

PARAMETRY TECHNICZNE OFEROWANEGO SPRZĘTU

Zadanie 1 Dostawa sprzętu komputerowego - desktopy i laptopy

1. Dostawa urządzenia „Komputer stacjonarny” – (Typ 1) [1 szt.]:

Element konfiguracji	Opis
Producent	
Typ/model	
Dysk twardy:	
Dysk Twardy:	
Procesor:	
Pamięć:	
Ekran	
Karta graficzna:	
Płyta główna:	
Obudowa:	
Zasilacz:	
Klawiatura:	
Mysz:	
Inne:	
Gwarancja/rękojmia:	

2. Dostawa urządzenia „Urządzenie wielofunkcyjne” – (Typ 1) [1 szt.]:

Element konfiguracji	Opis
Producent	
Typ/model	
Technologia:	
Pamięć:	
Rozdzielczość druku:	
Interfejsy:	
Obsługiwane języki:	
Prędkość druku mono:	
Prędkość druku kolor:	
Akcesoria:	
Podajniki:	
Dupleks:	
Skaner:	
Fax:	
Gwarancja/rękojmia:	

3. Dostawa urządzenia „Komputer stacjonarny” – (Typ 2) [1 szt.]:

Element konfiguracji	Opis
Producent	
Typ/model	
Dysk twardy:	
Dysk Twardy:	
Procesor:	
Pamięć:	
Ekran	
Karta graficzna:	
Płyta główna:	
Obudowa:	
Zasilacz:	
Klawiatura:	
Mysz:	
Akcesoria:	
Inne:	
Gwarancja/rekójmia:	

4. Dostawa urządzenia „Urządzenie wielofunkcyjne” – (Typ 2) [1 szt.]:

Element konfiguracji	Opis
Producent	
Typ/model	
Technologia:	
Pamięć:	
Rozdzielczość druku:	
Interfejsy:	
Obsługiwane języki:	
Prędkość druku mono:	
Prędkość druku kolor:	
Podajniki:	
Dupleks:	
Skaner:	
Fax:	
Gwarancja/rekójmia:	

5. **Dostawa urządzenia „Tablet” – (Typ 1) [1 szt.]:**

Element konfiguracji	Opis
Producent	
Typ/model	
Rodzaj:	
Procesor:	
Pamięć:	
Ekran:	
Interfejsy:	
Karta graficzna:	
Inne:	
Praca na baterii:	
waga:	
Akcesoria:	
Gwarancja/rękojmia:	

6. **Dostawa urządzenia „Komputer stacjonarny” – (Typ 3) [1 szt.]:**

Element konfiguracji	Opis
Producent	
Typ/model	
Dysk twardy:	
Dysk Twardy:	
Procesor:	
Pamięć:	
Ekran	
Karta graficzna:	
Płyta główna:	
Obudowa:	
Zasilacz:	
Klawiatura:	
Mysz:	
Inne:	
Gwarancja/rękojmia:	

7. Dostawa urządzenia „Komputer przenośny” – (Typ 1) [1 szt.]:

Element konfiguracji	Opis
Producent	
Typ/model	
Dysk Twardy:	
Procesor:	
Pamięć:	
Ekran	
Oprogramowanie:	
Napęd optyczny:	
Karta graficzna:	
Porty:	
Komunikacja:	
Waga:	
Inne:	
Akcesoria:	
Gwarancja/rękojmia	

8. Dostawa oprogramowania – (Typ 1) [1 szt.]:

Element konfiguracji	Opis
Producent	
Typ/model	
Oprogramowanie:	
Gwarancja/rękojmia:	

9. Dostawa urządzenia „Komputer stacjonarny” – (Typ 4) [1 szt.]:

Element konfiguracji	Opis
Producent	
Typ/model	
Dysk twardy:	
Dysk Twardy:	
Procesor:	
Pamięć:	
Ekran	
Karta graficzna:	
Płyta główna:	
Obudowa:	
Zasilacz:	
Klawiatura:	
Mysz:	
Inne:	
Gwarancja/rękojmia:	

10. Dostawa urządzenia „Komputer przenośny” – (Typ 2) [1 szt.]:

Element konfiguracji	Opis
Producent	
Typ/model	
Dysk Twardy:	
Procesor:	
Pamięć:	
Ekran	
Oprogramowanie:	
Napęd optyczny:	
Karta graficzna:	
Porty:	
Komunikacja:	
Waga:	
Inne:	
Czas pracy na baterii:	
Akcesoria:	
Gwarancja/rękojmia	

11. Dostawa urządzenia „Obudowa macierzowa” – (Typ 1) [1 szt.]:

Element konfiguracji	Opis
Producent	
Typ/model	
Obudowa:	
Gwarancja/rękojmia	

12. Dostawa oprogramowania – (Typ 2) [1 szt.]:

Element konfiguracji	Opis
Producent	
Typ/model	
Oprogramowanie:	
Gwarancja/rękojmia:	

13. Dostawa urządzenia „Komputer stacjonarny” – (Typ 5) [2 szt.]:

Element konfiguracji	Opis
Producent	
Typ/model	
Dysk Twardy:	
Procesor:	
Pamięć:	
Ekran	
Karta graficzna:	
Płyta główna:	
Obudowa:	
Zasilacz:	
Napęd:	
Klawiatura:	
Mysz:	
Inne:	
Gwarancja/rękojmia:	

14. Dostawa urządzenia „Komputer przenośny” – (Typ 3) [1 szt.]:

Element konfiguracji	Opis
Producent	
Typ/model	
Dysk Twardy:	
Procesor:	
Pamięć:	
Ekran	
Oprogramowanie:	
Napęd optyczny:	
Karta graficzna:	
Porty:	
Komunikacja:	
Waga:	
Inne:	
Gwarancja/rękojmia	

15. Dostawa urządzenia „Komputer stacjonarny” – (Typ 6) [1 szt.]:

Element konfiguracji	Opis
Producent	
Typ/model	
Dysk Twardy:	
Dysk Twardy:	
Procesor:	
Pamięć:	
Ekran	
Karta graficzna:	
Płyta główna:	
Obudowa:	
Zasilacz:	
Napęd:	
Klawiatura:	
Mysz:	
Inne:	
Gwarancja/rękojmia:	

16. Dostawa urządzenia „Komputer przenośny” – (Typ 4) [1 szt.]:

Element konfiguracji	Opis
Producent	
Typ/model	
Dysk Twardy:	
Procesor:	
Pamięć:	
Ekran	
Oprogramowanie:	
Napęd optyczny:	
Karta graficzna:	
Porty:	
Komunikacja:	
Waga:	
Inne:	
Akcesoria:	
Gwarancja/rękojmia	

17. Dostawa urządzenia „Komputer stacjonarny” – (Typ 7) [1 szt.]:

Element konfiguracji	Opis
Producent	
Typ/model	
Dysk Twardy:	
Procesor:	
Pamięć:	
Ekran	
Karta graficzna:	
Płyta główna:	
Obudowa:	
Zasilacz:	
Napęd:	
Klawiatura:	
Mysz:	
Inne:	
Gwarancja/rękojmia:	

18. Dostawa urządzenia „Komputer przenośny” – (Typ 5) [1 szt.]:

Element konfiguracji	Opis
Producent	
Typ/model	
Dysk Twardy:	
Procesor:	
Pamięć:	
Ekran	
Oprogramowanie:	
Karta graficzna:	
Porty:	
Komunikacja:	
Waga:	
Inne:	
Czas pracy na baterii:	
Gwarancja/rękojmia	

19. Dostawa urządzenia „Komputer przenośny” – (Typ 6) [1 szt.]:

Element konfiguracji	Opis
Producent	
Typ/model	
Dysk Twardy:	
Procesor:	
Pamięć:	
Ekran	
Oprogramowanie:	
Karta graficzna:	
Porty:	
Komunikacja:	
Waga:	
Inne:	
Gwarancja/rękojmia	

20. Dostawa urządzenia „Komputer przenośny” – (Typ 7) [1 szt.]:

Element konfiguracji	Opis
Producent	
Typ/model	
Dysk Twardy:	
Procesor:	
Pamięć:	
Ekran	
Oprogramowanie:	
Napęd optyczny:	
Karta graficzna:	
Porty:	
Komunikacja:	
Waga:	
Inne:	
Akcesoria:	
Gwarancja/rękojmia	

21. Dostawa urządzenia „Komputer przenośny” – (Typ 8) [1 szt.]:

Element konfiguracji	Opis
Producent	
Typ/model	
Dysk Twardy:	
Procesor:	
Pamięć:	
Ekran	
Oprogramowanie:	
Karta graficzna:	
Porty:	
Komunikacja:	
Waga:	
Inne:	
Gwarancja/rękojmia	

22. Dostawa urządzenia „Komputer stacjonarny” – (Typ 8) [1 szt.]:

Element konfiguracji	Opis
Producent	
Typ/model	
Dysk Twardy:	
Procesor:	
Pamięć:	
Karta graficzna:	
Płyta główna:	
Obudowa:	
Zasilacz:	
Napęd:	
Klawiatura:	
Mysz:	
Inne:	
Gwarancja/rękojmia:	

23. Dostawa urządzenia „Komputer przenośny” – (Typ 9) [1 szt.]:

Element konfiguracji	Opis
Producent	
Typ/model	
Dysk Twardy:	
Procesor:	
Pamięć:	
Ekran	
Oprogramowanie:	
Karta graficzna:	
Porty:	
Komunikacja:	
Waga:	
Inne:	
Akcesoria:	
Gwarancja/rękojmia	

24. Dostawa urządzenia „Komputer przenośny” – (Typ 10) [1 szt.]:

Element konfiguracji	Opis
Producent	
Typ/model	
Dysk Twardy:	
Procesor:	
Pamięć:	
Ekran	
Oprogramowanie:	
Karta graficzna:	
Porty:	
Komunikacja:	
Waga:	
Inne:	
Akcesoria:	
Gwarancja/rękojmia	

25. **Dostawa urządzenia „Komputer przenośny” – (Typ 11) [1 szt.]:**

Element konfiguracji	Opis
Producent	
Typ/model	
Dysk Twardy:	
Procesor:	
Pamięć:	
Ekran	
Oprogramowanie:	
Karta graficzna:	
Porty:	
Komunikacja:	
Waga:	
Inne:	
Czas pracy na baterii:	
Akcesoria:	
Gwarancja/rękojmia	

26. **Dostawa urządzenia „Komputer przenośny” – (Typ 12) [1 szt.]:**

Element konfiguracji	Opis
Producent	
Typ/model	
Dysk Twardy:	
Procesor:	
Pamięć:	
Ekran	
Oprogramowanie:	
Karta graficzna:	
Porty:	
Komunikacja:	
Waga:	
Inne:	
Czas pracy na baterii:	
Gwarancja/rękojmia	

27. **Dostawa urządzenia „Serwer” – (Typ 3) [1 szt.]:**

Element konfiguracji	Opis
Producent	
Typ/model	
Procesor:	
Pamięć:	
Płyta główna:	
Obudowa:	
Zasilacz:	
Dysk:	
Dysk:	
Karta sieciowa:	
Karta sieciowa:	
Kabel:	
Kabel:	
Inne:	
Gwarancja/rękojmia:	

Zadanie 2 Dostawa sprzętu komputerowego: zestawy i serwery

1. **Dostawa urządzenia „Serwer” – (Typ 1) [1 szt.]:**

Element konfiguracji	Opis
Producent	
Typ/model	
Procesor:	
Pamięć:	
Płyta główna:	
Obudowa:	
Zasilacz:	
Inne:	
Gwarancja/rękojmia:	

2. **Dostawa urządzenia „Serwer” – (Typ 2) [2 szt.]:**

Element konfiguracji	Opis
Producent	
Typ/model	
Procesor:	
Pamięć:	
Dyski:	
Płyta główna:	
Obudowa:	
Zasilacz:	
Inne:	
Gwarancja/rękojmia:	

3. **Dostawa urządzenia „Zestaw do skanowania” – (Typ 1) [1 szt.]:**

Element konfiguracji	Opis
Producent	
Typ/model	
Skaner:	
Laptop	
Dysk Twardy:	
Procesor:	
Pamięć:	
Ekran	
Oprogramowanie:	
Napęd optyczny:	
Karta graficzna:	
Porty:	
Komunikacja:	
Waga:	
Inne:	
Akcesoria:	
Gwarancja:	

4. **Dostawa urządzenia „Rzutniki wraz z akcesoriami” – (Typ 1) [1 szt.]**

Element konfiguracji	Opis
Producent	
Typ/model	
Projektor multimedialny:	
Kable do rzutnika:	
Konwertery:	
Ekran:	
Projektor multimedialny:	
Kable:	
Konwertery:	
Gwarancja/rękojmia	

Zadanie 3 Dostawa sprzętu multimedialnego - terminale wideokonferencyjne

1. Dostawa urządzenia "Terminal wideokonferencyjny" – (Typ 1) [1 szt.]:

Element konfiguracji	Opis
Producent	
Typ/model	
Obsługa obrazu	
Obsługa dźwięku	
Obsługa połączeń wielostronnych	
Funkcje sieciowe	
Bezpieczeństwo	
Zarządzanie, sterowanie	
Pozostałe	
Gwarancja	

2. Dostawa urządzenia "Terminal wideokonferencyjny" – (Typ 3) [1 szt.]

Element konfiguracji	Opis
Producent	
Typ/model	
Obsługa obrazu	
Obsługa dźwięku	
Funkcje sieciowe	
Bezpieczeństwo	
Zarządzanie, sterowanie	
Pozostałe	
Gwarancja	

3. Dostawa urządzenia "Kamera PTZ" – (Typ 1) [1 szt.]:

Element konfiguracji	Opis
Producent	
Typ/model	
Kamera	
Gwarancja	

Zadanie 4 Dostawa sprzętu komputerowego – serwery

1. **Dostawa urządzenia „Serwer” – (Typ 4) [1 szt.]:**

Element konfiguracji	Opis
Producent	
Typ/model	
Procesor:	
Pamięć:	
Płyta główna:	
Obudowa:	
Zasilacz:	
Inne:	
Gwarancja/rękojmia:	

2. **Dostawa urządzenia „Serwer” – (Typ 5) [2 szt.]:**

Element konfiguracji	Opis
Producent	
Typ/model	
Procesor:	
Pamięć:	
Płyta główna:	
Obudowa:	
Zasilacz:	
Inne:	
Gwarancja/rękojmia:	

3. **Dostawa urządzenia „Elementy rozbudowy” – (Typ 1) [1 szt.]:**

Element konfiguracji	Opis
Producent	
Typ/model	
Kontroler:	
Kable:	
Dyski:	
Płyta główna:	
Gwarancja/rękojmia:	

4. **Dostawa urządzenia „Serwer” – (Typ 6) [1 szt.]:**

Element konfiguracji	Opis
Producent	
Typ/model	
Procesor:	
Pamięć:	
Płyta główna:	
Obudowa:	
Zasilacz:	
Inne:	
Karta sieciowa:	
Kabel:	
Kontroler:	
Dyski:	
Gwarancja/rękojmia:	

Zadanie 5 Dostawa sprzętu multimedialnego - terminale wideokonferencyjne

1. **Dostawa urządzenia “Terminal wideokonferencyjny” – (Typ 2) [2 szt.]:**

Element konfiguracji	Opis
Producent	
Typ/model	
Obsługa obrazu	
Obsługa dźwięku	
Obsługa połączeń wielostronnych	
Funkcje sieciowe	
Bezpieczeństwo	
Zarządzanie, sterowanie	
Pozostałe	
Gwarancja	

2. **Dostawa urządzenia “Terminal wideokonferencyjny” – (Typ 4) [6 szt.]:**

Element konfiguracji	Opis
Producent	
Typ/model	
Obsługa obrazu	
Obsługa dźwięku	
Funkcje sieciowe	
Bezpieczeństwo	
Zarządzanie, sterowanie	
Pozostałe	
Gwarancja	

