

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

1. Zamawiający:

Gmina Mikołów

Rynek 16, 43-190 Mikołów

telefon: 032/3248500, fax: 032/3248400, strona internetowa: www.mikolow.eu

2. Tryb udzielenia zamówienia:

Przetarg nieograniczony prowadzony zgodnie z ustawą Prawo zamówień publicznych z dnia 29.01.2004 (j.t. Dz. U. z 2007 r. Nr 223, poz. 1655 z późn. zm.).

3. Przedmiot zamówienia:

Kod CPV:

48821000-9 Serwery sieciowe

30213200-6 Komputery przenośne

Zakup i dostawa do siedziby zamawiającego:

3.1. Serwera sieciowego z monitorem i UPS

Typ obudowy serwera: Tower;

Płyta główna wyprodukowana przez producenta serwera oparta o chipset rekomendowany przez producenta do zastosowań serwerowych;

Ilość zainstalowanych procesorów: min 1 szt. a max 2 szt.;

procesor czterordzeniowy; min 2 GHz; min 1333 MHz; pamięci cache [L2]: min 12 MB;

Ilość zainstalowanych dysków: min 2 szt. a max. 8 szt.;

Pojemność pojedynczego dysku: min 72 GB;

Typ dysku: SAS;

Zainstalowane sterowniki dysków: min 4 x SATA/SAS;

Sterownik macierzy: SC40Ge SAS HBA with RAID 0, 1 in a PCIe slot;

pamięć DDR2 (wyprodukowana przez producenta serwera): min 2048 MB a max: 16384 MB;

Częstotliwość szyny pamięci: min 677 MHz;

Ilość banków pamięci: min 6 szt.;

Ilość wolnych banków pamięci: min 4 szt.;

Elementy Hot-Swap: Dyski twarde;

Ilość slotów PCI 32-bit/33MHz: min 1 szt.;

Ilość slotów PCI-E 8x: min 2 szt.;

Ilość slotów PCI-E 4x: min 3 szt.;

karta graficzna: ATI ES1000;

Karta sieciowa: 10/100/1000 Mbit/s;

Ilość wolnych kieszeni 3,5 (wewnętrznych): min 2 szt.;

Ilość półek na dyski Hot Swap: min 4 szt.;

Napędy wbudowane (zainstalowane): DVD-RW;

Interfejsy: 1 x serial, PS/2 (klawiatura), PS/2 (mysz), min 1 x VGA, min 8 x USB 2.0, min 1 x RJ-45 (LAN), min 1 x wyjście zdalnego sterowania; Ilość zasilaczy: min 1 szt.;

Moc zasilacza (zasilaczy): min 650 Wat;

Obsługiwane systemy operacyjne: Microsoft WindowsR Server 2008 Standard, Novell NetWare 6.5 SBS

Oprogramowanie: Windows Serwer Standard 2008 PL OEM 2-bit/x64 DVD 5 users, Pervasive PSQL v9 Serwer Engine dla NetWare 5.1/6/6.5 dla 26 użytkowników.

Gwarancja na sprzęt min 3 lata z serwisem w miejscu zainstalowania.

Gwarancja na dyski min. 3 lata z zastrzeżeniem, że w przypadku awarii dysku talerze (nośnik pamięci) pozostają u zamawiającego.

Listwa filtrująco-zasilająca ACAR min. 5 gniazd min 2,5m dł., absorpcja energii min. 140J,

Monitor 1 szt. Monitor LCD min 17"; Format ekranu monitora: Standardowy; Wielkość plamki: max0,264 mm;

TFT TN; Technologia podświetlenia: CCFL; rozdzielczość obrazu: min 1280 x 1024 pikseli; Częst. odświeżania przy zalecanej rozdzielczości: min 60 Hz;

Czas reakcji matrycy: min 5 ms; Jasność: min 300 cd/m²;

Regulacja cyfrowa (OSD); Wbudowany zasilacz; Możliwość pochylenia panela.

UPS: 1 szt. UPS 1500VA z możliwością komunikacji i sterowania

3.2. Notebooków:

3.2.1. Notebook typ I - 4 szt.

Klasa procesora: procesor dwurdzeniowy min. 2,00 GHz lub równoważny; FSB min.

677; cache L2 min. 2MB; Pamięć RAM min. 2GB z możliwością rozbudowy do 4GB

Dysk twarde min. 250 GB

Karta grafiki: min. 256 pamięci własnej

Wbudowane napędy nagrywarka DVD-Super Multi 8x ,Czytnik kart pamięci „5 w 1”

Porty wejścia / wyjścia

- Gniazdo monitora zewnętrznego (VGA)
- Gniazdo słuchawkowe/głośnikowe/line-out z obsługą interfejsu S/PDIF
- Gniazdo mikrofonowe
- Gniazdo line-in
- Gniazdo RJ-11 modemu
- Gniazdo zasilacza sieciowego
- Gniazdo USB 2.0 min. 3
- Gniazdo RJ-45

wbudowana kamera internetowa, wbudowany mikrofon, dwa wbudowane głośniki

Urządzenie sterujące wskaźnikiem myszy: touchpad

Ekran: min. 15,4-calowy panel LCD z rozdzielczości min. 1280x800

Oprogramowanie: Windows XP Professional.

Program antywirusowy z min. dwu letnim abonamentem.(NOD32)

Czas pracy na baterii min. 2 godz.

Mysz i torba w zestawie.

gwarancja min. 24 miesiące

3.2.2. Notebook typ II - 1 szt.

serwer

Klasa procesora: procesor dwurdzeniowy min. 2,00 GHz lub równoważny; FSB min. 677; cache L2 min. 2MB; Pamięć RAM min. 3GB z możliwością rozbudowy 8GB

Dysk twarde min. 250 GB

Karta grafiki : min. 256 pamięci własnej

Wbudowane napędy nagrywarka Blu-ray ,Czytnik kart pamięci „5 w 1”

Porty wejścia / wyjścia

- Gniazdo monitora zewnętrznego (VGA)
- Gniazdo słuchawkowe/głośnikowe/line-out z obsługą interfejsu S/PDIF
- Gniazdo mikrofonowe
- Gniazdo line-in
- Gniazdo RJ-11 modemu
- Gniazdo zasilacza sieciowego
- Port USB 2.0 min. 3

- Port HDMI min. 1
- Gniazdo RJ-45

wbudowana kamera internetowa, wbudowany mikrofon, dwa wbudowane głośniki, klawiatura numeryczna
Urządzenie sterujące wskaźnikiem myszy: touchpad, Ekran: min. 15,4-calowy panel LCD z rozdzielczości min. 1280x800
Oprogramowanie: Windows XP Professional
Program antywirusowy z min. dwu letnim abonamentem.(NOD32)
Czas pracy na baterii min. 2 godz.
Mysz i torba w zestawie.
gwarancja min. 24 miesiące

4. Oferty częściowe i podwykonawcy:

Dopuszcza się częściowe składanie ofert na części zamówienia opisane w pkt. 3.1, i 3.2 siwz.

Nie dopuszcza się zatrudniania podwykonawców.

5. Przewidywane zamówienia uzupełniające:

Nie przewiduje się.

6. Oferty wariantowe:

Nie dopuszcza się ofert wariantowych.

7. Terminy wykonania zamówienia: do 21 dni od daty podpisania umowy

8. Warunki udziału wykonawców w postępowaniu:

- 8.1. Posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności w zakresie odpowiadającym przedmiotowi zamówienia oraz nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 24 cyt. ustawy.
- 8.2. Posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania niniejszego zamówienia lub przedstawia pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia potencjału technicznego i osób zdolnych do wykonywania zamówienia.
- 8.3. Znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie niniejszego zamówienia.

Zamawiający ocenia spełnianie warunków udziału w postępowaniu w oparciu o ofertę wykonawcy, która musi zawierać wszystkie oświadczenia i dokumenty potwierdzające spełnianie warunków udziału w postępowaniu, zgodnie z formułą spełnia – nie spełnia.

9. Wykaz oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu:

9.1. W celu potwierdzenia spełniania warunku wymienionego w pkt. 8.1 siwz wykonawcy zobowiązani są przedłożyć:

- a) aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

9.2. Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu (wg zał. Nr 2 do siwz)

UWAGA:

Powyższe dokumenty należy przedstawić w formie oryginałów lub kserokopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez wykonawcę.

10. Sposób porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów; osoby uprawnione do porozumiewania się z wykonawcami:

Wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia i informacje przekazywane będą za pomocą faksu lub drogą elektroniczną.

Nr faksu zamawiającego został podany w pkt 1 siwz, korespondencję elektroniczną należy przysyłać na adres e-mail zam@mikolow.eu

Zamawiający nie dopuszcza kierowania korespondencji elektronicznej na inny adres e-mail, pod rygorem uznania jej za niedoręczoną.

Zamawiający będzie przysyłał korespondencję drogą elektroniczną wyłącznie na adres e-mail wskazany w ofercie wykonawcy, z włączoną opcją żądaj potwierdzenia przeczytania dla wszystkich wysyłanych wiadomości.

Osoba upoważniona - Agnieszka Sobótka.

11. Wymagania dotyczące wadium:

Zamawiający nie żąda wniesienia wadium.

12. Termin związania ofertą:

30 dni od terminu składania ofert.

13. Sposób przygotowania oferty:

Oferta winna składać się z :

1. formularza oferty (zał. Nr 1 do siwz)
2. oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu (zał. Nr 2 do siwz)
3. dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w pkt 9 siwz.

Oferta winna być sporządzona w języku polskim i napisana pismem czytelnym.

Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez wykonawcę.

Zamawiający nie wyraża zgody na składanie ofert w postaci elektronicznej.

Wszystkie elementy oferty powinny być podpisane przez osobę /osoby/ uprawnioną /e/ do występowania w imieniu wykonawcy i zaciągania w jego imieniu zobowiązań.

W przypadku spółki cywilnej wszystkie dokumenty winny być podpisane przez wszystkich wspólników.

Upoważnienie osób podpisujących ofertę do jej podpisania musi bezpośrednio wynikać z dokumentów dołączonych do oferty. Oznacza to, że jeżeli upoważnienie takie nie wynika wprost z dokumentu stwierdzającego status prawny wykonawcy (odpisu z właściwego rejestru lub zaświadczenia o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej) to do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo wystawione przez osoby do tego upoważnione.

W przypadku oferty wspólnej niezbędne jest ustanowienie pełnomocnika do reprezentowania wykonawców w postępowaniu.

O ile wykonawca działa poprzez pełnomocnika, pełnomocnictwo należy przedłożyć w oryginale lub potwierdzone notarialnie.

Zamawiający dopuszcza możliwość złożenia w ofercie własnych wydruków komputerowych wykonawcy, pod warunkiem zachowania zakresu informacji wymaganych w drukach zamawiającego.

Cena ofertowa powinna być podana w PLN cyfrowo i słownie.

Każdy wykonawca może złożyć w niniejszym przetargu tylko jedną ofertę.

Wszystkie strony oferty, powinny być spięte (zszyte) w sposób zapobiegający możliwości dekompletacji oferty.

Zaleca się sporządzenie spisu zawartości oferty i ponumerowanie stron.

Ofertę należy składać w nieprzejrzywej, zamkniętej kopercie opisanej:

„Oferta PN – 24/09 Zakup i dostawa do siedziby zamawiającego serwera sieciowego z monitorem i UPS oraz notebooków - Typ I i Typ II.

Nie otwierać przed 05.05.2009, godz. 12.00”

Na kopercie można zamieścić dane adresowe wykonawcy.

14. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert:

Oferty należy składać na adres Urzędu Miasta Mikołów, Rynek 16 , pokój nr 1, nie później niż do dnia 05.05.2009 r. do godz. 11:00, w przypadku przesyłek pocztowych należy je nadać z odpowiednim wyprzedzeniem – liczy się data i godz. doręczenia przesyłki zamawiającemu.

Oferty złożone po terminie będą zwrócone wykonawcy bez otwierania.

Otwarcie ofert nastąpi w dniu 05.05.2009 r. o godz. 12:00 w Urzędzie Miasta Mikołów, Rynek 16, pok. 34.

15. Opis sposobu obliczenia ceny:

Wykonawca powinien podać w formularzu oferty kwotę ryczałtową brutto za wykonanie poszczególnych części zamówienia opisanych w pkt. 3.1 i 3.2 siwz.

Należy uwzględnić wszystkie koszty dodatkowe, których poniesienie jest niezbędne dla realizacji zamówienia, a w szczególności koszty transportu do siedziby zamawiającego. Stawka podatku VAT: 22 %

16. Opis kryteriów wyboru oferty oraz sposób oceny oferty:

Zamawiający oceni i porówna jedynie oferty, które nie zostaną odrzucone.

Jedynym kryterium oceny ofert jest cena.

Punktacja wg wzoru:

$$\frac{CN}{CO} \times 100 = \dots\dots\dots \text{punktów}$$

* wyjaśnienia: CN - oferta z najniższą ceną
CO - cena oferty badanej

Każda z części zamówienia może uzyskać maksymalnie 100 pkt.

Ilość punktów zostanie wyliczona i zaokrąglona do dwóch miejsc po przecinku.

17. Formalności po wyborze oferty w celu zawarcia umowy:

O wyborze oferty powiadomieni będą niezwłocznie wszyscy wykonawcy.

Jednocześnie wyniki zostaną umieszczone na tablicy ogłoszeń i na stronie internetowej Urzędu Miasta Mikołowa.

Po upływie 7 dni od zawiadomienia o wyborze oferty, lub po ostatecznym rozstrzygnięciu protestu wykonawca zostanie zaproszony przez zamawiającego w celu podpisania umowy na warunkach podanych w załączonym projekcie umowy.

18. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy:

Zamawiający nie żąda wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

19. Wzór umowy

Wzór umowy stanowi zał. do niniejszej specyfikacji

20. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia:

Wykonawcy przysługują środki ochrony prawnej wymienione w Dziale VI, Rozdziałach 1, 2, 3 i 4 ustawy „Prawo zamówień publicznych” - składanie protestów, odwołań i skarg do sądu.

21. Postanowienia końcowe

W sprawach nieuregulowanych w niniejszej specyfikacji mają zastosowanie przepisy ustawy „Prawo zamówień publicznych” i Kodeksu Cywilnego.

FORMULARZ OFERTY
dla części zamówienia opisanej w pkt. 3.1 siwz

Wykonawca (*)

Fax

Adres e-mail:

Nawiązując do ogłoszenia o przetargu nieograniczonym na wykonanie zamówienia:

Kod CPV:

48821000-9 Serwery sieciowe

Zakup i dostawa do siedziby zamawiającego serwera sieciowego z monitorem i UPS

oferujemy wykonanie tej części dostawy opisanej w pkt. 3.1 siwz za kwotę ryczałtową:

netto: zł

należny podatek VAT (22%) :..... zł

brutto:..... zł

słownie:..... zł

Oferowany typ, model serwera lub oferowane parametry serwera

1. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia i nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz, że zdobyliśmy konieczne informacje do przygotowania oferty, a także podpiszemy umowę zgodnie z wzorem stanowiącym załącznik do niniejszej specyfikacji.
2. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w specyfikacji istotnych warunków zamówienia tj. 30 dni.

.....
miejsowość i data

.....
pieczęć i podpis wykonawcy

(*) W przypadku oferty wspólnej wymienić wszystkich wykonawców tworzących konsorcjum, ofertę podpisuje pełnomocnik wykonawców.

FORMULARZ OFERTY
dla części zamówienia opisanej w pkt. 3.2 siwz

Wykonawca (*)

Fax

Adres e-mail:

Nawiązując do ogłoszenia o przetargu nieograniczonym na wykonanie zamówienia:

Kod CPV:

30213100-6 Komputery przenośne

Zakup i dostawa do siedziby zamawiającego notebooków - Typ I - 4 szt., Typ II - 1 szt.

oferujemy wykonanie tej części dostawy opisanej w pkt. 3.2 siwz za kwotę ryczałtową:

netto: zł

należny podatek VAT (22%) :..... zł

brutto:..... zł

słownie:..... zł

	Oferowany typ, model
Notebook Typ I	
Notebook Typ II	

1. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia i nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz, że zdobyliśmy konieczne informacje do przygotowania oferty, a także podpiszemy umowę zgodnie z wzorem stanowiącym załącznik do niniejszej specyfikacji.

2. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w specyfikacji istotnych warunków zamówienia tj. 30 dni.

.....
miejsowość i data

.....
pieczętka i podpis wykonawcy

(*) W przypadku oferty wspólnej wymienić wszystkich wykonawców tworzących konsorcjum, ofertę podpisuje pełnomocnik wykonawców.

OŚWIADCZENIE

Wykonawca (*)

.....

Kod CPV:

48821000-9 Serwery sieciowe

30213200-6 Komputery przenośne

Zakup i dostawa do siedziby zamawiającego:

1. serwera sieciowego z monitorem i UPS
2. Notebooków:
 - Typ I - 4 szt.
 - Typ II - 1 szt.

Stosownie do treści art. 44 w związku z art. 22 ust. 1 pkt 1 - 4 ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych (j.t. Dz. U. z 2007 r., Nr 223, poz. 1655 z późn. zm.)

oświadczam(y), że:

1. Spełniam(y) warunki udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego;
2. Posiadam(y) uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności objętych niniejszym zamówieniem;
3. Posiadam(y) niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponuję(emy) potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia lub przedstawiam(y) pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia potencjału technicznego i osób zdolnych do wykonania zamówienia;
4. Znajduję(emy) się w sytuacji finansowej i ekonomicznej, zapewniającej wykonanie zamówienia;
5. Nie podlegam(y) wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie przesłanek zawartych w art. 24 ust 1 - 2 cyt. ustawy.

.....
miejsce i data

.....
pieczęć i podpis wykonawcy

(*) W przypadku oferty wspólnej wymienić wszystkich wykonawców tworzących konsorcjum, oświadczenie podpisuje pełnomocnik wykonawców.

UMOWA

zawarta w dniu 2009 r., w Mikołowie, pomiędzy:
Gminą Mikołów, 43-190 Mikołów, Rynek 16, reprezentowaną przez
Sekretarza Miasta – mgr inż. Adama Małysza
zwanym dalej Zamawiającym

a

.....z siedzibą w
przy ul.
zwanym dalej Wykonawcą.

§ 1

Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania, w oparciu o przeprowadzone postępowanie w trybie przetargu nieograniczonego, zamówienie:

Kod CPV:

48821000-9 Serwery sieciowe

30213200-6 Komputery przenośne

Zakup i dostawa do siedziby zamawiającego:

1. Serwera sieciowego z monitorem i UPS

Typ obudowy serwera: Tower;

Płyta główna wyprodukowana przez producenta serwera oparta o chipset rekomendowany przez producenta do zastosowań serwerowych;

Ilość zainstalowanych procesorów: min 1 szt. a max 2 szt.;

procesor czterordzeniowy; min 2 GHz; min 1333 MHz; pamięci cache [L2]: min 12 MB; Ilość zainstalowanych dysków: min 2 szt. a max. 8 szt.;

Pojemność pojedynczego dysku: min 72 GB;

Typ dysku: SAS;

Zainstalowane sterowniki dysków: min 4 x SATA/SAS;

Sterownik macierzy: SC40Ge SAS HBA with RAID 0, 1 in a PCIe slot;

pamięć DDR2 (wyprodukowana przez producenta serwera): min 2048 MB a max: 16384 MB;

Częstotliwość szyny pamięci: min 677 MHz;

Ilość banków pamięci: min 6 szt.;

Ilość wolnych banków pamięci: min 4 szt.;

Elementy Hot-Swap: Dyski twarde;

Ilość slotów PCI 32-bit/33MHz: min 1 szt.;

Ilość slotów PCI-E 8x: min 2 szt.;

Ilość slotów PCI-E 4x: min 3 szt.;

karta graficzna: ATI ES1000;

Karta sieciowa: 10/100/1000 Mbit/s;

Ilość wolnych kieszeni 3,5 (wewnętrznych): min 2 szt.;

Ilość półek na dyski Hot Swap: min 4 szt.;

Napędy wbudowane (zainstalowane): DVD-RW;

Interfejsy: 1 x serial, PS/2 (klawiatura), PS/2 (mysz), min 1 x VGA, min 8 x USB 2.0, min 1 x RJ-45 (LAN), min 1 x wyjście zdalnego sterowania; Ilość zasilaczy: min 1 szt.; Moc zasilacza (zasilaczy): min 650 Wat;

Obsługiwane systemy operacyjne: Microsoft WindowsR Server 2008 Standard, Novell NetWare 6.5 SBS

Oprogramowanie: Windows Serwer Standard 2008 PL OEM 2-bit/x64 DVD 5 users, Pervasive SQL v9 Serwer Engine dla NetWare 5.1/6/6.5 dla 26 użytkowników.

Gwarancja na sprzęt min 3 lata z serwisem w miejscu zainstalowania.

Gwarancja na dyski min. 3 lata z zastrzeżeniem, że w przypadku awarii dysku talerze (nośnik pamięci) pozostają u Zamawiającego.

Listwa filtrująco-zasilająca ACAR min. 5 gniazd min 2,5m dł., absorpcja energii min. 140J,

Monitor 1 szt. Monitor LCD min 17"; Format ekranu monitora: Standardowy; Wielkość plamki: max0,264 mm; TFT TN; Technologia podświetlenia: CCFL; rozdzielczość obrazu: min 1280 x 1024 pikseli; Częst. odświeżania przy zalecanej rozdzielczości: min 60 Hz; Czas reakcji matrycy: min 5 ms; Jasność: min 300 cd/m²; Regulacja cyfrowa (OSD); Wbudowany zasilacz; Możliwość pochylenia panela.
UPS: 1 szt. UPS 1500VA z możliwością komunikacji i sterowania

2. Notebooków:

2.1. Notebook typ I - 4 szt.

Klasa procesora: procesor dwurdzeniowy min. 2,00 GHz lub równoważny; FSB min. 677; cache L2 min. 2MB; Pamięć RAM min. 2GB z możliwością rozbudowy do 4GB
Dysk twardy min. 250 GB

Karta grafiki: min. 256 pamięci własnej

Wbudowane napędy nagrywarka DVD-Super Multi 8x ,Czytnik kart pamięci „5 w 1”

Porty wejścia / wyjścia

- Gniazdo monitora zewnętrznego (VGA)
- Gniazdo słuchawkowe/głośnikowe/line-out z obsługą interfejsu S/PDIF
- Gniazdo mikrofonowe
- Gniazdo line-in
- Gniazdo RJ-11 modemu
- Gniazdo zasilacza sieciowego
- Gniazdo USB 2.0 min. 3
- Gniazdo RJ-45

wbudowana kamera internetowa, wbudowany mikrofon, dwa wbudowane głośniki

Urządzenie sterujące wskaźnikiem myszy: touchpad

Ekran: min. 15,4-calowy panel LCD z rozdzielczości min. 1280x800

Oprogramowanie: Windows XP Professional.

Program antywirusowy z min. dwu letnim abonamentem.(NOD32)

Czas pracy na baterii min. 2 godz.

Mysz i torba w zestawie.

gwarancja min. 24 miesiące

2.2. Notebook typ II - 1 szt.

serwer

Klasa procesora: procesor dwurdzeniowy min. 2,00 GHz lub równoważny; FSB min. 677; cache L2 min. 2MB; Pamięć RAM min. 3GB z możliwością rozbudowy 8GB

Dysk twardy min. 250 GB

Karta grafiki : min. 256 pamięci własnej

Wbudowane napędy nagrywarka Blu-ray ,Czytnik kart pamięci „5 w 1”

Porty wejścia / wyjścia

- Gniazdo monitora zewnętrznego (VGA)
- Gniazdo słuchawkowe/głośnikowe/line-out z obsługą interfejsu S/PDIF
- Gniazdo mikrofonowe
- Gniazdo line-in
- Gniazdo RJ-11 modemu
- Gniazdo zasilacza sieciowego
- Port USB 2.0 min. 3
- Port HDMI min. 1
- Gniazdo RJ-45

wbudowana kamera internetowa, wbudowany mikrofon, dwa wbudowane głośniki,
klawiatura numeryczna
Urządzenie sterujące wskaźnikiem myszy: touchpad, Ekran: min. 15,4-calowy panel
LCD z rozdzielczości min. 1280x800
Oprogramowanie: Windows XP Professional
Program antywirusowy z min. dwu letnim abonamentem.(NOD32)
Czas pracy na baterii min. 2 godz.
Mysz i torba w zestawie.
gwarancja min. 24 miesiące

§ 2

1. Strony ustaliły umowną wartość przedmiotu dostawy określonego w § 1 ust. 1 na kwotę
netto: zł
podatek VAT: zł
brutto:
słownie:.....zł
2. Strony ustaliły umowną wartość przedmiotu dostawy określonego w § 1 ust. 2
netto: zł
podatek VAT: zł
brutto:
słownie:.....zł
3. Wynagrodzenie ustalone w ust. 1 i 2 będzie niezmiennie do końca umowy.

§ 3

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć do siedziby Zamawiającego przedmiot dostawy w terminie: do 14 dni od daty podpisania umowy.
2. Wynagrodzenie obejmuje wszystkie koszty poniesione przez Wykonawcę przy realizacji zamówienia, a w szczególności koszty transportu do siedziby Zamawiającego.
3. Wykonawca prześle dokumenty gwarancyjne w dniu dostawy, wraz ze specyfikacją sprzętową (poszczególne podzespoły – numery seryjne i podstawowe parametry) i specyfikacją oprogramowania, dla serwera i notebooków.

§ 4

1. Zamawiający potwierdza wykonanie dostawy przez podpisanie faktury.
2. Termin płatności faktury - do 14 dni od daty otrzymania faktury przez Zamawiającego.

§ 5

1. Wykonawca jest zobowiązany do zapłaty Zamawiającemu kar umownych:
 - a/ za zwłokę w wykonaniu przedmiotu zamówienia - dla części zamówienia opisanego w § 1 ust. 1 w wysokości 5% wynagrodzenia netto ustalonego w § 2 ust. 1, za każdy dzień zwłoki licząc od terminu ustalonego w § 3 ust. 1 umowy.
 - b/ za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z przyczyn, za które ponosi on odpowiedzialność - w wysokości 30% wynagrodzenia netto określonego w § 2 ust. 1 umowy.

Należność z tytułu kar zamawiający potrąci z faktury wystawionej przez Wykonawcę.

2. Wykonawca jest zobowiązany do zapłaty Zamawiającemu kar umownych:
 - a/ za zwłokę w wykonaniu przedmiotu zamówienia - dla części zamówienia opisanego w § 1 ust. 2 w wysokości 5% wynagrodzenia netto ustalonego w § 2 ust. 2, za każdy dzień zwłoki licząc od terminu ustalonego w § 3 ust. 1 umowy.
 - b/ za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z przyczyn, za które ponosi on odpowiedzialność - w wysokości 30% wynagrodzenia netto określonego w § 2 ust. 2 umowy.Należność z tytułu kar zamawiający potrąci z faktury wystawionej przez Wykonawcę.
3. Zamawiający zobowiązany jest zapłacić Wykonawcy karę umowną za odstąpienie od umowy ze swojej winy - w wysokości 30% wynagrodzenia netto określonego odpowiednio w § 2, za wyjątkiem przypadków określonych w art.145 Ustawy „Prawo Zamówień Publicznych”.
4. Strony przewidują możliwość dochodzenia odszkodowania uzupełniającego, jeżeli kary umowne nie pokryją poniesionej szkody.

§ 7

Wszelkie zmiany niniejszej umowy, pod rygorem nieważności, wymagają formy pisemnej i zgody obu stron.

§ 8

Koordynatorem i osobą upoważnioną do podpisywania faktur z ramienia Zamawiającego jest Wojciech Latusek.

§ 9

Przeniesienie wierzytelności w trybie art. 509 K.C. wymaga pisemnej zgody zamawiającego.

§ 10

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych i Kodeksu cywilnego.

§ 11

Sprawy sporne wynikające z treści niniejszej umowy strony poddają pod rozstrzygnięcie właściwego dla Zamawiającego Sądu powszechnego.

§ 12

Umowę sporządzono w czterech jednobrzmiących egzemplarzach, trzy dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA