

FORMULARZ OFEROWANEGO SPRZĘTU – PIERWSZA CZĘŚĆ ZAMÓWIENIA

I. Komputer Przenośny – 14 sztuk
(producent/model)

Lp	Nazwa komponentu	Parametry techniczne
1.	Typ	
2.	Zastosowanie	
3.	Procesor	
4.	Pamięć operacyjna RAM	
5.	Płyta główna	
6.	Ekran	

7.	Parametry pamięci masowej	
8.	Karta graficzna	
9.	Karta sieciowa	
10.	Wyposażenie multimedialne	
11.	Klawiatura, wprowadzanie danych, Dodatkowe wyposażenie	
12.	Porty i złącza	
13.	Wymagania dotyczące baterii i zasilania	
14.	Stacja dokująca	

15.	System operacyjny	
16.	Certyfikaty i standardy	<p>Oświadczam, że producent sprzętu posiada Certyfikat ISO9001:2000. Oświadczam, że producent sprzętu posiada Certyfikat ISO14001. Oświadczam, że sprzęt posiada deklaracje zgodności CE. Oświadczam, że jest możliwość aktualizacji i pobrania sterowników do oferowanego modelu komputera w najnowszych certyfikowanych wersjach przy użyciu dedykowanego darmowego oprogramowania producenta lub bezpośrednio z sieci Internet za pośrednictwem strony www producenta komputera po podaniu numeru seryjnego komputera lub modelu komputera.</p> <p>Wykonawca zobowiązuje się do złożenia wraz z dostarczanym sprzętem wymaganych certyfikatów/dokumentów.</p>
17.	Waga i wymiary	
18.	Bezpieczeństwo	
19.	Warunki gwarancji	<p>Gwarancja:</p> <p>Oświadczam, że w przypadku wymiany dysku twardego uszkodzony dysk pozostaje u Zamawiającego.</p>

II. Stacja dokująca – 5 sztuk
(producent/model)

Lp	Nazwa komponentu	Parametry techniczne
1.	Klasa produktu	
2.	Połączenie z notebookiem (typ złącza)	
3.	Złącza zewnętrzne	

III. Komputer Przenośny – 1 sztuka
(producent/model)

Lp	Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne
1.	Typ	

2.	Zastosowanie	
3.	Procesor	
4.	Pamięć operacyjna RAM	
5.	Płyta główna	
6.	Ekran	
7.	Parametry pamięci masowej	
8.	Karta graficzna	
9.	Karta sieciowa	
10.	Wyposażenie multimedialne	

11.	Klawiatura, wprowadzanie danych, Dodatkowe wyposażenie	
12.	Porty i złącza	
13.	Wymagania dotyczące baterii i zasilania	
14.	Stacja dokująca	
15.	System operacyjny	
16.	Certyfikaty i standardy	<p>Oświadczam, że producent sprzętu posiada Certyfikat ISO9001:2000. Oświadczam, że producent sprzętu posiada Certyfikat ISO14001. Oświadczam, że sprzęt posiada deklaracje zgodności CE. Oświadczam, że sprzęt posiada MIL-STD-810G Oświadczam, że jest możliwość aktualizacji i pobrania sterowników do oferowanego modelu komputera w najnowszych certyfikowanych wersjach przy użyciu dedykowanego darmowego oprogramowania producenta lub bezpośrednio z sieci Internet za pośrednictwem strony www producenta komputera po podaniu numeru seryjnego komputera lub modelu komputera.</p> <p>Wykonawca zobowiązuje się do złożenia wraz z dostarczanym sprzętem wymaganych certyfikatów/dokumentów.</p>
17.	Waga	
18.	Bezpieczeństwo	

19.	Warunki gwarancji	<p>Gwarancja:</p> <p>Oświadczam, że w przypadku wymiany dysku twardego uszkodzony dysk pozostaje u Zamawiającego.</p>
-----	-------------------	---

IV. Komputer Przenośny – 2 sztuki
(producent/model)

Lp	Nazwa komponentu	Parametry techniczne
1.	Typ	
2.	Zastosowanie	
3.	Procesor	
4.	Pamięć operacyjna RAM	
5.	Płyta główna	
6.	Ekran	

7.	Parametry pamięci masowej	
8.	Karta graficzna	
9.	Karta sieciowa	
10.	Wyposażenie multimedialne	
11.	Klawiatura, wprowadzanie danych, Dodatkowe wyposażenie	
12.	Porty i złącza	
13.	Wymagania dotyczące baterii i zasilania	
14.	Stacja dokująca	
15.	System operacyjny	
16.	Certyfikaty i standardy	Oświadczam, że producent sprzętu posiada Certyfikat ISO9001:2000. Oświadczam, że producent sprzętu posiada Certyfikat ISO14001.

		<p>Oświadczam, że sprzęt posiada Deklaracje zgodności CE</p> <p>Oświadczam, że jest możliwość aktualizacji i pobrania sterowników do oferowanego modelu komputera w najnowszych certyfikowanych wersjach przy użyciu dedykowanego darmowego oprogramowania producenta lub bezpośrednio z sieci Internet za pośrednictwem strony www producenta komputera po podaniu numeru seryjnego komputera lub modelu komputera.</p> <p>Wykonawca zobowiązuje się do złożenia wraz z dostarczonym sprzętem wymaganych certyfikatów/dokumentów.</p>
17.	Waga	
18.	Bezpieczeństwo	
19.	Warunki gwarancji	<p>Gwarancja:</p> <p>Oświadczam, że w przypadku wymiany dysku twardego uszkodzony dysk pozostaje u Zamawiającego.</p>

V. Komputer Przenośny – 1 sztuka
(producent/model)

Lp	Nazwa komponentu	Parametry techniczne
1.	Zastosowanie	
2.	Ekran	

3.	Chipset	
4.	Płyta główna	
5.	Procesor	
6.	Pamięć operacyjna	
7.	Dysk twardy	
8.	Karta graficzna	
9.	Audio/Video	
10.	Karta sieciowa	
11.	Porty/złącza	

12.	WiFi	
13.	Bluetooth	
14.	Bateria	
15.	Klawiatura, wprowadzanie danych, Dodatkowe wyposażenie	
16.	Zasilacz	
17.	BIOS	
18.	Certyfikaty i standardy	<p>Oświadczam, że sprzęt posiada Deklaracje zgodności CE</p> <p>Oświadczam, że producent sprzętu posiada Certyfikat ISO 9001:2015</p> <p>Oświadczam, że producent sprzętu posiada Certyfikat ISO 14001:2015</p> <p>Wykonawca zobowiązuje się do złożenia wraz z dostarczanym sprzętem wymaganych certyfikatów/dokumentów.</p>
19.	Waga	
20.	System operacyjny	
21.	Bezpieczeństwo	

22.	Gwarancja	
-----	-----------	--

VI. Komputer Przenośny – 1 sztuka
(producent/model)

Lp	Nazwa komponentu	Parametry techniczne
1.	Zastosowanie	
2.	Ekran	
3.	Obudowa	
4.	Chipset	
5.	Płyta główna	

6.	Procesor	
7.	Pamięć operacyjna	
8.	Dysk twardy	
9.	Karta graficzna	
10.	Audio/Video	
11.	Karta sieciowa	
12.	Porty/złącza	
13.	Klawiatura	
14.	WiFi	

15.	Bluetooth	
16.	Bateria	<p>.....</p> <p>.....</p> <p>Wykonawca zobowiązuje się do złożenia wraz z dostarczanym sprzętem wyników w formatach FDR (Full Disclosure Report) i PDF programu MobileMark® 2014 lub karty katalogowej produktu potwierdzającą czas pracy na zasilaniu bateryjnym.</p>
17.	Zasilacz	
18.	BIOS	
19.	Certyfikaty i standardy	<p>Oświadczam, że producent sprzętu posiada Certyfikat ISO9001:2000</p> <p>Oświadczam, że sprzęt posiada Deklaracje zgodności CE</p> <p>Oświadczam, że sprzęt posiada potwierdzenie spełnienia kryteriów środowiskowych, w tym zgodności z dyrektywą RoHS Unii Europejskiej o eliminacji substancji niebezpiecznych w postaci oświadczenia producenta jednostki</p> <p>Wykonawca zobowiązuje się do złożenia wraz z dostarczanym sprzętem wymaganych certyfikatów/dokumentów.</p>
20.	Waga	

21.	Szyfrowanie	
22.	System operacyjny	
23.	Gwarancja	Gwarancja: Oświadczam, że w przypadku wymiany dysku twardego uszkodzony dysk pozostaje u Zamawiającego.
24.	Wsparcie techniczne producenta	
25.	Dodatkowe informacje	

VII. Komputer stacjonarny – 6 sztuk
(producent/model)

Lp.	Nazwa komponentu	Parametry techniczne komputerów
1.	Typ	
2.	Zastosowanie	

3.	Wydajność obliczeniowa	
4.	Pamięć RAM	
5.	Pamięć masowa	
6.	Wydajność grafiki	
7.	Wyposażenie multimedialne	
8.	Obudowa	

9.	Bezpieczeństwo	
10.	BIOS	

11.	Wirtualizacja	
12.	Zgodność z systemami operacyjnymi i standardami	
13.	System operacyjny	
14.	Certyfikaty i standardy	<p>Oświadczam, że sprzęt posiada Deklaracje zgodności CE</p> <p>Oświadczam, że sprzęt jest wyprodukowany zgodnie z normą PN-EN ISO 50001 oraz ISO 9001</p> <p>Oświadczam, że sprzęt posiada potwierdzenie spełnienia kryteriów środowiskowych, w tym zgodności z dyrektywą RoHS Unii Europejskiej o eliminacji substancji niebezpiecznych w postaci oświadczenia producenta jednostki (wg wytycznych Krajowej Agencji Poszanowania Energii S.A., zawartych w dokumencie „Opracowanie propozycji kryteriów środowiskowych dla produktów zużywających energię możliwych do wykorzystania przy formułowaniu specyfikacji na potrzeby zamówień publicznych”, pkt. 3.4.2.1; dokument z grudnia 2006), w szczególności zgodności z normą ISO 1043-4 dla płyty głównej oraz elementów wykonanych z tworzyw sztucznych o masie powyżej 25 gram.</p> <p>Wykonawca zobowiązuje się do złożenia wraz z dostarczonym sprzętem wymaganych certyfikatów/dokumentów.</p>

15.	Wymagania dodatkowe	
16.	Ergonomia	
17.	Wsparcie techniczne producenta	
18.	Warunki gwarancji	<p>Gwarancja:</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>Oświadczam, że firma serwisująca posiada ISO 9001: 2015 na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzacje</p>

		<p>producenta komputera. Oświadczam, że w przypadku nie wywiązywania się z obowiązków gwarancyjnych przez Wykonawcę lub firmę serwisującą, producent przejmie na siebie wszelkie zobowiązania związane z serwisem. Oświadczam, że w przypadku awarii, dyski twarde zostają u Zamawiającego. Oświadczam, że jest możliwość sprawdzenia kompletnych danych o urządzeniu na jednej witrynie internetowej prowadzonej przez producenta (automatyczna identyfikacja komputera, konfiguracja fabryczna, konfiguracja bieżąca, Rodzaj gwarancji, data wygaśnięcia gwarancji, data produkcji komputera, aktualizacje, diagnostyka, dedykowane oprogramowanie, tworzenie dysku recovery systemu operacyjnego)</p>
19.	Dodatkowe oprogramowanie	

VIII. Komputer stacjonarny – 3 sztuki
(producent/model)

Lp.	Nazwa komponentu	Parametry techniczne
1.	Typ	
2.	Zastosowanie	

3.	Wydajność obliczeniowa	
4.	Pamięć operacyjna RAM	
5.	Parametry pamięci masowej	
6.	Karta graficzna	
7.	Wyposażenie multimedialne	

8.	Obudowa	
9.	Zgodność z systemami operacyjnymi	Oświadczam, że sprzęt posiada certyfikat producenta oferowanego systemu operacyjnego, potwierdzający poprawną współpracę oferowanych modeli komputerów z oferowanym systemem operacyjnym
10.	Bezpieczeństwo	

11.	Zdalne zarządzanie	
12.	Wirtualizacja	
13.	BIOS	
14.	Certyfikaty i standardy	<p>Oświadczam, że sprzęt jest wyprodukowany zgodnie z normą ISO 9001 oraz ISO 50001</p> <p>Oświadczam, że sprzęt posiada Deklaracje zgodności CE</p> <p>Oświadczam, że sprzęt posiada potwierdzenie spełnienia kryteriów środowiskowych, w tym zgodności z dyrektywą RoHS Unii Europejskiej o eliminacji substancji niebezpiecznych w postaci oświadczenia producenta jednostki (wg wytycznych Krajowej Agencji Poszanowania Energii S.A., zawartych w dokumencie „Opracowanie propozycji kryteriów środowiskowych dla produktów zużywających energię możliwych do wykorzystania przy formułowaniu specyfikacji na potrzeby zamówień</p>

		publicznych”, pkt. 3.4.2.1; dokument z grudnia 2006), w szczególności zgodności z normą ISO 1043-4 dla płyty głównej oraz elementów wykonanych z tworzyw sztucznych o masie powyżej 25 gram Oświadczam, że sprzęt posiada Certyfikat TCO (http://tcodevelopment.com) Wykonawca zobowiązuje się do złożenia wraz z dostarczonym sprzętem wymaganych certyfikatów/dokumentów.
15.	Ergonomia	Oświadczam, że głośność jednostki centralnej mierzona zgodnie z normą ISO 7779 oraz wykazana zgodnie z normą ISO 9296 w pozycji obserwatora w trybie pracy jałowej dysku twardego (IDLE) wynosi maksymalnie 22 dB
16.	Warunki gwarancji i wsparcia technicznego	Gwarancja: Oświadczam, że firma serwisująca musi posiadać ISO 9001: 2000 na świadczenie usług serwisowych oraz posiada autoryzację producenta komputera. Oświadczam, że w przypadku niewywiązywania się z obowiązków gwarancyjnych przez Wykonawcę lub firmę serwisującą, producent przejmie na siebie wszelkie zobowiązania związane z serwisem. Oświadczam, że w przypadku awarii, dyski twarde zostają u Zamawiającego. Oświadczam, że jest możliwość sprawdzenia kompletnych danych o urządzeniu na jednej witrynie internetowej prowadzonej przez producenta (automatyczna identyfikacja komputera, konfiguracja fabryczna, konfiguracja bieżąca, Rodzaj gwarancji, data wygaśnięcia gwarancji, data produkcji komputera, aktualizacje, diagnostyka, dedykowane oprogramowanie, tworzenie dysku recovery systemu operacyjnego)
17.	System operacyjny	

18.	Wymagania dodatkowe	
-----	---------------------	--

19.	Dodatkowe oprogramowanie	
-----	--------------------------	--

IX. Monitor 23” – 40 sztuk
(producent/model)

Lp.	Nazwa komponentu	Parametry techniczne monitora
1.	Typ ekranu	

2.	Rozmiar plamki (maksymalnie)	
3.	Jasność	
4.	Kontrast	
5.	Kąty widzenia (pion/poziom)	
6.	Czas reakcji matrycy (maksymalnie)	
7.	Rozdzielczość maksymalna	
8.	Pochylenie monitora	
9.	Wydłużenie w pionie	
10.	PIVOT	
11.	Powłoka powierzchni ekranu	

12.	Podświetlenie	
13.	Bezpieczeństwo	
14.	Złącza	
15.	Gwarancja	<p>Gwarancja</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>Oświadczam, że firma serwisująca musi posiadać ISO 9001: 2015 na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzację producenta.</p> <p>Oświadczam, że w przypadku nie wywiązywania się z obowiązków gwarancyjnych przez Wykonawcę lub firmę serwisującą, producent przejmie na siebie wszelkie zobowiązania związane z serwisem.</p>
16.	Certyfikaty	<p>Oświadczam, że Wykonawca posiada ISO 13406-2 lub ISO 9241,</p> <p>Oświadczam, że Wykonawca posiada EPEAT Gold,</p> <p>Oświadczam, że sprzęt posiada TCO</p> <p>Wykonawca zobowiązuje się do złożenia wraz z dostarczanym sprzętem wymaganych certyfikatów/dokumentów.</p>
17.	Inne	

X. Zasilacz awaryjny UPS– 10 sztuk
(producent/model)

Lp.	Nazwa	Parametry techniczne
1.	Moc wyjściowa	
2.	Napięcie wyjściowe, częstotliwość na wyjściu (synchronicznie z siecią)	
3.	Napięcie wejściowe, częstotliwość na wejściu	
4.	Liczba i rodzaj gniazdek z utrzymaniem zasilania	
5.	Typy wyjść AC	
6.	Sygnalizacja	
7.	Klasa energetyczna sprzętu przeciwprzepięciowego	
8.	Porty komunikacyjne	

9.	Ochrona linii danych	
10.	Potwierdzenia zgodności	Oświadczam, że sprzęt posiada Deklaracje zgodności CE
11.	Okres gwarancji	

XI. Oprogramowanie – Pakiet Biurowy – 25 sztuk
(nazwa)

Lp.	Nazwa komponentu	Parametry techniczne
1.	Pakiet Biurowy – 25 szt.	

--	--	--

.....
(podpis i pieczęć)

UWAGA!
Dokument składany na wezwanie Zamawiającego.