

Formularz techniczny

CZ. I

1. Zestaw komputerowy – 80 szt.

Nazwa/typ/model/PN	Nazwa komponentu	Wymagane parametry sprzętu	Oferowane parametry techniczne [należy określić spełnienie wymagań minimalnych poprzez zaznaczenie TAK lub NIE i opisać wymagane parametry]
	Typ komputera	Komputer stacjonarny	
	Zastosowanie	Komputer będzie wykorzystywany dla potrzeb aplikacji biurowych, systemów kadrowo-płacowych, dostępu do Internetu oraz poczty elektronicznej	
	Wydajność obliczeniowa	Klasy x86, zaofertowany procesor musi uzyskiwać wynik nie mniejszy niż 19540 punktów w teście Passmark CPU Mark (test: High End CPUs) zgodnie z zestawieniem opublikowanym na stronie WWW: http://cpubenchmark.net/high_end_cpus.html - wynik aktualny od dnia ogłoszenia niniejszego postępowania do dnia składania ofert	
	Pamięć operacyjna	Min. 16 GB Maksymalna obsługiwana pojemność: min 32 GB Wolne złącza pamięci: min. 2	
	Karta graficzna	Zintegrowana w procesorze lub płycie głównej	
	Parametry pamięci masowej	Dysk półprzewodnikowy o pojemności min. 512 GB	
	Łączność bezprzewodowa	Brak karty sieciowej, umożliwiającej łączność bezprzewodową	
	Wyposażenie multimedialne	Płyta główna wyposażona w kartę dźwiękową Wbudowano głośnik mono	
	Karta sieciowa	Zintegrowana 10/100/1000 Mbit/s (RJ-45), Wake On LAN,	
	Napęd optyczny	Brak napędu optycznego	
	Niezawodność / jakość wytwarzania	Potwierdzona certyfikatami: Certyfikat CE	



	Warunki gwarancji	<p>3 lata od daty dostawy w miejscu instalacji komputera. Usunięcie awarii - następny dzień roboczy po otrzymaniu zgłoszenia (przyjmowanie zgłoszeń w dni robocze w godzinach 8.00-16.00 telefonicznie), w przypadku braku możliwości naprawy w w/w terminie podstawienie sprzętu zastępczego o nie gorszych parametrach technicznych.</p> <p>2 lata na dodatkowe wyposażenie od daty dostawy w miejscu instalacji komputera.</p> <p>W przypadku awarii dysków twardych w okresie gwarancji, dyski pozostają u Zamawiającego – wymagane jest dołączenie do oferty oświadczenia podmiotu realizującego serwis lub producenta sprzętu o spełnieniu tego warunku.</p> <p>Serwis urządzeń musi być realizowany przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta – wymagane oświadczenie Wykonawcy potwierdzające, że serwis będzie realizowany przez Producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta (należy dołączyć do oferty)</p>	
	Wsparcie techniczne	<p>Dostęp do aktualnych sterowników zainstalowanych w komputerze urządzeń, realizowany poprzez podanie identyfikatora kłieta lub modelu komputera lub numeru seryjnego komputera, na dedykowanej przez producenta stronie internetowej – należy podać adres strony oraz sposób realizacji wymagania (opis uzyskania w/w informacji)</p>	
	Wymagania dodatkowe dotyczące sprzętu	<p>Min. 6 gniazd USB, w tym 2 wyprowadzone na przodzie bądź górze obudowy</p> <p>Min. 2 gniazda HDMI lub 2 gniazda DisplayPort</p> <p>Gniazda słuchawek i mikrofonu wyprowadzone na przedni panel obudowy</p> <p>Gniazdo Gigabit Ethernet</p>	
	Dodatkowe wyposażenie	<p>Mysz optyczna USB min. 800 DPI, min. 2 klawisze + scroll</p> <p>Klawiatura USB (układ polski programisty), profil niski klawiatury, z klawiszami multimedialnymi, rozmiar typu standard</p> <p>Listwa zasilająca, minimum 5 gniazd, obciążenie maksymalne do 2300W, długość przewodu: minimum 3mb</p>	
	Wymagania dodatkowe dotyczące oprogramowania	<p>Zainstalowane: System operacyjny Pakiet biurowy</p> <p>Oprogramowanie w języku polskim, w najnowszej wersji dostępnej u producenta. Oprogramowanie powinno być zaktywowane, a klucze licencji dostarczone w postaci papierowej bądź cyfrowej. Zamawiający nie dopuszcza rozwiązań chmurowych. Licencje na oprogramowanie przeznaczone do użytku dla firm.</p>	
	System operacyjny	System Operacyjny Windows 11 Professional	
	Oprogramowanie	Microsoft Office	



	biurowe	
--	---------	--

2. Notebook z dodatkowym wyposażeniem – 5 szt.

Nazwa/typ/model/PN	Nazwa komponentu	Wymagane parametry sprzętu	Oferowane parametry techniczne [należy określić spełnienie wymagań minimalnych poprzez zaznaczenie TAK lub NIE i opisać wymagane parametry]
	Typ komputera	Komputer przenośny	
	Zastosowanie	Komputer będzie wykorzystywany dla potrzeb aplikacji biurowych, systemów kadrowo-płacowych, dostępu do Internetu oraz poczty elektronicznej	
	Wydajność obliczeniowa	Klasy x86, zaoferowany procesor musi uzyskiwać wynik nie mniejszy niż 25 000 punktów w teście Passmark CPU Mark (test: High End CPUs) zgodnie z zestawieniem opublikowanym na stronie WWW: http://cpubenchmark.net/high_end_cpus.html - wynik aktualny od dnia ogłoszenia niniejszego postępowania do dnia składania ofert	
	Pamięć operacyjna	Min. 16 GB Maksymalna obsługiwana pojemność: min 32 GB Wolne złącza pamięci: min. 2	
	Karta graficzna	Zintegrowana w płycie głównej lub dedykowana	
	Parametry pamięci masowej	Dysk półprzewodnikowy o pojemności min. 512 GB	
	Łączność bezprzewodowa	Wbudowana karta sieci WLAN obsługująca standard min. IEEE 802.11 AC	
	Wyposażenie multimedialne	Płyta główna wyposażona w kartę dźwiękową Wbudowane głośniki stereo	
	Karta sieciowa	Zintegrowana 10/100/1000 Mbit/s (RJ-45), Wake On LAN,	
	Napęd optyczny	Brak napędu optycznego	
	Niezawodność / jakość wytwarzania	Potwierdzona certyfikatami: Certyfikat CE	
	Warunki gwarancji	3 lata od daty dostawy w miejscu instalacji komputera. Usunięcie awarii - następny dzień roboczy po otrzymaniu zgłoszenia (przyjmowanie zgłoszeń w dni robocze w godzinach 8.00-16.00 telefonicznie), w przypadku braku możliwości naprawy w w/w terminie podstawienie sprzętu zastępczego o nie gorszych parametrach technicznych. W przypadku awarii dysków twardych w okresie gwarancji, dyski pozostają u Zamawiającego –	



		wymagane jest dołączenie do oferty oświadczenia podmiotu realizującego serwis lub producenta sprzętu o spełnieniu tego warunku. Serwis urządzeń musi być realizowany przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta – wymagane oświadczenie Wykonawcy potwierdzające, że serwis będzie realizowany przez Producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta (należy dołączyć do oferty)	
	Wsparcie techniczne	Dostęp do aktualnych sterowników zainstalowanych w komputerze urządzeń, realizowany poprzez podanie identyfikatora klienta lub modelu komputera lub numeru seryjnego komputera, na dedykowanej przez producenta stronie internetowej – należy podać adres strony oraz sposób realizacji wymagania (opis uzyskania w/w informacji)	
	Wymagania dodatkowe dotyczące sprzętu	Min. 2 gniazda USB Min. 1 gniazdo HDMI lub 1 gniazdo DisplayPort/MiniDisplayPort Gniazdo słuchawek i mikrofonu	
	Dodatkowe wyposażenie	Mysz optyczna USB min. 800 DPI, min. 2 klawisze + scroll Klawiatura USB (układ polski programisty), profil niski klawiatury, z klawiszami multimedialnymi, rozmiar typu standard Stacja dokująca tego samego producenta umożliwiającą połączenie za pomocą dedykowanego złącza lub złącza USB-C, z możliwością przesyłania danych i ładowania w tym samym czasie	
	Wymagania dodatkowe dotyczące oprogramowania	Zainstalowane: System operacyjny Pakiet biurowy Oprogramowanie w języku polskim, w najnowszej wersji dostępnej u producenta. Oprogramowanie powinno być zaktywowane, a klucze licencji dostarczone w postaci papierowej bądź cyfrowej. Zamawiający nie dopuszcza rozwiązań chmurowych. Licencje na oprogramowanie przeznaczone do użytku dla firm.	
	System operacyjny	System Operacyjny Windows 11 Professional	
	Oprogramowanie biurowe	Microsoft Office	

3. Monitor – 20 szt.

Nazwa/typ/model/PN	Nazwa komponentu	Wymagane parametry sprzętu	Oferowane parametry techniczne [należy określić spełnienie wymagań minimalnych poprzez zaznaczenie TAK lub NIE i opisać wymagane parametry]
	Typ wyświetlacza	IPS, matowy	



	Obszar aktywny	Przynajmniej 27"	
	Kontrast typowy	Przynajmniej 1000:1	
	Jasność	Przynajmniej 250	
	Czas reakcji	Max 8ms	
	Rozdzielczość podstawowa:	min. 1920x1080 60Hz	
	Certyfikaty i standardy	Certyfikat CE	
	Inne	Regulacja wysokości, funkcja pochyłu, funkcja pivot, Porty USB min. 2 x USB 2.x/3.x Warstwa przeciwodblaskowa Złącza: min 2x HDMI lub 2x DisplayPort	
	Kąt widzenia	co najmniej 170 stopni w pionie i poziomie	
	Możliwość montażu do uchwytu	TAK, zgodnie ze standardem VESA 100x100	
	Gwarancja	Producenta, min. 36 miesięcy	
	Akcesoria dodatkowe	Instrukcja obsługi w języku polskim, przewód zasilający, przewód HDMI lub DVI, podstawa biurkowa	

4. Zestaw komputerowy typu „stacja graficzna”– 1 szt.

Nazwa/typ/model/PN	Nazwa komponentu	Wymagane parametry sprzętu	Oferowane parametry techniczne [należy określić spełnienie wymagań minimalnych poprzez zaznaczenie TAK lub NIE i opisać wymagane parametry]
	Typ komputera	Komputer stacjonarny typu „stacja graficzna”	
	Zastosowanie	Komputer będzie wykorzystywany dla potrzeb aplikacji biurowych oraz specjalistycznego oprogramowania do obróbki materiałów graficznych i wideo.	
	Wydajność obliczeniowa	Klasy x86, zaofferowany procesor musi uzyskiwać wynik nie mniejszy niż 30000 punktów w teście Passmark CPU Mark (test: High End CPUs) zgodnie z zestawieniem opublikowanym na stronie WWW: http://cpubenchmark.net/high_end_cpus.html - wynik aktualny od dnia ogłoszenia niniejszego postępowania do dnia składania ofert	
	Pamięć operacyjna	Min. 32 GB Maksymalna obsługiwana pojemność: min 64 GB Wolne złącza pamięci: min. 2	



	Karta graficzna	Dedykowana, z minimum 6GB RAM	
	Parametry pamięci masowej	Dysk półprzewodnikowy o pojemności min. 1024 GB	
	Łączność bezprzewodowa	Brak karty sieciowej, umożliwiającej łączność bezprzewodową	
	Wyposażenie multimedialne	Płyta główna wyposażona w kartę dźwiękową Wbudowano głośnik mono	
	Karta sieciowa	Zintegrowana 10/100/1000 Mbit/s (RJ-45), Wake On LAN,	
	Napęd optyczny	Brak napędu optycznego	
	Niezawodność / jakość wytwarzania	Potwierdzona certyfikatami: Certyfikat CE	
	Warunki gwarancji	3 lata od daty dostawy w miejscu instalacji komputera. Usunięcie awarii - następny dzień roboczy po otrzymaniu zgłoszenia (przyjmowanie zgłoszeń w dni robocze w godzinach 8.00-16.00 telefonicznie), w przypadku braku możliwości naprawy w w/w terminie podstawienie sprzętu zastępczego o nie gorszych parametrach technicznych. W przypadku awarii dysków twardych w okresie gwarancji, dyski pozostają u Zamawiającego – wymagane jest dołączenie do oferty oświadczenia podmiotu realizującego serwis tub producenta sprzętu o spełnieniu tego warunku. Serwis urządzeń musi być realizowany przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta – wymagane oświadczenie Wykonawcy potwierdzające, że serwis będzie realizowany przez Producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta (należy dołączyć do oferty)	
	Wsparcie techniczne	Dostęp do aktualnych sterowników zainstalowanych w komputerze urządzeń, realizowany poprzez podanie identyfikatora klienta lub modelu komputera lub numeru seryjnego komputera, na dedykowanej przez producenta stronie internetowej – należy podać adres strony oraz sposób realizacji wymagania (opis uzyskania w/w informacji)	
	Wymagania dodatkowe dotyczące sprzętu	<ol style="list-style-type: none"> 1. Min. 6 gniazd USB, w tym 2 wyprowadzone na przodzie bądź górze obudowy 2. Min. 2 gniazda HDMI lub 2 gniazda DisplayPort 3. Gniazda słuchawek i mikrofonu wyprowadzone na przedni panel obudowy 4. Gniazdo Gigabit Ethernet 	5.
	Dodatkowe wyposażenie	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mysz optyczna USB min. 800 DPI, min. 2 klawisze + scroll 2. Klawiatura USB (układ polski programisty), profil niski klawiatury, z klawiszami multimedialnymi, rozmiar typu standard 3. Monitor – 2 sztuki <ul style="list-style-type: none"> • Typ wyświetlacza IPS, matowy • Obszar aktywny Przynajmniej 27" • Kontrast typowy Przynajmniej 1000:1 	4.



		<ul style="list-style-type: none"> • Jasność Przynajmniej 350cd/qm • Czas reakcji Max 8ms • Głębina koloru min 1000mln • Rozdzielczość podstawowa min. 3840 x 2160 • Certyfikaty i standardy Certyfikat CE • Inne Regulacja wysokości, funkcja pochyłu, funkcja pivot, • Porty USB min. 2 x USB 2.x/3.x • Złącza min 2x HDMI lub 2x DisplayPort • Kat widzenia co najmniej 170 stopni w pionie i poziomie • Gwarancja Producenta, min. 36 miesięcy • Akcesoria dodatkowe Instrukcja obsługi w języku polskim, przewód zasilający, przewód HDMI lub DVI, podstawa biurkowa 	
	Wymagania dodatkowe dotyczące oprogramowania	Zainstalowane: <ol style="list-style-type: none"> 1. System operacyjny 2. Pakiet biurowy <p>Oprogramowanie w języku polskim, w najnowszej wersji dostępnej u producenta. Oprogramowanie powinno być zaktywowane, a klucze licencji dostarczone w postaci papierowej bądź cyfrowej. Zamawiający nie dopuszcza rozwiązań chmurowych. Licencje na oprogramowanie przeznaczone do użytku dla firm.</p>	
	System operacyjny	System Operacyjny Windows 11 Professional	
	Oprogramowanie biurowe	Microsoft Office	

5. Karty graficzne – 25 szt.

Nazwa/typ/model/PN	Nazwa komponentu	Wymagane parametry sprzętu	Oferowane parametry techniczne [należy określić spełnienie wymagań minimalnych poprzez zaznaczenie TAK lub NIE i opisać wymagane parametry]
	Zastosowanie	Podpięcie więcej niż 2 monitorów do komputera stacjonarnego	
	Typ	Karta graficzna	
	Złącze	PCI-Express x1	
	Pamięć	Min. 2MB	
	Rodzaje wyjść/wejść	Min. 4 x wyjście HDMI	
	Gwarancja	Min. 36 miesięcy	
	Rodzaj chłodzenia	Pasywne	



6. Dyski twarde SSD – 20 szt.

Nazwa/typ/model/PN	Nazwa komponentu	Wymagane parametry sprzętu	Oferowane parametry techniczne [należy określić spełnienie wymagań minimalnych poprzez zaznaczenie TAK lub NIE i opisać wymagane parametry]
	Zastosowanie	Dyski służące do rozbudowy istniejącej infrastruktury informatycznej.	
	Typ	Dysk SSD	
	Prędkość odczytu/zapisu	Min. 500MB/s	
	Pojemność	Min. 500GB	
	Gwarancja	Min. 36 miesięcy, producenta	

CZ. II

7. Telewizory na terminal 49” – 5 szt.

Nazwa/typ/model/PN	Nazwa komponentu	Wymagane parametry sprzętu	Oferowane parametry techniczne [należy określić spełnienie wymagań minimalnych poprzez zaznaczenie TAK lub NIE i opisać wymagane parametry]
	Model	LG 49UH5J-HP	
	Opis	Model TV jest wymuszony ze względu na kompatybilność danego telewizora z oprogramowaniem InFlot2	
	Gwarancja	Min. 3 lata, producenta	
	UWAGA	Zamawiający posiada monitory LG 49UH5J-HP	

8. Telewizory na terminal 55” – 5 szt.

Nazwa/typ/model/PN	Nazwa komponentu	Wymagane parametry sprzętu	Oferowane parametry techniczne [należy określić spełnienie wymagań minimalnych poprzez zaznaczenie TAK lub NIE i opisać wymagane parametry]
	Model	LG 55UH5J-HP	
	Opis	Model TV jest wymuszony ze względu na kompatybilność danego telewizora z oprogramowaniem InFlot2	
	Gwarancja	Min. 3 lata, producenta	
	UWAGA	Zamawiający posiada monitory LG 55UH5J-HP	



CZ. III

9. Oprogramowanie do edycji PDF – 5 szt.

Nazwa/typ/model/PN	Nazwa komponentu	Wymagane parametry oprogramowania	Oferowane parametry techniczne [należy określić spełnienie wymagań minimalnych poprzez zaznaczenie TAK lub NIE i opisać wymagane parametry]
	Opis	<p>Kompleksowe narzędzie do tworzenia i edycji plików PDF. Pozwalające na tworzenie plików PDF z dowolnych aplikacji, edycję, OCR, optymalizację plików, dodawanie notatek, szyfrowanie i zarządzanie zasadami bezpieczeństwa.</p> <p>Najważniejsze funkcje:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tworzenie plików PDF z dowolnych aplikacji • Konwersja plików do formatu tekstowego lub obrazu • Możliwość podgląd dowolnych typów plików PDF • Porównywanie dokumentów PDF • Dodawanie, edycji i usuwanie tekstu i obiektów • Zaawansowany edytor Advanced PDF Editor • Przesuwanie, zmiana rozmiaru, edycja obrazów • Łatwa zmiana kolejności stron • Rozpoznawanie tekst OCR • Zarządzanie stronami w dokumencie (dodawanie, usuwanie, wycinanie) • Tworzenie i edycja formularzy XFA • Dodawanie, edycja i usuwanie zakładki, komentarzy linków, obrazów, multimediiów • Dodawanie, edycja i usuwanie nagłówka i stopki dokumentu oraz znaku wodnego • Wypełnianie i zapisywanie formularzy z możliwością eksportu i wsparcie JavaScript • Zarządzanie bezpieczeństwem plików • Certyfikowanie dokumentów i zarządzanie prawami 	
	Klasa produktu	Pakiet do tworzenia i edycji plików PDF	
	Licencja	Komercyjna, nowa, wieczysta	
	Platforma	Windows	
	Wersja językowa	PL	



10. Oprogramowanie do przechwytywania plików audio-video – 4 szt.

Nazwa/typ/model/PN	Nazwa komponentu	Wymagane parametry oprogramowania	Oferowane parametry techniczne [należy określić spełnienie wymagań minimalnych poprzez zaznaczenie TAK lub NIE i opisać wymagane parametry]
	Opis	Program służący do obróbki obrazu i przechwytywania plików audio-video	
	Kompresja	Min. do plików MP4	
	Klasa produktu	Pakiet do obróbki graficznej i przechwytywania plików audio-video	
	Licencja	Komercyjna, nowa, wieczysta	
	Platforma	Windows	

CZ. IV

11. Podkładki pod mysz płaskie – 30 szt.

Nazwa/typ/model/PN	Nazwa komponentu	Wymagane parametry sprzętu	Oferowane parametry techniczne [należy określić spełnienie wymagań minimalnych poprzez zaznaczenie TAK lub NIE i opisać wymagane parametry]
	Opis	Podkładka przeznaczona do pracy z myszkami laserowymi i optycznymi. Struktura materiału ma pozwalać na precyzyjną kontrolę myszy przy jednoczesnym zachowaniu dużej elastyczności ruchów podczas pracy. Antypoślizgowa powierzchnia na spodzie ma zapewnić stabilne położenie.	
	Wymiary	Min. 25x20cm	

12. Podkładki pod mysz z żelowym wkładem na nadgarstek – 30 szt.

Nazwa/typ/model/PN	Nazwa komponentu	Wymagane parametry sprzętu	Oferowane parametry techniczne [należy określić spełnienie wymagań minimalnych poprzez zaznaczenie TAK lub NIE i opisać wymagane parametry]
	Opis	Podkładka przeznaczona do pracy z myszkami laserowymi i optycznymi. Struktura materiału ma pozwalać na precyzyjną kontrolę myszy przy jednoczesnym zachowaniu dużej elastyczności ruchów podczas pracy. Antypoślizgowa powierzchnia na spodzie ma zapewnić stabilne położenie.	
	Ergonomia	Żelowy wkład pod nadgarstek	



13. Uchwyty na 2 monitory do montażu do biurka, VESA 100x100 – 10 szt.

Nazwa/typ/model/PN	Nazwa komponentu	Wymagane parametry sprzętu	Oferowane parametry techniczne [należy określić spełnienie wymagań minimalnych poprzez zaznaczenie TAK lub NIE i opisać wymagane parametry]
	Opis	Uniwersalny biurkowy uchwyt na sprężynie gazowej pozwalający na płynną regulację wysokości, do 2 monitorów LCD LED 17" - 27" montowany do biurka	
	Regulacja	Kąta pochylenia, obrotu lewo-prawo,, wysokości, PIVOT	
	Standard	VESA min. 100x100	
	Gwarancja	Min. 24 miesiące	

14. Uchwyty na 3 monitory do montażu do biurka, VESA 100x100 – 5 szt.

Nazwa/typ/model/PN	Nazwa komponentu	Wymagane parametry sprzętu	Oferowane parametry techniczne [należy określić spełnienie wymagań minimalnych poprzez zaznaczenie TAK lub NIE i opisać wymagane parametry]
	Opis	Uniwersalny biurkowy uchwyt na sprężynie gazowej pozwalający na płynną regulację wysokości, do 3 monitorów LCD LED 17" - 27" montowany do biurka	
	Regulacja	Kąta pochylenia, obrotu lewo-prawo,, wysokości, PIVOT	
	Standard	VESA min. 100x100	
	Gwarancja	Minimum 24 miesiące	

15. Kamery + zestawy słuchawkowe – 50 szt.

Nazwa/typ/model/PN	Nazwa komponentu	Wymagane parametry sprzętu	Oferowane parametry techniczne [należy określić spełnienie wymagań minimalnych poprzez zaznaczenie TAK lub NIE i opisać wymagane parametry]
	Opis kamery	Uniwersalna kamera z wbudowanym mikrofonem zapewniająca transmisję video w jakości FullHD oraz integrację z dowolnym oprogramowaniem do wideokonferencji	
	Opis słuchawek	Uniwersalny zestaw słuchawek nausznych z wbudowanym mikrofonem z funkcją redukcji szumów izolującą hałas z zewnątrz	
	Gwarancja	Minimum 24 miesiące	



16. Ładowarki do telefonów komórkowych – 50 szt.

Nazwa/typ/model/PN	Nazwa komponentu	Wymagane parametry sprzętu	Oferowane parametry techniczne [należy określić spełnienie wymagań minimalnych poprzez zaznaczenie TAK lub NIE i opisać wymagane parametry]
	Opis	Uniwersalna ładowarka do telefonów komórkowych z kablem w komplecie	
	Technologia	Szybkie ładowanie	
	Standard	USB Typ C	
	Gwarancja	Minimum 24 miesiące	

17. Plecak na notebooka – 10 szt.

Nazwa/typ/model/PN	Nazwa komponentu	Wymagane parametry sprzętu	Oferowane parametry techniczne [należy określić spełnienie wymagań minimalnych poprzez zaznaczenie TAK lub NIE i opisać wymagane parametry]
	Opis	Wąski, wodoodporny plecak na notebooka o wielkości min. 15", z dwoma komorami Komory i przegrody – Laptop, Akcesoria, Dokumenty Kieszka zewnętrzna – przednia Gwarancja – 2 lata (producenta)	
	Cechy	Odporny na wilgoć, zabezpieczenie przeciwstrząsowe, wyściełane ręczki, bagaż przechodzący kontrolę, przegroda laptopa wyłożona pianką	
	Rodzaj zapięcia	Zamek błyskawiczny	
	Materiał	Wodoodporny, odporny na wstrząsy i zadrapania, pianka EVA	
	Kolor	Czarny	
	Gwarancja	Minimum 24 miesiące	

CZ. V

18. Niszczarki – 5 szt.

Nazwa/typ/model/PN	Nazwa komponentu	Wymagane parametry sprzętu	Oferowane parametry techniczne [należy określić spełnienie wymagań minimalnych poprzez zaznaczenie TAK lub NIE i opisać wymagane parametry]
	Opis	Osobista niszczarka na kółkach przeznaczona do małego biura. Urządzenie niszczy jednorazowo 16 kartek (70g) na ścinki 4x38 mm, z zachowaniem poziomu zabezpieczenia P-4 (Zalecane dla nośników danych i dokumentów zawierających szczególnie wrażliwe i poufne dane.)	



Pojemność kosza	Min. 23l	
Gwarancja na urządzenie	Min. 5 lat	
Gwarancja na noże	Min. 2 lata	

19. Urządzenie wielofunkcyjne – 5 szt.

Nazwa/typ/model/PN	Nazwa komponentu	Wymagane parametry sprzętu	Oferowane parametry techniczne [należy określić spełnienie wymagań minimalnych poprzez zaznaczenie TAK lub NIE i opisać wymagane parametry]
	Typ	Laserowe kolorowe urządzenie wielofunkcyjne formatu A4	
	Zastosowanie	Urządzenie wielofunkcyjne do domu, biura i korporacji, będzie wykorzystywane do wydruków, kopiowania i skanowania dla potrzeb aplikacji biurowych, systemów kadrowo-płacowych, ERP, aplikacji edukacyjnych, aplikacji obliczeniowych, aplikacji graficznych, systemów bezpieczeństwa	
	Druk dwustronny	Tak, automatyczny	
	Podajnik papieru	Min. 250 arkuszy A4	
	Szybkość druku	Mono do 31 str./min, kolor do 31 str./min przy rozdzielczości min. 2400x600 dpi	
	Druk poufny	Tak	
	Podajnik skanera	DADF z duplexem	
	Obciążenie	Min. 3000 str./miesiąc	
	Wyświetlacz	Tak, wbudowany	
	Interfejsy	Min. USB, LAN, Wi-Fi	
	Gwarancja	Min. 2 lata, producenta z możliwością przedłużenia do 5 lat	

....., dnia.....r.
 (miejscowość)



.....
podpis/y osoby/osób uprawnionej/nych do reprezentowania Wykonawcy / podpis/y czytelny/e lub nieczytelny/e z imienną pieczętą /



Port Lotniczy „Rzeszów-Jasionka” Sp. z o.o. | Jasionka 942, 36-002 Jasionka

NIP: 517 02 40 616 | REGON: 180288180 | Kapitał zakładowy: 558 491 600 PLN

Sąd Rejonowy w Rzeszowie, XII Wydział Gospodarczy KRS | KRS: 0000296055

tel.: +48 17 852 00 81 | fax: +48 17 852 07 09 | e-mail: rzeszowairport@rzeszowairport.pl