## **Załącznik nr 6 do SWZ**

## **FORMULARZ OFEROWANEGO SPRZĘTU – CZĘŚĆ PIERWSZA ZAMÓWIENIA**

1. **Komputer Przenośny 15’’………………………………………………………………………………………………………………………………….. – 6 sztuk**

**(producent/model)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa komponentu** | **Parametry techniczne** |
|  | Zastosowanie |  |
|  | Matryca |  |
|  | Procesor | Procesor osiągający na dzień publikacji postępowania w teście PassMark Performance Test, ……………… punktów w kategorii Average CPU Mark. Wynik dostępny na stronie: <https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php>  |
|  | Pamięć RAM |  |
|  | Pamięć masowa |  |
|  | Karta graficzna |  |
|  | Klawiatura |  |
|  | Multimedia |  |
|  | Łączność bezprzewodowa |  |
|  | Bateria i zasilanie |  |
|  | Waga  |  |
|  | Obudowa | Szkielet obudowy i zawiasy notebooka wzmacniane, uszczelnienie dookoła matrycy chroniące klawiaturę notebooka, po zamknięciu przed kurzem i wilgocią. Kąt otwarcia notebooka min 180 stopni. Komputer spełniający normy MIL-STD-810H (załączyć dokument potwierdzający spełnienie tego wymogu) **– przedmiotowy środek dowodowy** |
|  | BIOS |  |
|  | Certyfikaty | Certyfikat ISO9001 dla producenta sprzętu (należy załączyć do oferty) – **przedmiotowy środek dowodowy**Certyfikat ISO 14001 dla producenta sprzętu (należy załączyć do oferty) – **przedmiotowy środek dowodowy**Deklaracja zgodności CE (załączyć do oferty) – **przedmiotowy środek dowodowy**Potwierdzenie spełnienia kryteriów środowiskowych, w tym zgodności z dyrektywą RoHS Unii Europejskiej o eliminacji substancji niebezpiecznych (załączyć dokument potwierdzający spełnienie tego wymogu) – **przedmiotowy środek dowodowy**EnergyStar® – załączyć do oferty certyfikat lub wydruk z strony – **przedmiotowy środek dowodowy** |
|  | Ergonomia | Głośność jednostki centralnej mierzona zgodnie z normą ISO 7779 oraz wykazana zgodnie z normą ISO 9296 w pozycji obserwatora w trybie pracy dysku twardego (IDLE) wynosząca maksymalnie 22dB (załączyć dokument potwierdzający spełnienie tego wymogu) – **przedmiotowy środek dowodowy** |
|  | Diagnostyka |  |
|  | Bezpieczeństwo |  |
|  | System operacyjny |  |
|  | Oprogramowanie dodatkowe |  |
|  | Porty i złącza |  |
|  | Wsparcie techniczne |  |
|  | Warunki gwarancyjne | Min. 2-letnia gwarancja producenta świadczona na miejscu u klienta – **kryterium oceny ofert** Czas reakcji serwisu - do końca następnego dnia roboczegoFirma serwisująca musi posiadać ISO 9001: 2015 na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzacje producenta komputera – dokumenty potwierdzające załączyć do oferty – **przedmiotowy środek dowodowy**Oświadczenie producenta komputera, że w przypadku nie wywiązywania się z obowiązków gwarancyjnych oferenta lub firmy serwisującej, przejmie na siebie wszelkie zobowiązania związane z serwisem – **przedmiotowy środek dowodowy**W przypadku awarii dyski twarde zostają u Zamawiającego – do oferty załączyć oświadczenie podmiotu realizującego serwis lub producenta o spełnieniu tego warunku – **przedmiotowy środek dowodowy**Dedykowany portal techniczny producenta, umożliwiający Zamawiającemu zgłaszanie awarii oraz samodzielne zamawianie zamiennych komponentów. 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) |
|  | Dodatkowo  |  |

1. **Komputer Przenośny 15’’ …………………………………………………………………………………………………………………………………….…..– 3 sztuki**

**(producent/model)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa komponentu** | **Parametry techniczne** |
|  | Zastosowanie |  |
|  | Matryca |  |
|  | Procesor | Procesor osiągający na dzień publikacji postępowania w teście PassMark Performance Test, …………… punktów w kategorii Average CPU Mark. Wynik dostępny na stronie: <https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php>  |
|  | Pamięć RAM |  |
|  | Pamięć masowa |  |
|  | Karta graficzna | Zintegrowana z procesorem, dodatkowo dedykowana karta graficzna wyposażona w min 4 GB, osiągająca na dzień publikacji postępowania w teście PassMark Videocard Benchmarks ………………….. punktów w kategorii Average G3D Mark wg wyników testów publikowanych na stronie <https://www.videocardbenchmark.net/> |
|  | Klawiatura |  |
|  | Multimedia |  |
|  | Łączność bezprzewodowa |  |
|  | Bateria i zasilanie |  |
|  | Waga  |  |
|  | Obudowa |  |
|  | BIOS |  |
|  | Certyfikaty | Certyfikat ISO9001 dla producenta sprzętu (należy załączyć do oferty) – **przedmiotowy środek dowodowy**Certyfikat ISO 14001 dla producenta sprzętu (należy załączyć do oferty) – **przedmiotowy środek dowodowy**Deklaracja zgodności CE (załączyć do oferty) – **przedmiotowy środek dowodowy**EnergyStar – załączyć do oferty certyfikat lub wydruk z strony – **przedmiotowy środek dowodowy**Certyfikat EPEAT min. Bronze dla Polski – **przedmiotowy środek dowodowy** |
|  | Ergonomia | Głośność jednostki centralnej mierzona zgodnie z normą ISO 7779 oraz wykazana zgodnie z normą ISO 9296 w pozycji obserwatora w trybie pracy dysku twardego (IDLE) wynosząca maksymalnie 22dB (załączyć dokument potwierdzający spełnienie tego wymogu) – **przedmiotowy środek dowodowy** |
|  | Diagnostyka |  |
|  | Bezpieczeństwo |  |
|  | System operacyjny |  |
|  | Oprogramowanie dodatkowe |  |
|  | Porty i złącza |  |
|  | Wsparcie techniczne |  |
|  | Warunki gwarancyjne | min. 2-letnia gwarancja producenta świadczona na miejscu u klienta- **kryterium oceny ofert**Czas reakcji serwisu - do końca następnego dnia roboczegoFirma serwisująca musi posiadać ISO 9001: 2015 na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzacje producenta komputera – dokumenty potwierdzające załączyć do oferty – **przedmiotowy środek dowodowy**Oświadczenie producenta komputera, że w przypadku nie wywiązywania się z obowiązków gwarancyjnych oferenta lub firmy serwisującej, przejmie na siebie wszelkie zobowiązania związane z serwisem – **przedmiotowy środek dowodowy**W przypadku awarii dysk twardy zostaje u Zamawiającego – do oferty załączyć oświadczenie podmiotu realizującego serwis lub producenta o spełnieniu tego warunku – **przedmiotowy środek dowodowy**Dedykowany portal techniczny producenta, umożliwiający Zamawiającemu zgłaszanie awarii oraz samodzielne zamawianie zamiennych komponentów. 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) |
|  | Dodatkowo  |  |

1. **Komputer Przenośny 14’’…………………………………………………………………………………………………………………….– 3 sztuki**

**(producent/model)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa komponentu** | **Parametry techniczne** |
|  | Zastosowanie |  |
|  | Ekran |  |
|  | Procesor | Procesor osiągający na dzień publikacji postępowania w teście PassMark Performance Test, ……………. punktów w kategorii Average CPU Mark. Wynik dostępny na stronie: <https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php>  |
|  | Pamięć RAM |  |
|  | Pamięć masowa |  |
|  | Karta graficzna |  |
|  | Klawiatura |  |
|  | Multimedia |  |
|  | Łączność bezprzewodowa |  |
|  | Bateria i zasilanie |  |
|  | Waga  |  |
|  | Obudowa | Szkielet obudowy i zawiasy notebooka wzmacniane, uszczelnienie dookoła matrycy chroniące klawiaturę notebooka, po zamknięciu przed kurzem i wilgocią. Kąt otwarcia notebooka min 180 stopni. Komputer spełniający normy MIL-STD-810H (załączyć dokument potwierdzający spełnienie tego wymogu) – **przedmiotowy środek dowodowy** |
|  | BIOS |  |
|  | Certyfikaty | Certyfikat ISO9001 dla producenta sprzętu (należy załączyć do oferty) – **przedmiotowy środek dowodowy**Certyfikat ISO 14001 dla producenta sprzętu (należy załączyć do oferty) – **przedmiotowy środek dowodowy**Deklaracja zgodności CE (załączyć do oferty) – **przedmiotowy środek dowodowy**Potwierdzenie spełnienia kryteriów środowiskowych, w tym zgodności z dyrektywą RoHS Unii Europejskiej o eliminacji substancji niebezpiecznych (załączyć dokument potwierdzający spełnienie tego wymogu) – **przedmiotowy środek dowodowy**EnergyStar® – załączyć do oferty certyfikat lub wydruk z strony – **przedmiotowy środek dowodowy** |
|  | Ergonomia | Głośność jednostki centralnej mierzona zgodnie z normą ISO 7779 oraz wykazana zgodnie z normą ISO 9296 w pozycji obserwatora w trybie pracy dysku twardego (IDLE) wynosząca maksymalnie 22dB (załączyć dokument potwierdzający spełnienie tego wymogu) – **przedmiotowy środek dowodowy** |
|  | Diagnostyka |  |
|  | Bezpieczeństwo |   |
|  | System operacyjny |  |
|  | Oprogramowanie dodatkowe |  |
|  | Porty i złącza |  |
|  | Wsparcie techniczne |  |
|  | Warunki gwarancyjne | Min. 2-letnia gwarancja producenta świadczona na miejscu u klienta – **kryterium oceny ofert**Czas reakcji serwisu - do końca następnego dnia roboczegoFirma serwisująca musi posiadać ISO 9001: 2015 na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzacje producenta komputera – dokumenty potwierdzające załączyć do oferty – **przedmiotowy środek dowodowy**Oświadczenie producenta komputera, że w przypadku nie wywiązywania się z obowiązków gwarancyjnych oferenta lub firmy serwisującej, przejmie na siebie wszelkie zobowiązania związane z serwisem – **przedmiotowy środek dowodowy**W przypadku awarii dyski twarde zostają u Zamawiającego – do oferty załączyć oświadczenie podmiotu realizującego serwis lub producenta o spełnieniu tego warunku – **przedmiotowy środek dowodowy**Dedykowany portal techniczny producenta, umożliwiający Zamawiającemu zgłaszanie awarii oraz samodzielne zamawianie zamiennych komponentów. 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) |
|  | Dodatkowo  |  |

1. **Komputer Przenośny 14’’………………………………………………………………………………………………………………………..– 1 sztuka**

**(producent/model)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp** | **Nazwa komponentu** | **Parametry techniczne** |
|  | Zastosowanie |  |
|  | Matryca |  |
|  | Procesor | Procesor osiągający na dzień publikacji postępowania w teście PassMark Performance Test ………………punktów w kategorii Average CPU Mark. Wynik dostępny na stronie: <https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php>  |
|  | Pamięć RAM |  |
|  | Pamięć masowa |  |
|  | Karta graficzna |  |
|  | Klawiatura |  |
|  | Multimedia |  |
|  | Łączność bezprzewodowa |  |
|  | Bateria i zasilanie |  |
|  | Waga  |  |
|  | Obudowa | Szkielet obudowy i zawiasy notebooka wzmacniane, uszczelnienie dookoła matrycy chroniące klawiaturę notebooka, po zamknięciu przed kurzem i wilgocią. Obudowa aluminiowaKomputer spełniający normy MIL-STD-810H (załączyć dokument potwierdzający spełnienie tego wymogu) –**przedmiotowy środek dowodowy** |
|  | BIOS |  |
|  | Certyfikaty | Certyfikat ISO9001 dla producenta sprzętu (należy załączyć do oferty) – **przedmiotowy środek dowodowy**Certyfikat ISO 14001 dla producenta sprzętu (należy załączyć do oferty) – **przedmiotowy środek dowodowy**Deklaracja zgodności CE (załączyć do oferty) – **przedmiotowy środek dowodowy**Potwierdzenie spełnienia kryteriów środowiskowych, w tym zgodności z dyrektywą RoHS Unii Europejskiej o eliminacji substancji niebezpiecznych (załączyć dokument potwierdzający spełnienie tego wymogu) – **przedmiotowy środek dowodowy**EnergyStar – załączyć do oferty certyfikat lub wydruk z strony – **przedmiotowy środek dowodowy** |
|  | Ergonomia | Głośność jednostki centralnej mierzona zgodnie z normą ISO 7779 oraz wykazana zgodnie z normą ISO 9296 w pozycji obserwatora w trybie pracy dysku twardego (IDLE) wynosząca maksymalnie 22dB (załączyć dokument potwierdzający spełnienie tego wymogu) – **przedmiotowy środek dowodowy**  |
|  | Diagnostyka |  |
|  | Bezpieczeństwo |  |
|  | System operacyjny |  |
|  | Oprogramowanie dodatkowe |  |
|  | Porty, złącza, wydajność |  |
|  | Wsparcie techniczne |  |
|  | Warunki gwarancyjne | Min. 2-letnia gwarancja producenta świadczona na miejscu u klienta – **kryterium oceny ofert**Czas reakcji serwisu - do końca następnego dnia roboczegoFirma serwisująca musi posiadać ISO 9001: 2015 na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzacje producenta komputera – dokumenty potwierdzające załączyć do oferty – **przedmiotowy środek dowodowy**Oświadczenie producenta komputera, że w przypadku nie wywiązywania się z obowiązków gwarancyjnych oferenta lub firmy serwisującej, przejmie na siebie wszelkie zobowiązania związane z serwisem – **przedmiotowy środek dowodowy**W przypadku awarii dyski twarde zostają u Zamawiającego – do oferty załączyć oświadczenie podmiotu realizującego serwis lub producenta o spełnieniu tego warunku – **przedmiotowy środek dowodowy**Dedykowany portal techniczny producenta, umożliwiający Zamawiającemu zgłaszanie awarii oraz samodzielne zamawianie zamiennych komponentów. 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) |
|  | Dodatkowe informacje |  |

1. **Komputer Przenośny 14’’………………………………………………………………………………………………………………………….– 1 sztuka**

**(producent/model)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa komponentu** | **Parametry techniczne** |
|  | Zastosowanie |  |
|  | Matryca |  |
|  | Procesor | Procesor osiągający na dzień publikacji postępowania w teście PassMark Performance Test ………. punktów w kategorii Average CPU Mark. Wynik dostępny na stronie: <https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php>  |
|  | Pamięć RAM |  |
|  | Pamięć masowa |  |
|  | Karta graficzna | Zintegrowana z procesorem, dodatkowo dedykowana karta graficzna wyposażona w min 6 GB, osiągająca na dzień publikacji postępowania w teście PassMark Videocard Benchmarks …….. punktów w kategorii Average G3D Mark wg wyników testów publikowanych na stronie <https://www.videocardbenchmark.net/>  |
|  | Klawiatura |  |
|  | Multimedia |  |
|  | Łączność bezprzewodowa |  |
|  | Bateria i zasilanie |  |
|  | Waga  |  |
|  | Obudowa |  |
|  | BIOS |  |
|  | Ergonomia | Głośność jednostki centralnej mierzona zgodnie z normą ISO 7779 oraz wykazana zgodnie z normą ISO 9296 w pozycji obserwatora w trybie pracy dysku twardego (IDLE) wynosząca maksymalnie 24dB (załączyć dokument potwierdzający spełnienie tego wymogu) – **przedmiotowy środek dowodowy** |
|  | Diagnostyka |  |
|  | Bezpieczeństwo |  |
|  | System operacyjny |  |
|  | Porty i złącza |  |
|  | Wsparcie techniczne |  |
|  | Warunki gwarancyjne | Min. 2-letnia gwarancja świadczona na miejscu u klienta – **kryterium oceny ofert** Czas reakcji serwisu - do końca następnego dnia roboczegoW przypadku awarii dysk twardy zostaje u Zamawiającego Dedykowany portal techniczny producenta, umożliwiający Zamawiającemu zgłaszanie awarii oraz samodzielne zamawianie zamiennych komponentów. 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) |
|  | Dodatkowe informacje |  |

1. **Komputer stacjonarny ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….. – 9 sztuk**

**(producent/model)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa komponentu** | **Parametry techniczne**  |
|  | Typ |  |
|  | Zastosowanie |  |
|  | Procesor | Procesor dedykowany do pracy w komputerach stacjonarnych, osiągający na dzień publikacji postępowania w teście Passmark CPU Mark, w kategorii Average CPU Mark wynik ………………… pkt. według wyników opublikowanych na stronie <http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php>  |
|  | Pamięć RAM |  |
|  | Pamięć masowa |  |
|  | Karta graficzna |  |
|  | Wyposażenie multimedialne |  |
|  | Obudowa | Zasilacz o mocy min. 180W pracujący w sieci 230V 50/60Hz prądu zmiennego i efektywności min. 85% przy obciążeniu zasilacza na poziomie 50% oraz o efektywności min. 82% przy obciążeniu zasilacza na poziomie 100%, Zasilacz w oferowanym komputerze musi się znajdować na stronie <http://www.plugloadsolutions.com/80pluspowersupplies.aspx>, - do oferty należy dołączyć wydruk potwierdzający spełnienie wymogu 80plus – **przedmiotowy środek dowodowy**  |
|  | Bezpieczeństwo |   |
|  | BIOS |  |
|  | Wirtualizacja |  |
|  | System operacyjny |  |
|  | Certyfikaty i standardy | Deklaracja zgodności CE (załączyć do oferty) – **przedmiotowy środek dowodowy**Urządzenia wyprodukowane, zgodnie z normą ISO 9001 oraz ISO 50001 – certyfikaty załączyć do oferty – **przedmiotowy środek dowodowy**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 – **przedmiotowy środek dowodowy** |
|  | Wymagania dodatkowe |  |
|  | Ergonomia | Głośność jednostki centralnej mierzona zgodnie z normą ISO 7779 oraz wykazana zgodnie z normą ISO 9296 w pozycji obserwatora w trybie pracy dysku twardego (IDLE) wynosząca maksymalnie 26 dB (załączyć dokument potwierdzający spełnienie tego wymogu) – **przedmiotowy środek dowodowy** |
|  | Wsparcie techniczne producenta |  |
|  | Warunki gwarancji | Dedykowany portal techniczny producenta, umożliwiający Zamawiającemu zgłaszanie awarii oraz samodzielne zamawianie zamiennych komponentów. 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)Min. 2-letnia gwarancja producenta świadczona na miejscu u klienta – **kryterium oceny ofert**Czas reakcji serwisu - do końca następnego dnia roboczego.Firma serwisująca musi posiadać ISO 9001:2015 na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzacje producenta komputera – dokumenty potwierdzające załączyć do oferty – **przedmiotowy środek dowodowy**Serwis urządzeń musi być realizowany przez Producenta lub Autoryzowanego Partnera Serwisowego Producenta – wymagane dołączenie do oferty oświadczenia Producenta potwierdzonego, że serwis będzie realizowany przez Autoryzowanego Partnera Serwisowego Producenta lub bezpośrednio przez Producenta – **przedmiotowy środek dowodowy**W przypadku awarii dysk twardy zostaje u Zamawiającego – do oferty załączyć oświadczenie podmiotu realizującego serwis lub producenta o spełnieniu tego warunku – **przedmiotowy środek dowodowy** |
|  | Dodatkowe oprogramowanie |  |
|  | Dodatkowo  |  |

1. **Monitor 27” ……………………………………………………………………………………………………………………………………….…..– 44 sztuki**

**(producent/model)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa komponentu** | **Parametry techniczne**  |
|  | Typ ekranu |  |
|  | Rozmiar plamki (maksymalnie) |  |
|  | Jasność |  |
|  | Kontrast |  |
|  | Kąty widzenia (pion/poziom) |  |
|  | Czas reakcji matrycy (maksymalnie) |  |
|  | Rozdzielczość maksymalna |  |
|  | Pochylenie monitora |  |
|  | Wydłużenie w pionie |  |
|  | PIVOT |  |
|  | Powłoka powierzchni ekranu |  |
|  | Podświetlenie |  |
|  | Bezpieczeństwo |  |
|  | Złącza |  |
|  | Gwarancja | min. 2 lata gwarancji producenta na miejscu u klienta – **kryterium oceny ofert**Czas reakcji serwisu - do końca następnego dnia roboczegoFirma serwisująca musi posiadać ISO 9001: 2015 na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzacje producenta– dokumenty potwierdzające załączyć do oferty – **przedmiotowy środek dowodowy**Oświadczenie producenta monitora, że w przypadku nie wywiązywania się z obowiązków gwarancyjnych oferenta lub firmy serwisującej, przejmie na siebie wszelkie zobowiązania związane z serwisem – **przedmiotowy środek dowodowy**Gwarancja wymiany w przypadku martwych pikseli |
|  | Zgodność z normami |  |
|  | Inne |  |

1. **Skaner biurowy……………………………………………………………………………………………………………………………………………………. – 5 sztuk**

**(producent/model)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa parametru** | **Parametry techniczne** |
|  | Rodzaj |  |
|  | Tryby skanowania |  |
|  | Typ czujnika obrazu |  |
|  | Źródło światła |  |
|  | Wykrywanie podwójnego pobrania |  |
|  | Pojemność podajnika ADF  |  |
|  | Rozdzielczość optyczna |  |
|  | Szybkość skanowania (A4, orientacja pionowa) |  |
|  | Obsługiwane nośniki | Formaty standardowe |  |
| Formaty niestandardowe |  |
| Formaty skanowania ręcznego |  |
| Formaty przy użyciu opcjonalnego arkusza nośnego |  |
| Gramatura papieru |  |
| Skanowanie długich dokumentów |  |
| Skanowanie kart |  |
| Niestandardowe nośniki |  |
|  | Funkcje przetwarzania obrazu  |  |
|  | Pliki wyjściowe  |  |
|  | Interfejsy  |  |
|  | Pamięć dla przetwarzania obrazu |  |
|  | Zasilanie  |  |
|  | Pobór mocy  |  |
|  | Zgodność z przepisami ochrony środowiska i prawem |  |
|  | Gwarancja | Min. 2 lata gwarancji producenta świadczonej w miejscu instalacji Wsparcie przez infolinię i Internet. |
|  | Dodatkowo  |  |

1. **Drukarka kodów kreskowych………………………………………………………………………………………………………………………….. – 2 sztuki**

**(producent/model)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa parametru** | **Parametry techniczne** |
| **1.** | Druk |  |
| **2.** | Rozdzielczość: |  |
| **3.** | Prędkość wydruku  |  |
| **4.** | Szerokość wydruku  |  |
| **5.** | Szerokość nośnika |  |
| **6.** | Długość wydruku |  |
| **7.** | Max. śr. zewn. rolki z etykietami |  |
| **9.** | Czujnik etykiet |  |
| **10.** | Temperatura pracy |  |
| **11.** | Język programowania |  |
| **12.** | Pamięć |  |
| **13.** | Interfejsy |  |
| **14.** | Drukowane kody kreskowe |  |
| **15.** | Oprogramowanie: |  |
| **16.** | Certyfikaty |  |
| **17.** | Gwarancja  | Min. 24 miesiące gwarancji producenta |

1. **Drukarka etykiet…………………………………………………………………………………………………………………….. – 5 sztuk**

**(producent/model)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa parametru** | **Parametry techniczne** |
| **1.** | Druk |  |
| **2.** | Rozdzielczość: |  |
| **3.** | Prędkość wydruku  |  |
| **4.** | Szerokość wydruku  |  |
| **5.** | Szerokość nośnika |  |
| **6.** | Długość wydruku |  |
| **7.** | Max. śr. zewn. rolki z etykietami |  |
| **8.** | Czujnik etykiet |  |
| **9.** | Temperatura pracy |  |
| **10.** | Język programowania |  |
| **11.** | Pamięć |  |
| **12.** | Interfejsy |  |
| **13.** | Drukowane kody kreskowe |  |
| **14.** | Oprogramowanie: |  |
| **15.** | Certyfikaty |  |
| **16.** | Gwarancja  | Min. 24 miesiące gwarancji producenta |

**Opatrzyć kwalifikowanym podpisem elektronicznym**