

Oznaczenie sprawy: WO.271.01.0002.2012

Miasto Kalisz

**SPECYFIKACJA
ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

dotycząca postępowania pn.:

„Dostawa sprzętu komputerowego”

Specyfikację zatwierdzono:

dnia 27.09.2012 roku

PREZYDENT

Miasta Kalisza

/---/

dr inż. Janusz Pęcherz

Oznaczenie sprawy: WO.271.01.0002.2012

1. Nazwa, adres, inne dane Zamawiającego.

Miasto Kalisz
Główny Rynek 20
62-800 Kalisz

Dane teleadresowe do prowadzenia korespondencji w sprawie Zamówienia :

Adres: Wydział Organizacyjny Urzędu Miejskiego w Kaliszu,
ul. Główny Rynek 20, 62-800 Kalisz.

Godz. pracy:

Poniedziałek - Piątek: 7.30 – 15.30

Strona WWW: www.kalisz.pl lub www.bip.kalisz.pl

2. Tryb udzielenia zamówienia.

Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010r. Nr 113, poz. 759 z późn. zm.).

3. Informacje ogólne.

3.1. Użyte w SIWZ terminy mają następujące znaczenie:

- a) „Zamawiający” – Miasto Kalisz;
- b) „Postępowanie” – postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone przez Zamawiającego na podstawie niniejszej Specyfikacji i ustawy;
- c) „SIWZ”, „Specyfikacja” – niniejsza Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia;
- d) „Ustawa” – ustawa z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010r. Nr 113, poz. 759 z późn. zm.);
- e) „Zamówienie” - należy przez to rozumieć zamówienie publiczne, którego przedmiot został opisany w pkt 4;
- f) „Wykonawca” – podmiot, który ubiega się o wykonanie Zamówienia, złoży ofertę na wykonanie Zamówienia lub zawarł z Zamawiającym umowę w sprawie wykonania Zamówienia;
- g) „Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia” – w szczególności członkowie konsorcjów, wspólnicy spółek cywilnych.

3.2. Wykonawca winien zapoznać się z całością SIWZ.

3.3. Oferta oraz dokumenty i oświadczenia do niej dołączone powinny być przygotowane zgodnie z wymogami zawartymi w SIWZ i odpowiadać jej treści.

4. Opis przedmiotu zamówienia.

4.1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa sprzętu komputerowego sprzętu komputerowego i oprogramowania według poniższego wykazu oraz świadczenie serwisu gwarancyjnego na warunkach zawartych w SIWZ, w tym projekcie umowy.

4.2. Przedmiot zamówienia obejmuje następujące ilości sprzętu komputerowego i oprogramowania spełniającego poniższe wymagania:

1) Komputer PC typu „All In One” – typ 1 – 18 sztuk

| Lp. | Nazwa parametru | Wartości minimalne parametrów |
|-----|-----------------|--|
| 1. | Procesor | <p>Procesor zgodny z architekturą x86, ze sprzętowym wsparciem wirtualizacji, który pozwoli osiągnąć w teście Passmark Performance Test 7.0 Benchmark CPU Mark (dla komputera z pojedynczym procesorem) wynik minimum 5038 punktów wg kolumny Passmark CPU Mark, na podstawie opublikowanej tabeli wyników pod adresem http://cpubenchmark.net/cpu_list.php. Patrz także załączona do SIWZ tabela z wynikami testu.</p> <p><i>Jeżeli oferowany procesor nie występuje w załączonej do SIWZ tabeli, do oferty należy załączyć wydruk zrzutu ekranu przeprowadzonych testów w ogólnym teście Passmark PerformanceTest 7.0 Benchmark CPU Mark potwierdzający osiągnięte wyniki dla oferowanego procesora.</i></p> <p>Ponadto Zamawiający zastrzega sobie, iż w celu sprawdzenia poprawności przeprowadzenia testu może zwrócić się do Wykonawcy z prośbą o dostarczenie w ciągu 7 dni oprogramowania testującego, zaoferowanego sprzętu komputerowego oraz dokładnego opisu przeprowadzonego testu wraz z uzyskanymi wynikami. Niedostarczenie sprzętu do testu będzie skutkowało odrzuceniem oferty jako niespełniającej wymagań postawionych przez Zamawiającego.</p> |
| 2. | Chipset | Rekomendowany przez producenta procesora. |
| 3. | Pamięć | 4GB, DDR3 1333 Mhz. |
| 4. | Dysk twardy | >=250GB SATA, 7200 obr./min. |
| 5. | Obudowa | Obudowa zintegrowana z monitorem typu All in One |
| 6. | Monitor | Przekątna ekranu >=21", o rozdzielczości >=1920x1080 |
| 7. | Karta graficzna | Zintegrowana z płytą główną. |
| 8. | Karta muzyczna | Zintegrowana z płytą główną. |
| 9. | Karta sieciowa | Zintegrowana 10/100/1000 |

Ciąg dalszy tabeli na następnej stronie

| | | |
|-----|--|--|
| 10. | Napęd optyczny | Umożliwiający odczyt i zapis płyt w standardach CD, DVD. |
| 11. | Zintegrowane złącza wyprowadzone na zewnątrz obudowy | 6 x USB, 1 x RJ45, 1 x wyjście audio, 1 x wejście mikrofonowe. |
| 12. | System operacyjny | Microsoft Windows 7 Professional PL oraz zestaw płyt umożliwiający przywrócenie systemu operacyjnego. |
| 13. | Bezpieczeństwo | BIOS musi posiadać możliwość: <ul style="list-style-type: none"> – skonfigurowania hasła „Power On”, – ustawienia hasła dostępu do BIOSu (administratora), |
| 14. | Wyposażenie | Klawiatura i mysz przewodowe. Wbudowany czytnik kart pamięci. |
| 15. | Gwarancja | 48 miesięcy. |
| 16. | Oprogramowanie | Pakiet biurowy zawierający co najmniej: edytor tekstów, arkusz kalkulacyjny, program do tworzenia prezentacji np. MS Office 2010. <i>Oprogramowanie musi być w 100% kompatybilne z formatami, funkcjami i makrami pakietu MS Office 2010 tj. prawidłowo, bez zmiany wyglądu odczytywać i zapisywać dane w formatach doc, docx, xls,xlsx, ppt, pptx, wykonywać i umożliwiać edycję makr w języku Visual Basic, posiadać mechanizm OLE oraz bezproblemowo współpracować z oprogramowaniem firm OTAGO i SYSTHERM-INFO w zakresie tworzenia raportów przez mechanizm OLE.</i> Licencja musi być nierozdzielnie związana z konkretnym egzemplarzem komputera (licencja typu OEM) |

2) Komputer PC typu „All In One”- typ 2 – 27 sztuk

| Lp. | Nazwa parametru | Wartości minimalne parametrów |
|-----|--|--|
| 1. | Procesor | <p>Procesor zgodny z architekturą x86, ze sprzętowym wsparciem wirtualizacji, który pozwoli osiągnąć w teście Passmark Performance Test 7.0 Benchmark CPU Mark (dla komputera z pojedynczym procesorem) wynik minimum 9994 punktów wg kolumny Passmark CPU Mark, na podstawie opublikowanej tabeli wyników pod adresem http://cpubenchmark.net/cpu_list.php. Patrz także załączona do SIWZ tabela z wynikami testu.</p> <p><i>Jeżeli oferowany procesor nie występuje w załączonej do SIWZ tabeli, do oferty należy załączyć wydruk zrzutu ekranu przeprowadzonych testów w ogólnym teście Passmark PerformanceTest 7.0 Benchmark CPU Mark potwierdzający osiągnięte wyniki dla oferowanego procesora.</i></p> <p>Ponadto Zamawiający zastrzega sobie, iż w celu sprawdzenia poprawności przeprowadzenia testu może zwrócić się do Wykonawcy z prośbą o dostarczenie w ciągu 7 dni oprogramowania testującego, zaoferowanego sprzętu komputerowego oraz dokładnego opisu przeprowadzonego testu wraz z uzyskanymi wynikami. Niedostarczenie sprzętu do testu będzie skutkowało odrzuceniem oferty jako niespełniającej wymagań postawionych przez Zamawiającego.</p> |
| 2. | Chipset | Rekomendowany przez producenta procesora. |
| 3. | Pamięć | 8GB, DDR3 1333 Mhz. |
| 4. | Dysk twardey | >=500GB SATA, 7200 obr./min. |
| 5. | Obudowa | Obudowa zintegrowana z monitorem typu All in One |
| 6. | Monitor | Przekątna ekranu >=23”, o rozdzielczości >=1920x1080 |
| 7. | Karta graficzna | Zintegrowana z płytą główną. 1GB VRAM |
| 8. | Karta muzyczna | Zintegrowana z płytą główną. |
| 9. | Karta sieciowa | Zintegrowana 10/100/1000 |
| 10. | Napęd optyczny | Umożliwiający odczyt i zapis płyt w standardach CD, DVD. |
| 11. | Zintegrowane złącza wyprowadzone na zewnątrz obudowy | 5 x USB (w tym minimum 2 x USB 3.0), 1 x RJ45, 1 x wyjście audio, 1 x wejście mikrofonowe. |
| 12. | System operacyjny | Microsoft Windows 7 Professional PL 64-bit oraz zestaw płyt umożliwiający przywrócenie systemu operacyjnego. |

Ciąg dalszy tabeli na następnej stronie

| | | |
|-----|----------------|---|
| 13. | Bezpieczeństwo | BIOS musi posiadać możliwość: – skonfigurowania hasła „Power On”, – ustawienia hasła dostępu do BIOSu (administratora), |
| 14. | Wyposażenie | Klawiatura i mysz przewodowe. Wbudowany czytnik kart pamięci. |
| 15. | Gwarancja | 48 miesięcy. |

3) Notebook – 1 sztuka

| Lp. | Nazwa parametru | Wartości minimalne parametrów |
|-----|--------------------------|---|
| 1. | Ekran | Matryca 17,3”, antyodblaskowa, z podświetleniem LED, rozdzielczość minimum 1920x1080 pikseli. |
| 2. | Procesor | <p>Procesor zgodny z architekturą x86, wykonany w technologii mobilnej, który pozwoli osiągnąć w teście Passmark PerformanceTest 7.0 Benchmark CPU Mark (dla komputera z pojedynczym procesorem) wynik minimum 8200 punktów wg kolumny Passmark CPU Mark, na podstawie opublikowanej tabeli wyników pod adresem http://cpubenchmark.net/cpu_list.php. Patrz także załączona do SIWZ tabela z wynikami testu.</p> <p><i>Jeżeli oferowany procesor nie występuje w załączonej do SIWZ tabeli, do oferty należy załączyć wydruk zrzutu ekranu przeprowadzonych testów w ogólnym teście Passmark PerformanceTest 7.0 Benchmark CPU Mark potwierdzający osiągnięte wyniki dla oferowanego procesora.</i></p> <p>Ponadto Zamawiający zastrzega sobie, iż w celu sprawdzenia poprawności przeprowadzenia testu może zwrócić się do Wykonawcy z prośbą o dostarczenie w ciągu 7 dni oprogramowania testującego, zaoferowanego sprzętu komputerowego oraz dokładnego opisu przeprowadzonego testu wraz z uzyskanymi wynikami. Niedostarczenie sprzętu do testu będzie skutkowało odrzuceniem oferty jako niespełniającej wymagań postawionych przez Zamawiającego.</p> |
| 3. | Pamięć RAM | 8 GB DDR3 1600 MHz |
| 4. | Dysk twardy | Minimum 750 GB SATA, |
| 5. | Karta graficzna | Obsługująca do 2GB RAM. |
| 6. | Karta dźwiękowa | Karta dźwiękowa zintegrowana. Wbudowane głośniki stereo, wbudowany mikrofon. |
| 7. | Porty/złącza | Zintegrowane: 1 x VGA, 1 x HDMI, 4 x USB 2.0, 1 x RJ-45, 1 x audio in, 1 x audio out, zintegrowany czytnik kart. |
| 8. | Wbudowane karty sieciowe | Ethernet 10/100/1000, Intel WiFi (802.11 b/g/n), Bluetooth v2.1, |

Ciąg dalszy tabeli na następnej stronie

| | | |
|-----|-----------------------|---|
| 9. | Napęd optyczny | odczyt: Blu-ray/DVD/CD zapis: minimum DVD/CD |
| 10. | System operacyjny | Microsoft Windows 7 PL 64-bit. |
| 11. | Bezpieczeństwo | BIOS musi posiadać możliwość: – skonfigurowania hasła „Power On”, – ustawienia hasła dostępu do BIOS (administratora). |
| 12. | Gwarancja | 24 miesiące. |
| 13 | Oprogramowanie | Pakiet biurowy zawierający co najmniej: edytor tekstów, arkusz kalkulacyjny, program do tworzenia prezentacji np. MS Office 2010. Oprogramowanie musi być w 100% kompatybilne z formatami, funkcjami i makrami pakietu MS Office 2010 tj. prawidłowo, bez zmiany wyglądu odczytywać i zapisywać dane w formatach doc, docx, xls, xlsx, ppt, pptx, wykonywać i umożliwiać edycję makr w języku Visual Basic, posiadać mechanizm OLE oraz bezproblemowo współpracować z oprogramowaniem firm OTAGO i SYSTHERM-INFO w zakresie tworzenia raportów przez mechanizm OLE. Licencja musi być nierozzerwalnie związana z konkretnym egzemplarzem komputera (licencja typu OEM) |
| 14 | Dodatkowe wyposażenie | Torba, mysz optyczna - bezprzewodowa |

4) Drukarka laserowa monochromatyczna- 1 sztuka

| Lp. | Nazwa parametru | Wartości minimalne parametrów |
|-----|---|-------------------------------|
| 1. | Technologia druku | laserowa monochromatyczna |
| 2. | Pamięć standardowa | 128MB |
| 3. | Format papieru | A4 |
| 4. | Rozdzielczość druku | 1200 x 1200 dpi |
| 5. | Standardowa liczba podajników papieru | 2 |
| 6. | Normatywny cykl pracy | 225000 stron/miesiąc |
| 7. | Opcjonalna możliwość montażu odbiornika papieru z układarką | Tak |
| 8. | Opcjonalna możliwość montażu odbiornika papieru ze zszywaczem | Tak |
| 9. | Druk dwustronny | Automatyczny |
| 10. | Gramatura papieru dla podajnika ręcznego | od 60 do 200g/m ² |
| 11. | Gramatura papieru dla podajnika automatycznego | od 60 do 175g/m ² |

Ciąg dalszy tabeli na następnej stronie

| | | |
|-----|---|---|
| 12. | Prędkość druku w czerni (dla formatu A4). | do 48 stron/minutę oraz 32 strony/minutę przy druku dwustronnym |
| 13. | Czas wydruku pierwszej strony | 7,5 sekundy. |
| 14. | Możliwość druku w sieci po protokole TCP/IP | Tak. |
| 15. | Interfejsy komunikacyjne | USB 2.0, Ethernet 10/100. |
| 16. | Opcjonalne rozwiązania komunikacyjne poprzez gniazdo rozszerzeń | Bezprzewodowy, zewnętrzny serwer druku 802.11g. |
| 17. | Wydajność tonera czarnego | 25000 stron, deklarowana wartość zgodnie z normą ISO/IEC 19752. |
| 18. | Oprogramowanie | sterowniki (dla Windows XP Professional i Windows 7 Professional) oraz oprogramowanie do zarządzania drukarką dołączone na nośniku. |
| 19. | Możliwość drukowania bezpośrednia z pendrive-a | Tak, wbudowany port USB z przodu drukarki. |
| 20. | Języki druku | emulacja PCL 6, Emulacja PostScript 3 |
| 21. | Gwarancja | 12 miesięcy, naprawa w miejscu użytkowania. |

5) Graficzna stacja robocza - 7 sztuk

| Lp. | Nazwa parametru | Wartości minimalne parametrów |
|-----|-----------------|---|
| 1. | Procesor | <p>Procesor zgodny z architekturą x86, ze sprzętowym wsparciem wirtualizacji, który pozwoli osiągnąć w teście Passmark PerformanceTest 7.0 Benchmark CPU Mark (dla komputera z pojedynczym procesorem) wynik minimum 9000 punktów wg kolumny Passmark CPU Mark, na podstawie opublikowanej tabeli wyników pod adresem http://cpubenchmark.net/cpu_list.php. Patrz także załączona do SIWZ tabela z wynikami testu.</p> <p><i>Jeżeli oferowany procesor nie występuje w załączonej do SIWZ tabeli, do oferty należy załączyć wydruk zrzutu ekranu przeprowadzonych testów w ogólnym teście Passmark PerformanceTest 7.0 Benchmark CPU Mark potwierdzający osiągnięte wyniki dla oferowanego procesora.</i></p> <p>Ponadto Zamawiający zastrzega sobie, iż w celu sprawdzenia poprawności przeprowadzenia testu może zwrócić się do Wykonawcy z prośbą o dostarczenie w ciągu 7 dni oprogramowania testującego, zaoferowanego sprzętu komputerowego oraz dokładnego opisu przeprowadzonego testu wraz z uzyskanymi wynikami. Niedostarczenie sprzętu do testu będzie skutkowało odrzuceniem oferty jako niespełniającej wymagań postawionych przez Zamawiającego.</p> |

Ciąg dalszy tabeli na następnej stronie

| | | |
|-----|--|--|
| 2. | Pamięć | 12 GB DDR3 1600 MHz funkcją ECC. |
| 3. | Płyta główna | Z niezamazywalną informacją w BIOS zawierającą nazwę oraz nr seryjny komputera, z wbudowanym 6-kanalowym kontrolerem dysków obsługującym konfiguracje RAID 0, 1, 5, 10. Wyposażona w złącza: 2 x PCI-Express x 16 Gen 3, 2 x PCI-Express x8, 1 x PCI. Komputer musi posiadać zintegrowany w płycie głównej aktywny układ zgodny ze standardem Trusted Platform Module (TPM v 1.2); |
| 4. | Dysk twardy | 2 szt 1000GB SATA II kompatybilne z technologią NCQ. Skonfigurowane w układzie RAID 1. |
| 5. | Karta graficzna | Z własną pamięcią 1GB, zgodna ze standardem OpenGL 3.2 oraz DirectX 11, posiadająca co najmniej dwa złącza cyfrowe z obsługą dwóch monitorów o rozdzielczościach do 2560 x 1600 pikseli. Rekomendowana przez producenta komputera do zastosowań CAD. |
| 6. | Karta muzyczna | Zintegrowana z płytą główną, zgodna z High Definition (HD) Audio. |
| 7. | Karta sieciowa | Zintegrowana 10/100/1000, WakeOnLan. |
| 8. | Czytnik kart pamięci | minimum 16w1. |
| 11. | Napęd optyczny | Umożliwiający odczyt i zapis płyt w standardach Blu-ray, DVD, CD. |
| 12. | Zintegrowane złącza wyprowadzone na zewnątrz obudowy | 12 x USB 2.0 (w tym min. 6 zewnętrznych), 1 x RJ-45, 1 x wejście audio 1 x wyjście audio, 1 x wejście mikrofonowe |
| 13. | Klawiatura | Klawiatura typu Windows pełnowymiarowa, układ typu QWERTY US, przewodowa podłączana przez port USB. |
| 14. | Mysz | Przewodowa, laserowa dwuprzyciskowa mysz z rolką podłączana do portu USB. |
| 15. | Zasilacz | Zasilacz o mocy minimum 600W Active PFC umożliwiający bezproblemową pracę komputera przy pełnym wyposażeniu w dodatkowe urządzenia podpięte poprzez porty i sloty rozszerzeń, przy pełnym obciążeniu. |
| 16. | System operacyjny | Microsoft Windows 7 Professional 64-bit PL. |
| 17. | Oprogramowanie dodatkowe | 1. Oprogramowanie producenta komputera do wykonania kopii bezpieczeństwa systemu operacyjnego i danych użytkownika na dysku twardym i dyskach zewnętrznych oraz ich odtworzenie po ewentualnej awarii systemu operacyjnego bez potrzeby jego reinstalacji. 2. Oprogramowanie diagnostyczne umożliwiające wykrywanie usterek z wyprzedzeniem. |

Ciąg dalszy tabeli na następnej stronie

| | | |
|-----|-------------------------|--|
| 19. | Bezpieczeństwo | BIOS musi posiadać możliwość – skonfigurowania hasła „Power On”, – ustawienia hasła dostępu do BIOSu (administratora), |
| 21. | Certyfikaty i standardy | Potwierdzające przyznane certyfikaty: Microsoft Windows. |
| 22. | Gwarancja | 36 miesięcy w miejscu instalacji. Serwis świadczony przez producenta sprzętu lub jego autoryzowanego przedstawiciela na warunkach przewidzianych w projekcie umowy. Serwis urządzeń musi być realizowany zgodnie z wymaganiami normy ISO:9001 lub równoważnej. |

6) Monitor LCD 24” - 7 sztuk

| Lp. | Nazwa parametru | Wartości minimalne parametrów |
|-----|----------------------------|--|
| 1. | Przekątna | 24 cale |
| 2. | Rodzaj podświetlenia | LED, Anti-glare |
| 3. | Rozdzielczość | 1920 x 1080 pikseli |
| 4. | Czas reakcji matrycy | Maksymalnie 5 ms |
| 5. | Kontrast | 1000:1 |
| 6. | Jasność | 300 cd/m ² . |
| 7. | Spełniane normy jakościowe | TCO 2003 (lub późniejsza), CE, ENERGY STAR |
| 8. | Złącza wejściowe | 1 x D-Sub, 1 x DVI, 1 x HDMI; |
| 9. | Gwarancja | 36 miesięcy. |

7) Ploter kolorowy A0 - 1 sztuka

| Lp. | Nazwa parametru | Wartości minimalne parametrów |
|-----|--|--|
| 1. | Szerokość wałka | 44 cale |
| 2. | Prędkość druku | A0 w trybie roboczym 47s, A1 w trybie roboczym 24s, A0 w wysokiej jakości 3 min,10s |
| 3. | Minimalna rozdzielczość | 2400 x 1200 dpi (wydruk monochromatyczny i kolorowy) |
| 4. | Precyzja odtwarzania linii (precyzja lini) | nie większa niż +/- 0,1% |
| 5. | Minimalna szerokość linii | nie większa niż 0,02mm |
| 6. | Pamięć standardowa | minimum 384MB |
| 7. | Wbudowany dysk twardy | minimum 160GB |
| 8. | Porty | USB 2.0 Hi-Speed; Ethernet 10/100 |

Ciąg dalszy tabeli na następnej stronie

| | | |
|-----|---------------------------------------|--|
| 9. | Drukowanie w trybie ekonomicznym | Tak |
| 10. | Kompatybilność | Obsługa formatów plików HPGL/2 i HP RTL oraz wbudowany sterownik HDI dla aplikacji CAD |
| 11. | Nośniki rolek | minimalna szerokość 254mm, maksymalna szerokość 1118mm |
| 12. | Nośniki arkusza | minimalna szerokość 203mm, maksymalna szerokość 1118mm |
| 13. | Maksymalna drukowalna długość papieru | 18 m |
| 14. | Rodzaj atramentów / tuszy | 5 kolorów atramentów, możliwość wymiany zbiorników w trakcie pracy urządzenia |
| 15. | Gwarancja producenta | minimum 2 lata |

8) Pakiet oprogramowania biurowego – 3 sztuki

Pakiet biurowy zawierający co najmniej: edytor tekstów, arkusz kalkulacyjny, program do tworzenia prezentacji np. MS Office 2010. ***Oprogramowanie musi być w 100% kompatybilne z formatami, funkcjami i makrami pakietu MS Office 2010, tj. prawidłowo, bez zmiany wyglądu odczytywać i zapisywać dane w formatach doc, docx, xls,xlsx, ppt, pptx, wykonywać i umożliwiać edycję makr w języku Visual Basic, posiadać mechanizm OLE oraz bezproblemowo współpracować z oprogramowaniem firm OTAGO i SYSTHERM-INFO w zakresie tworzenia raportów przez mechanizm OLE.*** Sposób licencjonowania musi umożliwiać przenoszenie oprogramowania na kolejne komputery (po odinstalowaniu pakietu z poprzedniego komputera). Każdy pakiet musi posiadać naklejkę licencyjną i klucz produktu. Należy dostarczyć najnowszą dostępną wersję pakietu.

- 4.3. Wszystkie dostarczane urządzenia muszą być fabrycznie nowe, wyprodukowane w 2012 roku, pochodzące z legalnego źródła – od dystrybutora sprzętu na rynek polski.
- 4.4. Wykonawca zobowiązany jest do podania w tabeli znajdującej się w „Formularzu oferty” danych dotyczących oferowanych produktów w zakresie tam wyszczególnionym. **Zamawiający nie wymaga dołączenia do oferty szczegółowej specyfikacji oferowanych produktów.** Nie mniej jednak Zamawiający ma prawo zwrócić się do Wykonawcy o złożenie wyjaśnień czy oferowane produkty spełniają wymagania zawarte w opisie przedmiotu zamówienia.
- 4.5. Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych. Za ofertę równoważną zostanie uznana oferta, w której zaoferowane produkty, co najmniej spełniają wszystkie parametry techniczne i funkcjonalne sprzętu i oprogramowania wyżej wymienionego. Wskazanie systemów operacyjnych i oprogramowania firmy Microsoft podyktowane jest tym, że użytkowane obecnie przez Zamawiającego oprogramowanie wymaga tych właśnie programów.

4.6. W odniesieniu do oferowanych komputerów PC, graficznych stacji roboczych i notebooka Zamawiający wymaga, aby były one wytwarzane pod nadzorem zintegrowanego systemu zarządzania jakością oraz środowiskiem zgodnego z wymogami norm ISO 9001 (lub równoważną) i 14001 (lub równoważną).

Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana przed zawarciem umowy zobowiązany jest do przekazania Zamawiającemu dokumentów potwierdzające spełnienie powyższych wymagań.

4.7. Kod Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):

Przedmiot główny

30213300-8

Komputer biurkowy

Przedmioty dodatkowe

30213100-6

Komputery przenośne

30232110-8

Drukarki laserowe

48310000-4

Pakiety oprogramowania do tworzenia dokumentów

30211000-1

Komputery wysokowydajne

30231310-3

Wyświetlacze płaskie

30232140-7

Plotery

5. Termin wykonania zamówienia.

Termin wykonania zamówienia wynosi **21 dni** od dnia zawarcia umowy.

6. Opis części zamówienia, jeżeli Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych.

Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.

7. Opis sposobu przedstawiania ofert wariantowych oraz minimalne warunki, jakim muszą odpowiadać oferty wariantowe, jeżeli zamawiający dopuszcza ich składanie.

Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.

8. Informacja o przewidywanych zamówieniach uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 i 7 ustawy, jeżeli Zamawiający przewiduje udzielenie takich zamówień.

Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień uzupełniających.

9. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków.

9.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, co do których jest brak podstaw do wykluczenia z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy oraz którzy spełniają warunki określone w art. 22 ust. 1 ustawy dotyczące:

9.1.1. posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;

- 9.1.2. posiadania wiedzy i doświadczenia;
- 9.1.3. dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
- 9.1.4. sytuacji ekonomicznej i finansowej.

Zamawiający nie stawia szczegółowych wymagań w zakresie warunków udziału w postępowaniu określonych w art. 22 ust. 1 ustawy, których spełnianie Wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny.

9.2. Opis sposobu dokonywania oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu.

9.2.1. Ocena spełnienia warunków udziału w niniejszym postępowaniu o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy oraz braku podstaw do wykluczenia z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy nastąpi metodą: spełnia/nie spełnia na podstawie przedstawionych przez Wykonawcę danych (informacji) zawartych w dokumentach i oświadczeniach, do których złożenia zobowiązany jest Wykonawca. *Wykonawca jest zobowiązany wykazać nie później niż na dzień składania ofert, spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy, i brak podstaw do wykluczenia z powodu niespełniania warunków, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy.*

9.2.2. Każdy z Wykonawców ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia (składający ofertę wspólnie w tym: **członkowie konsorcjum, wspólnicy spółki cywilnej**) nie może podlegać wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy. Pozostałe warunki i wymagania zawarte w pkt 9.1. i 9.2. SIWZ mogą zostać spełnione łącznie przez Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia.

10. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu określonych w art. 22 ust. 1 ustawy, braku podstaw do wykluczenia z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy oraz wymagań określonych przez zamawiającego w stosunku do oferowanych produktów.

Wraz z ofertą Wykonawca zobowiązany jest do złożenia:

- 10.1. oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy - wzór stanowi załącznik do SIWZ - patrz uwaga niżej;
- 10.2. oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia z postępowania na podstawie przepisu art. 24 ust.1 ustawy - wzór stanowi załącznik do SIWZ - patrz uwaga niżej;
- 10.3. dokumentów, o których mowa w tabelach w pkt 4.2 SIWZ - w *przypadku, gdy w tabeli wyraźnie wskazano, iż dany dokument należy dołączyć do oferty.*

Z treści ww. dokumentów musi jednoznacznie wynikać, że Wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu, o których mowa w pkt 9 SIWZ.

Kolejność złożonych dokumentów w ofercie powinna odpowiadać kolejności określonej w pkt 10.

Uwaga!:

W przypadku wspólnego ubiegania się o niniejsze zamówienie przez dwóch lub więcej Wykonawców (w tym: **członkowie konsorcjum, wspólnicy spółki cywilnej**):

- a) oświadczenie, o którym mowa w pkt 10.1 SIWZ Wykonawcy mogą złożyć łącznie na jednym druku, w przypadku łącznego spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy albo odrębnie, jeżeli Wykonawca składający odrębnie oświadczenie spełnia samodzielnie wszystkie warunki udziału w postępowaniu albo oświadczenie to może zostać złożone przez ustanowionego pełnomocnika w imieniu Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (patrz art. 23 ust. 1 i 2 ustawy);
- b) oświadczenie, o którym mowa w pkt 10.2 SIWZ składa każdy z Wykonawców albo oświadczenie to składane jest przez upoważnionego pełnomocnika w imieniu tych Wykonawców;
- c) pozostałe dokumenty mogą być złożone wspólnie albo przez upoważnionego pełnomocnika w imieniu tych Wykonawców.

Dokumenty, o których mowa wyżej mogą być przedstawione w formie oryginału lub kserokopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę (osobę/y uprawnione do reprezentowania Wykonawcy), *za wyjątkiem oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy - **które należy złożyć w oryginale***.

Potwierdzenie za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę, następuje poprzez złożenie czytelnego podpisu lub parafy osoby/osób uprawnionej/ych wraz z pieczętką imienną, z adnotacją „za zgodność z oryginałem”, „za zgodność”.

Dokumenty napisane (sporządzone) w języku obcym muszą być złożone wraz ich tłumaczeniem na język polski.

11. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami.

11.1. Zamawiający zgodnie z art. 27 ustawy Pzp dopuszcza przekazywanie korespondencji tj. oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji pisemnie lub faksem – **wyłącznie na nr faksu +48 62 76 54 312**, z zastrzeżeniem pkt 11.5. i 11.6 SIWZ. Zamawiający nie dopuszcza możliwości porozumiewania się drogą elektroniczną.

Jednocześnie Zamawiający sugeruje, aby korespondencję przekazaną drogą faksową potwierdzać niezwłocznie na piśmie oraz nie przekazywać korespondencji tą drogą po godzinach pracy Zamawiającego, a także w dzień wolny od pracy.

11.2. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje faksem, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.

11.3. W przypadku braku potwierdzenia otrzymania wiadomości przez Wykonawcę, zamawiający domniema (przyjmuje), iż pismo (dokument) wysłane przez Zamawiającego na numer faksu Wykonawcy zostało mu doręczone w sposób umożliwiający zapoznanie się Wykonawcy z treścią pisma.

- 11.4. W przypadku otrzymania przez Wykonawcę pisma od Zamawiającego nieczytelnego, o nie pełnej treści itp. Wykonawca jest zobowiązany powiadomić o tym niezwłocznie Zamawiającego.
- 11.5. Złożenie oferty, jej wycofanie i zmiana może nastąpić jedynie w formie pisemnej. Złożenie tych pism w innej formie nie wywołuje jakichkolwiek skutków prawnych.
- 11.6. W przypadku konieczności uzupełnienia przez Wykonawcę dokumentów – Zamawiający uzna je za skutecznie uzupełnione (pod rygorem nieważności), jeżeli zostaną złożone Zamawiającemu w terminie przez niego wyznaczonym i w formie określonej w pkt 9 i 10 SIWZ, a w przypadku pełnomocnictw w formie oryginału lub kserokopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez notariusza (pod rygorem nieważności).
- 11.7. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią SIWZ a treścią udzielonych odpowiedzi, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.
- 11.8. Korespondencję należy kierować na adres: Wydział Organizacyjny Urzędu Miejskiego w Kaliszu, ul. Główny Rynek 20, 62-800 Kalisz.
- 11.9. Osobami uprawnionymi do porozumiewania się z Wykonawcami są: Piotr Walczak - tel. +48 62 7654347, Maciej Matecki – tel.+48 62 7654469.
- 11.10. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie, korespondencja prowadzona będzie wyłącznie z pełnomocnikiem.

12. Wadium.

- 12.1. Wykonawca zobowiązany jest do wniesienia przed upływem terminu składania ofert wadium w wysokości **6000,00 PLN**.
- 12.2. Formę wniesienia wadium wybiera Wykonawca spośród przewidzianych w art. 45 ust. 6 ustawy.
- 12.3. Wadium w pieniądzu (PLN) należy wnieść przelewem na konto Urzędu Miejskiego w Kaliszu, Bank Zachodni WBK I O/Kalisz 41 1090 1128 0000 0000 1201 7217 z dopiskiem „Wadium, nr sprawy **WO.271.01.0002.2012**”.
- 12.4. W przypadku wnoszenia wadium w innych formach niż pieniężna oryginał dowodu ich wniesienia należy włożyć do koperty z ofertą w osobnej koszulce (nie wpinać trwale do oferty). *Kserokopię dowodu wniesienia wadium w formie innej niż pieniężna należy natomiast trwale wpiąć do oferty.*
- 12.5. Za termin wniesienia wadium w formie pieniężnej zostanie przyjęty termin uznania rachunku Zamawiającego. *Tym samym zlecenie dokonania przelewu przez Wykonawcę w dniu składania ofert lub dniu poprzedzającym może okazać się zbyt późne.*
- 12.6. W przypadku składania przez Wykonawcę wadium w formie gwarancji, poręczenia z ich treści musi jednoznacznie wynikać: *nazwa zlecającego, beneficjenta gwarancji, gwaranta wraz z adresami ich siedzib, określenie wiarygodności, która ma być zabezpieczona gwarancją (w tym nazwa postępowania); kwota gwarancji; termin ważności gwarancji, bezwarunkowe i nieodwołalne zobowiązanie gwaranta do zapłacenia kwoty gwarancji na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego w przypadku zaistnienia przesłanek, o których mowa w art. 46 ust. 4a i 5 ustawy.*

12.7. Kserokopie dowodu wniesienia wadium np. dowód przelania pieniędzy na konto Zamawiającego, czy kserokopie gwarancji bankowej, ubezpieczeniowej należy wpiąć trwale do oferty. Kserokopia ta winna być poświadczona za zgodność z oryginałem przez osobę/y uprawnioną/e do reprezentowania Wykonawcy.

12.8. Wykonawca traci wadium wraz z odsetkami w przypadku zaistnienia przesłanek, o których mowa w art. 46 ust. 4a i 5 ustawy.

13. Termin związania ofertą.

Składający ofertę pozostaje nią związany przez okres 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

14. Opis sposobu przygotowywania ofert.

14.1. Ofertę należy przygotować w języku polskim w formie pisemnej, w sposób czytelny i trwały. Wszelkie poprawki w ofercie muszą być naniesione czytelnie oraz opatrzone datą i podpisem osoby/osób uprawnionej/nych do reprezentowania Wykonawcy. Wzór „Formularza oferty” (wymagany zakres informacji) stanowi załącznik do SIWZ.

14.2. Do oferty należy dołączyć:

a) wypełniony i podpisany „**Formularz oferty**”;

b) dowód wniesienia wadium, o którym mowa w pkt 12;

c) oświadczenia i dokumenty, o których mowa w pkt 10 oraz w pkt **14.7 i 14.8** – **pełnomocnictwa** oraz w pkt 28 - jeśli dotyczy.

14.3. Zaleca się, aby wszystkie kartki oferty ponumerować kolejno i trwale spiąć (np. zszyć, zbindować, wpiąć do skoroszytu lub segregatora), a strony zawierające jakkolwiek treść zaparafować lub podpisać przez osobę/osoby uprawnioną/ne do reprezentowania Wykonawcy.

14.4. Przy składaniu oferty należy wykorzystać wzory dokumentów i oświadczeń załączone do niniejszej SIWZ. W przypadku, gdy jakkolwiek część powyższych dokumentów nie dotyczy Wykonawcy, wpisuje on „nie dotyczy”.

Ryzyko błędu przy przepisywaniu wyżej wymienionych wzorów, brak w ich treści wszystkich informacji wymaganych przez Zamawiającego obciąża Wykonawcę.

14.5. Pisemną ofertę wraz z wymaganymi oświadczeniami i dokumentami należy złożyć w zaklejonej kopercie z podaną nazwą i adresem Wykonawcy, opatrzonej napisem: „**Oferta na Dostawę sprzętu komputerowego - nie otwierać przed terminem otwarcia ofert.**”

Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zdarzenia wynikające z nieprawidłowego oznakowania opakowania lub braku na opakowaniu którejkolwiek z wyżej wymienionych informacji.

14.6. W przypadku, gdyby oferta zawierała informacje, stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, Wykonawca winien w sposób nie budzący wątpliwości zastrzec, składając w tym celu pisemne oświadczenie w ofercie, które spośród zawartych w ofercie informacji stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i odpowiednio je oznaczyć lub wydzielić np. poprzez spięcie, zszycie w sposób oddzielny od pozostałej części oferty.

14.7. Dla uniknięcia sporów kogo należy uważać za osobę/by uprawnione do reprezentowania Wykonawcy Zamawiający zaleca, aby kierować się następującymi zasadami:

14.7.1. Za osobę/y uprawnione do reprezentowania Wykonawcy w przypadku, gdy samodzielnie ubiega się on o udzielenie zamówienia uważa się:

- a) osoby wymienione w Krajowym Rejestrze Sądowym jako uprawnione do reprezentacji podmiotu, w tym ujawnionego tam prokurenta samoistnego (jeżeli został ustanowiony) lub
- b) osoby wymienione w zaświadczeniu o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej – jako przedsiębiorca / właściciel lub
- c) inne osoby, o ile posiadają stosowne upoważnienie (pełnomocnictwo) podpisane przez osoby, o których mowa w ppkt a) i b).

Pełnomocnictwo to musi zostać załączone do oferty w oryginale albo kserokopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez notariusza.

14.7.2. Za osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawców w przypadku, gdy wspólnie ubiegają się o udzielenie zamówienia (składają ofertę wspólną) uważa się:

- a) właściwie umocowanego pełnomocnika, o którym mowa w pkt 14.8. lub
- b) działających łącznie reprezentantów wszystkich Wykonawców.

14.8. **Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia (w tym: członkowie konsorcjum, wspólnicy spółki cywilnej) muszą ponadto:**

- a) wspólnie ustanowić pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego (zgodnie z art. 23 ust. 2 ustawy);
- b) załączyć do oferty (w oryginale albo kserokopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez notariusza) dokument ustanawiający pełnomocnika, o którym mowa w ppkt a) np. pełnomocnictwo.

Pełnomocnictwo może być udzielone w szczególności:

- łącznie przez wszystkich Wykonawców (jeden dokument);
- oddzielnie przez każdego z Wykonawców (tyle dokumentów pełnomocnictw ilu Wykonawców).

W każdym jednak przypadku w treści dokumentu/pełnomocnictwa zaleca się wymienić wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia i wskazać ich Pełnomocnika. Treść pełnomocnictwa powinna wskazywać rodzaj czynności, do których upoważniony jest Pełnomocnik, tj. np.: podpisanie oferty, potwierdzanie za zgodność z oryginałem kopii dokumentów, składania oświadczeń woli i wiedzy, składania wyjaśnień, parafowania dokumentów, itp.

- c) przy składaniu dokumentów i oświadczeń, w których widnieje słowo „Wykonawca”, np. w miejscu „nazwa Wykonawcy” zaleca się podać pełne dane wszystkich podmiotów wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (tworzących konsorcjum), a nie tylko pełnomocnika.

- 14.9. Jednocześnie Zamawiający zaleca zachowanie szczególnej staranności w przypadku sporządzania dokumentów, o których mowa w 14.7.1 c) i 14.8 b). Przyjmuje się, że pełnomocnictwo do złożenia lub podpisania oferty upoważnia również do poświadczania za zgodność z oryginałem kopii wszystkich dokumentów składanych wraz z ofertą, chyba że z treści pełnomocnictwa wynika co innego.

15. Wycofanie lub zmiana złożonej oferty

- 15.1. Wykonawca może wycofać złożoną ofertę pod warunkiem złożenia Zamawiającemu przed upływem terminu do składania ofert pisemnego oświadczenia w tej sprawie.
- 15.2. W przypadku, gdy Wykonawca chce dokonać zmiany, modyfikacji, uzupełnienia złożonej oferty, może tego dokonać wyłącznie przed upływem terminu do składania ofert. Pisemne oświadczenie w tej sprawie wraz ze zmianami musi zostać dostarczone Zamawiającemu w zamkniętej kopercie oznakowanej jak oferta, z dodatkowym widocznym napisem "Zmiana oferty". Koperty tak oznakowane zostaną otwarte po otwarciu koperty z ofertą Wykonawcy, której zmiany dotyczą.
- 15.3. Oświadczenia składane przez Wykonawcę, o których mowa w pkt 15.1. i 15.2. muszą być złożone przed upływem terminu do składania ofert, z zachowaniem zasad dotyczących składania oferty określonych w SIWZ (np. reprezentacja). Oświadczenia te powinny być jednoznaczne i nie powodujące wątpliwości Zamawiającego co do ich treści i zamiarów Wykonawcy.
- 15.4. Zwrócenie się Wykonawcy o wycofanie oferty lub jej zmianę bez zachowania wymogu pisemności (drogą telefoniczną, faksem, osobiście przez pracowników Wykonawcy lub pisemnie, lecz w formie nie spełniającej powyższych wymogów i inne) - nie będzie skuteczne.

16. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert.

16.1. Pisemną ofertę należy złożyć do dnia **11.10.2012r. do godz. 13:00, wyłącznie** w sekretariacie Wiceprezydenta Miasta Kalisza (pok. nr 25) mieszczącym się na I piętrze budynku Urzędu Miejskiego przy ul. Główny Rynek 20 w Kaliszu. Za dostarczenie oferty w inne miejsce niż wskazane powyżej lub pozostawienie awizo Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności.

W przypadku przesłania oferty pocztą lub przesyłką kurierską do Zamawiającego, należy wziąć pod uwagę, że terminem jej dostarczenia (złożenia) Zamawiającemu jest jej wpływ do miejsca oznaczonego przez Zamawiającego jako miejsce składania ofert.

16.2. Otwarcie ofert nastąpi w dniu **11.10.2012r. o godz. 13:15**, w sali nr 36 mieszczącej się na I piętrze budynku Urzędu Miejskiego przy ul. Główny Rynek 20 w Kaliszu.

17. Opis sposobu obliczenia ceny

17.1. Wykonawca zobowiązany jest do podania w „Formularzu Oferty” jednej ceny brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia, w tym dostawę sprzętu i oprogramowania w ilościach wskazanych w pkt 4.2. SIWZ. Cena ta ma charakter ryczałtu, którego definicję określa art. 632 Kodeksu cywilnego. Podana przez Wykonawcę wysokość wynagrodzenia ryczałtowego jest ostateczna i dotyczy wszelkich świadczeń oraz ponoszonych przez Wykonawcę kosztów realizacji zamówienia w sposób opisany w SIWZ (np. transportu itp.).

17.2. Cenę brutto należy podać w PLN, z dokładnością jedynie do dwóch miejsc po przecinku (co do grosza zgodnie z polskim systemem płatniczym), dokonując ewentualnych zaokrągleń według zasady matematycznej, iż końcówki poniżej 0,5 grosza pomija się, a końcówkę 0,5 grosza i powyżej 0,5 grosza zaokrągla się do 1 grosza.

18. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert.

18.1. Kryterium oceny: najniższa cena.

18.2. Za najkorzystniejszą ofertę zostanie wybrana oferta z najniższą ceną brutto, wyliczoną zgodnie z pkt 17 SIWZ.

18.3. Oferta najkorzystniejsza (z najniższą ceną) otrzyma 100,00 pkt, każda następna oferta otrzyma liczbę punktów proporcjonalnie mniejszą (z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku) liczoną według wzoru:

$$\text{Liczba punktów oferty badanej} = \frac{\text{Cena oferty najniższej} \times 100}{\text{Cena oferty badanej}}$$

18.4. Wyliczenia punktów będą dokonywane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, według zasady matematycznej, iż wartości 1-4 zaokrągla się w dół, 5-9 zaokrągla się w górę.

19. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

- 19.1. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana, powiadomiony będzie pisemnie lub telefonicznie o terminie i miejscu podpisania umowy.
- 19.2. W przypadku wyboru jako oferty najkorzystniejszej oferty Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie, Zamawiający może żądać dostarczenia umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.
- 19.3. Przed podpisaniem umowy Wykonawca, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą zobowiązany będzie do dostarczenia Zamawiającemu wyceny poszczególnych elementów zamówienia zgodnie z tabelą znajdującą się w „Formularzu Oferty”.

20. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

Zamawiający nie wymaga wniesienia należytego zabezpieczenia umowy.

21. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy, ogólne warunki umowy albo wzór umowy, jeżeli Zamawiający wymaga od Wykonawcy, aby zawarł z nim umowę na takich warunkach.

- 21.1. Wykonawca zobowiązany jest do podpisania umowy na warunkach podanych w projekcie umowy stanowiącym załącznik do SIWZ.
- 21.2. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie rozliczenia dokonywane będą wyłącznie z pełnomocnikiem.

22. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia.

Wykonawcom, których interes prawny w uzyskaniu zamówienia doznał lub może doznać uszczerbku w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w Dziale VI ustawy „Środki ochrony prawnej”.

23. Maksymalna liczba Wykonawców, z którymi Zamawiający zawrze umowę ramową, jeżeli Zamawiający przewiduje zawarcie umowy ramowej.

Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.

24. Adres poczty elektronicznej lub strony internetowej Zamawiającego, jeżeli Zamawiający dopuszcza porozumiewanie się drogą elektroniczną.

Zamawiający nie dopuszcza porozumiewania się drogą elektroniczną.

25. Informacje dotyczące walut obcych, w jakich mogą być prowadzone rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą, jeżeli Zamawiający przewiduje rozliczenia w walutach obcych.

- 25.1. Zamawiający nie przewiduje rozliczenia w walutach obcych. Wszelkie rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą będą prowadzone wyłącznie w PLN (złotych polskich).

25.2. Jeżeli w załączonych do oferty dokumentach podane będą wartości w innej walucie niż PLN, będą one przeliczane na PLN według kursu średniego Narodowego Banku Polskiego danej waluty z daty zamieszczenia w Biuletynie Zamówień Publicznych ogłoszenia o zamówieniu dotyczącego postępowania.

26. Aukcja elektroniczna.

Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej.

27. Wysokość zwrotu kosztów udziału w postępowaniu, jeżeli Zamawiający przewiduje ich zwrot.

Koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty ponosi Wykonawca. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu, poza przypadkami określonymi w ustawie.

28. Podwykonawstwo - podwykonawcy

28.1 Zgodnie z art. 36 ust. 4 ustawy Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę części zamówienia, której wykonanie Wykonawca powierzy podwykonawcom.

28.2 Brak wskazania w ofercie części zamówienia/zakresu prac, których wykonanie Wykonawca powierzy podwykonawcom skutkuje brakiem możliwości zmiany stanowiska Wykonawcy w tym zakresie przy zawieraniu umowy i jej realizacji.

28.3 Zamawiający nie wskazuje wzoru dokumentu, na którym wykonawca składa oświadczenie, o którym mowa w pkt 28.1. Wykonawca może zatem złożyć takie oświadczenie w dowolnym miejscu w swojej ofercie (np. na osobnej kartce). Brak podania informacji w ofercie przez Wykonawcę w zakresie podwykonawstwa uważa się za równoznaczne z tym, że zamówienie zostanie wykonane bez udziału podwykonawców.

Załączniki:

1. Projekt umowy.
2. Formularz oferty - **do wypełnienia**.
3. Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy – **do wypełnienia**.
4. Oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy – **do wypełnienia**.
5. Wyniki testu Passmark PerformanceTest 7.0 Benchmark CPU Mark ze strony internetowej http://cpubenchmark.net/cpu_list.php, **stan na dzień 19.09.2012r.** – tabela.

Umowa nr (projekt)

Zawarta w dniu 2012 roku pomiędzy Miastem Kalisz, z siedzibą w Kaliszu Główny Rynek 20, NIP 618-001-59-33 reprezentowanym przez:

1.
 2.
- zwanym dalej Zamawiającym

a

.....
z siedzibą w przy ulicy reprezentowanym/ą przez:

1.
 2.
- zwanym/ą dalej Wykonawcą

Stosownie do dokonanego przez Zamawiającego na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 z późn. zm.) w trybie przetargu nieograniczonego (WO.271.01.0002.2012) wyboru oferty Wykonawcy, strony zawarły umowę następującej treści:

§ 1

1. Zamawiający zamawia, a Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć następujący sprzęt komputerowy:

| | |
|-------------------------------------|-----------|
| - komputer PC typu „All In One” | - 45 szt. |
| - notebook | - 1 szt. |
| -drukarka laserowa monochromatyczna | - 1 szt. |
| - graficzna stacja robocza | - 7 szt. |
| - monitor LCD 24” | - 7 szt. |
| - ploter kolorowy A0 | - 1 szt. |
| - pakiet oprogramowania biurowego | - 3 szt. |

2. Wykonawca oświadcza, że w/w sprzęt komputerowy spełnia minimalne wymagania określone dla niego w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

§ 2

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć do siedziby Zamawiającego przedmiot umowy określony w § 1 w terminie do dnia
2. Wykonawca zapewnia serwis gwarancyjny przez okres wskazany w §4 od dnia przekazania przedmiotu umowy.

§ 3

1. Wykonawca zobowiązuje się zawiadomić (telefonicznie) Zamawiającego o dostarczeniu przedmiotu umowy z dwudniowym wyprzedzeniem, przed ustalonym terminem dostawy.
2. Wszelkie koszty związane z dostawą sprzętu pokryje Wykonawca.
3. Wraz z dostawą przedmiotu umowy Wykonawca dostarczy niezbędne dokumenty dotyczące przedmiotu umowy, a w szczególności: karty gwarancyjne, instrukcje użytkownika.

4. Potwierdzeniem realizacji dostawy będzie protokół odbioru.

§ 4

1. Wykonawca na przedmiot umowy udziela Zamawiającemu pisemnej gwarancji na minimalne okresy:
 - 4 lata na komputery PC,
 - 3 lata na graficzne stacje robocze i monitory LCD,
 - 2 lata na notebook i ploter,
 - 1 rok na drukarkę laserową,licząc od daty ich odbioru.
2. Wykonawca zapewnia serwis gwarancyjny w miejscu wskazanym przez Zamawiającego na terenie miasta Kalisza.
3. Wykonawca zapewni usunięcie awarii w terminie nieprzekraczającym 3 dni roboczych licząc od dnia zgłoszenia awarii.
4. Jeżeli czas potrzebny na usunięcie awarii będzie dłuższy niż wymieniony w ustępie 2, Wykonawca na czas naprawy dostarczy sprzęt zastępczy o porównywalnych parametrach.
5. Wykonawca dostarczy wszystkie sterowniki i pakiety serwisowe niezbędne do prawidłowego działania systemu operacyjnego na oferowanych komputerach.
6. Gwarancja nie może ograniczać prawa Zamawiającego do instalowania w zakupionym sprzęcie standardowych kart i urządzeń przez wykwalifikowany personel Zamawiającego. Obudowy pozbawione plomb lub zerwanie plomb, nie wpływa na zmianę warunków gwarancji.
7. Sprzęt komputerowy do naprawy będzie przekazywany bez nośników danych (dysków twardych).
8. W przypadku awarii nośników danych (dyski twarde) nośniki te pozostają w siedzibie Zamawiającego.

§ 5

Wynagrodzenie za dostawę przedmiotu umowy określonego w § 1 wynosi PLN,
(słownie: złotych)
w tym: wartość netto PLN plus podatek VAT.

§ 6

1. Wynagrodzenie płatne będzie po odbiorze przez Zamawiającego przedmiotu umowy, przelewem bankowym na podstawie faktury w terminie 21 dni od daty jej otrzymania.
2. Za datę zapłaty przyjmuje się datę obciążenia rachunku Zamawiającego.

§ 7

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
 - a) za niewykonanie w terminie przedmiotu umowy w wysokości 0,3 % wynagrodzenia ustalonego w § 5 za każdy dzień opóźnienia,
 - b) za niewywiązanie się z warunków serwisu gwarancyjnego w wysokości 1 % wartości niesprawnego sprzętu za każdy dzień opóźnienia.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość kar umownych.
3. Wykonawca wyraża zgodę na potrącanie kar umownych z przysługującego mu wynagrodzenia.
4. Maksymalna wysokość kar umownych z tytułu realizacji umowy nie może przekroczyć kwoty, o której mowa w § 5 umowy.

§ 8

Jeżeli w trakcie odbioru przedmiotu umowy zostaną stwierdzone wady, Zamawiającemu przysługuje prawo odmowy odbioru przedmiotu umowy i żądania wymiany na nowy zgodny z umową, albo żądanie obniżenia ceny.

§ 9

Zamawiający dopuszcza zmianę artykułów składających się na przedmiot umowy na artykuły o parametrach nie gorszych niż określone przez Zamawiającego i spełniające minimalne wymagania Zamawiającego określone w SIWZ, o ile zmiana taka nie będzie wiązać się ze wzrostem wynagrodzenia dla Wykonawcy, a wynika z powodu zmiany parametrów technicznych lub funkcjonalnych artykułów, wycofania ich ze sprzedaży lub w przypadku upadłości producenta

§ 10

Integralną częścią umowy są:

- specyfikacja istotnych warunków zamówienia wraz z załącznikami dotycząca postępowania w wyniku rozstrzygnięcia, którego zawarto niniejszą umowę,
- oferta Wykonawcy.

§ 11

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnego aneksu pod rygorem nieważności i mogą zostać dokonane, o ile nie stoją w sprzeczności z regulacjami zawartymi w ustawie Prawo zamówień publicznych.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy Kodeksu Cywilnego oraz kodeksu postępowania cywilnego o ile przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych nie stanowią inaczej.
3. Ewentualne spory mogące wyniknąć z realizacji niniejszej umowy strony zobowiązują się rozwiązywać polubownie, w drodze negocjacji. W razie braku porozumienia spory będzie rozstrzygał sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
4. Umowę niniejszą sporządza się w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, w tym dwa egzemplarze otrzymuje Zamawiający, a jeden Wykonawca.

.....

.....

(Zamawiający)

(Wykonawca)

UWAGA:

Warunki wymagające określenia (kropki) zostaną wprowadzone do umowy na podstawie oferty, która zostanie uznana za najkorzystniejszą w niniejszym postępowaniu lub postanowien SIWZ.

.....
(pieczęć Wykonawcy/ów)

.....dnia.....

Miasto Kalisz

FORMULARZ OFERTY

Składając ofertę w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na „Dostawę sprzętu komputerowego”, w imieniu Wykonawcy/ów oświadczam, iż:

1. Oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z jego opisem i warunkami zawartymi w SIWZ za kwotę brutto: PLN

| L.p. | Nazwa produktu | Ilość / j.m. |
|------|---|--------------|
| 1 | 2 | 3 |
| 1. | Komputer PC typu „All In One” –typ 1 Producent:* Model:* Pakiet oprogramowania biurowego (OEM) Producent:* Nazwa:* | 18 szt. |
| 2. | Komputer PC typu „All In One” –typ 2 Producent:* Model:* | 27 szt. |

* proszę podać dane / uzupełnić /

Ciąg dalszy tabeli na następnej stronie

FORMULARZ OFERTY c.d.

| 1 | 2 | 3 |
|----|---|--------|
| 3. | Notebook Producent:* Model:* | 1 szt. |
| 4. | Drukarka laserowa monochromatyczna Producent:* Model:* | 1 szt. |
| 5. | Graficzna stacja robocza Producent:* Model:* | 7 szt. |
| 6. | Monitor LCD 24" Producent:* Model:* | 7 szt. |
| 7. | Ploter kolorowy A0 Producent:* Model:* | 1 szt. |
| 8. | Pakiet oprogramowania biurowego Producent:* Nazwa:* | 3 szt. |

* proszę podać dane / uzupełnić /

2. Oferuję dostawę w terminie wskazanym w SIWZ.
3. Zapoznałem się z treścią SIWZ, w tym projektem umowy stanowiącym jej załącznik i akceptuję jej treść, w tym warunki płatności.
4. Oświadczam, że oferowany przedmiot zamówienia spełnia wymagania Zamawiającego zawarte w pkt 4 SIWZ, w tym posiada wymagane certyfikaty, deklaracje oraz spełnia wskazane tam normy itp.

* proszę podać dane / uzupełnić /

FORMULARZ OFERTY c.d.

5. Wszystkie dane zawarte w mojej ofercie są zgodne z prawdą i aktualne w chwili składania oferty.

6. Dane teleadresowe Wykonawcy do prowadzenia korespondencji:

Nazwa (firma) Wykonawcy : *

Adres: *

tel. *, fax. *

(w przypadku składania oferty wspólnej proszę wyżej podać dane ustanowionego pełnomocnika)

7. Numer konta bankowego do zwrotu wadium (w przypadku wniesienia wadium w pieniądzu):

*

8. W załączeniu przedkładam nw. załączniki:

1)

2)

3)

n)

*** proszę podać dane / uzupełnić /**

.....
/podpis/y, pieczętki osoby/osób upoważnionych/

Oznaczenie sprawy: WO.271.01.0002.2012

Załącznik do oferty

.....
(pieczęć Wykonawcy/ów)

..... dnia.....

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 44 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010r. Nr 113, poz. 759 z późn. zm.) oświadczam(y), że reprezentowany przeze mnie Wykonawca(y) spełnia(ją) warunki udziału, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010r. Nr 113, poz. 759 z późn. zm.) w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn. „**Dostawa sprzętu komputerowego**”.

.....
/podpis/y, pieczęćki osoby/osób upoważnionych/

.....
(pieczęć Wykonawcy)

..... dnia.....

OŚWIADCZENIE*

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn. „**Dostawa sprzętu komputerowego**” oświadczam(y), że reprezentowany przeze mnie (nas) Wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010r. Nr 113, poz. 759 z późn. zm.).

.....
/podpis/y, pieczęćki osoby/osób upoważnionych/

* W przypadku wspólnego ubiegania się o niniejsze zamówienie przez dwóch lub więcej Wykonawców, każdy z tych Wykonawców (np. członkowie konsorcjum, wspólnicy spółki cywilnej) składa i dołącza do oferty niniejsze oświadczenie albo oświadczenie to składane jest przez upoważnionego pełnomocnika w imieniu tych wykonawców.

Oznaczenie sprawy: WO.271.01.0002.2012

Oświadczenie ustanawiające pełnomocnika zgodnie z art. 23 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych

(dotyczy konsorcjów, spółek cywilnych)

Ja niżej podpisanyzam.
prowadzący działalność gospodarczą zarejestrowaną pod nr

oraz

ja niżej podpisanyzam.
prowadzący działalność gospodarczą zarejestrowaną pod nr

oraz

* ja niżej podpisanyzam.
prowadzący działalność gospodarczą zarejestrowaną pod nr

* jako wspólnicy spółki cywilnej pn.:
z siedzibą w przy ul.

ustalamy, że Naszym Pełnomocnikiem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym przez Miasto Kalisz (Urząd Miejski w Kaliszu), którego przedmiotem jest:
„Dostawa sprzętu komputerowego”

będzie: Pan/Pani

Oświadczamy zgodnie, że wyżej wymieniony Pełnomocnik uprawniony jest do *reprezentowania Nas w postępowaniu, o którym mowa wyżej*^{*} / *reprezentowania Nas wyżej wymienionych w postępowaniu, o którym mowa wyżej oraz zawarcia umowy*^{*}, a w szczególności do:

- przygotowania i złożenia w naszym imieniu oferty,
- podpisania i parafowania wszelkich dokumentów związanych z wyżej wymienionym postępowaniem,
- potwierdzania za zgodność z oryginałem wszelkich dokumentów związanych z wyżej wymienionym postępowaniem,
- składania oświadczeń woli i wiedzy oraz składania wyjaśnień.

Podpisy:

.....

^{*} *niepotrzebne skreślić / wybrać jedną z możliwości*

Wyniki testu Passmark PerformanceTest 7.0 Benchmark CPU Mark ze strony internetowej http://cpubenchmark.net/cpu_list.php (stan na dzień 19.09.2012 r.).

Single CPU Systems

| CPU Name | Passmark CPU Mark |
|---------------------------------|-------------------|
| Intel Xeon E5-2690 @ 2.90GHz | 16629 |
| Intel Xeon E5-4650 @ 2.70GHz | 16418 |
| Intel Xeon E5-2687W @ 3.10GHz | 16304 |
| Intel Xeon E5-2670 @ 2.60GHz | 15565 |
| Intel Xeon E5-2665 @ 2.40GHz | 14585 |
| Intel Core i7-3960X @ 3.30GHz | 14075 |
| Intel Xeon E5-2660 @ 2.20GHz | 14004 |
| Intel Xeon E5-1660 @ 3.30GHz | 13619 |
| Intel Core i7-3930K @ 3.20GHz | 13601 |
| Intel Xeon E5-1650 @ 3.20GHz | 13242 |
| Intel Xeon E5-2680 @ 2.70GHz | 13176 |
| Intel Xeon E5-4640 @ 2.40GHz | 13141 |
| Intel Xeon E5-2650 @ 2.00GHz | 12927 |
| Intel Xeon E5-2640 @ 2.50GHz | 10832 |
| Intel Core i7 990X @ 3.47GHz | 10535 |
| Intel Core i7-3770K @ 3.50GHz | 10382 |
| Intel Core i7 995X @ 3.60GHz | 10374 |
| Intel Xeon X5690 @ 3.47GHz | 10369 |
| Intel Core i7-3770 @ 3.40GHz | 10363 |
| Intel Xeon E3-1275 V2 @ 3.50GHz | 10343 |
| Intel Xeon W3690 @ 3.47GHz | 10269 |
| AMD Opteron 6272 | 10245 |
| Intel Core i7 980 @ 3.33GHz | 10229 |
| Intel Core i7 980X @ 3.33GHz | 10222 |
| Intel Xeon E3-1240 V2 @ 3.40GHz | 10214 |
| Intel Xeon X5679 @ 3.20GHz | 10183 |
| Intel Xeon E3-1270 V2 @ 3.50GHz | 10181 |
| Intel Xeon X5675 @ 3.07GHz | 10148 |
| Intel Xeon E3-1245 V2 @ 3.40GHz | 10148 |
| Intel Xeon W3680 @ 3.33GHz | 10047 |
| Intel Core i7-3770S @ 3.10GHz | 9994 |
| Intel Xeon X5680 @ 3.33GHz | 9933 |
| Intel Core i7 970 @ 3.20GHz | 9864 |
| AMD Opteron 6274 | 9844 |
| Intel Xeon E3-1290 @ 3.60GHz | 9793 |
| Intel Xeon E3-1230 V2 @ 3.30GHz | 9678 |
| Intel Xeon E5-1620 @ 3.60GHz | 9673 |
| Intel Core i7-3820 @ 3.60GHz | 9593 |
| Intel Core i7-3920XM @ 2.90GHz | 9379 |
| Intel Core i7-2700K @ 3.50GHz | 9312 |
| Intel Core i7-3820QM @ 2.70GHz | 9224 |
| Intel Xeon E3-1280 @ 3.50GHz | 9207 |
| Intel Xeon E5-2630 @ 2.30GHz | 9195 |
| Intel Xeon E5-2620 @ 2.00GHz | 9142 |
| Intel Core i7-3630QM @ 2.40GHz | 9107 |
| Intel Core i7-3770T @ 2.50GHz | 9097 |

Oznaczenie sprawy: WO.271.01.0002.2012

| | |
|----------------------------------|------|
| Intel Core i7-2600K @ 3.40GHz | 9073 |
| Intel Core i7-3720QM @ 2.60GHz | 8973 |
| Intel Core i7-2600 @ 3.40GHz | 8882 |
| Intel Xeon E3-1270 @ 3.40GHz | 8825 |
| Intel Xeon E3-1265L V2 @ 2.50GHz | 8823 |
| Intel Xeon E3-1275 @ 3.40GHz | 8810 |
| Intel Xeon X5670 @ 2.93GHz | 8801 |
| Intel Xeon X5660 @ 2.80GHz | 8606 |
| Intel Core i7-2960XM @ 2.70GHz | 8507 |
| Intel Xeon E3-1230 @ 3.20GHz | 8421 |
| Intel Core i7-3610QM @ 2.30GHz | 8406 |
| Intel Xeon E5-2643 @ 3.30GHz | 8389 |
| Intel Xeon E3-1235 @ 3.20GHz | 8382 |
| Intel Xeon W3670 @ 3.20GHz | 8356 |
| Intel Xeon E3-1245 @ 3.30GHz | 8278 |
| AMD FX-8150 Eight-Core | 8175 |
| Intel Xeon E5649 @ 2.53GHz | 8118 |
| Intel Xeon L5640 @ 2.27GHz | 8106 |
| Intel Core i7-2860QM @ 2.50GHz | 8041 |
| Intel Core i7-3632QM @ 2.20GHz | 8024 |
| Intel Xeon X5650 @ 2.67GHz | 7947 |
| Intel Xeon E3-1240 @ 3.30GHz | 7881 |
| Intel Core i7-3615QM @ 2.30GHz | 7838 |
| AMD Opteron 6172 | 7784 |
| Intel Core i5-3570K @ 3.40GHz | 7711 |
| Intel Core i5-3570 @ 3.40GHz | 7674 |
| Intel Core i7-3612QM @ 2.10GHz | 7588 |
| Intel Core i7-2760QM @ 2.40GHz | 7580 |
| Intel Xeon E3-1225 V2 @ 3.20GHz | 7557 |
| Intel Core i7-2920XM @ 2.50GHz | 7495 |
| Intel Core i5-3550 @ 3.30GHz | 7465 |
| Intel Core i7-2820QM @ 2.30GHz | 7446 |
| Intel Core i7-2600S @ 2.80GHz | 7439 |
| Intel Xeon E3-1220 V2 @ 3.10GHz | 7345 |
| Intel Core i5-3470 @ 3.20GHz | 7342 |
| Intel Xeon X5687 @ 3.60GHz | 7322 |
| Intel Core i5-3550S @ 3.00GHz | 7282 |
| Intel Core i5-3450 @ 3.10GHz | 7059 |
| AMD FX-8120 Eight-Core | 7046 |
| Intel Xeon E5645 @ 2.40GHz | 6990 |
| Intel Core i7-2720QM @ 2.20GHz | 6950 |
| Intel Core i5-2550K @ 3.40GHz | 6906 |
| Intel Xeon W3570 @ 3.20GHz | 6878 |
| AMD A10-5700 APU | 6861 |
| Intel Core i7 975 @ 3.33GHz | 6826 |
| Intel Xeon W5590 @ 3.33GHz | 6815 |
| Intel Core i7-2670QM @ 2.20GHz | 6776 |
| Intel Core i5-3450S @ 2.80GHz | 6753 |
| Intel Core i5-2500K @ 3.30GHz | 6719 |
| Intel Core i5-2450P @ 3.20GHz | 6699 |
| Intel Xeon E3-1260L @ 2.40GHz | 6692 |
| Intel Xeon X5647 @ 2.93GHz | 6646 |
| Intel Xeon W3580 @ 3.33GHz | 6622 |

Oznaczenie sprawy: WO.271.01.0002.2012

| | |
|--------------------------------|------|
| Intel Core i7 960 @ 3.20GHz | 6617 |
| Intel Core i7-2710QE @ 2.10GHz | 6589 |
| Intel Core i5-2500 @ 3.30GHz | 6579 |
| AMD FX-8100 Eight-Core | 6505 |
| Intel Core i7 965 @ 3.20GHz | 6467 |
| Intel Core i7-2675QM @ 2.20GHz | 6450 |
| Intel Xeon E3-1225 @ 3.10GHz | 6406 |
| AMD A8-5500 APU | 6396 |
| Intel Core i7 950 @ 3.07GHz | 6372 |
| Intel Xeon E3-1220 @ 3.10GHz | 6365 |
| Intel Core i7 880 @ 3.07GHz | 6365 |
| Intel Core i5-2380P @ 3.10GHz | 6354 |
| Intel Xeon W5580 @ 3.20GHz | 6349 |
| Intel Xeon X5677 @ 3.47GHz | 6348 |
| Intel Xeon X5667 @ 3.07GHz | 6337 |
| Intel Core i7-2630QM @ 2.00GHz | 6318 |
| AMD FX-6200 Six-Core | 6302 |
| Intel Core i7 875K @ 2.93GHz | 6237 |
| Intel Xeon E5-1607 @ 3.00GHz | 6236 |
| Intel Core i7-2635QM @ 2.00GHz | 6220 |
| AMD Six-Core | 6217 |
| Intel Xeon X5672 @ 3.20GHz | 6211 |
| AMD Phenom II X6 1100T | 6195 |
| Intel Core i7 870 @ 2.93GHz | 6154 |
| Intel Core i5-2400 @ 3.10GHz | 6152 |
| Intel Xeon X5570 @ 2.93GHz | 6053 |
| Intel Xeon W3565 @ 3.20GHz | 6029 |
| Intel Core i5-2320 @ 3.00GHz | 6019 |
| AMD FX-6120 Six-Core | 6009 |
| Intel Xeon X3470 @ 2.93GHz | 5987 |
| Intel Core i7 940 @ 2.93GHz | 5976 |
| AMD Phenom II X6 1090T | 5970 |
| Intel Core i7 930 @ 2.80GHz | 5816 |
| Intel Core i5-2310 @ 2.90GHz | 5800 |
| Intel Xeon W3550 @ 3.07GHz | 5757 |
| Intel Xeon E5-1603 @ 2.80GHz | 5744 |
| AMD Opteron 3280 | 5722 |
| Intel Core i7 860 @ 2.80GHz | 5628 |
| Intel Core i5-2300 @ 2.80GHz | 5627 |
| Intel Xeon X3460 @ 2.80GHz | 5582 |
| Intel Xeon W3540 @ 2.93GHz | 5574 |
| AMD FX-6100 Six-Core | 5562 |
| Intel Core i7 870S @ 2.67GHz | 5535 |
| Intel Xeon X3380 @ 3.16GHz | 5519 |
| AMD Phenom II X6 1075T | 5512 |
| Intel Xeon X5560 @ 2.80GHz | 5479 |
| AMD Phenom II X6 1065T | 5453 |
| Intel Core i7 920 @ 2.67GHz | 5449 |
| Intel Xeon X3440 @ 2.53GHz | 5370 |
| Intel Xeon W 570 @ 3.20GHz | 5350 |
| Intel Xeon X3450 @ 2.67GHz | 5223 |
| Intel Xeon W3530 @ 2.80GHz | 5215 |
| AMD Phenom II X6 1055T | 5172 |

Oznaczenie sprawy: WO.271.01.0002.2012

| | |
|-------------------------------------|------|
| Intel Core i5-2500S @ 2.70GHz | 5119 |
| Intel Core i5-2405S @ 2.50GHz | 5119 |
| Intel Core i5-2400S @ 2.50GHz | 5038 |
| Intel Xeon X5550 @ 2.67GHz | 5009 |
| AMD Phenom II X6 1045T | 5006 |
| AMD Opteron 6128 | 4999 |
| Intel Xeon X5482 @ 3.20GHz | 4992 |
| Intel Xeon X5460 @ 3.16GHz | 4959 |
| Intel Xeon E5640 @ 2.67GHz | 4947 |
| Intel Core i3-3240 @ 3.40GHz | 4926 |
| Intel Xeon W3520 @ 2.67GHz | 4901 |
| Intel Xeon L5520 @ 2.27GHz | 4901 |
| Intel Xeon X3370 @ 3.00GHz | 4894 |
| AMD Phenom II X6 1035T | 4882 |
| Intel Xeon E5630 @ 2.53GHz | 4881 |
| Intel Core2 Extreme X9770 @ 3.20GHz | 4874 |
| AMD A10-4600M APU | 4866 |
| Intel Core i5-2500T @ 2.30GHz | 4865 |
| Intel Core2 Extreme X9750 @ 3.16GHz | 4809 |
| Intel Xeon X5472 @ 3.00GHz | 4783 |
| Intel Core i5-3470T @ 2.90GHz | 4772 |
| AMD Athlon II X4 651 Quad-Core | 4762 |
| AMD A8-3870 APU | 4735 |
| Intel Core i7-3520M @ 2.90GHz | 4707 |
| Intel Xeon E5530 @ 2.40GHz | 4700 |
| Intel Xeon X5470 @ 3.33GHz | 4693 |
| Intel Xeon E5620 @ 2.40GHz | 4691 |
| AMD FX-4170 Quad-Core | 4664 |
| Intel Xeon X5492 @ 3.40GHz | 4639 |
| Intel Core i7 940XM @ 2.13GHz | 4604 |
| Intel Core i3-3220 @ 3.30GHz | 4595 |
| Six-Core AMD Opteron 2431 | 4586 |
| Intel Core i5 760 @ 2.80GHz | 4582 |
| Intel Xeon X5450 @ 3.00GHz | 4575 |
| Intel Core2 Extreme X9650 @ 3.00GHz | 4569 |
| Intel Core2 Quad Q9650 @ 3.00GHz | 4561 |
| AMD Phenom II X4 980 | 4547 |
| Intel Xeon E5540 @ 2.53GHz | 4495 |
| Intel Core i5-3360M @ 2.80GHz | 4495 |
| Intel Xeon E5450 @ 3.00GHz | 4473 |
| Intel Core i7 920XM @ 2.00GHz | 4455 |
| AMD Phenom II X4 975 | 4454 |
| Intel Core i3-2130 @ 3.40GHz | 4428 |
| Intel Xeon E5520 @ 2.27GHz | 4386 |
| Intel Xeon E5440 @ 2.83GHz | 4359 |
| Intel Xeon E5462 @ 2.80GHz | 4349 |
| AMD Phenom II X4 970 | 4332 |
| Intel Core2 Quad Q9550 @ 2.83GHz | 4299 |
| Intel Xeon X3350 @ 2.66GHz | 4295 |
| Intel Core i5 750 @ 2.67GHz | 4289 |
| Intel Xeon E5-2609 @ 2.40GHz | 4270 |
| AMD A8-3850 APU | 4257 |
| Intel Core i3-2125 @ 3.30GHz | 4236 |

Oznaczenie sprawy: WO.271.01.0002.2012

| | |
|-------------------------------------|------|
| Intel Xeon X3360 @ 2.83GHz | 4219 |
| AMD A8-4500M APU | 4207 |
| Intel Core i3-2120 @ 3.30GHz | 4203 |
| AMD Phenom II X4 965 | 4203 |
| AMD Athlon II X4 631 Quad-Core | 4191 |
| AMD Phenom II X4 B65 | 4186 |
| AMD A6-3600 APU | 4174 |
| Intel Xeon E5430 @ 2.66GHz | 4149 |
| Intel Core i7-3667U @ 2.00GHz | 4145 |
| AMD A10-4655M APU | 4143 |
| AMD Phenom II X4 40 | 4130 |
| Intel Core i3-3220T @ 2.80GHz | 4075 |
| AMD Athlon II X4 555 | 4069 |
| AMD Phenom II X4 B97 | 4066 |
| Intel Core i7-2640M @ 2.80GHz | 4051 |
| Intel Core2 Quad Q9505 @ 2.83GHz | 4042 |
| Intel Core2 Quad Q9450 @ 2.66GHz | 4039 |
| AMD Phenom II X4 15 | 4031 |
| Intel Core2 Extreme X9775 @ 3.20GHz | 4028 |
| Intel Core2 Quad Q9500 @ 2.83GHz | 4027 |
| AMD Phenom II X4 850 | 4010 |
| Intel Core i7-3517U @ 1.90GHz | 3994 |
| Intel Core i7-2620M @ 2.70GHz | 3989 |
| Intel Core i5-2390T @ 2.70GHz | 3978 |
| AMD Phenom II X4 B60 | 3972 |
| AMD A6-3670 APU | 3966 |
| AMD FX-4100 Quad-Core | 3965 |
| Intel Core i5-3320M @ 2.60GHz | 3947 |
| Intel Core i3-2105 @ 3.10GHz | 3947 |
| Intel Xeon X5365 @ 3.00GHz | 3916 |
| Intel Core i5-3210M @ 2.50GHz | 3913 |
| AMD Phenom II X4 955 | 3908 |
| Intel Core i7 840QM @ 1.87GHz | 3906 |
| Intel Core i3-2100 @ 3.10GHz | 3865 |
| Intel Xeon E5607 @ 2.27GHz | 3859 |
| AMD Athlon II X4 650 | 3854 |
| Intel Xeon X3430 @ 2.40GHz | 3852 |
| Intel Xeon L3426 @ 1.87GHz | 3840 |
| Intel Core2 Extreme Q6850 @ 3.00GHz | 3830 |
| Intel Core2 Extreme Q9300 @ 2.53GHz | 3800 |
| Intel Xeon X3230 @ 2.66GHz | 3793 |
| Intel Core2 Quad Q9400 @ 2.66GHz | 3784 |
| Intel Core i5-2540M @ 2.60GHz | 3774 |
| AMD A8-3820 APU | 3768 |
| Intel Xeon X3330 @ 2.66GHz | 3761 |
| Intel Xeon E5420 @ 2.50GHz | 3761 |
| Intel Core2 Extreme @ 2.40GHz | 3757 |
| AMD Phenom II X4 960T | 3737 |
| AMD Athlon II X4 641 Quad-Core | 3736 |
| Intel Core i5-3427U @ 1.80GHz | 3730 |
| AMD Phenom II X4 840T | 3716 |
| AMD Phenom II X4 B50 | 3700 |
| Intel Xeon E5606 @ 2.13GHz | 3698 |

Oznaczenie sprawy: WO.271.01.0002.2012

| | |
|-------------------------------------|------|
| Intel Core2 Quad Q8400 @ 2.66GHz | 3696 |
| AMD A8-3800 APU | 3684 |
| AMD Phenom II X4 B95 | 3679 |
| Intel Xeon X3320 @ 2.50GHz | 3673 |
| AMD Phenom II X4 973 | 3672 |
| AMD Athlon X4 640 | 3651 |
| AMD Athlon II X4 645 | 3646 |
| AMD Phenom II X4 B35 | 3643 |
| Intel Xeon E5507 @ 2.27GHz | 3632 |
| Intel Core i7 740QM @ 1.73GHz | 3626 |
| Intel Core i7 820QM @ 1.73GHz | 3624 |
| AMD Phenom II X4 945 | 3620 |
| Intel Core2 Quad Q9300 @ 2.50GHz | 3616 |
| AMD Phenom FX-7750 Quad-Core | 3616 |
| AMD Phenom II X4 940 | 3610 |
| Intel Core i5-2520M @ 2.50GHz | 3606 |
| AMD Athlon X4 645 | 3595 |
| Intel Core i5-2450M @ 2.50GHz | 3578 |
| Intel Core2 Quad Q8300 @ 2.50GHz | 3563 |
| Intel Core i3-3225 @ 3.30GHz | 3562 |
| Intel Xeon L5420 @ 2.50GHz | 3561 |
| AMD A6-3650 APU | 3552 |
| AMD Phenom II X4 B45 | 3539 |
| Intel Core2 Quad Q9100 @ 2.26GHz | 3524 |
| AMD A6-3620 APU | 3518 |
| Intel Core2 Extreme Q6800 @ 2.93GHz | 3509 |
| Intel Core i3-3110M @ 2.40GHz | 3504 |
| Intel Core i5 680 @ 3.60GHz | 3500 |
| Intel Xeon E5410 @ 2.33GHz | 3499 |
| Intel Core2 Extreme @ 2.26GHz | 3499 |
| AMD Phenom II 42 TWKR Black Edition | 3489 |
| AMD Phenom II X4 830 | 3488 |
| AMD Athlon II X4 640 | 3464 |
| AMD Phenom II X4 B25 | 3460 |
| AMD Phenom II X4 820 | 3455 |
| Intel Core i5-2430M @ 2.40GHz | 3442 |
| AMD Phenom II X4 925 | 3439 |
| AMD Phenom FX-5200 Quad-Core | 3436 |
| Intel Xeon X5355 @ 2.66GHz | 3427 |
| AMD Phenom II X4 B40 | 3399 |
| Intel Xeon E5506 @ 2.13GHz | 3395 |
| Intel Xeon E3-1220L @ 2.20GHz | 3381 |
| AMD Phenom II X4 B93 | 3377 |
| AMD Phenom II X4 B55 | 3364 |
| Intel Core i5 655K @ 3.20GHz | 3362 |
| AMD Athlon II X4 635 | 3361 |
| Intel Core2 Quad Q6700 @ 2.66GHz | 3358 |
| Intel Core i5-2410M @ 2.30GHz | 3358 |
| Intel Core i5-2435M @ 2.40GHz | 3353 |
| Intel Core i7 720QM @ 1.60GHz | 3348 |
| AMD Phenom II X4 05e | 3340 |
| AMD Phenom II X4 920 | 3304 |
| Intel Core i5 661 @ 3.33GHz | 3302 |

Oznaczenie sprawy: WO.271.01.0002.2012

| | |
|----------------------------------|------|
| Quad-Core AMD Opteron 2378 | 3296 |
| Intel Core2 Quad Q8200 @ 2.33GHz | 3284 |
| Intel Core i5-2515E @ 2.50GHz | 3282 |
| AMD Phenom II X3 B77 | 3276 |
| Intel Core i3-2100T @ 2.50GHz | 3268 |
| AMD Phenom II X4 910 | 3251 |
| AMD Athlon II X4 630 | 3249 |
| Intel Core i5 670 @ 3.47GHz | 3238 |
| Intel Pentium G870 @ 3.10GHz | 3233 |
| AMD Phenom 9850B Quad-Core | 3229 |
| Intel Core i5 650 @ 3.20GHz | 3212 |
| Intel Core i5-2415M @ 2.30GHz | 3209 |
| Intel Core i3 560 @ 3.33GHz | 3195 |
| Intel Core i5 660 @ 3.33GHz | 3184 |
| Intel Core i7-2637M @ 1.70GHz | 3165 |
| Intel Xeon E5504 @ 2.00GHz | 3142 |
| Intel Core i7-2677M @ 1.80GHz | 3124 |
| AMD Phenom II X4 810 | 3119 |
| AMD Phenom II X4 910e | 3116 |
| Intel Core i3 550 @ 3.20GHz | 3104 |
| Intel Core i3-2120T @ 2.60GHz | 3070 |
| AMD Phenom FX-5000 Quad-Core | 3065 |
| AMD Athlon X3 450 | 3064 |
| AMD Phenom II X4 900e | 3059 |
| AMD Phenom II X4 805 | 3056 |
| AMD Athlon II X4 615e | 3049 |
| Intel Xeon X3220 @ 2.40GHz | 3046 |
| Intel Core i3-2370M @ 2.40GHz | 3040 |
| AMD Phenom 9950 Quad-Core | 3033 |
| Intel Core i5-3317U @ 1.70GHz | 3031 |
| AMD Athlon II X3 460 | 3020 |
| Intel Core2 Quad Q9000 @ 2.00GHz | 3018 |
| Intel Core i5-2510E @ 2.50GHz | 3014 |
| Intel Core i7 640M @ 2.80GHz | 2993 |
| AMD Athlon II X4 620 | 2986 |
| Intel Core i3-2328M @ 2.20GHz | 2977 |
| Intel Core2 Quad Q6600 @ 2.40GHz | 2972 |
| Intel Core i7-2617M @ 1.50GHz | 2957 |
| AMD Opteron 4122 | 2942 |
| AMD Opteron 6134 | 2938 |
| AMD Phenom 9850 Quad-Core | 2937 |
| Intel Xeon E5405 @ 2.00GHz | 2936 |
| AMD A6-3400M APU | 2929 |
| AMD Phenom II X4 905e | 2927 |
| AMD Phenom II X4 840 | 2917 |
| AMD Athlon II X3 455 | 2915 |
| Intel Core i3-2350M @ 2.30GHz | 2914 |
| AMD Athlon II X4 620e | 2906 |
| Quad-Core AMD Opteron 2356 | 2891 |
| Intel Pentium G860 @ 3.00GHz | 2865 |
| Intel Xeon E5345 @ 2.33GHz | 2863 |
| Intel Xeon X5272 @ 3.40GHz | 2858 |
| Intel Core i3 540 @ 3.07GHz | 2851 |

Oznaczenie sprawy: WO.271.01.0002.2012

| | |
|---------------------------------|------|
| AMD Phenom II X4 B15e | 2831 |
| Intel Core i7 620M @ 2.67GHz | 2817 |
| AMD Athlon II X4 610e | 2817 |
| Intel Pentium G850 @ 2.90GHz | 2810 |
| Intel Pentium G840 @ 2.80GHz | 2807 |
| AMD Phenom 9750 Quad-Core | 2803 |
| Intel Core i5 580M @ 2.67GHz | 2795 |
| AMD Phenom II X3 740 | 2786 |
| AMD Phenom II X4 B05e | 2781 |
| Intel Core i5 480M @ 2.67GHz | 2770 |
| AMD A8-3510MX APU | 2768 |
| AMD Athlon II X3 450 | 2743 |
| AMD Phenom II X920 Quad-Core | 2734 |
| Intel Core i3 530 @ 2.93GHz | 2728 |
| AMD Phenom II N970 Quad-Core | 2728 |
| AMD A8-3550MX APU | 2726 |
| Intel Xeon E3120 @ 3.16GHz | 2723 |
| Intel Core i3-2330M @ 2.20GHz | 2718 |
| AMD Athlon II X3 445 | 2694 |
| AMD Phenom 9750B Quad-Core | 2684 |
| Intel Pentium G640 @ 2.80GHz | 2683 |
| AMD Athlon II X4 6400e | 2682 |
| Intel Xeon E5603 @ 1.60GHz | 2680 |
| Intel Core i5 560M @ 2.67GHz | 2673 |
| AMD Athlon II X4 605e | 2667 |
| Intel Core i7-2655LE @ 2.20GHz | 2664 |
| Intel Core i5-2557M @ 1.70GHz | 2661 |
| Quad-Core AMD Opteron 1352 | 2653 |
| AMD Phenom 9650 Quad-Core | 2652 |
| AMD Phenom II X3 715 | 2649 |
| Quad-Core AMD Opteron 1356 | 2647 |
| Intel Core i5 460M @ 2.53GHz | 2643 |
| AMD Athlon II X4 600e | 2641 |
| Quad-Core AMD Opteron 2380 | 2640 |
| Intel Xeon X3210 @ 2.13GHz | 2631 |
| Intel Core i3-2310M @ 2.10GHz | 2621 |
| Intel Xeon X5260 @ 3.33GHz | 2615 |
| Intel Pentium G630 @ 2.70GHz | 2605 |
| AMD A8-3530MX APU | 2586 |
| Intel Xeon E5335 @ 2.00GHz | 2576 |
| AMD A6-4400M APU | 2575 |
| Quad-Core AMD Opteron 1354 | 2560 |
| AMD Phenom II N950 Quad-Core | 2560 |
| AMD Phenom II X3 B75 | 2557 |
| AMD Phenom II X3 B73 | 2553 |
| AMD Phenom II X3 720 | 2553 |
| AMD Phenom 9550 Quad-Core | 2538 |
| AMD Phenom 9600B Quad-Core | 2536 |
| Intel Core2 Duo E8600 @ 3.33GHz | 2535 |
| AMD Athlon II X3 440 | 2525 |
| Intel Core i5 450M @ 2.40GHz | 2521 |
| AMD Athlon II X3 435 | 2507 |
| Intel Xeon L5320 @ 1.86GHz | 2505 |

Oznaczenie sprawy: WO.271.01.0002.2012

| | |
|-------------------------------------|------|
| Intel Xeon E5240 @ 3.00GHz | 2492 |
| Intel Pentium G620 @ 2.60GHz | 2483 |
| Intel Core i5-2537M @ 1.40GHz | 2480 |
| AMD Phenom 9450e Quad-Core | 2474 |
| Intel Core i5 540M @ 2.53GHz | 2465 |
| AMD A6-3430MX APU | 2465 |
| AMD Phenom II N930 Quad-Core | 2457 |
| Intel Core i7-2610UE @ 1.50GHz | 2454 |
| AMD Phenom 9600 Quad-Core | 2449 |
| Intel Xeon L5240 @ 3.00GHz | 2420 |
| Intel Core i5 430M @ 2.27GHz | 2399 |
| Pentium Dual-Core E6800 @ 3.33GHz | 2393 |
| Intel Core i5 520M @ 2.40GHz | 2385 |
| AMD A8-3520M APU | 2381 |
| AMD Phenom II X4 8700e | 2377 |
| Intel Core2 Duo E8500 @ 3.16GHz | 2373 |
| Intel Core i5-2467M @ 1.60GHz | 2372 |
| Intel Core2 Duo T9900 @ 3.06GHz | 2370 |
| Intel Core i3 390M @ 2.67GHz | 2369 |
| Intel Pentium G630T @ 2.30GHz | 2354 |
| AMD A8-3500M APU | 2343 |
| Intel Core i3-3217U @ 1.80GHz | 2341 |
| Intel Celeron G540 @ 2.50GHz | 2339 |
| Intel Celeron G550 @ 2.60GHz | 2338 |
| Intel Core i3 380M @ 2.53GHz | 2335 |
| AMD Athlon II X3 425 | 2335 |
| AMD Phenom X4 Quad-Core GP-9600 | 2328 |
| Intel Core2 Extreme X9100 @ 3.06GHz | 2320 |
| AMD Phenom II X3 700e | 2316 |
| AMD Phenom 9350e Quad-Core | 2312 |
| Intel Xeon E3110 @ 3.00GHz | 2305 |
| AMD Phenom 9500 Quad-Core | 2294 |
| Intel Pentium B970 @ 2.30GHz | 2291 |
| AMD A6-3410MX APU | 2280 |
| AMD A6-3420M APU | 2279 |
| Intel Core2 Duo E8435 @ 3.06GHz | 2275 |
| AMD Phenom II X3 710 | 2275 |
| Intel Celeron G530 @ 2.40GHz | 2269 |
| Intel Pentium G620T @ 2.20GHz | 2267 |
| Intel Xeon E5320 @ 1.86GHz | 2264 |
| AMD Phenom II X3 705e | 2259 |
| AMD A6-3500 APU | 2259 |
| AMD Athlon X3 440 | 2256 |
| Intel Core i5 520 @ 2.40GHz | 2244 |
| AMD Athlon II X3 425e | 2239 |
| Intel Core2 T9550 @ 2.66GHz | 2235 |
| Intel Pentium G6960 @ 2.93GHz | 2233 |
| Intel Core i3 370M @ 2.40GHz | 2232 |
| Intel Xeon E5310 @ 1.60GHz | 2228 |
| Intel Core2 Duo E8400 @ 3.00GHz | 2226 |
| Intel Core i7 640LM @ 2.13GHz | 2224 |
| AMD Phenom 8850B Triple-Core | 2218 |
| AMD Phenom II X2 565 | 2217 |

Oznaczenie sprawy: WO.271.01.0002.2012

| | |
|-----------------------------------|------|
| AMD Athlon II X3 415e | 2208 |
| Pentium Dual-Core E5800 @ 3.20GHz | 2199 |
| Pentium Dual-Core E6700 @ 3.20GHz | 2193 |
| AMD Phenom II P960 Quad-Core | 2190 |
| Intel Core2 Duo T9800 @ 2.93GHz | 2185 |
| AMD Phenom X4 Quad-Core GP-9500 | 2175 |
| AMD Phenom 9150e Quad-Core | 2154 |
| Intel Core2 Duo P9700 @ 2.80GHz | 2150 |
| Intel Core2 Duo E8335 @ 2.93GHz | 2131 |
| AMD Phenom II X2 521 | 2129 |
| Intel Core2 Duo E7600 @ 3.06GHz | 2127 |
| Intel Xeon W3505 @ 2.53GHz | 2108 |
| AMD Phenom II P940 Quad-Core | 2108 |
| Pentium Dual-Core E6600 @ 3.06GHz | 2079 |
| Intel Core i3 350M @ 2.27GHz | 2079 |
| AMD Phenom II X2 511 | 2073 |
| Intel Core2 Duo E8235 @ 2.80GHz | 2068 |
| Intel Pentium B960 @ 2.20GHz | 2063 |
| AMD A6-4455M APU | 2063 |
| AMD Phenom 8850 Triple-Core | 2054 |
| Intel Core2 Duo T9600 @ 2.80GHz | 2049 |
| AMD Phenom X3 8750 | 2049 |
| AMD Phenom II N870 Triple-Core | 2041 |
| Intel Pentium G6950 @ 2.80GHz | 2030 |
| AMD Phenom 8750B Triple-Core | 2019 |
| Intel Core i7 620LM @ 2.00GHz | 2012 |
| AMD Phenom II X2 560 | 2010 |
| Pentium Dual-Core E5700 @ 3.00GHz | 2002 |
| Intel Core2 Duo E8300 @ 2.83GHz | 1998 |
| AMD Phenom II N850 Triple-Core | 1997 |
| Intel Core i3 330M @ 2.13GHz | 1996 |
| Intel Core2 Duo E7500 @ 2.93GHz | 1993 |
| AMD Athlon II X3 405e | 1984 |
| Pentium Dual-Core E6500 @ 2.93GHz | 1983 |
| AMD Athlon II X3 400e | 1983 |
| Intel Core2 Duo P9600 @ 2.66GHz | 1979 |
| AMD Phenom II P920 Quad-Core | 1977 |
| AMD Phenom II X2 555 | 1968 |
| Intel Xeon 5160 @ 3.00GHz | 1965 |
| AMD Phenom 9100e Quad-Core | 1954 |
| AMD Phenom 8600B Triple-Core | 1947 |
| AMD Athlon II X2 270 | 1939 |
| AMD Phenom 8650 Triple-Core | 1938 |
| AMD Athlon II X2 265 | 1935 |
| Intel Core2 Duo P8800 @ 2.66GHz | 1931 |
| Intel Core2 Duo E8200 @ 2.66GHz | 1931 |
| AMD Phenom II N830 Triple-Core | 1929 |
| Intel Core2 Duo E8335 @ 2.66GHz | 1922 |
| Pentium Dual-Core E5500 @ 2.80GHz | 1918 |
| Intel Core2 Duo E6850 @ 3.00GHz | 1916 |
| Intel Core2 Duo @ 2.53GHz | 1913 |
| Intel Pentium B950 @ 2.10GHz | 1910 |
| AMD Athlon X2 260 | 1910 |

Oznaczenie sprawy: WO.271.01.0002.2012

| | |
|-------------------------------------|------|
| Intel Core2 Duo T9550 @ 2.66GHz | 1909 |
| Intel Core2 Duo E7400 @ 2.80GHz | 1900 |
| Intel Core2 Extreme X9000 @ 2.80GHz | 1898 |
| Pentium Dual-Core E6300 @ 2.80GHz | 1894 |
| Intel Xeon W3503 @ 2.40GHz | 1893 |
| Intel Core i7 U 660 @ 1.33GHz | 1893 |
| AMD Athlon II X2 B26 | 1887 |
| AMD Athlon II X2 260 | 1885 |
| Intel Pentium B940 @ 2.00GHz | 1856 |
| AMD Phenom 8550 Triple-Core | 1856 |
| AMD Phenom II X2 550 | 1855 |
| AMD Phenom 8450e Triple-Core | 1843 |
| Intel Core i7 U 680 @ 1.47GHz | 1839 |
| Intel Core i3-2377M @ 1.50GHz | 1839 |
| AMD Phenom II P860 Triple-Core | 1834 |
| Intel Core2 Duo T9500 @ 2.60GHz | 1830 |
| AMD Phenom II N660 Dual-Core | 1829 |
| Intel Core2 X6800 @ 2.93GHz | 1827 |
| AMD Athlon II X2 255 | 1825 |
| AMD Phenom II X2 B59 | 1814 |
| AMD Athlon II X2 245e | 1811 |
| Intel Core2 Duo E8135 @ 2.66GHz | 1810 |
| Intel Core2 Duo E7300 @ 2.66GHz | 1809 |
| Intel Core i3-2367M @ 1.40GHz | 1809 |
| Intel Core2 Duo P9500 @ 2.53GHz | 1808 |
| AMD Phenom II X2 B55 | 1805 |
| Intel Core2 Duo P8700 @ 2.53GHz | 1804 |
| Pentium Dual-Core E5400 @ 2.70GHz | 1801 |
| Intel Pentium E5500 @ 2.80GHz | 1798 |
| Dual-Core AMD Opteron 1222 | 1791 |
| Intel Core2 Duo P9600 @ 2.53GHz | 1790 |
| AMD Phenom II X2 545 | 1788 |
| AMD Athlon 64 X2 Dual Core 6400+ | 1778 |
| AMD Phenom 8450 Triple-Core | 1771 |
| Intel Core i7 640UM @ 1.20GHz | 1768 |
| AMD A4-3420 APU | 1765 |
| AMD A4-3400 APU | 1764 |
| Intel Core2 Duo T9400 @ 2.53GHz | 1758 |
| AMD Phenom 8600 Triple-Core | 1755 |
| Intel Xeon 3060 @ 2.40GHz | 1754 |
| AMD Phenom 8250 Triple-Core | 1752 |
| Intel Xeon 3070 @ 2.66GHz | 1751 |
| AMD Phenom II N640 Dual-Core | 1745 |
| Intel Xeon E5503 @ 2.00GHz | 1744 |
| AMD Turion II N550 Dual-Core | 1742 |
| Dual Core AMD Opteron 290 | 1737 |
| Intel Xeon 5150 @ 2.66GHz | 1730 |
| Intel Core2 Extreme X7900 @ 2.80GHz | 1729 |
| Intel Celeron G1101 @ 2.27GHz | 1727 |
| Pentium Dual-Core E5300 @ 2.60GHz | 1726 |
| AMD Athlon II X2 250e | 1723 |
| Intel Core2 Duo E7200 @ 2.53GHz | 1722 |
| AMD Phenom II P840 Triple-Core | 1721 |

Oznaczenie sprawy: WO.271.01.0002.2012

| | |
|---|------|
| AMD Athlon II X2 B24 | 1714 |
| AMD Athlon II X2 250 | 1705 |
| Intel Core2 Duo T9300 @ 2.50GHz | 1698 |
| Intel Celeron B840 @ 1.90GHz | 1698 |
| Intel Core2 Duo @ 3.00GHz | 1694 |
| Intel Core2 Duo E8135 @ 2.40GHz | 1689 |
| Intel Pentium P6300 @ 2.27GHz | 1686 |
| Intel Celeron E3400 @ 2.60GHz | 1685 |
| Intel Core i3-2357M @ 1.30GHz | 1679 |
| AMD Athlon II X2 235e | 1679 |
| Dual-Core AMD Opteron 2220 | 1677 |
| Intel Core2 Duo E6750 @ 2.66GHz | 1675 |
| AMD Phenom II X2 B53 | 1670 |
| AMD Athlon II X2 220 | 1664 |
| AMD Phenom II P820 Triple-Core | 1660 |
| Intel Celeron B820 @ 1.70GHz | 1659 |
| AMD Phenom II N620 Dual-Core | 1655 |
| Intel Celeron E3500 @ 2.70GHz | 1654 |
| Intel Core2 Duo P9400 @ 2.40GHz | 1653 |
| AMD Turion II Ultra Dual-Core Mobile M660 | 1653 |
| AMD Athlon II X2 245 | 1652 |
| Intel Pentium P6200 @ 2.13GHz | 1650 |
| Pentium Dual-Core E5200 @ 2.50GHz | 1649 |
| Intel Celeron E3300 @ 2.50GHz | 1649 |
| AMD Athlon 64 X2 Dual Core 5800+ | 1649 |
| Dual-Core AMD Opteron 1220 | 1647 |
| AMD Athlon Dual Core 5600B | 1645 |
| AMD Turion II Ultra Dual-Core Mobile M640 | 1644 |
| Intel Core2 Duo E6700 @ 2.66GHz | 1643 |
| Intel Core2 Duo P8600 @ 2.40GHz | 1632 |
| AMD Athlon 64 X2 Dual Core 6000+ | 1631 |
| AMD Athlon II N370 Dual-Core | 1629 |
| AMD A4-3300 APU | 1629 |
| AMD Phenom II P650 Dual-Core | 1625 |
| AMD Phenom 8250e Triple-Core | 1623 |
| AMD Phenom 8400 Triple-Core | 1614 |
| Intel Core2 Duo P7550 @ 2.26GHz | 1608 |
| AMD A4-3300M APU | 1608 |
| Intel Xeon 3065 @ 2.33GHz | 1600 |
| AMD Athlon II X2 240 | 1599 |
| AMD Athlon II X2 240e | 1597 |
| AMD Athlon II X2 215 | 1593 |
| Intel Core2 Duo P9300 @ 2.26GHz | 1592 |
| Intel Core2 Extreme X7800 @ 2.60GHz | 1587 |
| Intel Core2 E6700 @ 2.66GHz | 1583 |
| Pentium Dual-Core T4500 @ 2.30GHz | 1580 |
| Intel Core i7 620UM @ 1.07GHz | 1577 |
| Intel Core2 Duo T6600 @ 2.20GHz | 1572 |
| AMD Athlon 7850 Dual-Core | 1571 |
| Intel Core2 Duo P7450 @ 2.13GHz | 1568 |
| Intel Core i5 U 560 @ 1.33GHz | 1568 |
| Intel Celeron B810 @ 1.60GHz | 1567 |
| AMD Athlon 64 FX-74 | 1566 |

Oznaczenie sprawy: WO.271.01.0002.2012

| | |
|---|------|
| AMD Athlon 64 FX-62 Dual Core | 1562 |
| AMD Athlon II X2 B22 | 1561 |
| Intel Celeron E3200 @ 2.40GHz | 1551 |
| Intel Xeon 5148 @ 2.33GHz | 1548 |
| AMD Athlon X2 215 | 1546 |
| Intel Core2 Duo @ 2.66GHz | 1545 |
| Intel Pentium P6100 @ 2.00GHz | 1544 |
| Intel Core i5 470UM @ 1.33GHz | 1544 |
| AMD Turion II P560 Dual-Core | 1544 |
| Intel Pentium 987 @ 1.50GHz | 1541 |
| Intel Core i5 U 540 @ 1.20GHz | 1534 |
| Intel Celeron P4600 @ 2.00GHz | 1530 |
| AMD Athlon II X2 4400e | 1527 |
| AMD Athlon 7750 Dual-Core | 1527 |
| Intel Xeon 5140 @ 2.33GHz | 1526 |
| Intel Core2 Duo P7570 @ 2.26GHz | 1526 |
| Intel Core2 Duo P8400 @ 2.26GHz | 1525 |
| Pentium Dual-Core T4400 @ 2.20GHz | 1523 |
| Intel Core2 Duo L9600 @ 2.13GHz | 1517 |
| AMD Athlon 64 X2 Dual Core 5600+ | 1516 |
| Intel Core2 T6600 @ 2.20GHz | 1512 |
| Intel Xeon E5502 @ 1.87GHz | 1508 |
| AMD E2-3200 APU | 1507 |
| Intel Core2 Duo E6600 @ 2.40GHz | 1502 |
| Dual-Core AMD Opteron 2218 | 1501 |
| Intel Core2 Duo E4700 @ 2.60GHz | 1500 |
| Intel Core2 Duo T8300 @ 2.40GHz | 1497 |
| AMD Turion II Dual-Core Mobile M540 | 1497 |
| AMD Athlon Dual Core 5400B | 1496 |
| AMD Athlon 64 X2 Dual Core 5400+ | 1494 |
| AMD Turion II Ultra Dual-Core Mobile M620 | 1486 |
| AMD Turion II Ultra Dual-Core Mobile M600 | 1485 |
| AMD Turion II P540 Dual-Core | 1483 |
| Athlon 64 Dual Core 5000+ | 1482 |
| Intel Core2 Duo T7800 @ 2.60GHz | 1475 |
| Intel Celeron B815 @ 1.60GHz | 1475 |
| Intel Pentium E5800 @ 3.20GHz | 1469 |
| Intel Core2 Duo T6670 @ 2.20GHz | 1468 |
| Intel Celeron T3500 @ 2.10GHz | 1465 |
| Intel Core2 Duo E6550 @ 2.33GHz | 1456 |
| Intel Core2 Duo T6500 @ 2.10GHz | 1452 |
| Dual Core AMD Opteron 285 | 1447 |
| Intel Core i5 520UM @ 1.07GHz | 1446 |
| Dual-Core AMD Opteron 1218 HE | 1444 |
| Pentium Dual-Core T4300 @ 2.10GHz | 1442 |
| Intel Core i5 430UM @ 1.20GHz | 1438 |
| AMD A4-3305M APU | 1437 |
| Intel Pentium P6000 @ 1.87GHz | 1435 |
| AMD Athlon II X2 210e | 1428 |
| Intel Celeron 877 @ 1.40GHz | 1427 |
| AMD Athlon X2 440 | 1424 |
| AMD A4-3320M APU | 1417 |
| Dual Core AMD Opteron 185 | 1415 |

Oznaczenie sprawy: WO.271.01.0002.2012

| | |
|--|------|
| Intel Xeon 3.73GHz | 1414 |
| Intel Core2 Duo P7350 @ 2.00GHz | 1408 |
| AMD Athlon 7550 Dual-Core | 1406 |
| AMD Athlon II X2 4300e | 1405 |
| AMD Athlon Dual Core 5200B | 1404 |
| AMD Phenom X2 Dual-Core GP-7730 | 1401 |
| AMD Athlon Dual Core 5050e | 1400 |
| Intel Celeron T3300 @ 2.00GHz | 1399 |
| AMD Turion II P520 Dual-Core | 1397 |
| AMD Athlon Dual Core 4850B | 1397 |
| Intel Core2 Duo T7700 @ 2.40GHz | 1395 |
| AMD Athlon 64 X2 Dual Core 5200+ | 1395 |
| AMD Athlon 64 FX-60 Dual Core | 1394 |
| AMD Turion II N530 Dual-Core | 1390 |
| Intel Celeron B800 @ 1.50GHz | 1386 |
| AMD R-464L APU | 1386 |
| Pentium Dual-Core E2210 @ 2.20GHz | 1383 |
| Dual-Core AMD Opteron 1218 | 1383 |
| AMD A4-3310MX APU | 1378 |
| Intel Pentium Dual E2220 @ 2.40GHz | 1377 |
| Intel Core2 Duo E4600 @ 2.40GHz | 1377 |
| Intel Xeon E5205 @ 1.86GHz | 1375 |
| AMD Athlon 7450 Dual-Core | 1374 |
| Dual Core AMD Opteron 280 | 1369 |
| Intel Pentium T4400 @ 2.20GHz | 1366 |
| Dual-Core AMD Opteron 2214 | 1358 |
| Intel Core2 Duo T6400 @ 2.00GHz | 1354 |
| AMD Athlon II P360 Dual-Core | 1353 |
| Intel Core2 Duo T6570 @ 2.10GHz | 1351 |
| Intel Core2 Duo T8100 @ 2.10GHz | 1347 |
| Intel Core2 Duo T7600 @ 2.33GHz | 1345 |
| AMD Athlon 64 X2 Dual Core 5000+ | 1345 |
| AMD Athlon Dual Core 5000B | 1336 |
| AMD Turion II Dual-Core Mobile M520 | 1334 |
| Intel Core2 Extreme X7850 @ 2.80GHz | 1331 |
| AMD Athlon II N350 Dual-Core | 1329 |
| AMD Athlon Dual Core 4850e | 1328 |
| Intel Core2 Duo E6540 @ 2.33GHz | 1327 |
| Intel Core2 Duo E6420 @ 2.13GHz | 1315 |
| AMD Turion X2 Ultra Dual-Core Mobile ZM-87 | 1312 |
| Intel Core i3 380UM @ 1.33GHz | 1309 |
| AMD Turion X2 Ultra Dual-Core Mobile ZM-85 | 1304 |
| Intel Core2 Duo P7370 @ 2.00GHz | 1303 |
| Intel Xeon 3050 @ 2.13GHz | 1300 |
| Intel Xeon 5130 @ 2.00GHz | 1297 |
| Athlon Dual Core 4850e | 1296 |
| AMD Athlon 64 X2 Dual Core 4800+ | 1296 |
| AMD Athlon II P340 Dual-Core | 1294 |
| Intel Pentium D 3.73GHz | 1291 |
| Intel Pentium 967 @ 1.30GHz | 1291 |
| AMD Turion II Dual-Core Mobile M500 | 1286 |
| Intel Core2 Duo L9400 @ 1.86GHz | 1282 |
| Dual Core AMD Opteron 180 | 1279 |

Oznaczenie sprawy: WO.271.01.0002.2012

| | |
|--|------|
| Athlon 64 Dual Core 4400+ | 1279 |
| AMD Sempron X2 180 | 1279 |
| Intel Pentium D 3.46GHz | 1278 |
| Intel Core2 Duo E6400 @ 2.13GHz | 1273 |
| Intel Core2 Duo E4500 @ 2.20GHz | 1272 |
| Pentium Dual-Core T4200 @ 2.00GHz | 1270 |
| Dual-Core AMD Opteron 2212 | 1270 |
| Intel Celeron P4500 @ 1.87GHz | 1265 |
| AMD Athlon 64 X2 Dual Core 4600+ | 1263 |
| Intel Core2 Duo T7500 @ 2.20GHz | 1261 |
| Intel Celeron T3100 @ 1.90GHz | 1260 |
| Dual-Core AMD Opteron 1216 | 1259 |
| AMD Athlon II X2 270u | 1255 |
| Intel 3.73GHz | 1251 |
| Intel Core2 Duo T7400 @ 2.16GHz | 1250 |
| AMD Athlon II P320 Dual-Core | 1249 |
| AMD Turion 64 X2 Mobile TL-68 | 1248 |
| Intel Pentium Dual E2200 @ 2.20GHz | 1245 |
| AMD Athlon Dual Core 4450B | 1245 |
| AMD TurionX2 Ultra DualCore Mobile ZM-86 | 1244 |
| Intel Celeron 867 @ 1.30GHz | 1241 |
| AMD Athlon II N330 Dual-Core | 1238 |
| Dual Core AMD Opteron 275 | 1234 |
| Dual-Core AMD Opteron 1214 | 1225 |
| AMD Athlon II Dual-Core M340 | 1220 |
| AMD TurionX2 Ultra DualCore Mobile ZM-84 | 1214 |
| Intel Core i3 330UM @ 1.20GHz | 1207 |
| Intel Core2 Duo T5850 @ 2.16GHz | 1206 |
| Intel Core2 Duo T5900 @ 2.20GHz | 1204 |
| Intel Celeron E1500 @ 2.20GHz | 1199 |
| AMD Athlon X2 Dual Core BE-2400 | 1199 |
| AMD Athlon Dual Core 4450e | 1197 |
| Intel Xeon 5120 @ 1.86GHz | 1196 |
| Intel Celeron 847E @ 1.10GHz | 1188 |
| AMD E2-3000M APU | 1186 |
| AMD Athlon II Dual-Core M320 | 1185 |
| Intel 3.46GHz | 1183 |
| AMD Turion X2 Dual Core Mobile RM-76 | 1182 |
| AMD Turion X2 Ultra Dual-Core Mobile ZM-86 | 1178 |
| AMD Turion X2 Ultra Dual-Core Mobile ZM-84 | 1172 |
| AMD Turion 64 X2 Mobile TL-66 | 1172 |
| AMD Sempron Dual Core 2300 | 1169 |
| Intel Celeron T3000 @ 1.80GHz | 1168 |
| Intel Celeron G460 @ 1.80GHz | 1164 |
| Intel Core2 Duo E4400 @ 2.00GHz | 1162 |
| AMD Athlon II Dual-Core M300 | 1161 |
| AMD Turion II Neo K685 Dual-Core | 1158 |
| AMD Athlon 64 X2 Dual Core 4400+ | 1151 |
| Intel Core2 Duo T7200 @ 2.00GHz | 1150 |
| Intel Pentium Dual T3400 @ 2.16GHz | 1148 |
| Intel Pentium 977 @ 1.40GHz | 1148 |
| Dual Core AMD Opteron 175 | 1148 |
| AMD Turion X2 Dual Core Mobile RM-74 | 1146 |

Oznaczenie sprawy: WO.271.01.0002.2012

| | |
|--|------|
| AMD Athlon 64 X2 Dual Core 4200+ | 1146 |
| Intel Core2 Duo T7300 @ 2.00GHz | 1144 |
| AMD Athlon X2 Dual-Core QL-67 | 1144 |
| Intel Core2 Duo T5800 @ 2.00GHz | 1143 |
| Intel Core2 Duo E6320 @ 1.86GHz | 1142 |
| Intel Core2 Duo U9600 @ 1.60GHz | 1141 |
| Intel Core Duo T2700 @ 2.33GHz | 1138 |
| Intel Celeron 857 @ 1.20GHz | 1135 |
| Intel Pentium Dual E2180 @ 2.00GHz | 1124 |
| Intel Core2 Duo T5870 @ 2.00GHz | 1124 |
| Athlon Dual Core 4050e | 1119 |
| Intel Celeron E1400 @ 2.00GHz | 1118 |
| Intel Core2 Duo T5750 @ 2.00GHz | 1117 |
| AMD Turion X2 Dual-Core Mobile RM-77 | 1115 |
| AMD Turion X2 Dual-Core Mobile RM-75 | 1110 |
| Intel Core2 Duo E6300 @ 1.86GHz | 1108 |
| Intel Xeon 3040 @ 1.86GHz | 1100 |
| AMD Turion X2 Ultra Dual-Core Mobile ZM-82 | 1098 |
| AMD Turion X2 Dual-Core Mobile RM-74 | 1097 |
| Intel Celeron E1600 @ 2.40GHz | 1096 |
| AMD Athlon X2 Dual Core BE-2350 | 1095 |
| AMD Athlon 64 X2 Dual Core BE-230 | 1095 |
| AMD Athlon Dual Core 4050e | 1093 |
| Intel Core2 Duo T7250 @ 2.00GHz | 1092 |
| AMD Athlon II X2 260u | 1090 |
| Intel Pentium U5600 @ 1.33GHz | 1083 |
| Athlon Dual Core 4450e | 1081 |
| AMD Athlon X2 Dual-Core QL-65 | 1081 |
| AMD Athlon 64 X2 Dual Core 4000+ | 1079 |
| Intel Pentium 957 @ 1.20GHz | 1078 |
| Dual-Core AMD Opteron 1212 | 1077 |
| AMD Athlon X2 Dual-Core QL-66 | 1077 |
| AMD Turion X2 Ultra Dual-Core Mobile ZM-80 | 1066 |
| Intel T1700 @ 1.83GHz | 1058 |
| Intel Core2 Duo L9300 @ 1.60GHz | 1057 |
| Intel Pentium Dual T3200 @ 2.00GHz | 1055 |
| Intel Core2 Duo E4300 @ 1.80GHz | 1051 |
| Dual Core AMD Opteron 170 | 1051 |
| AMD Turion 64 X2 Mobile TL-64 | 1049 |
| AMD Athlon 64 X2 Dual Core 3800+ | 1043 |
| AMD Turion X2 Dual-Core Mobile RM-72 | 1042 |
| Intel Pentium Dual T2410 @ 2.00GHz | 1040 |
| AMD Athlon X2 Dual-Core QL-64 | 1040 |
| AMD Turion 64 X2 Mobile TL-62 | 1039 |
| Intel 1500 @ 2.00GHz | 1024 |
| Intel Pentium Dual E2160 @ 1.80GHz | 1022 |
| Intel Core2 Duo T5550 @ 1.83GHz | 1022 |
| AMD Turion X2 Dual Core Mobile RM-70 | 1019 |
| Intel Core2 Duo L7700 @ 1.80GHz | 1016 |
| AMD Athlon Neo X2 Dual Core 6850e | 1014 |
| Intel Core2 Duo T5600 @ 1.83GHz | 1011 |
| Intel T2600 @ 2.16GHz | 1009 |
| Intel Pentium D 3.60GHz | 1009 |

Oznaczenie sprawy: WO.271.01.0002.2012

| | |
|--------------------------------------|------|
| AMD Athlon 64 X2 Dual Core 3600+ | 1006 |
| Intel T1500 @ 1.86GHz | 1003 |
| AMD Athlon X2 Dual Core BE-2300 | 1000 |
| AMD Turion 64 X2 Mobile TL-60 | 997 |
| Intel Core2 Duo T5670 @ 1.80GHz | 993 |
| AMD Athlon 64 X2 Dual Core BE-2350 | 991 |
| Intel Xeon 5110 @ 1.60GHz | 989 |
| AMD Sempron 150 | 989 |
| Intel SU7300 @ 1.30GHz | 987 |
| Intel Core2 Duo T7100 @ 1.80GHz | 986 |
| Intel SU4100 @ 1.30GHz | 984 |
| Intel Core Duo T2600 @ 2.16GHz | 984 |
| AMD Athlon X2 Dual-Core QL-62 | 983 |
| AMD Athlon II X2 250u | 981 |
| AMD Athlon 64 X2 Dual Core BE-2300 | 980 |
| Dual Core AMD Opteron 165 | 970 |
| Intel Core2 Duo U9400 @ 1.40GHz | 968 |
| AMD Turion II Neo N40L Dual-Core | 966 |
| Dual Core AMD Opteron 265 | 963 |
| AMD Turion X2 Dual-Core Mobile RM-70 | 961 |
| Intel Core Duo T2500 @ 2.00GHz | 959 |
| Intel Pentium Dual T2390 @ 1.86GHz | 955 |
| AMD Athlon 64 X2 TK-55 | 955 |
| Intel Pentium U5400 @ 1.20GHz | 954 |
| Intel Celeron 847 @ 1.10GHz | 949 |
| Intel Core2 Duo T5450 @ 1.66GHz | 945 |
| Intel Core2 Duo P7500 @ 1.60GHz | 945 |
| Intel T2500 @ 2.00GHz | 940 |
| AMD Turion 64 X2 Mobile TL-58 | 939 |
| Intel Pentium D 3.40GHz | 932 |
| AMD Turion II Neo K625 Dual-Core | 932 |
| Intel T1600 @ 1.66GHz | 931 |
| Intel Celeron U3600 @ 1.20GHz | 927 |
| Intel Core2 Duo T5500 @ 1.66GHz | 926 |
| AMD Athlon 64 X2 Dual-Core TK-57 | 924 |
| Dual-Core AMD Opteron 1210 | 923 |
| Intel Core2 Duo L7500 @ 1.60GHz | 918 |
| Intel Celeron P4505 @ 1.87GHz | 915 |
| Intel SU2300 @ 1.20GHz | 914 |
| Intel Core2 Duo L7400 @ 1.50GHz | 911 |
| AMD Athlon X2 Dual-Core QL-60 | 911 |
| Intel T1400 @ 1.73GHz | 905 |
| Intel Pentium Dual T2370 @ 1.73GHz | 905 |
| Intel Pentium Dual E2140 @ 1.60GHz | 903 |
| AMD Athlon 64 X2 Dual Core 3400+ | 898 |
| Intel Core2 Duo T5300 @ 1.73GHz | 897 |
| AMD Athlon 64 X2 Dual-Core TK-42 | 897 |
| Intel Celeron E1200 @ 1.60GHz | 896 |
| AMD Athlon II Neo K345 Dual-Core | 895 |
| AMD Athlon X2 Dual Core 6850e | 889 |
| Intel Pentium D 3.20GHz | 887 |
| Intel 3.20GHz | 887 |
| AMD Turion 64 X2 Mobile TL-56 | 886 |

Oznaczenie sprawy: WO.271.01.0002.2012

| | |
|------------------------------------|-----|
| Intel T2400 @ 1.83GHz | 884 |
| Intel Celeron U3400 @ 1.07GHz | 883 |
| Intel Core Duo T2450 @ 2.00GHz | 879 |
| Intel Core Duo T2400 @ 1.83GHz | 877 |
| AMD Sempron Dual Core 2100 | 875 |
| Intel Core2 Duo T5470 @ 1.60GHz | 874 |
| AMD Turion X2 Dual Core L510 | 871 |
| AMD Athlon 64 X2 Dual-Core TK-55 | 859 |
| Intel 1300 @ 1.66GHz | 857 |
| Intel 3.40GHz | 853 |
| AMD Sempron 145 | 852 |
| Intel Core Duo T2350 @ 1.86GHz | 851 |
| AMD Turion 64 X2 | 848 |
| Intel Core2 Duo T5200 @ 1.60GHz | 846 |
| AMD Athlon Neo X2 Dual Core L335 | 846 |
| Intel Core2 Duo U9300 @ 1.20GHz | 845 |
| Intel Pentium Dual T2330 @ 1.60GHz | 838 |
| Intel Core2 Duo T5250 @ 1.50GHz | 837 |
| Intel Atom D2700 @ 2.13GHz | 836 |
| Intel 3.00GHz | 834 |
| AMD Turion Neo X2 Dual Core L625 | 832 |
| Intel Core2 L7400 @ 1.50GHz | 826 |
| Intel Celeron 925 @ 2.30GHz | 823 |
| AMD Athlon 64 X2 Dual-Core TK-53 | 821 |
| Intel Pentium D 3.00GHz | 812 |
| Intel T2130 @ 1.86GHz | 811 |
| AMD Athlon Neo X2 Dual Core L325 | 811 |
| Intel Core Duo L2500 @ 1.83GHz | 808 |
| Intel T2300 @ 1.66GHz | 807 |
| AMD Athlon II Neo N36L Dual-Core | 803 |
| Intel Core Duo T2300 @ 1.66GHz | 801 |
| AMD Athlon X2 Dual Core 3250e | 800 |
| Intel T2250 @ 1.73GHz | 798 |
| AMD Athlon 64 X2 | 792 |
| AMD Turion 64 X2 Mobile TL-52 | 791 |
| AMD E2-1800 APU | 789 |
| Intel Pentium Dual T2310 @ 1.46GHz | 786 |
| Intel Core Duo T2250 @ 1.73GHz | 786 |
| Intel Core Duo L2400 @ 1.66GHz | 783 |
| Intel L2400 @ 1.66GHz | 782 |
| AMD Athlon II Neo K325 Dual-Core | 782 |
| Intel Celeron G440 @ 1.60GHz | 781 |
| Intel Celeron 900 @ 2.20GHz | 777 |
| AMD Turion 64 X2 Mobile TL-50 | 777 |
| Intel Core2 Duo T5270 @ 1.40GHz | 775 |
| Intel Xeon 3.20GHz | 769 |
| Intel T2080 @ 1.73GHz | 761 |
| AMD Opteron 252 | 760 |
| Intel T2050 @ 1.60GHz | 759 |
| Intel Xeon 3.80GHz | 756 |
| AMD Athlon LE-1660 | 756 |
| Intel Core2 Duo L7300 @ 1.40GHz | 754 |
| AMD Sempron 140 | 753 |

Oznaczenie sprawy: WO.271.01.0002.2012

| | |
|---------------------------------|-----|
| Intel Core2 Duo U7700 @ 1.33GHz | 751 |
| Intel Pentium D 2.80GHz | 741 |
| Intel L2300 @ 1.50GHz | 741 |
| AMD Athlon 64 FX-57 | 740 |
| AMD G-T56N | 733 |
| AMD E-450 APU | 732 |
| AMD V160 | 726 |
| AMD E-350 | 725 |
| Intel T2060 @ 1.60GHz | 719 |
| Intel Atom D525 @ 1.80GHz | 714 |
| Intel Pentium 5 2.66GHz | 705 |
| Intel Atom Z2760 @ 1.80GHz | 705 |
| Intel Atom N2800 @ 1.86GHz | 699 |
| Intel Core2 Duo L7100 @ 1.20GHz | 696 |
| Intel Xeon 3.00GHz | 692 |
| Intel Core2 U7700 @ 1.33GHz | 692 |
| Intel Core2 Duo U7600 @ 1.20GHz | 692 |
| Intel Atom D2550 @ 1.86GHz | 689 |
| AMD Athlon LE-1640 | 685 |
| Intel Celeron U3405 @ 1.07GHz | 684 |
| AMD V140 | 684 |
| AMD Athlon 1640B | 683 |
| AMD Athlon 64 FX-55 | 676 |
| Intel Pentium 4 3.73GHz | 675 |
| AMD Opteron 152 | 673 |
| Intel Core2 U7600 @ 1.20GHz | 672 |
| Intel Pentium D 2.66GHz | 667 |
| Intel 3.60GHz | 667 |
| AMD Athlon X2 Dual Core L310 | 662 |
| AMD Turion 64 Mobile ML-42 | 661 |
| Intel Atom K510 @ 1.66GHz | 658 |
| Intel Atom D510 @ 1.66GHz | 658 |
| AMD Opteron 250 | 649 |
| AMD Athlon 64 4000+ | 649 |
| AMD V120 | 646 |
| AMD Athlon 64 FX-53 | 646 |
| Intel 3.80GHz | 640 |
| Intel Atom N570 @ 1.66GHz | 638 |
| Intel Pentium 4 3.80GHz | 636 |
| AMD Sempron LE-1620 | 635 |
| Intel Atom 330 @ 1.60GHz | 632 |
| AMD Athlon LE-1620 | 623 |
| AMD Athlon II 170u | 621 |
| Intel Celeron 450 @ 2.20GHz | 616 |
| Intel Celeron 570 @ 2.26GHz | 615 |
| Intel Core2 Duo U7500 @ 1.06GHz | 613 |
| Intel Pentium 4 3.46GHz | 610 |
| AMD Sempron M120 | 609 |
| AMD Sempron LE-1300 | 609 |
| AMD Athlon 64 3800+ | 606 |
| Intel Celeron M 585 @ 2.16GHz | 603 |
| Intel Atom N2600 @ 1.60GHz | 602 |
| AMD Athlon 64 3600+ | 601 |

Oznaczenie sprawy: WO.271.01.0002.2012

| | |
|--------------------------------|-----|
| AMD Athlon 64 3300+ | 600 |
| AMD E1-1200 APU | 597 |
| Intel Xeon 3.60GHz | 595 |
| Intel Core Duo U2500 @ 1.20GHz | 595 |
| Intel SU2500 @ 1.20GHz | 590 |
| AMD Opteron 150 | 590 |
| AMD E-300 APU | 589 |
| AMD Athlon 64 3700+ | 589 |
| Intel Celeron 560 @ 2.13GHz | 588 |
| Intel Pentium 4 3.60GHz | 586 |
| Intel Celeron D 430 @ 1.80GHz | 585 |
| AMD Athlon LE-1600 | 582 |
| AMD Opteron 148 | 581 |
| AMD Opteron 146 | 580 |
| AMD Sempron M100 | 579 |
| AMD Athlon 64 3400+ | 578 |
| AMD Turion 64 Mobile ML-44 | 575 |
| AMD Athlon II Neo K145 | 574 |
| Intel Xeon 3.40GHz | 572 |
| Intel Atom N550 @ 1.50GHz | 569 |
| Intel Core2 U7500 @ 1.06GHz | 567 |
| Mobile AMD Athlon 64 4000+ | 566 |
| Intel Celeron 440 @ 2.00GHz | 564 |
| AMD Athlon 64 3500+ | 562 |
| Intel Pentium M 2.26GHz | 561 |
| AMD C-60 | 556 |
| AMD Sempron LE-1250 | 552 |
| Intel Pentium 4 3.40GHz | 549 |
| Intel Celeron 550 @ 2.00GHz | 547 |
| Intel Core Duo U2400 @ 1.06GHz | 546 |
| Intel Celeron M 575 @ 2.00GHz | 546 |
| Intel Celeron M 540 @ 1.86GHz | 542 |
| AMD Athlon XP-M | 541 |
| AMD Athlon TF-36 | 539 |
| Mobile AMD Sempron 3800+ | 538 |
| Intel U2400 @ 1.06GHz | 536 |
| AMD Turion 64 Mobile MT-40 | 536 |
| AMD Turion 64 Mobile ML-40 | 536 |
| AMD Athlon II 160u | 535 |
| Intel Pentium M 2.10GHz | 531 |
| AMD Turion 64 Mobile MK-38 | 529 |
| AMD Turion 64 | 529 |
| Mobile AMD Athlon 64 3200+ | 527 |
| Intel Pentium M 2.13GHz | 525 |
| AMD Athlon 64 3200+ | 525 |
| Intel Pentium 4 3.20GHz | 522 |
| Mobile AMD Athlon 64 3700+ | 519 |
| Intel T1400 @ 1.83GHz | 519 |
| AMD G-T40N | 516 |
| Intel Xeon 2.80GHz | 515 |
| AMD Turion 64 Mobile MT-37 | 514 |
| Intel Celeron 540 @ 1.86GHz | 512 |
| AMD Sempron 3300+ | 512 |

Oznaczenie sprawy: WO.271.01.0002.2012

| | |
|-----------------------------------|-----|
| AMD K7 processo | 512 |
| AMD Opteron 144 | 511 |
| Intel Celeron 430 @ 1.80GHz | 506 |
| AMD Sempron LE-1200 | 506 |
| AMD Sempron 3600+ | 506 |
| Intel Pentium M 2.00GHz | 505 |
| Intel Celeron M 450 @ 2.00GHz | 505 |
| Intel Core2 Solo U3500 @ 1.40GHz | 504 |
| VIA Nano U3100 (1.6GHz Capable) | 501 |
| Mobile Intel Pentium 4 3.33GHz | 500 |
| AMD Athlon XP 3200+ | 498 |
| AMD Sempron SI-42 | 497 |
| AMD Turion 64 Mobile ML-37 | 496 |
| AMD Athlon II Neo K125 | 496 |
| Intel Xeon 3.06GHz | 493 |
| AMD Sempron 3500+ | 492 |
| AMD Athlon 2850e | 490 |
| Intel Pentium 4 3.00GHz | 489 |
| AMD Sempron LE-1150 | 486 |
| Mobile AMD Athlon 64 3400+ | 485 |
| AMD Z-01 | 485 |
| AMD Athlon 3100+ | 485 |
| AMD Athlon 64 3000+ | 484 |
| Intel Celeron D 420 @ 1.60GHz | 483 |
| AMD Athlon XP 3100+ | 483 |
| AMD G-T40E | 482 |
| Intel Celeron 530 @ 1.73GHz | 481 |
| AMD Turion 64 Mobile MK-36 | 480 |
| AMD Sempron 3800+ | 480 |
| AMD Athlon 3000+ | 480 |
| Mobile Intel Pentium 4 3.46GHz | 478 |
| AMD Sempron 3400+ | 477 |
| Intel Pentium M 1.86GHz | 476 |
| AMD Opteron 248 | 476 |
| Mobile AMD Sempron 3600+ | 475 |
| Mobile AMD Athlon XP-M (LV) 2800+ | 475 |
| Intel Pentium 4 3.06GHz | 474 |
| Intel Celeron 743 @ 1.30GHz | 474 |
| AMD Athlon QI-46 | 473 |
| AMD Athlon XP 2700+ | 470 |
| AMD Sempron SI-40 | 468 |
| AMD Athlon XP 3000+ | 467 |
| Intel Pentium M 1.80GHz | 463 |
| AMD Athlon XP 2800+ | 463 |
| Intel T1350 @ 1.86GHz | 462 |
| AMD Sempron 3100+ | 461 |
| AMD Athlon 2800+ | 460 |
| AMD Athlon XP 2900+ | 459 |
| AMD Athlon 3200+ | 458 |
| Intel Celeron 420 @ 1.60GHz | 456 |
| AMD Athlon 64 2800+ | 456 |
| Intel Celeron M 530 @ 1.73GHz | 455 |
| Mobile Intel Pentium 4 3.20GHz | 452 |

Oznaczenie sprawy: WO.271.01.0002.2012

| | |
|--------------------------------|-----|
| Mobile AMD Athlon 64 3000+ | 450 |
| Intel SU2700 @ 1.30GHz | 450 |
| Intel Atom D2500 @ 1.86GHz | 449 |
| AMD Turion 64 Mobile MT-32 | 449 |
| AMD C-50 | 449 |
| Mobile AMD Sempron 3300+ | 448 |
| Intel Pentium M 1.73GHz | 447 |
| AMD Sempron 3200+ | 445 |
| AMD Turion 64 Mobile ML-34 | 444 |
| AMD Athlon 2600+ | 444 |
| Mobile AMD Sempron 3500+ | 443 |
| AMD Sempron LE-1100 | 443 |
| AMD Athlon XP 2600+ | 443 |
| Mobile AMD Athlon 64 2800+ | 440 |
| AMD Sempron 3000+ | 440 |
| Intel Celeron M 440 @ 1.86GHz | 439 |
| AMD Athlon 64 FX-51 | 437 |
| Intel Xeon 2.66GHz | 435 |
| Intel Celeron M 723 @ 1.20GHz | 433 |
| AMD Turion 64 Mobile ML-32 | 433 |
| Mobile AMD Sempron | 430 |
| Intel Pentium M 1.70GHz | 430 |
| AMD Athlon XP 2400+ | 430 |
| Mobile AMD Sempron 3100+ | 426 |
| Intel Celeron M 1.70GHz | 426 |
| Intel Celeron D 3.46GHz | 426 |
| Intel Celeron 723 @ 1.20GHz | 426 |
| Mobile AMD Athlon XP-M 3000+ | 425 |
| Intel Celeron M 520 @ 1.60GHz | 425 |
| AMD Athlon Prosswssor | 425 |
| AMD Athlon prosussor | 423 |
| AMD Sempron 2800+ | 420 |
| Mobile AMD Sempron 3400+ | 419 |
| Mobile AMD Athlon XP-M 2800+ | 419 |
| AMD Turion 64 Mobile MT-28 | 419 |
| Mobile AMD Sempron 3000+ | 418 |
| Intel Celeron 3.33GHz | 418 |
| AMD Turion 64 Mobile MT-30 | 417 |
| Intel T1300 @ 1.66GHz | 415 |
| Intel Pentium 4 2.80GHz | 414 |
| Mobile AMD Athlon XP-M 2600+ | 412 |
| Mobile AMD Athlon 2500+ | 412 |
| Intel Celeron D 3.33GHz | 412 |
| VIA Nano U3300@1200MHz | 409 |
| Mobile Intel Pentium 4 3.06GHz | 409 |
| Intel Pentium 4 2.93GHz | 408 |
| AMD Athlon XP 2500+ | 408 |
| Intel Celeron M 1.60GHz | 407 |
| Intel Pentium 4 2.60GHz | 406 |
| Intel Pentium M 1.60GHz | 405 |
| Intel Celeron M 430 @ 1.73GHz | 405 |
| AMD Turion 64 Mobile ML-30 | 405 |
| Intel Celeron M 420 @ 1.60GHz | 404 |

Oznaczenie sprawy: WO.271.01.0002.2012

| | |
|-----------------------------------|-----|
| Intel Celeron D 3.60GHz | 404 |
| Mobile AMD Sempron 2600+ | 403 |
| AMD-K7 | 403 |
| AMD K7 | 403 |
| Intel Celeron D 220 @ 1.20GHz | 402 |
| AMD Sempron 2600+ | 402 |
| AMD Duron p | 402 |
| AMD Athlon 2650e | 402 |
| Mobile AMD Athlon 64 2700+ | 398 |
| AMD Athlon TF-20 | 398 |
| Intel Celeron 3.20GHz | 397 |
| Intel Pentium M 1.50GHz | 395 |
| AMD Turion 64 Mobile MT-34 | 395 |
| Intel Celeron D 3.20GHz | 394 |
| Mobile AMD Athlon XP-M 2500+ | 393 |
| Intel 3.33GHz | 391 |
| AMD Athlon Pros}ssor | 391 |
| Mobile AMD Sempron 2800+ | 389 |
| AMD Athlon XP 2200+ | 387 |
| Intel Atom Z550 @ 2.00GHz | 385 |
| AMD Turion 64 Mobile ML-28 | 385 |
| AMD Athlon Neo MV-40 | 385 |
| Intel Celeron M 1.50GHz | 384 |
| Mobile AMD Sempron 3200+ | 381 |
| Mobile AMD Athlon 4 2400+ | 379 |
| VIA Nano U2250 (1.6GHz Capable) | 377 |
| Mobile AMD Athlon XP-M 2200+ | 376 |
| AMD Sempron 210U | 374 |
| AMD Sempron | 374 |
| AMD Athlon 2500+ | 374 |
| Mobile AMD Athlon XP-M (LV) 2200+ | 373 |
| Intel Xeon 2.40GHz | 371 |
| Intel Celeron D 3.06GHz | 371 |
| Intel Celeron 3.06GHz | 370 |
| Intel Pentium M 1.40GHz | 369 |
| AMD Athlon XP rr□ssor | 369 |
| Intel Celeron M 410 @ 1.46GHz | 368 |
| AMD Sempron 2400+ | 368 |
| Intel Pentium M 1700MHz | 367 |
| AMD Athlon XP 2100+ | 367 |
| Mobile AMD Athlon XP-M 2400+ | 365 |
| Intel Pentium M 1600MHz | 365 |
| Intel Celeron M 1.40GHz | 365 |
| Intel Celeron 2.93GHz | 365 |
| AMD Sempron 2500+ | 364 |
| Turbo 3000+ | 363 |
| AMD Athlon 2200+ | 363 |
| Intel Celeron M 1500MHz | 360 |
| AMD Athlon XP 2000+ | 360 |
| VIA Nano U2500@1200MHz | 357 |
| Intel Atom N475 @ 1.83GHz | 351 |
| Pentium 4 | 349 |
| Intel Celeron 215 @ 1.33GHz | 349 |

Oznaczenie sprawy: WO.271.01.0002.2012

| | |
|--|-----|
| Intel Atom Z540 @ 1.86GHz | 348 |
| Intel Atom N470 @ 1.83GHz | 348 |
| Mobile AMD Athlon 4 | 347 |
| Intel Pentium M 1500MHz | 346 |
| Intel Celeron M 1.30GHz | 346 |
| AMD Athlon XP 1900+ | 344 |
| AMD Athlon XP 1700 | 344 |
| Intel Pentium M 1.30GHz | 343 |
| Mobile AMD Athlon XP-M 1900+ | 342 |
| AMD Sempron 2300+ | 340 |
| Mobile AMD Athlon XP-M 2000+ | 339 |
| AMD Athlon MP 1700+ | 339 |
| AMD Athlon XP | 338 |
| Mobile Intel Pentium 4 2.80GHz | 337 |
| Intel Celeron 220 @ 1.20GHz | 337 |
| Intel Celeron 2.80GHz | 337 |
| Intel Atom D410 @ 1.66GHz | 336 |
| Mobile AMD Athlon XP-M (LV) 2000+ | 335 |
| Intel Pentium 4 2.66GHz | 334 |
| AMD Sempron 2200+ | 334 |
| AMD Athlon XP 1800+ | 332 |
| Intel Pentium III - S 1400MHz | 328 |
| Mobile AMD Athlon 1800+ | 327 |
| Intel Core Solo U1500 @ 1.33GHz | 326 |
| Intel Celeron 2.66GHz | 326 |
| Intel Celeron M 1400MHz | 325 |
| Mobile AMD Athlon XP-M 1700+ | 324 |
| Intel Atom N2100 @ 1.60GHz | 324 |
| AMD Athlon | 323 |
| Intel Pentium III family 1400MHz | 321 |
| Intel Celeron 2.53GHz | 321 |
| Intel Atom N455 @ 1.66GHz | 319 |
| Intel Atom N450 @ 1.66GHz | 319 |
| Turbo 3400+X Comb Featuring VIG4 Sempron 2200+ | 318 |
| VIA C7-D 1800MHz | 317 |
| Intel U1400 @ 1.20GHz | 317 |
| AMD Athlon 1500+ | 317 |
| Intel Pentium M 1400MHz | 315 |
| Intel Atom N280 @ 1.66GHz | 315 |
| Intel Pentium M 1.20GHz | 314 |
| Intel Atom D425 @ 1.80GHz | 314 |
| Mobile Intel Pentium 4 - M 2.60GHz | 313 |
| Intel Pentium 4 2.53GHz | 313 |
| Intel Celeron M 1300MHz | 313 |
| Intel Atom 230 @ 1.60GHz | 313 |
| Mobile AMD Athlon XP-M 1800+ | 312 |
| Intel Pentium 4 2.40GHz | 312 |
| Intel Core2 Solo U2200 @ 1.20GHz | 311 |
| Mobile Intel Celeron 1333MHz | 309 |
| Mobile AMD Athl | 309 |
| Intel Pentium III - S 1266MHz | 309 |
| AMD Athlon XP 1700+ | 309 |
| Mobile Intel Pentium 4 2.66GHz | 307 |

Oznaczenie sprawy: WO.271.01.0002.2012

| | |
|--------------------------------------|-----|
| Intel Pentium 4 2.50GHz | 307 |
| VIA Nano U3500@1000MHz | 306 |
| AMD V105 | 304 |
| Intel Core2 Solo U2100 @ 1.06GHz | 303 |
| Intel Celeron 2.70GHz | 303 |
| Intel Atom N270 @ 1.60GHz | 303 |
| AMD G-T52R | 303 |
| Intel Celeron 1400MHz | 302 |
| Intel Pentium M 1300MHz | 300 |
| Intel Pentium M 1.10GHz | 299 |
| AMD Athlon L110 | 298 |
| Intel Atom Z530 @ 1.60GHz | 297 |
| AMD E-240 | 297 |
| AMD Athlon XP 1600+ | 297 |
| Mobile Intel Celeron 1200MHz | 294 |
| Intel Celeron 2.60GHz | 292 |
| AMD Geode NX 1750 | 291 |
| Intel Pentium 4 Family 2.40GHz | 290 |
| Intel Celeron 1333MHz | 290 |
| Mobile Intel Pentium III - M 1333MHz | 289 |
| Mobile Intel Pentium III - M 1133MHz | 289 |
| Mobile AMD Athlon XP-M 1500+ | 289 |
| Mobile AMD Athlon XP-M (LV) 1500+ | 288 |
| Intel Pentium M 1200MHz | 288 |
| Intel Celeron 1300MHz | 288 |
| 686 Gen | 288 |
| VIA C7-D 1500MHz | 287 |
| Mobile Intel Pentium 4 2.30GHz | 285 |
| Mobile Intel Celeron 2.50GHz | 285 |
| VIA C7 1500MHz | 284 |
| Intel Pentium 4 2.26GHz | 282 |
| AMD Athlon XP 1500 | 282 |
| Intel Celeron 2.50GHz | 281 |
| Intel Celeron 2.40GHz | 281 |
| Mobile Intel Pentium III - M 1200MHz | 279 |
| AMD Athlon MP 1800+ | 279 |
| AMD Athlon 4 | 279 |
| Intel Pentium III 1200MHz | 278 |
| Intel Pentium 4 2.20GHz | 278 |
| VIA C7-M 6300MHz | 277 |
| AMD Athlon XP 1500+ | 277 |
| AMD Athlon Prosowwor | 277 |
| Intel Xeon 2.00GHz | 275 |
| Intel Celeron M 1200MHz | 275 |
| Mobile Intel Pentium 4 - M 2.40GHz | 274 |
| Intel Pentium III Mobile 1200MHz | 274 |
| Intel Celeron 2.26GHz | 271 |
| Intel Pentium III family 1266MHz | 270 |
| VIA Esther 1500MHz | 269 |
| Intel Pentium III Mobile 1133MHz | 268 |
| Intel Pentium III Mobile 1066MHz | 268 |
| AMD Duron | 267 |
| Mobile Intel Celeron 2.40GHz | 266 |

Oznaczenie sprawy: WO.271.01.0002.2012

| | |
|--------------------------------------|-----|
| Mobile AMD Sempron 2100+ | 265 |
| Mobile Intel Pentium 4 2.40GHz | 264 |
| AMD Geode NX | 264 |
| Intel Celeron 1200MHz | 263 |
| Intel Atom Z670 @ 1.50GHz | 263 |
| Intel SU1300 @ 1.06GHz | 262 |
| Intel Core Solo U1400 @ 1.20GHz | 260 |
| Intel Pentium M 1100MHz | 259 |
| Intel Celeron 1066MHz | 259 |
| VIA C7-M 1600MHz | 258 |
| Mobile AMD Athlon XP-M 1600+ | 257 |
| Intel Celeron 2.13GHz | 257 |
| Mobile Intel Pentium 4 - M 2.50GHz | 256 |
| Mobile Intel Pentium 4 - M 2.20GHz | 255 |
| Intel Celeron 2.20GHz | 254 |
| Mobile Intel Celeron 2.20GHz | 253 |
| AMD G-T44R | 252 |
| Mobile Intel Pentium III - M 1000MHz | 250 |
| Intel Atom Z520 @ 1.33GHz | 248 |
| Intel Pentium 4 2.00GHz | 247 |
| Intel Celeron 2.30GHz | 246 |
| Intel Pentium III Mobile 1000MHz | 245 |
| Intel Celeron 2.10GHz | 244 |
| Intel Pentium M 1000MHz | 243 |
| AMD C-30 | 243 |
| Mobile AMD Duron | 242 |
| Mobile Intel Pentium 4 - M 2.00GHz | 241 |
| Mobile Intel Celeron 2.00GHz | 241 |
| Intel Celeron 1000MHz | 241 |
| Intel Pentium 4 Mobile 1.90GHz | 237 |
| Intel Pentium 4 Mobile 2.00GHz | 235 |
| Intel Atom N435 @ 1.33GHz | 233 |
| Mobile Intel Pentium 4 - M 1.90GHz | 232 |
| Intel Celeron 2.00GHz | 232 |
| Intel Pentium 4 1.90GHz | 229 |
| Intel Celeron 1100MHz | 228 |
| Intel Celeron M 900MHz | 227 |
| AMD Athlon MP | 227 |
| Mobile Intel Pentium III - M 933MHz | 226 |
| Intel Pentium 4 Mobile 1.80GHz | 224 |
| Intel Celeron M 1.00GHz | 223 |
| Mobile Intel Pentium 4 - M 1.80GHz | 221 |
| Intel Pentium M 900MHz | 220 |
| Intel Pentium III Mobile 933MHz | 218 |
| Intel Atom Z515 @ 1.20GHz | 218 |
| Intel Pentium 4 1.80GHz | 217 |
| Mobile Intel Pentium 4 - M 1.70GHz | 214 |
| Intel Pentium III Mobile 866MHz | 214 |
| Intel Pentium 4 1800MHz | 213 |
| Mobile Intel Celeron 1.80GHz | 212 |
| Mobile Intel Pentium III - M 866MHz | 211 |
| VIA C7-M 1200MHz | 210 |
| Intel Pentium 4 Mobile 1.70GHz | 208 |

Oznaczenie sprawy: WO.271.01.0002.2012

| | |
|------------------------------------|-----|
| Intel Celeron 1.80GHz | 208 |
| VIA Nehemiah | 205 |
| Intel Pentium 4 1700MHz | 204 |
| Turbo 2200X comb Series | 203 |
| Intel Pentium III Mobile 800MHz | 201 |
| Intel Pentium 4 1.70GHz | 201 |
| Intel Pentium 4 Mobile 1.60GHz | 199 |
| Intel Pentium 4 Mobile 1.50GHz | 197 |
| Mobile Intel Celeron 1.70GHz | 196 |
| Mobile Intel Pentium 4 - M 1.60GHz | 195 |
| Intel Celeron 1.70GHz | 194 |
| Intel Atom Z510 @ 1.10GHz | 194 |
| Pentium III | 193 |
| Intel Pentium 4 1600MHz | 193 |
| Intel Pentium 4 1.60GHz | 191 |
| Mobile Intel Celeron 1.60GHz | 188 |
| Mobile Intel Celeron 1.50GHz | 188 |
| Intel Celeron M 800MHz | 184 |
| Mobile AMD Athlon XP-M 1400+ | 183 |
| Intel Pentium 4 1500MHz | 176 |
| Intel Pentium 4 1.50GHz | 174 |
| Mobile Intel Celeron 1.20GHz | 170 |
| Intel 800MHz | 170 |
| VIA Esther 1000MHz | 169 |
| Intel Pentium 4 1400MHz | 166 |
| VIA C7-M 1000MHz | 164 |
| Intel Pentium 4 1300MHz | 164 |
| Intel Pentium 4 1.40GHz | 164 |
| Intel Celeron M 600MHz | 157 |
| Intel Pentium 4 Mobile 1.40GHz | 149 |
| Intel 600MHz | 111 |
| Intel Pentium III Mobile 750MHz | 103 |