



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Załącznik Nr 1 do SIWZ

.....
(pieczęć Wykonawcy)

.....
(miejscowość i data)

Gmina Miasta Rypina
ul. Warszawska 40
87 – 500 Rypin

Formularz oferty technicznej
na zakup z dostawą sprzętu komputerowego wraz z oprogramowaniem
oraz sprzętu biurowego.

Wykonawca zobowiązany jest do wypełnienia formularza oferty technicznej (przedstawionych poniżej tabeli) przez wpisanie nazwy producenta i typu urządzenia, i uzupełnienie kolumny „Konfiguracja proponowana przez Wykonawcę,” w sposób analogiczny do kolumny „Konfiguracja minimalna Zamawiającego”.

O ile nie zaznaczono inaczej, wszelkie zapisy „Konfiguracji minimalnej Zamawiającego” należy traktować jako parametry minimalne.

Zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 106/2008 z dnia 15 stycznia 2008 roku w sprawie wspólnotowego programu znakowania efektywności energetycznej urządzeń biurowych wszystkie oferowane urządzenia biurowe: komputery, monitory oraz urządzenia do przetwarzania obrazu (urządzenia wielofunkcyjne) muszą spełniać wymagania w zakresie efektywności energetycznej co najmniej równoważne ze wspólnymi specyfikacjami technicznymi Energy Star.

Wszystkie oferowane urządzenia elektryczne muszą spełnić wymogi niezbędne do oznaczenia produktu znakiem CE.

Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej
w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego



1. Zestaw komputerowy

Nazwa producenta i typ urządzenia:

.....

.....

a) jednostka centralna

Konfiguracja minimalna Zamawiającego			Konfiguracja proponowana przez Wykonawcę
1.	procesor	procesor zgodny z architekturą x86, umożliwiający osiągnięcie wydajności minimum 190 punktów w teście SysMark 2007 Preview Productivity. Do oferty należy załączyć wyniki w/w testu przeprowadzonego dla oferowanej konfiguracji wraz z zaoferowaną wersją systemu operacyjnego. Zamawiający zastrzega sobie, że w celu sprawdzenia poprawności przeprowadzenia w/w testu może zwrócić się do wykonawcy o udostępnienie oprogramowania testującego, oraz 1 egzemplarza oferowanego komputera wraz zainstalowanym oferowanym systemem operacyjnym. Wykonawca pod rygorem odrzucenia oferty zobowiązany jest dostarczyć do siedziby zamawiającego egzemplarz testowy w ciągu 3 dni roboczych.	
2.	pamięć RAM	DDR2 2 GB (2*1GB –dwukanałowy dostęp), 667MHz	
3.	płyta główna :	Płyta główna kompatybilna z zaoferowanym procesorem FSB 800 MHz, lub technologia Hyper Transport, Obsługa dwukanałowego dostępu do pamięci RAM (Dual Chanel), dodatkowe 2 wolne sloty do rozbudowy pamięci, (w sumie min. 4 gniazda pamięci pozwalające zainstalować łącznie 4GB RAM) port równoległy Centronics zgodny z IEEE 1284 (LPT), kontroler USB 2.0, 6 portów USB (2 porty na ścianie przedniej obudowy), złącze PCI Express x 16, 2 porty PS/2 klawiatury i myszy, 1 wolne złącze PCI na karty pełnej wysokości, Kontroler SATA 3,0 Gb/s minimum 2 urządzenia, Kontroler do stacji dyskiety	



4.	karta grafiki	PCI Express 16x, dopuszcza się zaoferowanie karty zintegrowanej z płytą główną, wyjście analogowe D-Sub 15 pin, obsługa DirectX 9.0c, umożliwiająca pracę w rozdzielczości nominalnej oferowanego monitora LCD Kompatybilna z zaoferowanym Systemem Operacyjnym w pełnym trybie graficznym	
5.	karta dźwiękowa	dopuszcza się możliwość stosowania zintegrowanych z płytą główną kart dźwiękowych, wyprowadzone gniazdo do podłączania słuchawek i mikrofonu z przodu obudowy.	
6.	dysk twardy	Serial ATA 160 GB 7200 obr./min, 8MB cache	
7.	napęd optyczny	DVD+/-RW z technologią Double Layer, zapis 16xDVD +/-R, 8xDVD+RW, 4xDVD-RW, 4x DVD DL, DVD RAM, 48xCD R, CD RW, LightScribe, odczyt z prędkością DVD Rom x16, CD Rom x48. Oprogramowanie do nagrywania płyt w wersji polskojęzycznej pod zaoferowanym Systemem Operacyjnym	
8.	karta sieciowa	Ethernet 10/100 Mb, Wake on LAN, Boot-ROM, dopuszcza się możliwość stosowania kart zintegrowanych z płytą główną	
9.	Obudowa	obudowa typu Tower, zapewniająca właściwe chłodzenie elementów, wyciszenie jednostki, oraz wymagany w Unii Europejskiej poziom ekranowania elektromagnetycznego (CE) wolne miejsca na 1 dodatkowy napęd 5.25" oraz miejsce na dodatkowy dysk twardy 3,5"	
10.	zasilacz	230V 50Hz o mocy minimum 360 W, aktywny filtr PFC, zgodnie z normą EN61000-3-2	
11.	Warunki pracy	Pomieszczenia biurowe, 10-35 °C	
12.	System Operacyjny	Licencja OEM na Microsoft Windows Vista Business PL uprawniająca do używania MS Windows XP Professional PL – zainstalowana MS Windows XP Professional PL lub równoważna	



13.	Certyfikaty i oświadczenia	Dokument potwierdzający osiągnięcie przez procesor wymaganej wydajności załączony do oferty. Zamawiający dopuszcza, aby wykonawca powołał się na wyniki testu przeprowadzonego dla takiej samej konfiguracji sprzętu komputerowego jak oferowana opublikowane na oficjalnej stronie producenta oprogramowania testującego http://www.bapco.com . Należy wówczas załączyć aktualny wydruk ze strony z wynikami testów ze wskazaniem pozycji, na którą Wykonawca się powołuje i adres strony. Deklaracja producenta spełnienia przez sprzęt komputerowy wymaganych norm CE kopia załączona do oferty ISO 9001 dla producenta sprzętu – załączyć kopie do oferty ISO 9001 dla wykonawcy usług serwisowych sprzętu komputerowego – załączyć kopie do oferty Oświadczenie o zgodności zaoferowanego sprzętu z programem Energy Star.	
14.	mysz	optyczna USB lub PS/2 z rolką przewijania,	
15.	klawiatura	PS/2 lub USB, standard QWERTY,	
16.	Kabel sieciowy	Złącza RJ45 długość 3m , przewód kat 5e lub wyższej.	
17.	Wsparcie Techniczne	Dostępne na witrynie producenta sprzętu sterowniki, uaktualnienia oraz informacje techniczne dotyczące oferowanego typu komputera . Do oferty należy dołączyć link do właściwej strony zawierającej w/w.	
18.	sterowniki	Płyty CD/DVD zawierające komplet sterowników i niezbędne oprogramowanie do wszelkich zainstalowanych urządzeń dla popularnych systemów operacyjnych (MS Windows XP/Vista/2003)	
19.	Gwarancja	Gwarancja 2 lata Naprawy w miejscu używania. Możliwość rozbudowy sprzętu przez pracowników Zamawiającego bez utraty praw do gwarancji na pozostałe elementy jednostki. W przypadku konieczności wymiany uszkodzonych dysków twardych nie podlegają one zwrotowi do Wykonawcy	
20.	Inne wymagania	Do każdego urządzenia musi być dostarczona karta gwarancyjna i instrukcja użytkownika w języku polskim	



b) Monitor LCD

Nazwa producenta i typ urządzenia:

.....

.....

Konfiguracja minimalna Zamawiającego			Konfiguracja proponowana przez Wykonawcę
1.	Przekątna ekranu:	19"	
2.	Rozdzielczość nominalna:	1280 x 1024 pikseli	
3.	Format obrazu	5:4	
4.	Kontrast:	Min. 700:1	
5.	Jasność:	300 Cd/m ²	
6.	Plamka	nie większa niż 0,3 mm	
7.	Łączny czas reakcji matrycy	Maksymalnie 8 ms	
8.	Kąt widzenia pion:	Min. 160°	
9.	Kąt widzenia poziom:	Min. 160°	
10.	Złącza	Analogowe VGA 15pin D-Sub, (pasmo przenoszenia 135MHz lub większe), kompatybilne ze złączem w Komputerze PC, Audio	
11.	głośniki stereo	Wbudowane,	
12.	Zasilacz	Zintegrowany z panelem 230V 50Hz	
13.	Pobór mocy	Max 50W podczas pracy, max 2 W podczas czuwania	
14.	Regulacja	Przechył do tyłu 0-20° , regulacja wysokości	
15.	Certyfikaty i oświadczenia:	Spełnianie normy jakościowej TCO 06, lub TCO 03, lub TCO 99, kopia dokumentu potwierdzającego załączona do oferty Deklaracja producenta spełnienia przez sprzęt wymaganych norm CE załączona do oferty ISO 9001 dla producenta sprzętu – kopia dokumentu potwierdzającego załączona do oferty ISO 9001 dla wykonawcy usług serwisowych sprzętu komputerowego – kopia dokumentu potwierdzającego załączona do oferty, Oświadczenie o zgodności zaoferowanego sprzętu z programem Energy Star	
16.	kabel	Do podłączenia Monitora min. 1.5m	



17.	Wsparcie Techniczne	Dostępne na witrynie producenta sprzętu informacje techniczne dotyczące oferowanego produktu . Do oferty należy dołączyć link do właściwej strony zawierającej w/w.	
18.	Gwarancja	2 lata, serwis dostępny w Polsce	
19	Inne wymagania	Do każdego urządzenia musi być dostarczona karta gwarancyjna i instrukcja użytkownika w języku polskim	

2. Laptop (typ 1)

Nazwa producenta i typ urządzenia:

.....

.....

Konfiguracja minimalna Zamawiającego			Konfiguracja proponowana przez Wykonawcę
1.	Procesor	procesor zgodny z architekturą x86, umożliwiający osiągnięcie wydajności minimum 116 punktów w teście SysMark 2007 Preview Productivity. Do oferty należy załączyć wyniki w/w testu przeprowadzonego dla oferowanej konfiguracji wraz z zaoferowanym systemem operacyjnym.	
2.	wyświetlacz	15 – 15,5" WXGA rozdzielczość nominalna 1280x800 lub WXGA+ 1440x 900 wyświetlanie 16,7 milionów kolorów	
3.	karta graficzna	min. 128 MB, zgodna z DirectX 9.0c dopuszcza się współdzielenie pamięci karty graficznej z pamięcią RAM komputera	
4.	Pamięć	RAM 2 GB, DDR2, możliwość rozszerzenia do 4GB, dostępne wolne gniazdo pamięci.	
5.	Dysk twardy	HDD 160 GB, 5400 obr/min.	
6.	Napęd optyczny	Wbudowany DVD+/- RW, Double Layer, max prędkość odczytu płyt DVD 8x, oprogramowanie do nagrywania płyt DVD/CD z polskojęzycznym interfejsem	
7.	wbudowana karta sieciowa	LAN 10/100 Mbit,	
9.	Wbudowany Fax/Modem	56K (V.92)	
10.	Komunikacja	WiFi IEEE 802.11 b/g, Bluetooth	
11.	Klawiatura	pełnowymiarowa	
12.	Touch Pad	+ dwa przyciski	
13.	Wbudowana karta dźwiękowa	tak wbudowane głośniki stereo	



14.	Bateria	Litowo-jonowa	
15.	minimalna praca na bateriach	2,5 godziny (bez wymiany i doładowania).	
16.	Złącza:	RJ 11 modem, RJ 45 LAN VGA D-Sub 4 x USB 2.0 PCMCIA: 1x typ II (karty 5V i 3.3V) Słuchawki Mikrofon	
17.	Waga:	nie większa niż 3 kg	
18.	Zasilacz sieciowy	100 240V 50/60 Hz + kable	
19.	Kabel sieciowy	Złącza RJ45 długość 2m , przewód kat 5e lub wyższej.	
20.	Torba podróżna na komputer	Tak	
21.	Sterowniki i oprogramowanie użytkowe	Do komponentów zainstalowanych w komputerze	
22.	System operacyjny	Licencja OEM na Microsoft Windows Vista Business PL uprawniającą do używania MS Windows XP Professional PL – zainstalowana MS Windows XP Professional PL lub równoważna	
23.	Certyfikaty i oświadczenia:	Dokument potwierdzający osiągnięcie przez procesor wymaganej wydajności załączyć do oferty. Zamawiający dopuszcza, aby wykonawca powołał się na wyniki testu przeprowadzonego dla takiej samej konfiguracji sprzętu komputerowego jak oferowana opublikowane na oficjalnej stronie producenta oprogramowania testującego http://www.bapco.com . Należy wówczas załączyć aktualny wydruk ze strony z wynikami testów ze wskazaniem pozycji, na którą Wykonawca się powołuje i adres strony. ISO 9001 dla producenta sprzętu, - kopie załączyć do oferty ISO 9001 dla wykonawcy usług serwisowych sprzętu komputerowego – kopię załączyć do oferty Deklaracja producenta sprzętu zgodności z CE – kopie załączyć do oferty Oświadczenie o zgodności zaoferowanego sprzętu z programem Energy Star	
24.	Mysz	optyczna (800 dpi) USB z rolką	
25.	Wsparcie Techniczne	Dostępne na witrynie producenta sprzętu sterowniki, uaktualnienia i informacje techniczne dotyczące oferowanego produktu . Do oferty należy dołączyć link do właściwej strony zawierającej w/w.	



26.	Gwarancja	Gwarancja 2 lata Naprawy w miejscu używania. Możliwość rozbudowy sprzętu przez pracowników Zamawiającego bez utraty praw do gwarancji na pozostałe elementy jednostki. W przypadku konieczności wymiany uszkodzonych dysków twardych nie podlegają one zwrotowi do Wykonawcy	
27.	Inne wymagania	Do każdego urządzenia musi być dostarczona karta gwarancyjna i instrukcja użytkownika w języku polskim	

3. Laptop (typ 2)

Nazwa producenta i typ urządzenia:

.....

.....

Konfiguracja minimalna Zamawiającego			Konfiguracja proponowana przez Wykonawcę
1.	Procesor	procesor zgodny z architekturą x86, umożliwiający osiągnięcie wydajności minimum 106 punktów w teście SysMark 2007 Preview Productivity. Do oferty należy załączyć wyniki w/w testu przeprowadzonego dla oferowanej konfiguracji wraz z zaoferowanym systemem operacyjnym.	
2.	wyświetlacz	15 – 15,5" WXGA rozdzielczość nominalna 1280x800 lub WXGA+ 1440x 900 wyświetlanie 16,7 milionów kolorów	
3.	karta graficzna	min. 128 MB, zgodna z DirectX 9.0c dopuszcza się współdzielenie pamięci karty graficznej z pamięcią RAM komputera	
4.	Pamięć	RAM 1 GB, DDR2, możliwość rozszerzenia do 4GB, dostępne wolne gniazdo pamięci.	
5.	Dysk twardy	HDD 160 GB, 5400 obr/min.	
6.	Napęd optyczny	Wbudowany DVD+/- RW, Double Layer, max prędkość odczytu płyt DVD 8x, oprogramowanie do nagrywania płyt DVD/CD z polskojęzycznym interfejsem	
7.	wbudowana karta sieciowa	LAN 10/100 Mbit,	
8.	Wbudowany Fax/Modem	56K (V.92)	
9.	komunikacja	WiFi IEEE 802.11 b/g,	
10.	Klawiatura	pełnowymiarowa	



11.	Touch Pad	+ dwa przyciski	
12.	Wbudowana karta dźwiękowa	tak wbudowane głośniki stereo	
13.	Bateria	Litowo-jonowa	
14.	minimalna praca na bateriach	2,5 godziny (bez wymiany i doładowania).	
15.	Złącza:	RJ 11 modem, RJ 45 LAN VGA D-Sub 4 x USB 2.0 PCMCIA: 1x typ II (karty 5V i 3.3V) Słuchawki Mikrofon	
16.	Waga:	nie większa niż 3 kg	
17.	Zasilacz sieciowy	100 240V 50/60 Hz + kable	
18.	Kabel sieciowy	Złącza RJ45 długość 2m , przewód kat 5e lub wyższej.	
19.	Torba podróżna na komputer	Tak	
20.	Sterowniki i oprogramowanie użytkowe	Do komponentów zainstalowanych w komputerze	
21.	System operacyjny	Licencja OEM na Microsoft Windows Vista Business PL uprawniająca do używania MS Windows XP Professional PL – zainstalowany MS Windows XP Professional PL lub równoważna	
22.	Certyfikaty i oświadczenia:	Dokument potwierdzający osiągnięcie przez procesor wymaganej wydajności załączyć do oferty. Zamawiający dopuszcza, aby wykonawca powołał się na wyniki testu przeprowadzonego dla takiej samej konfiguracji sprzętu komputerowego jak oferowana opublikowane na oficjalnej stronie producenta oprogramowania testującego http://www.bapco.com . Należy wówczas załączyć aktualny wydruk ze strony z wynikami testów ze wskazaniem pozycji, na którą Wykonawca się powołuje i adres strony. ISO 9001 dla producenta sprzętu, - kopie załączyć do oferty ISO 9001 dla wykonawcy usług serwisowych sprzętu komputerowego – kopię załączyć do oferty Deklaracja producenta sprzętu zgodności z CE – kopie załączyć do oferty Oświadczenie o zgodności zaoferowanego sprzętu z programem Energy Star	
23.	Mysz	Optyczna, USB z rolką	



24.	Wsparcie Techniczne	Dostępne na witrynie producenta sprzętu sterowniki, uaktualnienia i informacje techniczne dotyczące oferowanego produktu . Do oferty należy dołączyć link do właściwej strony zawierającej w/w.	
25.	Gwarancja	Gwarancja 2 lata Naprawy w miejscu używania. Możliwość rozbudowy sprzętu przez pracowników Zamawiającego bez utraty praw do gwarancji na pozostałe elementy jednostki. W przypadku konieczności wymiany uszkodzonych dysków twardych nie podlegają one zwrotowi do Wykonawcy	
26.	Inne wymagania	Do każdego urządzenia musi być dostarczona karta gwarancyjna i instrukcja użytkownika w języku polskim	

4. Urządzenie wielofunkcyjne

Nazwa producenta i typ urządzenia:

.....

.....

Konfiguracja minimalna Zamawiającego			Konfiguracja proponowana przez Wykonawcę
1.	Obsługiwane funkcje	Drukarka, Skaner, Kopiarka, Faks	
2.	Funkcje obsługiwane bez włączonego komputera:	Kserokopiarka, Faks,	
3.	Technologia druku	laserowa	
4.	Waga	Poniżej 30 kg,	
5.	Interfejs podłączenia	USB 2.0, kompatybilne wstecz z USB 1.1, Ethernet 10/100 Mbit/s	
6.	Praca w sieci:	Tak	
7.	Wbudowana pamięć:	Min 120 MB RAM	
8.	Kaseta z tonerem w komplecie	Kasety zawierające toner wraz z bębniem wystarczające na zadrukowanie minimum 700 stron A4 o współczynniku wypełnienia 5%	
9.	Szybkość druku w czerni:	10 str./min	
10.	Szybkość druku w kolorze	8 str./min	
11.	Rozdzielczość druku w czerni:	600 x 600 dpi	
12.	Rozdzielczość druku w kolorze	600 x 600 dpi	



13.	Typ skanera	Płaski z automatycznym podajnikiem, kolorowy	
14.	Optyczna rozdzielczość skanowania	120 dpi	
15.	Głębia koloru skanowania	24bity, oraz tryb monochromatyczny 256 odcieni szarości (8 bitów)	
16.	Skalowanie	25%-400%	
17.	obszar skanowania	Minimum A4	
18.	OCR	Oprogramowanie do rozpoznawania tekstów w polskojęzycznej wersji dołączone do urządzenia	
19.	Kopiowanie ciągłe	1-99 kopii	
20.	Zmniejszanie / Powiększanie kopiowanego dokumentu	25 – 400%	
21.	Normatywna wydajność drukarki:	30.000 str./mies.	
22.	formaty papieru:	A4, A5, koperta	
23.	Obsługiwane nośniki	Papier zwykły, folia, koperty, papier o zwiększonej gramaturze	
24.	Obsługiwane języki drukarek	PCL6, PostScript Level3 (zamawiający dopuszcza Emulacje w/w języków)	
25.	Pojemność podajników papieru:	Główny podajnik papieru 150 arkuszy	
26.	Pojemność pamięci faksu	250 stron A4 (w czerni)	
27.	Szybkość transmisji	33,6 kb/s	
28.	Książka telefoniczna	100 numerów, wprowadzone numery nie ulegają utraceniu w przypadku wyłączenia zasilania.	
29.	Funkcja aparatu telefonicznego	Wbudowana klawiatura numeryczna, wyświetlacz, słuchawka lub głośnik	
30.	Zasilanie	Sieciowe 230V 50Hz	
31.	Oprogramowanie i sterowniki	Dla zaoferowanego systemu operacyjnego, oraz MS Windows 2000/XP/2003/Vista lub równoważne	
32.	Wsparcie Techniczne	Dostępne na witrynie producenta sprzętu sterowniki, uaktualnienia, parametry materiałów eksploatacyjnych, oraz informacje techniczne dotyczące oferowanego typu urządzenia . Do oferty należy dołączyć link do właściwej strony zawierającej w/w.	
33.	Certyfikaty i oświadczenia:	Deklaracja producenta spełniania przez sprzęt komputerowy wymaganych norm CE Certyfikat ISO 9001 dla producenta sprzętu Certyfikat ISO 9001 dla wykonawcy usług serwisowych sprzętu komputerowego	



		Deklaracja producenta zgodności sprzętu z obowiązującymi normami dla sprzętu stosowanego w Publicznej Sieci Telekomunikacyjnej (PSTN), Oświadczenie o zgodności zaoferowanego sprzętu z programem Energy Star.	
34.	Gwarancja:	1 rok, serwis w miejscu używania	
35.	Kabel USB 2.0	Min. 2 m do połączenia z komputerem	
36.	Kabel telefoniczny RJ 11	Min 3m do podłączenia do linii telefonicznej	
37.	Inne wymagania	Do każdego urządzenia musi być dostarczona karta gwarancyjna i instrukcja użytkownika w języku polskim oraz płyty instalacyjne	

5. Kserokopiarka

Nazwa producenta i typ urządzenia:

.....

.....

Konfiguracja minimalna Zamawiającego			Konfiguracja proponowana przez Wykonawcę
1.	Obsługiwane funkcje	Drukarka, Skaner, Kopiarka	
2.	Funkcje obsługiwane bez włączonego komputera:	Kserokopiarka	
3.	Technologia druku	laserowa	
4.	Druk dwustronny (duplex)	tak	
5.	Interfejs podłączenia	USB 2.0, kompatybilne wstecz z USB opcjonalnie 1.1, Ethernet 10/100 Mbit/s	
6.	Praca w sieci:	tak	
7.	Wbudowana pamięć:	Min 32 MB RAM z możliwością rozszerzenia	
8.	Kaseta z tonerem w komplecie	Kaseta zawierająca toner wraz z bębniem wystarczający na zadrukowanie minimum 1500 stron A4 o współczynniku wypełnienia 5%	
9.	Szybkość druku w czerni:	A4 21 str./min A3 12 str./min	
10.	Rozdzielczość druku w czerni:	600 x 600 dpi	
11.	Czas wydruku 1ej strony A4:	Poniżej 8 sek.	
12.	Typ skanera	Płaski z automatycznym podajnikiem,	
13.	Optyczna	600 x 600 dpi	



	rozdzielczość skanowania		
14.	Głębina koloru skanowania	24bity, oraz tryb monochromatyczny 256 odcieni szarości (8 bitów)	
15.	Skalowanie	25%-400% krok 1%	
16.	obszar skanowania	A3	
17.	Szybkość kopiowania	A4 21 str./min A3 12 str/min	
18.	Kopiowanie ciągle	1-99 kopii	
19.	formaty papieru:	A3,A4, A5	
20.	Obsługiwane nośniki	Papier zwykły, folia, koperty, papier o zwiększonej gramaturze do 160 g/m ²	
21.	Pojemność podajników papieru:	Główny podajnik papieru 250 arkuszy	
22.	Pojemność tacy odbiorczej	250 arkuszy	
23.	Waga	Poniżej 40 kg	
24.	Oprogramowanie i sterowniki	Dla zaoferowanego systemu operacyjnego, oraz MS Windows 2000/XP/2003	
25.	Wsparcie Techniczne	Dostępne na witrynie producenta sprzętu sterowniki, uaktualnienia, parametry materiałów eksploatacyjnych, oraz informacje techniczne dotyczące oferowanego typu urządzenia . Do oferty należy dołączyć link do właściwej strony zawierającej w/w.	
26.	Certyfikaty:	Deklaracja producenta spełniania przez sprzęt komputerowy wymaganych norm CE Certyfikat ISO 9001 dla producenta sprzętu	
27.	Gwarancja:	24 m-ce, serwis w miejscu używania	
28.	Kabel USB 2.0	Min. 2 m do połączenia z komputerem	
29.	Inne wymagania	Do każdego urządzenia musi być dostarczona karta gwarancyjna i instrukcja użytkownika w języku polskim oraz płyty instalacyjne	



6. Oprogramowanie (typ 1)

Nazwa producenta:

.....

.....

l.p.	Wymaganie Zamawiającego na oprogramowanie		Oferowany produkt
1.	Pakiet aplikacji biurowych Licencja dostosowana do użytkowania w jednostkach administracji samorządowej	MS OFFICE 2007 PL , zawierający Ms Word, Ms Power Point, Ms Excel, Ms Outlook lub równoważne	
2.	Pakiet antywirusowy Licencja dostosowana do użytkowania w jednostkach administracji samorządowej	- automatyczne aktualizowanie baz danych -wstępna analiza zachowań; ciągła analiza zachowań. wirusami, trojanami i robakami -ochrona przed oprogramowaniem spyware oraz adware -skanowanie poczty, ruchu internetowego oraz plików w czasie rzeczywistym -ochrona przed wirusami podczas korzystania z komunikatorów internetowych -ochrona przed wszystkimi typami keyloggerów. -wykrywanie wszystkich typów rootkitów. -likwidowanie zmian dokonanych w systemie przez szkodliwe programy -autoochrona przed wyłączaniem lub wstrzymywaniem ochrony antywirusowej -bezpłatna pomoc techniczna -okres ważności licencji 3 lata	
3.	Inne Wymagania	Oprogramowanie typ 1 ma być zainstalowane w zestawach komputerowych oraz laptopach (typ 1) Przekazanie Zamawiającemu kompletu licencji + nośników dla każdej sztuki sprzętu osobno	



7. Oprogramowanie (typ 2)

Nazwa producenta:

.....
.....

l.p.	Wymaganie Zamawiającego na oprogramowanie		Oferowany produkt
1.	Pakiet aplikacji biurowych Licencja dostosowana do użytkowania w szkołach	MS OFFICE 2007 PL , zawierający Ms Word, Ms Power Point, Ms Excel, Ms Outlook lub równoważne	
2.	Pakiet antywirusowy Licencja dostosowana do użytkowania w szkołach	-automatyczne aktualizowanie baz danych -wstępna analiza zachowań; -ciągła analiza zachowań. -ochrona przed wirusami, trojanami i robakami -ochrona przed oprogramowaniem spyware oraz adware -skanowanie poczty, ruchu internetowego oraz plików w czasie rzeczywistym -ochrona przed wirusami podczas korzystania z komunikatorów internetowych -ochrona przed wszystkimi typami keyloggerów. -wykrywanie wszystkich typów rootkitów. -likwidowanie zmian dokonanych w systemie przez szkodliwe programy -autoochrona przed wyłączaniem lub wstrzymywaniem ochrony antywirusowej -bezpłatna pomoc techniczna -okres ważności licencji 3 lata	
3.	Inne Wymagania	Oprogramowanie typ 2 ma być zainstalowane w laptopach (typ 2) Przekazanie Zamawiającemu kompletu licencji + nośników dla każdej sztuki sprzętu osobno	

.....
(podpis i pieczęćka imienna uprawnionego(-ych)
przedstawiciela(-li) Wykonawcy)