

„ZATWIERDZAM”

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

na

**Zakup i dostawę sprzętu informatycznego dla potrzeb KWP zs. w Radomiu
NR SPRAWY 65/2010**

1. NAZWA I ADRES I ZAMAWIAJĄCEGO

Komenda Wojewódzka Policji zs. w Radomiu
ul. 11-go Listopada 37/59
26-600 Radom
Sekcja Zamówień Publicznych
tel. (048) 345-31-03, fax (048) 345-20-02

2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

Przetarg nieograniczony

Podstawa prawna:

Ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych
(Dz. U. z 2007 r. Nr 223, poz. 1655 z późn. zm.)

3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

kod CPV- Wspólny Słownik Zamówień: 30200000-1

3.1 Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych

3.2 Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

3.3 Ogłoszenie o zamówieniu opublikowane zostało w BZP nr 149679 w dniu 10.06.2010 oraz na stronie internetowej zamawiającego: www.mazowiecka.policja.gov.pl od dnia 10.06.2010

3.4 Zamawiający przewiduje dokonanie wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej, na zasadach określonych w art. 91a-91c ustawy Pzp.

Zamawiający drogą elektroniczną zaprosi do udziału w aukcji elektronicznej wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty niepodlegające odrzuceniu.

Zamawiający prześle dane dotyczące zaproszonych Wykonawców do PWPW

S. A. w celu przekazania przez PWPW S. A. drogą elektroniczną bezpłatnych instrukcji obsługi systemu aukcyjnego oraz loginu i hasła dostępu do systemu aukcyjnego.

Kryteria oceny ofert, które będą stosowane w toku aukcji elektronicznej określone zostały w punkcie 13 niniejszej SIWZ

Wymagania techniczne urządzeń informatycznych :

- komputer klasy PC o min. parametrach :

- zegar 300 MHz,

- 64 MB RAM

- około 20 MB wolnej przestrzeni dyskowej,

- stały i stabilny dostęp do Internetu o przepustowości co najmniej 128 kbps,

- Windows 2000 lub XP

- Internet Explorer 6 lub 7

- bezpłatny aplet Java w najnowszej wersji

- ważny kwalifikowany certyfikat podpisu elektronicznego

Adres strony internetowej, na której będzie prowadzona aukcja elektroniczna:

www.ppp.pwpw.pl

4. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Okres obowiązywania umowy – 2 tygodnie od daty zawarcia umowy,

5. OPIS WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW

O udzielenie zamówienia publicznego mogą ubiegać się wykonawcy, którzy spełniają warunki, dotyczące:

- 1) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,
- 2) posiadania wiedzy i doświadczenia,
- 3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonywania zamówienia
- 4) sytuacji ekonomicznej i finansowej

Zamawiający dokona oceny spełnienia przez Wykonawców warunków udziału w postępowaniu na podstawie załączonych dokumentów i oświadczeń, zgodnie z formułą „spełnia-nie spełnia” z uwzględnieniem przepisu art. 26 ust. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych. Z treści załączonych do oferty dokumentów musi wynikać jednoznacznie, że ww. warunki Wykonawca spełnił.

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia warunki określone w pkt. 1-4 winien spełniać jeden Wykonawca lub Wykonawcy wspólnie.

6. WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY

I. GRUPA

W celu wykazania spełnienia przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu zamawiający żąda:

a) oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu określonych w art. 22 ust. 1 pkt. 1-4 (zgodnego w treści z załącznikiem nr 2 do siwz)

b) UWAGA! Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków.

Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dysponowania niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

Powyższe dokumenty muszą być złożone w formie oryginału.

II. GRUPA

W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 cyt. ustawy, zamawiający żąda następujących dokumentów:

c) oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia (zgodnego w treści z załącznikiem nr 3 do siwz)

d) aktualnego odpisu 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, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenia w zakresie art. 24 ust. 1 pkt. 2 ustawy (zgodnego w treści z załącznikiem nr 4 do siwz)

Powyższe dokumenty muszą być złożone w formie oryginału lub kserokopii potwierdzonej formułą „za zgodność z oryginałem,” przez osobę (osoby) upoważnione do reprezentowania Wykonawcy

III. GRUPA

e) W przypadku udzielenia pełnomocnictwa - oryginał pełnomocnictwa lub kopia poświadczona przez notariusza.

IV. GRUPA:

- f) parafowany wzór umowy (wzór stanowi załącznik nr 5),
- g) wypełniony załącznik nr 1

Powyższe dokumenty z GRUPY IV muszą być opatrzone pieczęcią i podpisem osoby (osób) upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy, za wyjątkiem wzoru umowy, który może być jedynie parafowany.

W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia wymagane jest określenie pełnomocnika do ich reprezentowania w postępowaniu albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Oryginał pełnomocnictwa, z którego musi wynikać zakres umocowania dla pełnomocnika ustanowionego przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, należy załączyć do oferty.

7. INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI

- 1). Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje zamawiający i wykonawcy przekazują pisemnie.
- 2). Jeżeli zamawiający lub wykonawca przekazuje oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje faksem, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.

W przypadku braku potwierdzenia otrzymania wiadomości przez Wykonawcę, Zamawiający domniema, iż pismo wysłane przez Zamawiającego na numer faksu podany przez Wykonawcę zostało mu doreczone w sposób umożliwiający zapoznanie się Wykonawcy z treścią pisma.

- 3). Od momentu otwarcia do momentu zamknięcia aukcji elektronicznej Zamawiający i Wykonawcy przekazują wnioski, oświadczenia i inne informacje drogą elektroniczną.

W związku z powyższym niezbędne jest podanie przez składającego ofertę adresu e-mail w miejscach do tego przeznaczonych .

- 4). Korespondencję związaną z niniejszym postępowaniem, należy kierować na adres:

Komenda Wojewódzka Policji zs. w Radomiu

Ul. 11-go Listopada 37/59

26-600 Radom

Sekcja Zamówień Publicznych

Osobami uprawnionymi do kontaktów z Wykonawcami są :

1. Sprawy formalno – prawne –Leszek Jaczyński tel. 0 48 345 31 03 Sekcja Zamówień Publicznych KWP zs. w Radomiu,
2. Sprawy formalno – prawne –Julita Dudzińska tel. 0 48 345 29 10 Sekcja Zamówień Publicznych KWP zs. w Radomiu,
3. Sprawy techniczne – Paweł Gołębiowski tel. 048 345 27 17 Wydział Informatyki i Łączności

3. Godziny urzędowania: od 7.30 do 15.30 - od poniedziałku do piątku.

8. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

Zamawiający nie żąda wniesienia wadium

9. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Zamawiający nie będzie żądał wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy

10. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

30 dni - bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert. Zgodnie z zapisem art. 85 ust. 2 wykonawca samodzielnie lub na wniosek zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym, że zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.

11. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWYWANIA OFERT

- 1). Oferta powinna być sporządzona w języku polskim z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem odrzucenia oferty.
- 2). Treść oferty musi odpowiadać treści Specyfikacji Istotnych Warunków.
- 3). Zaleca się ponumerowanie stron i ułożenie wg punktu 6 niniejszej Specyfikacji.
- 4). Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. Wykonawca, który przedłoży więcej niż jedną ofertę zostanie wyłączony z postępowania.
- 5). Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty przez wykonawcę.
Powiadomienie o wprowadzeniu zmian musi być złożone wg takich samych zasad jak składana oferta z odpowiednim oznakowaniem „**ZMIANA**”.
- 6). Wykonawca, który składa ofertę, zgodnie z zapisem art. 8 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych winien nie później niż w terminie składania ofert zastrzec informacje, które stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Wykonawca nie może zastrzec informacji o których mowa w art. 86 ust 4 cyt. ustawy.
Dokumenty zawierające takie informacje winny być umieszczone w odrębnej kopercie z oznaczeniem „Informacje zastrzeżone”.

OFERTĘ NALEŻY ZŁOŻYĆ W SIEDZIBIE KOMENDY WOJEWÓDZKIEJ POLICJI ZS. W RADOMIU.

RADOM UL. 11 LISTOPADA 37/59

POKÓJ 801

Ofertę należy umieścić w zamkniętej kopercie:

- koperta powinna posiadać nazwę i adres Zamawiającego oraz być oznaczona w następujący sposób:

Komenda Wojewódzka Policji zs. w Radomiu

ul. 11-go Listopada 37/59

26-600 Radom

Sekcja Zamówień Publicznych KWP zs. w Radomiu pokój 801 / 8- piętro/.

**„Zakup i dostawa sprzętu informatycznego dla potrzeb KWP zs. w Radomiu
w Radomiu
NR SPRAWY 65/2010**

NIE OTWIERAĆ przed 21.06.2010r. godz. 11⁰⁰”

Powyższe oznaczenie koperty jest bezwzględnie obowiązujące.

12. MIEJSCE, TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

Miejsce i termin składania ofert.

Oferty należy składać w siedzibie Zamawiającego w Radomiu: 26-600 Radom,

ul. 11-Listopada 37/59 w pok. 801(Sekcja Zamówień KWP zs. w Radomiu) w terminie do dnia **21.06.2010 do godz. 10⁰⁰** lub przesłać listownie na adres Zamawiającego.

Oferty złożone bądź nadesłane po terminie zostaną przez Zamawiającego niezwłocznie zwrócone bez otwierania zgodnie z zapisem art. 84 ust. 2. W celu umożliwienia realizacji powyższego obowiązku Zamawiający zaleca umieszczenie na kopercie nazwy i adresu Wykonawcy.

Miejsce i tryb otwarcia ofert:

1. Otwarcie ofert jest jawne i nastąpi w siedzibie Zamawiającego w dniu **21.06.2010** o godz. **11⁰⁰** w budynku KWP – VIII piętro pok. 801, w obecności Wykonawców, którzy zechcą przybyć.
2. Otwarcia ofert dokona Komisja ds. Udzielania Zamówień Publicznych.
3. Przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
4. Podczas otwierania ofert Zamawiający ogłosi:
 - a. Stan otwartych ofert (powinny być nienaruszone w chwili otwarcia).
 - b. Nazwę i adres wykonawcy, którego oferta jest otwierana.
 - c. Cenę łączną brutto.
 - d. Warunki płatności.

Informacje o których mowa przekazane zostaną niezwłocznie wykonawcom, którzy nie byli obecni przy otwarciu ofert na ich wniosek na załączonym druku ZP-12.

5. Ocena złożonych ofert nastąpi w części niejawnego posiedzenia Komisji .

6. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert w trybie art. 87 ust. 1. ustawy - Prawo zamówień publicznych. Niedopuszczalne jest prowadzenie między zamawiającym a wykonawcą negocjacji dotyczących złożonej oferty oraz z zastrzeżeniem art. 87 ust.2 dokonywanie jakiegokolwiek zmiany w jej treści.

Zamawiający oceni i porówna tylko te oferty, które zostaną zaklasyfikowane jako nie podlegające odrzuceniu. Zamawiający zaprosi do udziału w aukcji elektronicznej Wykonawców, którzy złożyli ofert niepodlegające odrzuceniu.

13. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY ORAZ OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW ORAZ SPOSOBU OCENY OFERT

1. Wykonawca określi ceny na wszystkie elementy załącznika. Wszystkie pozycje w załączniku muszą być wypełnione. Wypełniony załącznik do oferowanego zadania musi być załączony do oferty.

2. Kryterium cena oferty brutto – 100 %

3. Sposób obliczenia punktów w odniesieniu do kryterium „cena oferty brutto”

$$O_n = (\text{cena ofertowa minimalna} / \text{cena ofertowa badana}) \times 100$$

O_n – numer kolejny oferty

Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w ustawie Pzp. i niniejszej specyfikacji oraz uzyska najwyższą liczbę punktów obliczoną według powyższego wzoru.

14. INFORMACJE DOTYCZĄCE FORMALNOŚCI PO WYBORZE OFERTY NAJKORZYSTNIEJSZEJ

1). Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty zamawiający zawiadomi wykonawców, którzy złożyli oferty o:

- a. wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę (firmę), albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres wykonawcy, którego ofertę wybrano oraz uzasadnienie jej wyboru, a także nazwy (firmy), albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy wykonawców, którzy złożyli oferty
 - b. wykonawcach których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne i prawne,
 - c. wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
 - d. terminie, określonym zgodnie z art. 94 ust. 1 lub 2, po którego upływie umowa w sprawie zamówienia publicznego może być zawarta
- 2). Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty zamawiający zamieści informacje, o których mowa w ppkt. 1 litera a , również na stronie internetowej oraz w miejscu publicznie dostępnym w swojej siedzibie.

15. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI ZAWIERANEJ UMOWY

Przed podpisaniem umowy, Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza zobowiązany będzie przesłać wzór zgłoszenia serwisowego (reklamacyjnego), który będzie stanowił załącznik do umowy.

Zgłoszenie musi zawierać:

- a) dane zgłaszającego (pełna nazwa i adres użytkownika, data i godzina zgłoszenia, nazwa i typ sprzętu, imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej, tel. kontaktowy)
 - b) opis zgłoszenia – zlecenia (rodzaj zgłoszenia, opis awarii)
 - c) raport serwisowy (data i godzina podjęcia interwencji, data i godzina zakończenia, wykonane czynności serwisowe, wymienione części, podpis serwisanta wykonujący zlecenie)
 - d) adres poczty elektronicznej i numer fax na jaki ma zostać wysłane zgłoszenie
- Ogólne warunki umowy / projekt umowy / stanowi załącznik nr 5 do SIWZ.
- Umowa zostanie zawarta z wykonawcą, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza w terminie zgodnym z zapisami art. 94 ust. 1

Przewidywane zmiany umowy, które mogą być wprowadzone na etapie jej realizacji:

- dopuszczalne jest zastosowanie nowszych i korzystniejszych dla Zamawiającego rozwiązań technologicznych lub technicznych, wynikających z postępu technicznego, spełniających wymagania określone w przedmiocie umowy, nie powodujące wzrostu wynagrodzenia Wykonawcy;
- dopuszcza się zmianę przedmiotu umowy w zakresie parametrów technicznych sprzętu w przypadku zaprzestania produkcji. Zmiana ta nie może powodować pogorszenia parametrów technicznych dostarczonego sprzętu oraz nie może powodować zwiększenia wartości umowy.
- dopuszczalne jest obniżenie wynagrodzenia Wykonawcy przy zachowaniu zakresu jego świadczenia umownego,
- dopuszczalna jest zmiana świadczenia Wykonawcy na lepszej jakości przy zachowaniu tożsamości przedmiotu świadczenia,
- dopuszczalne jest skrócenie terminu wykonania Umowy,
- dopuszczalne jest wydłużenie terminu wykonania Umowy z powodu siły wyższej albo z powodu okoliczności, za które wyłączną winę ponosi Zamawiający,

- dopuszczalna jest zmiana Umowy polegająca na zmianie danych Wykonawcy bez zmian samego Wykonawcy (np. zmiana siedziby, adresu, nazwy),
- dopuszczalna jest zmiana nazwy, określenia, oznaczenia przedmiotu świadczenia Wykonawcy przy zachowaniu tożsamości świadczenia i jego jakości,
- dopuszczalna jest zmiana przedstawicieli Stron Umowy,
- dopuszczalna jest zmiana wynagrodzenia w przypadku zmiany przez ustawodawcę, w trakcie realizacji przedmiotu Umowy, stawek procentowych podatku VAT,

16. ŚRODKI OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCE WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

Wykonawcom , uczestnikom konkursu, a także innym podmiotom, jeżeli mają lub mieli interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz ponieśli lub mogli ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale VI ustawy Pzp.

17. ZAMAWIAJĄCY ŻĄDA WSKAZANIA PRZEZ WYKONAWCĘ W OFERCIE CZĘŚCI ZAMÓWIENIA KTÓREJ WYKONANIE POWIERZY PODWYKONAWCOM

Załączniki:

- nr 1- wykaz (opis przedmiotu zamówienia)
- nr 2 – oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu określonych w art. 22 ust 1 pkt 1 – 4
- nr 3 - oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia
- nr 4 – oświadczenie w zakresie art. 24 ust 1 pkt 2
- nr 5– wzór umowy

Załącznik Nr 2

.....
(pieczęć firmy)

.....
(miejscowość, data)

.....
(adres e-mail)

OŚWIADCZENIE

złożone do przetargu nieograniczonego Nr sprawy 65/2010

W imieniu reprezentowanej przeze mnie firmy

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

oświadczam, że spełniam warunki określone w art. 22 ust. 1 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r- Prawo zamówień publicznych tzn.:

- 1) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,
- 2) posiadania wiedzy i doświadczenia,
- 3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonywania zamówienia
- 4) sytuacji ekonomicznej i finansowej

.....
(pieczęć i podpis osoby upoważnionej
do reprezentowania Wykonawcy)

*** W przypadku reprezentowania Wykonawcy przez kilka osób łącznie niniejsze oświadczenie winna wypełnić każda z tych osób - oddzielnie**

Załącznik nr 3

.....
(pieczęć firmy)

.....
(miejscowość, data)

.....
(adres e-mail)

**OŚWIADCZENIE
O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA
złożone do przetargu nieograniczonego Nr sprawy 65/2010**

W imieniu reprezentowanej przeze mnie firmy

.....
.....
.....
oświadczam, że brak jest podstaw do wykluczenia nas z ww. postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 – Prawo zamówień publicznych

.....
(pieczęć i podpis osoby upoważnionej
do reprezentowania Wykonawcy)

Załącznik nr 4

.....
(pieczęć firmy)

.....
(miejscowość, data)

.....
(adres e-mail)

OŚWIADCZENIE
O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA
W ZAKRESIE ART. 24 UST. 1 PKT. 2
złożone do przetargu nieograniczonego Nr sprawy 65/2010
W imieniu reprezentowanej przeze mnie firmy

.....
.....
.....
oświadczam*, że brak jest podstaw do wykluczenia w zakresie art. 24 ust. 1 pkt. 2 ustawy
z dnia 29 stycznia 2004 – Prawo zamówień publicznych

.....
(pieczęć i podpis osoby upoważnionej
do reprezentowania Wykonawcy)

****dot. tylko osób fizycznych***

UMOWA Nr2010

Zawarta dnia pomiędzy :

Skarbem Państwa -Komendą Wojewódzką Policji z s. w Radomiu, ul. 11 – Listopada 37/59 reprezentowaną przez:
podinsp. Tomasz Kowalczyk – p.o. Zastępcy Mazowieckiego Komendanta Wojewódzkiej Policji
przy kontrasygnacie kom. mgr Anny Cichockiej – Głównego Księgowego Naczelnika Wydziału Finansów Komendy
Wojewódzkiej Policji z siedzibą w Radomiu

zwaną dalej „**ZAMAWIAJĄCYM**”

a

.....

reprezentowanym przez:

.....

zwanym dalej „**WYKONAWCĄ**”

Niniejsza umowa zostaje zawarta w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. Nr 19, poz. 177 z późn. zm.) - numer sprawy, o następującej treści:

§ 1

Wykonawca sprzedaje a Zamawiający kupuje przedmiot zamówienia zgodnie z ofertą złożoną w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego w dniu nr sprawy stanowiącą integralną część niniejszej umowy.

§ 2

Przedmiotem niniejszej umowy jest sprzedaż sprzętu informatycznego dla Komendy Wojewódzkiej Policji z s. w Radomiu wyszczególnionego w Załączniku Nr do SIWZ, który stanowi integralną część niniejszej umowy.

§ 3

1. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia własnym transportem na swój koszt przedmiotów zamówienia, o których mowa w § 2 w dostawie jednorazowej w terminie 2 tygodni od daty zawarcia umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć towar oraz zapewnić rozładunek zgodnie z dyspozycjami Zamawiającego do magazynu Komendy Wojewódzkiej Policji z s. w Radomiu, zlokalizowanego przy ul. 11 Listopada 37/59, w godzinach od 7.30 do godz. 15.00 w dni robocze.
3. O terminie realizacji dostawy Wykonawca ma obowiązek zawiadomić Zamawiającego nie później niż 24 godziny przed planowaną dostawą.

§ 4

1. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy należność za przedmioty zamówienia w ramach:

Załącznika Nr do SIWZ

w kwocie brutto

(słownie zł:)

2. Zapłata za dostarczone przedmioty zamówienia nastąpi przelewem bankowym na rachunek bankowy Wykonawcy.....w ciągu 30 dni od daty otrzymania faktury VAT
3. Zamawiający nie będzie dokonywał przedpłat na dostawę przedmiotów zamówienia.

§ 5

1. W razie stwierdzenia wad lub braków w przedmiotach zamówienia Zamawiający złoży stosowną reklamację do Wykonawcy (wzór zgłoszenia serwisowego (reklamacyjnego) stanowi załącznik nr..... do umowy), który zobowiązany

jest udzielić na nią odpowiedzi w ciągu 3 dni od jej otrzymania, a po bezskutecznym upływie tego terminu reklamacja uważana będzie za uznaną w całości, zgodnie z żądaniem Zamawiającego.

2. W przypadku uznania reklamacji Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia towaru wolnego od wad w terminie 7 dni od daty uznania reklamacji.

3. W przypadku niedochowania terminu, o którym mowa § 5 ust. 2 Wykonawca do czasu dostarczenia towaru wolnego od wad ma obowiązek przed upływem tego terminu dostarczyć towar zastępczy o równoważnych parametrach technicznych.

W takim przypadku Zamawiający nie będzie żądał zapłaty kar umownych, o których mowa w § 8.

4. W przypadku komputera fabrycznie zaplombowanego serwis KWP zs. w Radomiu będzie miał możliwość usunięcia plomby bez utraty gwarancji.

5. Wykonawca udziela gwarancji Zamawiającemu:

- 1) na zestawy komputerowe minimum 24 miesiące
- 2) na monitory 22" minimum 36 miesięcy
- 3) na monitor 24" minimum 60 miesięcy.

licząc od daty dostawy.

6. Wykonawca wyda Zamawiającemu w dniu realizacji dostawy stosowny dokument gwarancyjny.

§ 6

W razie wystąpienia zwłoki w dostarczeniu towaru w terminie, o którym mowa w § 3 ust. 1, Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty Zamawiającemu kar umownych w wysokości 0,2 % wartości brutto towaru nie dostarczonego w terminie, za każdy dzień zwłoki.

§ 7

W przypadku odstąpienia od umowy przez Wykonawcę lub Zamawiającego z przyczyn, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność, zobowiązany jest on do zapłaty Zamawiającemu kary umownej w wysokości 10 % łącznej wartości zamówienia brutto określonej w § 4 ust. 1.

§ 8

W przypadku przekroczenia terminu, o którym mowa w § 5 ust. 2 Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty Zamawiającemu kar umownych w wysokości 10% wartości brutto towaru objętego reklamacją za każdy dzień zwłoki, z zastrzeżeniem § 5 ust. 3

§ 9

Zamawiający w razie wystąpienia zwłoki może wyznaczyć dodatkowy termin dostarczenia towaru, nie rezygnując z kary umownej i odszkodowania.

§ 10

Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania przenoszącego wysokość kar umownych.

§ 11

Do wzajemnego współdziałania przy wykonywaniu niniejszej umowy strony wyznaczają

..... reprezentującego wykonawcę oraz
..... reprezentujących Zamawiającego.

§ 12

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. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od umowy także w przypadku, gdy Wykonawca w sposób istotny narusza umowę, a w szczególności:

- a) nie wywiązuje się z obowiązku wynikającego z § 5 ust.2 ,
- b) popadł w zwłokę w dostarczeniu towaru przekraczającą 14 dni,

- w terminie do 30 dni od stwierdzenia tych naruszeń.

3. W przypadkach, o których mowa w ust.1 i 2 Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonanej części umowy.

4. W przypadku, o którym mowa w ust.2 lit.a i b Zamawiający może odstąpić od umowy bez wyznaczania Wykonawcy dodatkowego terminu na dostarczenie towaru.

§ 13

1. Zamawiający dopuszcza zmianę postanowień Umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy w następujących przypadkach i na określonych warunkach:

- dopuszczalne jest zastosowanie nowszych i korzystniejszych dla Zamawiającego rozwiązań technologicznych lub technicznych, wynikających z postępu technicznego, spełniających wymagania określone w przedmiocie umowy, nie powodujące wzrostu wynagrodzenia Wykonawcy;
- dopuszcza się zmianę przedmiotu umowy w zakresie parametrów technicznych sprzętu w przypadku zaprzestania produkcji. Zmiana ta nie może powodować pogorszenia parametrów technicznych dostarczonego sprzętu oraz nie może powodować zwiększenia wartości umowy.
- dopuszczalne jest obniżenie wynagrodzenia Wykonawcy przy zachowaniu zakresu jego świadczenia umownego,
- dopuszczalna jest zmiana świadczenia Wykonawcy na lepszej jakości przy zachowaniu tożsamości przedmiotu świadczenia,
- dopuszczalne jest skrócenie terminu wykonania Umowy,
- dopuszczalne jest wydłużenie terminu wykonania Umowy z powodu siły wyższej albo z powodu okoliczności, za które wyłączną winę ponosi Zamawiający,
- dopuszczalna jest zmiana Umowy polegająca na zmianie danych Wykonawcy bez zmian samego Wykonawcy (np. zmiana siedziby, adresu, nazwy),
- dopuszczalna jest zmiana nazwy, określenia, oznaczenia przedmiotu świadczenia Wykonawcy przy zachowaniu tożsamości świadczenia i jego jakości,
- dopuszczalna jest zmiana przedstawicieli Stron Umowy,
- dopuszczalna jest zmiana wynagrodzenia w przypadku zmiany przez ustawodawcę, w trakcie realizacji przedmiotu Umowy, stawek procentowych podatku VAT,

2. Zmiana postanowień zawartej umowy wymaga, pod rygorem nieważności, zachowania formy pisemnej, chyba że przepisy odrębne wymagają formy szczególnej. Zmiana umowy na wniosek Wykonawcy wymaga wykazania okoliczności uprawniających do dokonania tej zmiany.

§ 14

W sprawach nieuregulowanych w treści niniejszej umowy mają zastosowanie odpowiednie przepisy Kodeksu cywilnego.

§ 15

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron. Wszystkie egzemplarze mają taką samą moc prawną.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

.....
pieczętka firmowa

załącznik nr 1 do SIWZ

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (wykaz asortymentowo – ilościowy)

LP	Opis przedmiotu zamówienia	Ilość	Oferowany sprzęt: nazwa, model/typ	Cena jedn. brutto	Wartość brutto
1	<p><u>Zestaw komputerowy PC o podzespołach</u></p> <p>Procesor klasy x86</p> <ul style="list-style-type: none">- Liczba rdzeni w strukturze procesora 2- Częstotliwość taktowania procesora 3,06 GHz- Pojemność pamięci cache L2 3 MB- Obsługa instrukcji 32-bit Tak- Obsługa instrukcji 64-bit Tak <p>Płyta główna współpracująca z procesorami dwurdzeniowymi, wykonana w standardzie ATX o następujących parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none">- Obsługiwane typy pamięci DDR2 800/667 non-ECC (obsługujące min. 16 Gb)- Ilość gniazd pamięci – 4- Wspieranie Windows 7 - TAK- Gniazdo PCI-Express x16 - 1 szt.- Gniazdo PCI-Express x1 - min. 2 szt.- Gniazdo PCI – min 3 szt.- Ilość złącz IDE ATA – min. 1 szt.- Ilość złącz Serial ATA 2 – min. 6 szt.- Ilość portów COM – min. 1 szt.- Ilość portów LPT – min. 1 szt.- Ilość portów PS/2 – 1 szt.- Interfejs FDD - 1 szt.- Ilość złączy USB wewnętrznych – min. 6 szt.- Ilość złączy USB zewnętrznych – min. 6 szt.- 8-kanałowy kodek dźwiękowy High Definition Audio- Karta sieciowa 10/100/1000 bit/s z funkcją diagnozowania połączenia w momencie włączenia komputera- Gniazda audio cyfrowe - 1 szt.- Kondensatory polimerowe	12			

<p>Pamięć RAM</p> <ul style="list-style-type: none"> - Typ pamięci DDR2 - Pojemność 2048 MB - Dual Tak / 2 x 1024 MB - Min. częstotliwość pracy 1066 MHz - Radiator Tak <p>Karta graficzna</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nie dopuszcza się zastosowanie karty zintegrowanej z płytą główną - Wielkość pamięci - min. 512 MB GDR3 - Szyna pamięci – min. 256bit - Zgodność programowa DirectX 10.0 - ShaderModel – 4.0 - ROP – 16 - TMU – 32 - SP - 64 <p>Dysk twardy (HDD)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pojemność 250 GB - Interfejs SATA II - Obroty na min. 7200 obr/min - Pamięć Cache 16 MB - Pobór mocy (praca) max 7,80 W - Pobór mocy (spoczynek) max 0,97 W - Głośność max 29 dBA - Średnie opóźnienie 4,2 ms - Oporność na wstrząsy w czasie pracy 65G - Maksymalna wartość wibracji liniowych w zakresie częstotliwości 20-300HZ 0,75G (w czasie pracy) <p>Nagrywarka DVD</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dual Layer +-R/RW - Interfejs SATA - Dołączone oprogramowanie w języku polskim - Napęd w kolorze obudowy <p>Napęd FDD</p> <ul style="list-style-type: none"> - 3,5" 1,44 MB w kolorze obudowy <p>Obudowa</p> <ul style="list-style-type: none"> - Typ obudowy Midi Tower ATX - Ilość zatok 5,25 " (zewnętrznych) 4 szt. - Ilość zatok 3,5 " (zewnętrznych) 2 szt. - Ilość zatok 3,5 " (wewnętrznych) 5 szt. - Gniazdo USB na panelu przednim 2 szt. - Montaż beznarzędziowy Tak – napędów, dysków i kart 				
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--

<p>rozszerzeń</p> <ul style="list-style-type: none"> - Miejsce na dodatkowe wentylatory 2 szt. 120x120x25 mm - AIR-DUCT Tak - Rodzaj materiału Stal SECC <p>Zasilacz + kabel zasilający 3m</p> <ul style="list-style-type: none"> - Standard ATX12V V2.2, EPS12V V2.91 - Moc 450 W - Ilość wtyczek MOLEX 4 szt. - Ilość wtyczek S-ATA 4 szt. - Ilość wtyczek Floppy 1 szt. - Ilość wtyczek ATX 12V 2 szt. - Ilość wtyczek PCI-E 1 szt. (6+2 pin) - Typ PFC Aktywne - Posiadane zabezpieczenia OCP / OTP / SCP / OVP / OPP/ NLO - Ilość wentylatorów 1 szt. 120 mm, lub 2 szt. 80 mm - Maks. głośność 22 dB - Efektywność Certyfikat "80 PLUS" <p>Klawiatura</p> <ul style="list-style-type: none"> - Interfejs PS/2 <p>Mysz + podkładka</p> <ul style="list-style-type: none"> - Typ optyczna lub laserowa - Interfejs USB - Rozdzielczość 1000 DPI - ilość przycisków 2 szt. - ilość rolek 1 szt. - dł. Przewodu min 1,5m <p>Czytnik kart multimedialnych</p> <ul style="list-style-type: none"> - typ - wewnętrzny 65 w 1 (5 slotowy) - w kolorze obudowy - Interfejs - USB 2.0 - Odczytywane standardy kart: <p>Slot 1: xD-Picture Card™</p> <p>Slot 2: Memory Stick™ Card, Memory Stick PRO™, Memory Stick Duo™,</p> <p>Memory Stick PRO Duo™, MagicGate MS, MS Micro™(with an adapter)</p> <p>Slot 3: microSD™(T-Flash)</p> <p>Slot 4: CompactFlash® Type I/II, IBM Microdrive, Magicstor and Hitachi MD</p> <p>Slot 5: Secure Digital™, miniSD™, Secure Digital™High Capacity, miniSD™ High Capacity MultiMediaCard™, RS-MMC™ Card, MMCplus™, MMCmobile™, MCmicro</p>				
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--

	Listwa zasilająca - 5-cio gniazdkowa z wyłącznikiem, - długość przewodu – 3m,				
2	MS Windows Professional PL SP3 OEM 32 bit + nośnik Dopuszcza się downgrade	13			
4	MONITOR LCD 22" Przekątna (cale) 22" Rozdzielczość 1680x1050 Format 16:10 Kontrast 8000:1 Jasność 300 cd/m2 Czas reakcji 5 ms Kąt widzenia (poziom) 170° Kąt widzenia (pion) 170° Złącze DVI-D Klasa matrycy I wg. ISO 13406-2 lub możliwość wymiany monitora w ciągu 30dni w przypadku pojawienia się pojedynczego „bad” pixela lub subpixela	15			
5	MS Office SB 2007 Win32 Polish 1pk V2 OEM - licencja bez nośnika lub równoważny pakiet biurowy posiadający funkcje - zawartość pakietu: edytor tekstu, arkusz kalkulacyjny, program do tworzenia prezentacji multimedialnych - Zintegrowane uwierzytelnianie użytkowników z usługą katalogową (Active Directory lub funkcjonalnie równoważną) - użytkownik raz zalogowany z poziomu systemu operacyjnego stacji roboczej jest automatycznie rozpoznawany w aplikacji we wszystkich jej modułach, funkcjach oraz innych systemach opartych o technologie Microsoft bez potrzeby oddzielnego monitowania go o ponowne uwierzytelnienie się. - Bezpieczeństwo i poufność danych . Obsługa w ramach standardu formatu podpisu elektronicznego zgodnie z Tabelą A.1.1 załącznika 2 Rozporządzenia w sprawie minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (Dz.U.05.212.1766). Możliwe wielokrotne podpisywanie dokumentu przez różnych użytkowników. . Mechanizmy zarządzania prawami do "konsumpcji" treści dokumentów oraz poczty elektronicznej, w tym ograniczanie praw do czytania i edycji, drukowania i kopiowania treści oraz kontrolowanie terminu wygaśnięcia dokumentu, wraz z towarzyszącym w/w mechanizmom silnym szyfrowaniem treści	3			

	<p>dokumentu.</p> <ul style="list-style-type: none"> . Możliwość blokowania treści dokumentu przed edycją przez osoby nieuprawnione wraz z udostępnianiem nazwanym użytkownikom do edycji wybranych fragmentów dokumentu. - W pełni zarządzane i zautomatyzowane mechanizmy dystrybucji i instalacji pakietu biurowego na stacje robocze użytkowników, wraz z mechanizmami samodiagnostyki i samonaprawiania się aplikacji na stacjach roboczych. - W pełni zarządzane i zautomatyzowane mechanizmy dystrybucji poprawek bezpieczeństwa , uaktualnień, łatek do pakietu Office na stacje robocze użytkowników 				
6	<p><u>MS Office Basic 2007 Win32 Polish 1pk V2 OEM - licencja bez nośnika lub równoważny pakiet biurowy posiadający funkcje</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - zawartość pakietu: edytor tekstu, arkusz kalkulacyjny - Zintegrowane uwierzytelnianie użytkowników z usługą katalogową (Active Directory lub funkcjonalnie równoważną) - użytkownik raz zalogowany z poziomu systemu operacyjnego stacji roboczej jest automatycznie rozpoznawany w aplikacji we wszystkich jej modułach, funkcjach oraz innych systemach opartych o technologie Microsoft bez potrzeby oddzielnego monitowania go o ponowne uwierzytelnienie się. - Bezpieczeństwo i poufność danych . Obsługa w ramach standardu formatu podpisu elektronicznego zgodnie z Tabelą A.1.1 załącznika 2 Rozporządzenia w sprawie minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (Dz.U.05.212.1766). Możliwe wielokrotne podpisywanie dokumentu przez różnych użytkowników. . Mechanizmy zarządzania prawami do "konsumpcji" treści dokumentów oraz poczty elektronicznej, w tym ograniczanie praw do czytania i edycji, drukowania i kopiowania treści oraz kontrolowanie terminu wygaśnięcia dokumentu, wraz z towarzyszącym w/w mechanizmom silnym szyfrowaniem treści dokumentu. . Możliwość blokowania treści dokumentu przed edycją przez osoby nieuprawnione wraz z udostępnianiem nazwanym użytkownikom do edycji wybranych fragmentów dokumentu. - W pełni zarządzane i zautomatyzowane mechanizmy dystrybucji i instalacji pakietu biurowego na stacje robocze użytkowników, wraz z mechanizmami samodiagnostyki i samonaprawiania się aplikacji na stacjach roboczych. - W pełni zarządzane i zautomatyzowane mechanizmy dystrybucji 	15			

	poprawek bezpieczeństwa , uaktualnień, łatek do pakietu Office na stacje robocze użytkowników				
7	<p>Zestaw komputerowy PC o podzespołach – konfiguracja 2</p> <p>Procesor klasy x86</p> <ul style="list-style-type: none"> - Liczba rdzeni w strukturze procesora 4 - Częstotliwość taktowania procesora 2,66 GHz - Pojemność pamięci cache L3 8 MB - Obsługa instrukcji 32-bit Tak - Obsługa instrukcji 64-bit Tak <p>Płyta główna współpracująca z procesorami dwurdzeniowymi, wykonana w standardzie ATX o następujących parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Obsługiwane typy pamięci DDR3 1333/1066 non-ECC (obsługujące min. 12 Gb) - Ilość gniazd pamięci – 6 - Wspieranie Windows 7 - TAK - Gniazdo PCI-Express x16 - 3 szt. - Gniazdo PCI-Express x1 - min. 1 szt. - Gniazdo PCI – min 2 szt. - Ilość złącz IDE ATA – min. 1 szt. - Ilość złącz Serial ATA 2 – min. 6 szt. z obsługą RAID 0,1,5,10 - port e-sata zew. – min 1szt. - port IEEE 1394a – min 1szt. - Ilość portów PS/2 – 2 szt. - Ilość złączy USB wewnętrznych – min. 6 szt. - Ilość złączy USB zewnętrznych – min. 6 szt. - 8-kanałowy kodek dźwiękowy High Definition Audio - Karta sieciowa 10/100/1000 bit/s z funkcją diagnozowania połączenia w momencie włączenia komputera - Gniazda audio cyfrowe - 1 szt. - wszystkie kondensatory polimerowe - Obsługa technologii 3-Way SLI i Quad-GPUCrossFireX – TAK - chłodzenie komponentów płyty głównej za pomocą technologii heat pipe -TAK - układ zasilania 8 faz napięcia na rdzeniu procesora i 2 fazy napięcia na <p>Pamięć RAM</p> <ul style="list-style-type: none"> - Typ pamięci DDR3 - Pojemność 4096 MB - Dual Tak / 2 x 2048 MB - Min. częstotliwość pracy 1333 MHz - Radiator Tak 	1			

<p>Kontroler Firewire 800</p> <ul style="list-style-type: none"> - minimum 2 porty <p>Kontroler LPT i COM</p> <ul style="list-style-type: none"> - dopuszcza się zintegrowany z płytą główną <p>Karta graficzna</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nie dopuszcza się zastosowanie karty zintegrowanej z płytą główną - Wielkość pamięci - min. 512 MB GDR3 - Szyna pamięci – min. 256bit - Zgodność programowa DirectX 10.0 - ShaderModel – 4.0 - ROP – 16 - TMU – 32 - SP – 64 - wyjście DVI – 2szt – bez przejściówek <p>Dyski twarde(HDD)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pojemność 150 GB - Interfejs SATA II - Obroty na min. 10000 obr/min - Pamięć Cache 16 MB <ul style="list-style-type: none"> - Pojemność 2TB - Interfejs SATA II - Obroty na min. 7200 obr/min - Pamięć Cache 64 MB <p>Napęd optyczny</p> <ul style="list-style-type: none"> - Interfejs SATA - BLU-RAY odczyt - DVD ± R zapis -16x - Dołączone oprogramowanie w języku polskim - Napęd w kolorze obudowy <p>Napęd FDD</p> <ul style="list-style-type: none"> - 3,5" 1,44 MB na USB <p>Obudowa</p> <ul style="list-style-type: none"> - Typ obudowy Midi Tower ATX - wierzch, front i spód obudowy wykonany z jednego kawałka aluminium - Ilość zatok 5,25 " (zewnętrznych) 5 szt. - Ilość zatok 3,5 " (wewnętrznych) 7 szt. z redukcją drgań - Gniazda na górze obudowy – 2x USB + firewire - Zainstalowane wentylatory: <p>* Przód: 1 X 180mm, 700rpm, 18dBA</p>				
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--

<p>* Tył: 1 x 120mm, 900rpm, 18dBA * Wierzch: 1 x 180mm, 700rpm, 18dBA - Montaż zasilacza na dole obudowy - powietrze dla chłodzenia zasilacza pobierane z otoczenia a nie ze środka obudowy - Filtry powietrza - Tak Minimalne wymiary: 480 x 210 x 490 mm (wysokość x szerokość x długość) Zasilacz + kabel zasilający 3m - Standard ATX12V V2.3 - Moc - 625 W - Ilość wtyczek MOLEX - 6 szt. - Ilość wtyczek S-ATA - 7 szt. - Ilość wtyczek Floppy - 1 szt. - Złącze 4+4 Pin 12V (MB): 1 szt. - Złącze PCI-Express 6 Pin: 2 szt. - Złącze PCI-Express 6+2 Pin: 2 szt. - Trzy linie 12V - Typ PFC - Aktywne - Posiadane zabezpieczenia - OCP, OVP, UVP, OPP, OTP, SCP - Ilość wentylatorów - 1 szt. 120 mm, lub 2 szt. 80 mm - Wentylator wolnoobrotowy, regulacja automatyczna - Efektywność Certyfikat "80 PLUS BRONZE"</p> <p>Klawiatura - Interfejs PS/2</p> <p>Mysz + podkładka - Typ optyczna lub laserowa - Interfejs USB/PS2 - Rozdzielczość 1000 DPI - ilość przycisków 2 szt. - ilość rolek 1 szt. - dł. Kabla min. 1,5 m</p> <p>Czytnik kart multimedialnych - typ - wewnętrzny 65 w 1 (5 slotowy) - w kolorze obudowy - Interfejs - USB 2.0 - Odczytywane standardy kart: Slot 1: xD-Picture Card™ Slot 2: Memory Stick™ Card, Memory Stick PRO™, Memory Stick Duo™, Memory Stick PRO Duo™, MagicGate MS, MS Micro™(with an</p>				
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--

	<p>adapter)</p> <p>Slot 3: microSD™(T-Flash)</p> <p>Slot 4: CompactFlash® Type I/II, IBM Microdrive, Magicstor and Hitachi MD</p> <p>Slot 5: Secure Digital™, miniSD™, Secure Digital™High Capacity, miniSD™ High Capacity MultiMediaCard™, RS-MMC™ Card, MMCplus™, MMCmobile™, MCmicro</p> <p>Głośniki</p> <p>Listwa zasilająca</p> <ul style="list-style-type: none">- 6-cio gniazdkowa z wyłącznikiem,- długość przewodu – 2m,- 10 amperowy, resetowalny bezpiecznik elektroniczny z przerywaczem obwodu chroniący przed przeciążeniem- włącznik / wyłącznik bezpieczeństwa z ochroną i czujnikiem uziemienia- otwory umożliwiające zamocowanie listwy na ścianie- Czas reakcji: < 1 ns- Max. impuls energii: 714 Joules- Max. impuls prądowy: 19500 A- Max. impuls napięcia: 6000 V- Producent listwy musi dawać polisę ochrony przyłączonego sprzętu do € 25 000																																
8	<table><tr><td colspan="2">Monitor 24"</td></tr><tr><td>Typ matrycy</td><td>IPS</td></tr><tr><td>Format obrazu</td><td>16:10</td></tr><tr><td>Przekątna ekranu</td><td>24 cale</td></tr><tr><td>Nominalna rozdzielczość</td><td>1920 x 1200</td></tr><tr><td>Jasność</td><td>270 cd/m2</td></tr><tr><td>Kontrast</td><td>850 :1</td></tr><tr><td>Czas reakcji matrycy</td><td>5 ms (gray-to-grey)</td></tr><tr><td>Kąt widzenia w pionie/poziomie</td><td>178/178 Stopni</td></tr><tr><td>Ilość wyświetlanych kolorów</td><td>DVI: 16,77 mln DisplayPort: 1.07 billiona</td></tr><tr><td>Gniazdo DisplayPort</td><td>1 szt.</td></tr><tr><td>Gniazdo DVI-I</td><td>2 szt.</td></tr><tr><td>Zakres odwzorowania kolorów</td><td>Adobe RGB: 98%</td></tr><tr><td>Wejście USB 2.0</td><td>1</td></tr></table>	Monitor 24"		Typ matrycy	IPS	Format obrazu	16:10	Przekątna ekranu	24 cale	Nominalna rozdzielczość	1920 x 1200	Jasność	270 cd/m2	Kontrast	850 :1	Czas reakcji matrycy	5 ms (gray-to-grey)	Kąt widzenia w pionie/poziomie	178/178 Stopni	Ilość wyświetlanych kolorów	DVI: 16,77 mln DisplayPort: 1.07 billiona	Gniazdo DisplayPort	1 szt.	Gniazdo DVI-I	2 szt.	Zakres odwzorowania kolorów	Adobe RGB: 98%	Wejście USB 2.0	1	1			
Monitor 24"																																	
Typ matrycy	IPS																																
Format obrazu	16:10																																
Przekątna ekranu	24 cale																																
Nominalna rozdzielczość	1920 x 1200																																
Jasność	270 cd/m2																																
Kontrast	850 :1																																
Czas reakcji matrycy	5 ms (gray-to-grey)																																
Kąt widzenia w pionie/poziomie	178/178 Stopni																																
Ilość wyświetlanych kolorów	DVI: 16,77 mln DisplayPort: 1.07 billiona																																
Gniazdo DisplayPort	1 szt.																																
Gniazdo DVI-I	2 szt.																																
Zakres odwzorowania kolorów	Adobe RGB: 98%																																
Wejście USB 2.0	1																																

	Wyjście USB 2.0	2			
	Pochylenie / obrót / pivot	40° w górę, 0° w dół / 35° w lewo, 35° w prawo / 90°			
	Plug&Play	VESA DDC 2B			
	Zgodność z normami	CUDO certified mark, TCO Displays 5, TÜV/Ergonomics (including ISO 13406-2), TÜV/GS, c-Tick, CE, CB, UL (cTÜVus), CSA (cTÜVus), FCC-B, Canadian ICES-003-B, TÜV/S, VCCI-B, RoHS, WEEE, CCC			
	Oprogramowanie i sprzętowy kalibrator umożliwiający stworzenie prostego systemu zarządzania kolorami i tworzenia profili do aplikacji obrabiających zdjęcia celem uzyskania obrazu na monitorze zbliżonego kolorystycznie do wydruku.				
	Gwarancja	60 MIESIĘCY			
9	Program MOBILedit! Forensic	3			
10	Program EnCase Forensic (3-letnie wsparcie - SMS) Wykonawca zobowiązuje się do zainstalowania oprogramowania w siedzibie zamawiającego oraz zapoznania użytkownika z funkcjami programu	2			
11	Program X-Ways Forensic	3			
12	Program Belkasoft Forensic Studio	1			
13	Program .XRY .XACT Bundle	1			
14	Program NetAnalysis	1			
15	Program Total Commander	2			
16	Program Passware Kit Enterprise	1			
17	Program IrfanView	4			
18	Program Virtual Forensic Computing + Mount Image	2			
19	Program Everest Corporate Edition	4			
20	Program Adobe Photoshop Elements	3			
21	Program Winrar	2			
22	Program Acronis Disk Directore Suite	1			
23	Program Nero 9	2			
24	Zestaw adapterów Tableau (2,5, 1,8, ZIF, MicroSATA)	1			
25	Write Protect Card Reader	1			

26	Bloker Super Drive Lock zew.	1			
27	Bloker Tableau TK35es	2			
28	Zaciskarka RJ-45	1			
29	Kabel FTP kat. 5 (szpula 300m.)	1			
30	Wtyki RJ-45	200			
31	Tester kabli RJ45, RJ12 ,RJ11	1			
32	Sprężone powietrze (400 ml)	4			
33	Pianka do czyszczenia plastików (400 ml)	4			
34	Program NCH Switch plus sound file conversion software	1			
35	Program NCH Prism plus video converter software	1			
36	Program WhereIsIt	1			
37	R-Tools (R-Studio, R-Word, R-Excel, R-Mail, R-Mail for Outlook)	1			
38	Patchcord FTP Kat 6 (0,5m)	50			
39	Patchcord FTP Kat 6 (1m)	30			
40	Patchcord FTP Kat 6 (5m)	30			
41	Multiładowarka uniwersalna do baterii tel.	2			
42	Kabel do telefonu Nokia CA-53	1			
43	Czytnik kart SIM ACR38T	3			
44	Tester Sintesys Reflex Plus 4130 EOBD	1			
45	Bluetooth 2.0 EDR USB Adapter + oprogramowanie	2			
46	Dyski twarde(HDD) - Pojemność 1 TB - Interfejs SATA II - Obroty na min. 7200 obr/min - Pamięć Cache 16 MB	2			
47	Dyski twarde(HDD) - Pojemność 2 TB - Interfejs SATA II - Obroty na min. 7200 obr/min - Pamięć Cache 16 MB	2			
48	Dyski twarde(HDD) - Pojemność 320 GB - Interfejs ATA - Obroty na min. 7200 obr/min - Pamięć Cache 16 MB	2			
49	Skaner Interfejs USB 2.0	3			

	Typ skanera	Płaski				
	Rozdzielczość interpolowana	12800 dpi				
	Rozdzielczość optyczna	4800 x 9600 dpi				
	Głębia koloru	48 bit				
	Maks. format skanowania	A4				
	Typ sensora	CCD				
	Źródło światła	LED				
50	<u>Projektor multimedialny</u>		1			
	Rozdzielczość podstawowa	XGA (1024 x 768)				
	Rozdzielczość maksymalna	UXGA (1600 x 1200)				
	Jasność	3500 ANSI lumen				
	Żywotność lampy (normal)	2000 h				
	Żywotność lampy (econo)	2500 h				
	Kontrast	500 :1				
	Format obrazu (standard)	4:3				
	Format obrazu (kompresowany)	16:9				
	Min. wielkość obrazu	30 cale				
	Maks. wielkość obrazu	300 cale				
	Obsługa NTSC/PAL/SECAM	Tak				
	Obsługa HDTV	Tak				
	Wejście DVI (ilość)	1 szt.				
	Wyjście D-Sub 15pin (ilość)	1 szt.				
	Wejście S-Video mini DIN (ilość)	1 szt.				
	Wejście Composite video RCA Cinch (ilość)	1 szt.				
	Wejście audio RCA Cinch (ilość)	2 szt.				
	Gniazdo RS-232	1 szt.				
	Gniazdo RJ-45 Network	1 szt.				
	Gniazdo USB (ilość)	1 szt.				
	Głośniki	1x7watt				
	Łączność bezprzewodowa	Tak				
	Prezentacja bez komputera	Tak				

	Gwarancja na projektor 36 mies Gwarancja na lampę 12 mies				
51	<u>Ekran</u> ręcznie rozwijany na trójnogu 200x151, format 4:3	1			
52	<u>Pendrive</u> - pojemność 4GB - Szybkość zapisu – 5 MB/s - Szybkość odczytu – 14 MB/s	5			
53	<u>LAPTOP</u> <hr/> Procesor (ilość rdzeni) 2 <hr/> Procesor (taktowanie) 2,26 GHz <hr/> Procesor (pamięć cache L2/L3) 512 kB / 3072 kB <hr/> Matryca 15,6 cale LED HD WXGA 1366 x 768 (16:9) <hr/> Pamięć zainstalowana 4 GB - DDR3 (1333 MHz) <hr/> Dysk twardy 500 GB SATA 5400 obr/min <hr/> Napęd optyczny Super Multi DVD+/-RW/RAM <hr/> Karta graficzna DirectX 11, Shader Model 5.0, wsparcie HD, pamięć karty 1024MB DDR3 <hr/> Wbudowany mikrofon Tak <hr/> Karta sieciowa przewodowa 10/100/1000 Mbps Ethernet <hr/> Karta sieciowa bezprzewodowa Tak b/g <hr/> Bluetooth Tak <hr/> ExpressCard 54 Tak <hr/> Platforma szyfrująca TPM Tak <hr/> Kensington Lock Tak <hr/> HDMI Tak <hr/> VGA (RGB) Tak <hr/> Line-in/Line-Out/ Wejście mikrofonu Tak <hr/> Czytnik kart pamięci Tak – xD, SD, MS-Pro, MMC, Memory Stick	3			

USB 2.0	2 szt.				
System operacyjny	Windows 7 Professional 64 bit				
Fire-Wire (IEEE1394)	Tak				
Wbudowana kamera	Tak – 2 Mpix				
Gwarancja	24 mies				
Gwarancja baterii	12 mies				
Torba na laptopa					
Mysz USB do laptopa – 1000 DPI					
Razem:					

Uwagi: Gwarancja na zestawy komputerowe minimum 24 miesiące, gwarancja na monitory 22" minimum 36 miesięcy, gwarancja na monitor 24" minimum 60 miesięcy. Dysk w przypadku uszkodzenia pozostaje u zamawiającego (sprzedawca ma możliwość zdiagnozowania dysku w KWP). Jeśli komputer jest fabrycznie zaplombowany serwis KWP będzie miał możliwość usunięcia plomby bez utraty gwarancji. Pisemna gwarancja od sprzedawcy zestawu.

Wartość brutto zł

Wartość brutto słownie:

.....
Miejsce i data
reprezentujących wykonawcę

.....
pieczętka i podpisy osób

W ofercie należy podać producenta, model, parametry techniczne wszystkich podzespołów wchodzących w skład stanowisk i zestawów oraz peryferiów. Oferty bez podania w/w danych któregośkolwiek z podzespołów zostaną odrzucone ze względu na brak możliwości sprawdzenia i oceny czy oferta spełnia wymagania Zamawiającego. Wszystkie parametry techniczne muszą być potwierdzone (strona internetowa producenta lub oświadczenie producenta), nie dopuszcza się stosowania overlockingu.