesora: LGA1155; Obsługa technologii Hyper-Threading: Tak; Liczba gniazd procesorów: 1; Częstotliwość szyny QPI/DMI: 5 GT/s; Rodzaj pamięci: DDR III; Typ pamięci: Non-ECC, Unbuffered; Liczba gniazd DDR III: 4; Częstotliwość szyny pamięci: 1600 MHz, 1333 MHz, 1066 MHz; Maksymalna wielkość pamięci: 32 GB; Wbudowany układ VGA: Nie; Obsługa układów VGA zintegrowanych w procesorach: Nie; Wbudowany układ dźwiękowy: Realtek ALC889; Układ LAN: Tak; Typ zintegrowanej karty sieciowej: 2 x 10/100/1000 Mbit/s; Bezprzewodowa karta sieciowa: Nie; Złącza PCI: 2; Złącza PCI-E 16x: 3; Złącza PCI-E 1x: 2; Złącza USB 2.0: 12; Złącza USB 3.0: 4; Dodatkowe informacje o portach USB 2.0/3.0: 8 x USB 2.0 (tylny panel), 4 x USB 2.0 (opcja), 2 x USB 3.0 (tylny panel), 2 x USB 3.0 (opcja); Złącza FireWire (IEEE 1394): 1 szt.; Dodatkowe informacje o portach FireWire (IEEE 1394): 1 x FireWire (IEEE 1394) [tylny panel], 1 x FireWire (IEEE 1394) [opcja]; Złącza PS/2: 1; Złącza eSATA: 2; Układ RAID:	.....		1	

		6xSATA; Maksymalna ilość urządzeń Serial ATA: 8 szt.; Szybkość interfejsu dysków Serial ATA: 300 MB/s, 600 MB/s; Maksymalna ilość urządzeń FDD: 0 szt.; Cechy dodatkowe: 1 x slot PCI-E 16x (standard) [16x mechanicznie, 16x elektrycznie], 1 x slot PCI-E 16x (standard) [16x mechanicznie, 8x elektrycznie], 1 x slot PCI-E 16x (standard) [16x mechanicznie, 4x elektrycznie]; Format: ATX; Typ złącza zasilania ATX: 24-pin; Typ wtyczki zasilającej +12V: EPS12V				
3	karta graficzna PCI-E	układ GeForce GTX 570; 2x DVI, mHDMI, chłodzenie aktywne, DirectX 11, SLI, CUDA, PhysX, wielkość pamięci 1 280 MB typ zastosowanej pamięci GDDR5, taktowanie rdzenia 732 MHz, taktowanie pamięci 3 800 MHz, szyna danych pamięci 320 bit	.....		1	
4	procesor	Typ gniazda procesora: LGA1155; Częstotliwość taktowania procesora: 2,4 GHz; Częstotliwość szyny QPI/DMI: 5 GT/s; Pojemność pamięci cache [L3]: 2 MB; ; Zintegrowany układ graficzny: Tak; Dodatkowe informacje: Procesor dwurdzeniowy, 65W, 32nm	.....		10	
5	procesor	H2 LGA1155, 3,40GHZ, 6MB cache, IGP: 850MHz (Turbo: 1100MHz), Extended Memory 64 Technology; Hyper-Threading Technology; Virtualization Technology; wersja box z wentylatorem	.....		2	
6	pamięć ddr1 1Gb	DDR, 1 GB, PC3200 128Mx64non-ECC 184 DIMM, Unbuffered, CL3, 64Mx8 DRAMs	.....		40	
7	pamięć ddr2 1Gb	DDR2, 1GB, 800MHz CL5, napięcie zasilania 1.8v, styki pokryte złotem, BGA	.....		40	
8	pamięć ddr3 2Gb	2GB 1333MHz DDR3 Non-ECC , napięcie 1.65V CL9 9-9-27, radiator	.....		12	
9	Pamięć DDR3 2x 8GB	DDR3 2x 8GB 1600MHz CL10 Vengeance LP, 1600MHz 16G 2x240 Dimm, Unbuffered, 10-10-10-27, with Vengeance Low Profile Heat Spreader - Core i7, Core i5 and Core 2, 1.5V	.....		1	
10	dysk ATA 3.5"	80GB, 8.9 ms, cache 8MB, 7200, MTBF 750.000 g., transfer 748 Mbps, Ultra DMA / 100, łożyska olejowe	.....		30	
11	dysk SATA 3.5"	160GB, 8.9 ms, cache 8MB, 7200, MTBF 750.000 g., transfer wewn. 748 Mb/s, Serial ATA II, łożyska olejowe, latency 4.2 ms	.....		30	
12	dysk SATA 2.5"	250 GB Dysk 2.5" do notebooków; interfejs: Serial ATA/300; prędkość obrotowa silnika: 5400 obr./min.; pojemność pamięci podręcznej: 16 MB; poziom hałasu w czasie pracy: 2,2 B; poziom hałasu w czasie spoczynku: 2 B; NCQ - Native Command Queuing	.....		4	
13	dysk SATA 3.5"	2 TB (64MB, SATA/600), 3,5 cala; Pojemność dysku: 2 TB; Interfejs: Serial ATA 600; Szybkość interfejsu dysku: 600 MB/s; Prędkość obrotowa silnika: 7200 obr./min; Pojemność pamięci podręcznej: 64 MB; Średni czas wyszukiwania przy odczycie: 8,5 ms; Średni czas wyszukiwania przy zapisie: 9,5 ms; Liczba talerzy: 1; Liczba głowic danych: 2; Dodatkowe funkcje: NCQ - Native Command Queuing (kolejkowanie rozkazów)	.....		5	
14	DVD ATA 5.25"	Obsługa płyt dwuwarstwowych DVD9 (zapis formatu DVD+/-R9 z prędkością x8); zapis: 12x DVD-RAM, 20x DVD+/-R, 8x DVD+RW, 6x DVD-RW, 48x CD-R, 32x CD-RW; odczyt: 16x DVD, 48x CD; bufor 2 MB + PowerBurn; interfejs: ATA; technologia LightScribe (umożliwia wypalanie napisów i grafiki na płycie); czarny panel przedni.	.....		20	
15	DVD SATA 5.25"	Wewnętrzny napęd optyczny (desktop) ; Funkcja napędu optycznego: odczyt + zapis; Technologia optyczna (zapis): CD/DVD; Technologia optyczna (odczyt): CD/DVD; Maksymalna pojemność nagrywanego nośnika: 8,5 GB; Czas dostępu (CD): 120 ms; Czas dostępu (DVD): 140 ms; Pojemność bufora: 2 MB; Interfejs: Serial ATA; Technologia LightScribe: Tak; Odczytywane formaty dysków (CD): CD-R, CD-RW, CD-ROM, CD-ROM/XA, CD-I, Photo CD, Video CD, CD-Extra, CD-TEXT; Odczytywane formaty dysków (DVD): DVDaR,	.....		20	

		DVD±RW, DVD-ROM, DVD-RAM, DVD±R DL; Odczytywane formaty dysków (Blu-ray): nie dotyczy; Odczytywane formaty dysków (HD DVD): nie dotyczy; Klasa szybkości odczytu CD-ROM: 48 x; Klasa szybkości zapisu CD-R: 48 x; Klasa szybkości zapisu CD-RW: 32 x; Klasa szybkości odczytu DVD-ROM: 16 x; Klasa szybkości zapisu DVD-R: 22 x; Klasa szybkości zapisu DVD-RW: 6 x; Klasa szybkości zapisu DVD+R: 22 x; Klasa szybkości zapisu DVD+RW: 8 x; Klasa szybkości zapisu DVD-RAM: 12 x; Klasa szybkości odczytu DVD+R (dwuwarstwowa): 12 x; Klasa szybkości zapisu DVD+R (dwuwarstwowa): 16 x; Klasa szybkości odczytu DVD-R (dwuwarstwowa): 12 x; Klasa szybkości zapisu DVD-R (dwuwarstwowa): 12 x; Kolor przedniego panela (dołączonego): czarny; Typ napędu (retail/bulk): bulk; Pozostałe cechy: Funkcja SecurDisc;				
16	przedłużacz USB 1,8m	Przedłużacz kabla USB 2.0 AF/AM 1,8m	.....		60	
17	kabel drukarkowy USB 1,8m	Kabel USB 2.0 typu A-B 1.8m - czarny	.....		50	
18	kabel drukarkowy LPT 1,8m	Kabel do drukarki DB25M/CN36M 1.8M	.....		50	
19	printserwer USB	serwer druku 1xUSB 1xRJ45 FastEthernet	.....		20	
20	przełącznik drukarkowy USB	USB 4/1 Przełącznik 4xUSB użytkowanie jednego urządzenia USB (drukarka, skaner) przez 4 komputery PC, Ilość portów USB: 4, Zgodność z USB 1.1/2.0, przełączanie poprzez kliknięcie przycisku, Zgodność z Windows 98SE/ME/2000/XP/Vista/7	.....		20	
21	baterie do płyty głównej	bateria CR 2032 - do płyt głównych	.....		20	
22	zasilacz ATX 450W min 3xMOLEX, 2xSATA	Zasilacz ATX do obudowy komputerowej: - max moc zasilacza 450W; - ultra cichy wentylator 120 mm; - zabezpieczenia przeciwzakłóceń i przeciwprzepięciowe; - wymagany prawem certyfikat "CE"; - filtry EMI oraz PFC; - 3x złącze MOLEX; - 1x złącze FDD; - 1x złącze EPS 4pin; - 2x złącze SATA; - 1x złącze pin 20+4.	.....		50	
23	listwa zasilająca	listwa zasilająco-filtrująca czarna 5m - Ilość gniazd sieciowych: 5 gniazd dwubiegunowych ze stykiem ochronnym 10A/250V|Długość przewodu: 5 metrów |Napięcie znamionowe urządzenia 230 V |Częstotliwość znamionowa 50Hz |Prąd znamionowy obciążenia IN = 10 A |Bezpieczniki 1 bezpiecznik automatyczny o charakterystyce zwłoczonej 10A/250V |Prąd upływu <0.5 mA |Czas odpowiedzi układu przeciwprzepięciowego <25ns |Napięcie znamionowe układu przeciwprzepięciowego UC 250V 50Hz |Poziom protekcji UP układu przeciwprzepięciowego ?1,3kV(L/N) |Nominalny prąd wyładowczy iN 2kA (L/N) - 8/20's |Maksymalny prąd wyładowczy iMAX 6,5kA (L/N) - 8/20's |System ochrony przeciwporażeniowej kołki ochronne gniazd połączone z przewodem ochronnym(system 2P+Z) |Obudowa z tworzywa sztucznego samogasnącego	.....		100	
24	myszka bezprzewodowa	mysz bezprzewodowa radiowa; technologia: laserowa; praworęczna; Ilość przycisków 8; Miniaturowy odbiornik USB; Funkcja błyskawicznego przewijania; dodatkowe przyciski rolka przewijania pion/poziom, naprzód, wstecz; wskaźnik naładowania baterii, technologia Darkfield Laser Tracking	.....		5	
25	myszka bezprzewodowa notebook	mysz bezprzewodowa radiowa; technologia: laserowa; praworęczna, możliwość pracy do trzech lat na jednym zestawie baterii. wyposażona w scroll z funkcją hiper-szybkiego przewijania Ergonomiczny, profilowany kształt Maximum Resolution 1000 dpi Reporting Frequency 125 Hz	.....		5	
26	kabel VGA DSUB 15M –DSUB 15M 1.8	Kabel VGA 15M/15M 1.8m ferryt	.....		150	

	m					
27	karta pamięci SD-micro	standard micro SD HC maks. szybkość zapisu min.30MB/s, odczyt min.30MB/s pojemność 32GB	.....		10	
28	router zewnętrzny 100 MB/s	obsługiwane technologie: LTE/HSPA+/EDGE/GPRS. Pozwala to na podłączenie do 10 urządzeń Wi-Fi, Bateria - czas nieprzerwanej pracy min.4,5 godziny, prędkość 100MB/s, Wbudowany wzmacniacz sygnału, Złącze anteny zewnętrznej, WLAN 802.11b/g/n z szyfrowaniem (WEP/WPA/WPA2)	.....		2	
29	kabel zasilający do komputera	standardowy kabel zasilający o długości około 1.2 m (czarny)	.....		150	
30	klawiatura PS2	PS/2 komunikacja z klawiaturą przewodowa liczba klawiszy 107 szt.	.....		200	
31	mysz PS2	sensor optyczny; skanowanie powierzchni 1500 razy/sekundę;; 1 rolka do przewijania ekranu; 3 przyciski - w tym jeden ukryty w rolce; cicha praca rolki; oprogramowanie iWheel	.....		200	
32	czytnik kart micro SD	obsługiwane karty microSD HC (High Capacity), micro SD, memory stick M2, maksymalna pojemność 32GB, z możliwością zawieszenia na szmyczy	.....		10	
33	płyn czyszczący do lcd	płyn do czyszczenia ekranów LCD, LED, TFT skanerów, plasma pojemność min.125ml.	.....		20	
34	mała klawiatura (bez bloku numerycznego)	bez blokou numerycznego ,Zgodność z XP/VISTA 32-64bit/WIN 7 32-64bit, podłączenie USB +przejsicie PS2	.....		2	
Wartość dostawy jednorazowej: PLN brutto (suma 34 pozycji w kolumnie 7)						

TABELA „B”

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia		Parametry techniczno-funkcjonalne oferowanego asortymentu: producent / model / typ	Cena jednostkowa brutto w PLN	Szacunkowa ilość sztuk	Wartość asortymentu brutto w PLN (kol.5x 6)
	Nazwa asortymentu	Wymagane parametry techniczno - funkcjonalne				
1	2	3	4	5	6	7
1	plyta główna	Płyta główna - desktop ;obsługiwane procesory: Pentium (Socket LGA1155), Core i3, Core i5, Core i7; Typ gniazda procesora: LGA1155; Obsługa technologii Hyper-Threading: Tak; Liczba gniazd procesorów: 1;Typ chipsetu: H61; Częstotliwość szyny QPI/DMI: 2,5 GT/s, 4,8 GT/s, 5,86 GT/s, 6,4 GT/s; Rodzaj pamięci: DDR III; Typ pamięci: Non-ECC; Liczba gniazd DDR III: 2; Częstotliwość szyny pamięci:1066/1333/1600*/1800*/2000*/2133* (OC); Maksymalna wielkość pamięci: 16 GB; Wbudowany układ VGA: Nie; Wbudowany układ dźwiękowy: High Definition Audio; Układ LAN: Tak; Typ zintegrowanej karty sieciowej: 10/100/1000 Mbit/s; Bezprzewodowa karta sieciowa: Nie; Złącza PCI: 3; Złącza PCI-E 16x: 2; Złącza PCI-E 4x:0; Złącza PCI-E 1x:2; Złącza USB 2.0: 14; Złącza USB 3.0: 2; Dodatkowe informacje o portach USB 2.0 8 x USB 2.0 + 2xUSB 2.0 (tylny panel), 6 x USB 2.0 (opcja);; Układ RAID: 6xSATA; Maksymalna ilość urządzeń Serial ATA: 4 szt.; Szybkość interfejsu dysków Serial ATA: 300 MB/s; Cechy dodatkowe: Format: MICRO ATX; Typ złącza zasilania ATX: 24-pin; Typ wtyczki zasilającej +12V: P4 (4-pin)	.....		50	
2	plyta główna	Płyta główna - desktop ; obsługiwane procesory: Pentium (Socket LGA1155), Core i3, Core i5, Core i7; Typ gniazda procesora: LGA1155; Obsługa technologii Hyper-Threading: Tak; Liczba gniazd procesorów: 1; Częstotliwość szyny QPI/DMI: 5 GT/s; Rodzaj pamięci: DDR III; Typ pamięci: Non-ECC, Unbuffered; Liczba gniazd DDR III: 4; Częstotliwość szyny pamięci: 1600 MHz, 1333 MHz, 1066 MHz; Maksymalna wielkość pamięci: 32 GB; Wbudowany układ VGA: Nie; Obsługa układów VGA zintegrowanych w procesorach: Nie; Wbudowany układ dźwiękowy: Realtek ALC889; Układ LAN: Tak; Typ zintegrowanej karty sieciowej: 2 x 10/100/1000 Mbit/s; Bezprzewodowa karta sieciowa: Nie; Złącza PCI: 2; Złącza PCI-E 16x: 3; Złącza PCI-E 1x: 2; Złącza USB 2.0: 12; Złącza USB 3.0: 4; Dodatkowe informacje o portach USB 2.0/3.0: 8 x USB 2.0 (tylny panel), 4 x USB 2.0 (opcja), 2 x USB 3.0 (tylny panel), 2 x USB 3.0 (opcja); Złącza FireWire (IEEE 1394): 1 szt.; Dodatkowe informacje o portach FireWire (IEEE1394): 1 x FireWire (IEEE 1394) [tylny panel], 1 x FireWire (IEEE 1394) [opcja]; Złącza PS/2: 1; Złącza eSATA: 2; Układ RAID: 6xSATA; Maksymalna ilość urządzeń Serial ATA: 8 szt.; Szybkość interfejsu dysków Serial ATA: 300 MB/s, 600 MB/s; Maksymalna ilość urządzeń FDD: 0 szt.; Cechy dodatkowe: 1 x slot PCI-E 16x (standard) [16x mechanicznie, 16x elektrycznie], 1 x slot PCI-E 16x (standard) [16x mechanicznie, 8x elektrycznie], 1 x slot PCI-E 16x (standard) [16x mechanicznie, 4x elektrycznie]; Format: ATX; Typ złącza zasilania ATX: 24-pin; Typ wtyczki zasilającej +12V: EPS12V	.....		10	

3	procesor	Typ gniazda procesora: LGA1155; Częstotliwość taktowania procesora: 2,4 GHz; Częstotliwość szyny QPI/DMI: 5 GT/s; Pojemność pamięci cache [L3]: 2 MB; ; Zintegrowany układ graficzny: Tak; Dodatkowe informacje: Procesor dwurdzeniowy, 65W, 32nm	.....	50	
4	procesor	H2 LGA1155, 3,40GHz, 6MB cache, IGP: 850MHz (Turbo: 1100MHz), Extended Memory 64 Technology; Hyper-Threading Technology; Virtualization Technology; wersja box z wentylatorem	.....	10	
5	karta graficzna PCI-E	układ GeForce GTX 570; 2x DVI, mHDMI, chłodzenie aktywne, DirectX 11, SLI, CUDA, PhysX, wielkość pamięci 1 280 MB typ zastosowanej pamięci GDDR5, taktowanie rdzenia 732 MHz, taktowanie pamięci 3 800 MHz, szyna danych pamięci 320 bit	.....	10	
6	pamięć ddr1 1Gb	DDR, 1 GB, PC3200 128Mx64non-ECC 184 DIMM, Unbuffered, CL3, 64Mx8 DRAMs	.....	200	
7	pamięć ddr2 1Gb	DDR2, 1GB, 800MHz CL5, napięcie zasilania 1.8v, styki pokryte złotem, BGA	.....	200	
8	pamięć ddr3 2Gb	2GB 1333MHz DDR3 Non-ECC , napięcie 1.65V CL9 9-9-27, radiator	.....	100	
9	Pamięć DDR3 2x 8GB	DDR3 2x 8GB 1600MHz CL10 Vengeance LP, 1600MHz 16G 2x240 Dimm, Unbuffered, 10-10-10-27, with Vengeance Low Profile Heat Spreader - Core i7, Core i5 and Core 2, 1.5V	.....	20	
10	pamięć SODIMM ddr1 1Gb	DDR, 1 GB, CL3, 64M x 64, 333 MHz, 2.5V, styki pokryte złotem, uniwersalna pamięć do notebooków, 200-pin	.....	50	
11	pamięć SODIMM ddr2 2Gb	DDR2, 2GB, 667 MHz 2GB SODIMM, Unbuffered, CL5, uniwersalna pamięć do notebooków, 200-pin	.....	50	
12	dysk ATA 3.5"	80GB, 8.9 ms, cache 8MB, 7200, MTBF 750.000 g., transfer 748 Mbps, Ultra DMA / 100, łożyska olejowe	.....	80	
13	dysk SATA 3.5"	160GB, 8.9 ms, cache 8MB, 7200, MTBF 750.000 g., transfer wewn. 748 Mb/s, Serial ATA II, łożyska olejowe, latency 4.2 ms	.....	80	
14	dysk SATA 3.5"	2 TB (64MB, SATA/600), 3,5 cala; Pojemność dysku: 2 TB; Interfejs: Serial ATA 600; Szybkość interfejsu dysku: 600 MB/s; Prędkość obrotowa silnika: 7200 obr./min; Pojemność pamięci podręcznej: 64 MB; Średni czas wyszukiwania przy odczycie: 8,5 ms; Średni czas wyszukiwania przy zapisie: 9,5 ms; Liczba talerzy: 1; Liczba głowic danych: 2; Dodatkowe funkcje: NCQ - Native Command Queuing (kolejkowanie rozkazów)	.....	20	
15	dysk SATA 2.5"	250 GB Dysk 2.5" do notebooków; interfejs: Serial ATA/300; prędkość obrotowa silnika: 5400 obr./min.; pojemność pamięci podręcznej: 16 MB; poziom hałasu w czasie pracy: 2,2 B; poziom hałasu w czasie spoczynku: 2 B; NCQ - Native Command Queuing	.....	20	
16	dysk ATA 2.5" 160Gb	160 GB, Dysk 2.5" do notebooków; interfejs: Ultra ATA/100; prędkość obrotowa silnika: 5400 obr./min.; średni czas wyszukiwania: 12 ms; maksymalna wewnętrzna szybkość transmisji: 421 Mb/s; maksymalna szybkość przesyłu danych sformatowanych: 100 MB/s; pojemność pamięci podręcznej: 8 MB; poziom hałasu w czasie pracy: 21 dB.	.....	20	
17	dysk SSD SATA3 120Gb	2.5" SSD Force Series 3 120 GB (Serial ATA3) 550MB/s 510MB/s 85k IOPs, SSD [Solid State Disc] (pamięć FLASH); Format szerokości: 2,5 cali; Pojemność dysku: 120 GB; Pojemność pamięci FLASH: 120 GB; Interfejs: Serial ATA3 600; Szybkość interfejsu dysku: 600 MB/s; Szybkość odczytu: 550 MB/s; Szybkość zapisu: 510 MB/s; Średni czas między uszkodzeniami (MTBF): 2000000 h; Zasilanie: 5V DC (±5%); Odporność na wstrząsy: do 1500G, W zestawie: adapter do kieszeni 3,5	.....	10	

18	DVD ATA 5.25"	Obsługa płyt dwuwarstwowych DVD9 (zapis formatu DVD+/-R9 z prędkością x8); zapis: 12x DVD-RAM, 20x DVD+/-R, 8x DVD+RW, 6x DVD-RW, 48x CD-R, 32x CD-RW; odczyt: 16x DVD, 48x CD; bufor 2 MB + PowerBurn; interfejs: ATA; technologia LightScribe (umożliwia wypalanie napisów i grafiki na płycie); czarny panel przedni.	.....	100	
19	DVD SATA 5.25"	Wewnętrzny napęd optyczny (desktop) ; Funkcja napędu optycznego: odczyt + zapis; Technologia optyczna (zapis): CD/DVD; Technologia optyczna (odczyt): CD/DVD; Maksymalna pojemność nagrywanego nośnika: 8,5 GB; Czas dostępu (CD): 120 ms; Czas dostępu (DVD): 140 ms; Pojemność bufora: 2 MB; Interfejs: Serial ATA; Technologia LightScribe: Tak; Odczytywane formaty dysków (CD): CD-R, CD-RW, CD-ROM, CD-ROM/XA, CD-I, Photo CD, Video CD, CD-Extra, CD-TEXT; Odczytywane formaty dysków (DVD): DVD±R, DVD±RW, DVD-ROM, DVD-RAM, DVD±R DL; Odczytywane formaty dysków (Blu-ray): nie dotyczy; Odczytywane formaty dysków (HD DVD): nie dotyczy; Klasa szybkości odczytu CD-ROM: 48 x; Klasa szybkości zapisu CD-R: 48 x; Klasa szybkości zapisu CD-RW: 32 x; Klasa szybkości odczytu DVD-ROM: 16 x; Klasa szybkości zapisu DVD-R: 22 x; Klasa szybkości zapisu DVD-RW: 6 x; Klasa szybkości zapisu DVD+R: 22 x; Klasa szybkości zapisu DVD+RW: 8 x; Klasa szybkości zapisu DVD-RAM: 12 x; Klasa szybkości odczytu DVD+R (dwuwarstwowa): 12 x; Klasa szybkości zapisu DVD+R (dwuwarstwowa): 16 x; Klasa szybkości odczytu DVD-R (dwuwarstwowa): 12 x; Klasa szybkości zapisu DVD-R (dwuwarstwowa): 12 x; Kolor przedniego panela (dołączonego): czarny; Typ napędu (retail/bulk): bulk; Pozostałe cechy: Funkcja SecurDisc;	.....	100	
20	przedłużacz USB 1,8m	Przedłużacz kabla USB 2.0 AF/AM 1,8m	.....	200	
21	kabel drukarkowy USB 1,8m	Kabel USB 2.0 typu A-B 1.8m - czarny	.....	100	
22	kabel drukarkowy LPT 1,8m	Kabel do drukarki DB25M/CN36M 1.8M	.....	50	
23	printserwer USB	serwer druku 1xUSB 1xRJ45 FastEthernet	.....	33	
24	przełącznik drukarkowy USB	USB 4/1 Przełącznik 4xUSB użytkowanie jednego urządzenia USB (drukarka, skaner) przez 4 komputery PC, ilość portów USB: 4, Zgodność z USB 1.1/2.0, przełączanie poprzez kliknięcie przycisku, Zgodność z Windows 98SE/ME/2000/XP/Vista/7	.....	33	
25	baterie do płyty głównej	bateria CR 2032 - do płyt głównych	.....	100	
26	zasilacz ATX 450W min 3xMOLEX, 2xSATA	Zasilacz ATX do obudowy komputerowej: - max moc zasilacza 450W; - ultra cichy wentylator 120 mm; - zabezpieczenia przeciwzakłóceniami i przeciwprzepięciowe; - wymagany prawem certyfikat "CE"; - filtry EMI oraz PFC; - 3x złącze MOLEX; - 1x złącze FDD; - 1x złącze EPS 4pin; - 2x złącze SATA; - 1x złącze pin 20+4.	.....	100	
27	listwa zasilająca 5m	listwa zasilająco-filtrująca czarna 5m - Ilość gniazd sieciowych: 5 gniazd dwubiegunowych ze stykiem ochronnym 10A/250V | Długość przewodu: 5 metrów | Napięcie znamionowe urządzenia 230 V | Częstotliwość znamionowa 50Hz | Prąd znamionowy obciążenia IN = 10 A | Bezpieczniki 1 bezpiecznik automatyczny o charakterystyce zwłocznej 10A/250V | Prąd upływu <0.5 mA | Czas odpowiedzi układu przeciwprzepięciowego <25ns | Napięcie znamionowe układu przeciwprzepięciowego UC 250V 50Hz | Poziom protekcji UP układu przeciwprzepięciowego ?1,3kV(L/N) | Nominalny prąd wyładowczy iN 2kA (L/N) - 8/20's | Maksymalny prąd wyładowczy iMAX 6,5kA (L/N) - 8/20's	.....	100	

		|System ochrony przeciwporażeniowej kołki ochronne gniazd połączone z przewodem ochronnym(system 2P+Z) |Obudowa z tworzywa sztucznego samogasnącego			
28	listwa zasilająca 1,5m	listwa zasilająco-filtrująca czarna 1,5m - Ilość gniazd sieciowych: 5 gniazd dwubiegunowych ze stykiem ochronnym 10A/250V|Długość przewodu: 5metrów |Napięcie znamionowe urządzenia 230 V |Częstotliwość znamionowa 50Hz |Prąd znamionowy obciążenia IN = 10 A |Bezpieczniki 1 bezpiecznik automatyczny o charakterystyce zwłocznej 10A/250V |Prąd upływu <0.5 mA |Czas odpowiedzi układu przeciwprzepięciowego <25ns |Napięcie znamionowe układu przeciwprzepięciowego UC 250V 50Hz |Poziom protekcji UP układu przeciwprzepięciowego ?1,3kV(L/N) |Nominalny prąd wyładowczy iN 2kA (L/N) - 8/20Is |Maksymalny prąd wyładowczy iMAX 6,5kA (L/N) - 8/20Is |System ochrony przeciwporażeniowej kołki ochronne gniazd połączone z przewodem ochronnym(system 2P+Z) |Obudowa z tworzywa sztucznego samogasnącego	.....		100
29	myszka bezprzewodowa	mysz bezprzewodowa radiowa; technologia: laserowa; praworęczna; Ilość przycisków 8; Miniaturowy odbiornik USB; Funkcja błyskawicznego przewijania; dodatkowe przyciski rolka przewijania pion/poziom, naprzód, wstecz; wskaźnik naładowania baterii, technologia Darkfield Laser Tracking	.....		5
30	myszka bezprzewodowa notebook	mysz bezprzewodowa radiowa; technologia: laserowa; praworęczna, możliwość pracy do trzech lat na jednym zestawie baterii. wyposażona w scroll z funkcją hiper-szybkiego przewijania Ergonomiczny, profilowany kształt Maximum Resolution 1000 dpi Reporting Frequency 125 Hz	.....		3
31	obudowa dysku 2,5" usb 2.0	obudowa zewnętrzna do dysków 2.5" (laptop). Podłączenie przez port USB 2.0 (do 480 Mbps); cienka obudowa wykonana z aluminium. Zasilanie z portu USB (posiada gniazdo zasilania zewnętrznego). W zestawie: skórzane etui, kabel, śrubokręt	.....		10
32	zewnętrzny napęd DVDRW slim	Zewnętrzny napęd optyczny ; Funkcja napędu optycznego: odczyt + zapis; Technologia optyczna (odczyt): CD/DVD; Technologia optyczna (zapis): CD/DVD; Maksymalna pojemność nagrywanego nośnika: 8,5 GB; Czas dostępu (CD): 210 ms; Czas dostępu (DVD): 220 ms; Pojemność bufora: 1 MB; Interfejs: USB 2.0; Technologia LightScribe: Nie; Odczytywane formaty dysków (CD): CD-R, CD-RW, CD-ROM, CD-ROM/XA, CD-I, CD-Extra, Video CD, Photo CD, Super Audio CD, CD-DA; Odczytywane formaty dysków (DVD): DVDaR, DVDaRW, DVDaR DL, DVD-ROM, DVD-RAM; Odczytywane formaty dysków (Blu-ray): nie dotyczy; Odczytywane formaty dysków (HD DVD): nie dotyczy; Klasa szybkości odczytu CD-ROM: 24 x; Klasa szybkości zapisu CD-R: 24 x; Klasa szybkości zapisu CD-RW: 24 x; Klasa szybkości odczytu DVD-ROM: 8 x; Klasa szybkości zapisu DVD-R: 8 x; Klasa szybkości zapisu DVD-RW: 6 x; Klasa szybkości zapisu DVD+R: 8 x; Klasa szybkości zapisu DVD+RW: 8 x; Klasa szybkości odczytu DVD-RAM: 5 x; Klasa szybkości zapisu DVD-RAM: 5 x; Klasa szybkości odczytu DVD+R (dwuwarstwowa): 8 x; Klasa szybkości zapisu DVD+R (dwuwarstwowa): 8 x; Klasa szybkości odczytu DVD-R (dwuwarstwowa): 8 x; Klasa szybkości zapisu DVD-R (dwuwarstwowa): 6 x; kolor: czarny; wsparcie dla MAC OSX GP24	.....		10
33	kabel sygnałowy SATA	współpracuje z urządzeniami w trybie Serial ATA; długość 0.5m	.....		50
34	rozgałęziacz zasilania MOLEX – 2xMOLEX	Kabel/adapter zasilający Molex -> 2x Molex	.....		100
35	rozgałęziacz	Kabel zasilający do dysków 2 x Serial ATA	.....		100

	zasilania MOLEX – 2xSATA					
36	kabel HDMI-HDMI 3m	Kabel HDMI v1.4 3m	.....		15	
37	kabel VGA DSUB 15M –DSUB 15M 1.8 m	Kabel VGA 15M/15M 1.8m ferryt	.....		10	
38	HUB USB 4-portowy	koncentrator na USB 2.0 umożliwiający podłączenie 4 urządzeń USB do komputera. Nie wymaga dodatkowego zasilania.Zgodny z normą USB 2.0.Kompatybilny z USB 1.1. 4 porty USB typu AF. Zasilanie z portu USB. Zabezpieczenia przed przepięciami magistrali. Możliwość podłączenia do 127 urządzeń. plug & play. Kolor czarny.	.....		40	
39	Stacja Dokująca 2.5"/3.5" + eSATA + czytnik	Stacja Dokująca 2.5"/3.5" + eSATA + czytnik, interfejs USB 2.0 umożliwiający transfer do 480 Mbps, interfejs SATA I/II pozwalający na podłączenie dowolnego dysku 2,5" lub 3,5", Plug & Play, funkcja hot-swappable umożliwia podłączenie dysku do zasilanego urządzenia, 2 portowy hub USB, 1 port eSATA, czytnik kart pamięci obsługujący 64 rodzaje kart pamięci, w tym m.in: wejście CF: CF1, CF2, Extreme CF, Extreme II CF, Ultra II CF, HS CF, MicroDrive, wejście SD/MMC: SD, SD-Extreme, SD-Extreme III, SD-Ultra II, Mini SD, MMC 1, MMC 2, MMC 4.0, RS MMC,HS RS MMC, SDHC Class 2, 4, 6, micro SD. wejście MS: MS, MS-Magic Gate, MS-PRO Magic Gate, HS-MS-PRO Magic Gate, MS-DUO, MS-DUO Magic Gate, MS-PRO-Duo, HS-MS-PRO-Duo, MS-PRO-Duo-PsP, MS-PRO Duo-Gaming, wejście XD: karty XD, zasilanie: zasilacz zewnętrzny (w zestawie), działa pod systemami: Windows 98/98SE/ME/2000/XP/Vista lub Mac OS 9.x lub wyższymi,	.....		5	
40	Adapter do stacji dokującej IDE/SATA	Adapter do stacji dokującej IDE/SATA umożliwia podłączenie dysków wyposażonych w interfejs ATA/IDE do stacji dokującej SATA instalacja, nie wymaga sterowników. Obsługa standardu SATA II, kompatybilny z SATA I. Hot Swap.	.....		5	
41	Stacja Dokująca USB 3.0 2.5"/3.5" dual HDD	Stacja Dokująca USB 3.0 na dyski SATA 2,5" 3,5" DUAL HDD, Obsługa interfejsu USB3.0, Transfer SATA do USB : 5Gb/s, Obsługuje HDD 2x2,5"/3,5" SATA/SATAII oraz SSD, Obsługa funkcji back-up za pomocą jednego przycisku (funkcja OTB), Funkcja klonowania dysków nie wymaga podłączenia urządzenia do komputera, Zasilacz zewnętrzny, Zgodość z: Windows 2000/2003/XP/Vista/7 oraz MAC 10.3 lub nowszy.	.....		5	
42	Konwerter USB - SATA/IDE Dual (2.5" i 3.5")	Konwerter USB - SATA/IDE Dual (2.5" i 3.5"), Mostek USB 2.0 do urządzeń IDE (2,5" i 3,5") oraz urządzeń SATA, który potrafi jednocześnie obsługiwać te dwa interfejsy	.....		5	
43	Karta sieciowa 10/100/1000 z obsługą 802.1q PCI	Złącze zewnętrzne: RJ45; Typ złącza magistrali: PCI v.2.3; Funkcja Wake On Lan: Tak; System operacyjny: Windows 2000, Windows XP, Windows NT 4.0, Windows 98 SE, Windows ME, Novell NetWare 4.2, Novell NetWare 5.1, Novell NetWare 6, Linux, DOS; Obsługiwane protokoły: WfM, DMI 2.0 Support, ACPI Power Management, 802.2, 802.3ab, 802.1Q - VLAN, 802.3x flow control, 802.1p - priorityzacja, SNMP, PXE 2.0; Chipset: Intel 8254PI; Szyfrowanie: brak; Dodatkowe informacje: Intel Boot Agent;	.....		30	
44	Karta sieciowa 10/100/1000 z obsługą 802.1q PCI-E (low/high profile)	Złącze zewnętrzne: RJ45; Typ złącza magistrali: PCI v.2.3; Funkcja Wake On Lan: Tak; System operacyjny: Windows 2000, Windows XP, Windows NT 4.0, Windows 98 SE, Windows ME, Novell NetWare 4.2, Novell NetWare 5.1, Novell NetWare 6, Linux, DOS; Obsługiwane protokoły: WfM, DMI 2.0 Support, ACPI Power Management, 802.2, 802.3ab, 802.1Q - VLAN, 802.3x flow control, 802.1p - priorityzacja, SNMP, PXE 2.0; Chipset: Intel 8254PI;	.....		10	

		Szyfrowanie: brak; Dodatkowe informacje: Intel Boot Agent; Low Profile				
45	Karta sieciowa USB 10/100	Konwerter USB - Ethernet 10/100Mbps - Szybka karta sieciowa 10/100 Mbps Fast Ethernet, podłączana do komputera za pośrednictwem portu USB 2.0. Zgodność ze standardem USB 2.0 zasilane bezpośrednio ze złącza USB	.....		10	
46	Głośniki komputerowe USB	głośniki do notebooka; liczba głośników: 2 szt.; moc muzyczna RMS: 1.2W (po 0,6W na satelitę); pasmo przenoszenia: 90Hz-20kHz; długość kabla: 120 cm; długość kabla pomiędzy satelitami: 120 cm; wbudowany regulator głośności; źródło zasilania: port USB; współpracuje z systemami: Windows 98SE, ME, 2000, XP i Vista; kolor czarny	.....		20	
47	pastą do procesorów	termiczna przewodność: > 350,000 W/m ² °C; rezystancja termiczna: < 0,004 5 °C-in ² /Watt; średni rozmiar cząsteczki: < 0,49 microns; pasta utrzymuje właściwości przy temperaturach od -50°C do 130°C; waga: 3,5 g.	.....		30	
48	router zewnętrzny 100 MB/s	obsługiwane technologie: LTE/HSPA+/EDGE/GPRS. Pozwala to na podłączenie do 10 urządzeń Wi-Fi, Bateria -czas nieprzerwanej pracy min.4,5 godziny, prędkość 100MB/s, Wbudowany wzmacniacz sygnału, Złącze anteny zewnętrznej, WLAN 802.11b/g/n z szyfrowaniem (WEP/WPA/WPA2)	.....		5	
49	klawiatura PS2	PS/2 komunikacja z klawiaturą przewodowa liczba klawiszy 107 szt.	.....		100	
50	mysz PS2	sensor optyczny; skanowanie powierzchni 1500 razy/sekundę; 1 rolka do przewijania ekranu; 3 przyciski - w tym jeden ukryty w rolce; cicha praca rolki; oprogramowanie iWheel	.....		100	
51	karta pamięci SD-micro	standard micro SD HC maks. szybkość zapisu 30MB/s, odczyt 30MB/s pojemność 32GB	.....		10	
Wartość dostaw sukcesywnych PLN brutto (suma 51 pozycji w kolumnie 7)						

Cenę Oferty Wykonawcy stanowi suma wartości dostaw z Tabeli A i Tabeli B.

(pieczęć adresowa firmy Wykonawcy)

Oświadczenie Wykonawcy

Przystępując do postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na „Części komputerowe” WZP-2536/12/85/Ł:

ja

.....

(imię i nazwisko)

ja.....

.....

(imię i nazwisko)

reprezentując firmę

.....

(nazwa firmy)

.....

jako wpisany(-ni) w rejestrze lub upoważniony(-ni) na piśmie

.....

.....

oświadczam (my)* w imieniu reprezentowanej przeze mnie (nas)* firmy, że:

1. spełniam(-my)* warunki określone w art. 22 ust. 1 Ustawy,
2. nie podlegam(-my)* wykluczeniu z powodu okoliczności, o których mowa w art. 24 ust. 1 Ustawy.

Data

Podpisy osób upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy:

.....

.....

PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY

.....

* *niepotrzebne skreślić*

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCÓW WSPÓLNIE UBIEGAJĄCYCH SIĘ
O PRZYZNANIE ZAMÓWIENIA**

My niżej podpisani reprezentujący Wykonawców wspólnie ubiegających się o przyznanie zamówienia na „**Części komputerowe**” WZP-2536/12/85/Ł:

1. Będziemy solidarnie odpowiadać za realizację zamówienia.
2. Ustanawiamy _____, jako pełnomocnika do reprezentowania nas w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w zakresie określonym w pełnomocnictwie załączonym do oferty.
3. **Oświadczamy, że spełniamy warunki udziału w postępowaniu określone w art. 22 ust. 1 Ustawy.**

Nazwa firmy	Imię i nazwisko osoby upoważnionej do złożenia oświadczenia	Data	Podpis
(.....)	(.....)	(.....)	(.....)
(.....)	(.....)	(.....)	(.....)
(.....)	(.....)	(.....)	(.....)

Podpis/podpisy osób upoważnionych do podpisania oferty

(pieczęć adresowa firmy Wykonawcy)

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCÓW WSPÓLNIE UBIELAJĄCEGO SIĘ
O PRYZYCNANIE ZAMÓWIENIA**

Przystępując do niniejszego postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na „**Części komputerowe**” WZP-2536/12/85/Ł:

ja

.....
.....

(imię i nazwisko)

reprezentując firmę

.....

(nazwa firmy)

jako wpisany w rejestrze lub upoważniony na piśmie

.....

oświadczam w imieniu reprezentowanej przeze mnie firmy, że nie podlegam wykluczeniu z powodu okoliczności, o których mowa w art. 24 ust. 1 Ustawy.

Data

Podpisy osób upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy:

.....

.....

PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY

.....