



Załącznik nr 2b do SWZ

Nr postępowania: 38/2022/Z

Plik należy podpisać elektronicznie za pomocą kwalifikowanego podpisu elektronicznego lub podpisu zaufanego lub podpisu osobistego (elektronicznego).

Uwaga! Nanoszenie jakichkolwiek zmian w treści dokumentu po opatrzeniu ww. podpisem może skutkować naruszeniem integralności podpisu, a w konsekwencji skutkować odrzuceniem oferty.

Szczegółowy formularz ofertowy

" Dostawa urządzeń peryferyjnych i akcesoriów komputerowych "

1. Dane wykonawcy

Uzupełnić pomarańczowe pola

Nazwa wykonawcy:	
Adres:	

2. Szczegółowy formularz ofertowy

Tabela 1. Dysk zewnętrzny SSD

Opis	Oferuję niżej wymienione produkty o następujących parametrach: <i>Wykonawca wypełnia tabelę poprzez uzupełnienie pól zaznaczonych kolorem pomarańczowym lub wpisanie informacji TAK/NIE</i>
Dysk SSD zewnętrzny	Producent oraz model/typ określony w sposób pozwalający na jednoznaczną identyfikację oferowanego produktu. W przypadku, gdy oferowany produkt nie może być określony poprzez wskazanie modelu/typu, należy podać numer katalogowy producenta
	Producent:
	Model/typ/nazwa :
Pojemność: Min. 1 TB	Pojemność:
Interfejs Min. USB 3.2 Gen. 2	Interfejs Min. USB 3.2 Gen. 2: TAK/NIE
Prędkość odczytu Min. 1050 MB/s	Prędkość odczytu w MB/s:
Prędkość zapisu Min. 1000 MB/s	Prędkość zapisu w MB/s



Szyfrowanie Min. 256-bitowe szyfrowanie danych AES	Szyfrowanie Min. 256-bitowe szyfrowanie danych AES TAK/NIE	
Bezpieczeństwo Ochrona danych za pomocą klucza dostępu	Bezpieczeństwo Ochrona danych za pomocą klucza dostępu TAK/NIE	
Dołączone akcesoria Kabel USB-C	Dołączone akcesoria Kabel USB-C TAK/NIE	
Kompatybilność: Kompatybilny z systemami Windows, Mac OS	Kompatybilność: Kompatybilny z systemami Windows, Mac OS TAK/NIE	
Warunki gwarancji: Gwarancja udzielona na minimum 36 miesięcy w trybie min. opisanym w pkt 3 na końcu opisu przedmiotu zamówienia.	Okres gwarancji:	

Tabela 2. Dysk zewnętrzny HDD

Opis	Oferuję niżej wymienione produkty o następujących parametrach: <i>Wykonawca wypełnia tabelę poprzez uzupełnienie pól zaznaczonych kolorem pomarańczowym lub wpisanie informacji TAK/NIE</i>	
Dysk HDD zewnętrzny	Producent oraz model/typ określony w sposób pozwalający na jednoznaczną identyfikację oferowanego produktu. W przypadku, gdy oferowany produkt nie może być określony poprzez wskazanie modelu/typu, należy podać numer katalogowy producenta	
	Producent:	
	Model/typ/nazwa :	
Pojemność: min. 4 TB	Pojemność:	
Interfejs: Min. USB Type-C 3.1 Gen. 1	Interfejs min. USB Type-C 3.1 Gen. 1 TAK/NIE	
Dołączone akcesoria min.: Kabel USB Type-C	Dołączone akcesoria min.: Kabel USB Type-C	



	TAK/NIE	
Format: Max. 2.5"	Format:	
Parametr jest dodatkowo punktowany, zgodnie z rozdziałem 17 SWZ.	Obudowa metalowa TAK/NIE	
Parametr jest dodatkowo punktowany, zgodnie z rozdziałem 17 SWZ.	Złącze USB Type-C TAK/NIE	
Warunki gwarancji: Gwarancja udzielona na minimum 36 miesięcy w trybie min. opisanym w pkt 3 na końcu opisu przedmiotu zamówienia	Okres gwarancji:	

Tabela 3. Etui na laptopa

Opis	Oferuję niżej wymienione produkty o następujących parametrach: <i>Wykonawca wypełnia tabelę poprzez uzupełnienie pól zaznaczonych kolorem pomarańczowym lub wpisanie informacji TAK/NIE</i>	
Etui na laptopa	Producent oraz model/typ określony w sposób pozwalający na jednoznaczny identyfikację oferowanego produktu. W przypadku, gdy oferowany produkt nie może być określony poprzez wskazanie modelu/typu, należy podać numer katalogowy producenta	
	Producent:	
	Model/typ/nazwa :	
Rodzaj Etui miękkie.	Etui miękkie. TAK/NIE	
Kompatybilność: Rozmiar pozwalający zmieścić laptopa 14"	Rozmiar pozwalający zmieścić laptopa 14" TAK/NIE	
Rodzaj zapięcia: Zamek błyskawiczny	Rodzaj zapięcia: Zamek błyskawiczny TAK/NIE	
Kolor: Czarny lub szary lub niebieski lub granatowy	Kolor:	



Warunki gwarancji: Gwarancja Wykonawcy lub producenta udzielona przez producenta lub na minimum 12 miesięcy .	Okres gwarancji:	
--	-------------------------	--

Tabela 4. Pendrive

Opis	Oferuję niżej wymienione produkty o następujących parametrach: <i>Wykonawca wypełnia tabelę poprzez uzupełnienie pól zaznaczonych kolorem pomarańczowym lub wpisanie informacji TAK/NIE</i>	
Pendrive	Producent oraz model/typ określony w sposób pozwalający na jednoznaczną identyfikację oferowanego produktu. W przypadku, gdy oferowany produkt nie może być określony poprzez wskazanie modelu/typu, należy podać numer katalogowy producenta	
	Producent:	
	Model/typ/nazwa :	
Pojemność: Min. 128 GB	Pojemność w GB:	
Interfejs: USB min. 3.1	Interfejs USB min. 3.1: TAK/NIE	
Prędkość odczytu: Min. 400MB/s	Prędkość odczytu:	
Materiał obudowy: metal	Materiał obudowy: metal TAK/NIE	
Warunki gwarancji: Gwarancja udzielona na minimum 24 miesiące w trybie min. opisanym w pkt 3 na końcu opisu przedmiotu zamówienia.	Okres gwarancji:	

Tabela 5. HUB USB

Opis	Oferuję niżej wymienione produkty o następujących parametrach: <i>Wykonawca wypełnia tabelę poprzez uzupełnienie pól zaznaczonych kolorem pomarańczowym lub wpisanie informacji TAK/NIE</i>	
-------------	---	--



HUB USB	Producent oraz model/typ określony w sposób pozwalający na jednoznaczny identyfikację oferowanego produktu. W przypadku, gdy oferowany produkt nie może być określony poprzez wskazanie modelu/typu, należy podać numer katalogowy producenta	
	Producent:	
	Model/typ/nazwa :	
Interfejs: USB min. 3.x Typ C	Interfejs: USB Typ C min. 3.x TAK/NIE	
Kompatybilność: kompatybilny z systemami Windows, Mac OS	Kompatybilność: kompatybilny z systemami Windows, Mac OS TAK/NIE	
Porty wyjścia: Min. 1 x HDMI Min. 2 x USB Min. 1 x USB-C Min. 1 x Czytnik kart pamięci Min. 1 x VGA Min. 1 x RJ45 10/100/1000Mbps	Porty wyjścia:	
	HDMI- ilość	
	USB-ilość	
	USB-C- ilość	
	Czytnik kart pamięci- ilość	
	VGA- ilość	
	RJ45 10/100/1000Mbps- ilość	
Materiał obudowy: Aluminium lub inny metal	Materiał obudowy:	
Dodatkowe informacje: - Przesyłanie danych min. 5 Gb/s.	Szybkość przesyłania danych w Gb/s:	
Warunki gwarancji: Gwarancja udzielona na minimum 24 miesiące w trybie opisanym w pkt 3 na końcu opisu przedmiotu zamówienia.	Okres gwarancji:	

Tabela 6. Słuchawki

Opis	Oferuję niżej wymienione produkty o następujących parametrach:
-------------	---



	<i>Wykonawca wypełnia tabelę poprzez uzupełnienie pól zaznaczonych kolorem pomarańczowym lub wpisanie informacji TAK/NIE</i>	
Sluchawki nauszne	Producent oraz model/typ określony w sposób pozwalający na jednoznaczną identyfikację oferowanego produktu. W przypadku, gdy oferowany produkt nie może być określony poprzez wskazanie modelu/typu, należy podać numer katalogowy producenta	
	Producent:	
	Model/typ/nazwa :	
Łączność: Przewodowe	Łączność: Przewodowe TAK/NIE	
Złącze: Mini Jack 3.5 mm	Złącze: Mini Jack 3.5 TAK/NIE	
Wbudowany mikrofon Tak, elastyczny	Wbudowany mikrofon, elastyczny TAK/NIE	
Długość przewodu Min. 0,9 m	Długość przewodu:	
Pasma przenoszenia Min. od 20 Hz do 20 000 Hz	Pasma przenoszenia od do:	
Dodatkowe informacje: - Regulowany pałąk	Dodatkowe informacje: - Regulowany pałąk TAK/NIE	
Waga: max. 350 g	Waga:	
Parametr jest dodatkowo punktowany, zgodnie z rozdziałem 17 SWZ.	Regulowany pałąk TAK/NIE	
Parametr jest dodatkowo punktowany, zgodnie z rozdziałem 17 SWZ.	Przełącznik wyciszania mikrofonu TAK/NIE	



Parametr jest dodatkowo punktowany, zgodnie z rozdziałem 17 SWZ.	Ruchomy mikrofon TAK/NIE	
Parametr jest dodatkowo punktowany, zgodnie z rozdziałem 17 SWZ.	Redukcja szumów otoczenia w mikrofonie TAK/NIE	
Parametr jest dodatkowo punktowany, zgodnie z rozdziałem 17 SWZ.	Pokrowiec TAK/NIE	
Warunki gwarancji: Gwarancja udzielona na minimum 24 miesiące w trybie opisanym w pkt 3 na końcu opisu przedmiotu zamówienia	Okres gwarancji:	

Tabela 7. Nagrywarka BD-R

Opis	Oferuję niżej wymienione produkty o następujących parametrach: <i>Wykonawca wypełnia tabelę poprzez uzupełnienie pól zaznaczonych kolorem pomarańczowym lub wpisanie informacji TAK/NIE</i>	
Nagrywarka BD-R	Producent oraz model/typ określony w sposób pozwalający na jednoznaczną identyfikację oferowanego produktu. W przypadku, gdy oferowany produkt nie może być określony poprzez wskazanie modelu/typu, należy podać numer katalogowy producenta	
	Producent:	
	Model/typ/nazwa :	
Rodzaj napędu: Zewnętrzny	Rodzaj napędu: Zewnętrzny TAK/NIE	
Funkcje napędu: Nagrywanie płyt Blu-Ray Nagrywanie płyt DVD Odtwarzanie płyt Blu-ray Odtwarzanie płyt DVD	Funkcje napędu: Nagrywanie płyt Blu-Ray Nagrywanie płyt DVD Odtwarzanie płyt Blu-ray Odtwarzanie płyt DVD TAK/NIE	
Interfejs: min. USB	Interfejs USB: TAK/NIE	



Parametr jest dodatkowo punktowany, zgodnie z rozdziałem 17 SWZ.	Interfejs: USB Type-C lub przejściówka TAK/NIE- rodzaj	
Warunki gwarancji: Gwarancja udzielona na minimum 12 miesięcy w trybie opisanym w pkt 3 na końcu opisu przedmiotu zamówienia.	Okres gwarancji:	

Tabela 8. Drukarka

Opis	Oferuję niżej wymienione produkty o następujących parametrach: <i>Wykonawca wypełnia tabelę poprzez uzupełnienie pól zaznaczonych kolorem pomarańczowym lub wpisanie informacji TAK/NIE</i>	
Urządzenie wielofunkcyjne, drukarka nabiurkowa.	Producent oraz model/typ określony w sposób pozwalający na jednoznaczną identyfikację oferowanego produktu. W przypadku, gdy oferowany produkt nie może być określony poprzez wskazanie modelu/typu, należy podać numer katalogowy producenta	
	Producent:	
	Model/typ/nazwa:	
Technologia druku: Laserowa	Technologia druku: Laserowa TAK/NIE	
Interfejsy min.: USB Wi-Fi	Interfejsy min.: USB Wi-Fi TAK/NIE	
Podajnik papieru: Min. 250 arkuszy	Podajnik papieru- ilość arkuszy:	
Gramatura papieru: Min. 176 g/m ³	Gramatura papieru:	
Obsługiwany typ nośnika: Papier zwykły	Obsługiwany typ nośnika: Papier zwykły TAK/NIE	
Obsługiwane formaty nośników min.:	Obsługiwane formaty nośników min.:	



-A4 -A5 -A6	-A4 -A5 -A6 TAK/NIE	
Szybkość druku w mono: Min. do 22 str./min	Szybkość druku w mono (str/min):	
Rozdzielczość druku: Min. 600 x 600 dpi	Rozdzielczość druku:	
Druk dwustronny (dupleks): Automatyczny	Druk dwustronny (dupleks): Automatyczny TAK/NIE	
Maksymalna rozdzielczość skanowania: Min. 600 x 600 dpi	Maksymalna rozdzielczość skanowania:	
Maksymalny format skanu: Min. A4	Maksymalny format skanu:	
Szybkość kopiowania: Min. do 22 str./min	Szybkość kopiowania:	
Wyświetlacz: Wbudowany	Wbudowany wyświetlacz TAK/NIE	
Dołączone akcesoria min.: Kabel zasilający Toner startowy	Dołączone akcesoria min.: Kabel zasilający Toner startowy TAK/NIE	
Waga: Max. 20 kg	Waga w kg:	
Parametr jest dodatkowo punktowany, zgodnie z rozdziałem 17 SWZ.	Złącze LAN (Ethernet) TAK/NIE	
Warunki gwarancji: Gwarancja udzielona na minimum 36 miesięcy w trybie min. opisanym w pkt 3 na końcu opisu przedmiotu zamówienia.	Okres gwarancji:	



Tabela 9. Router WiFi

Opis	Oferuję niżej wymienione produkty o następujących parametrach: <i>Wykonawca wypełnia tabelę poprzez uzupełnienie pól zaznaczonych kolorem pomarańczowym lub wpisanie informacji TAK/NIE</i>	
Router WiFi	Producent oraz model/typ określony w sposób pozwalający na jednoznaczny identyfikację oferowanego produktu. W przypadku, gdy oferowany produkt nie może być określony poprzez wskazanie modelu/typu, należy podać numer katalogowy producenta	
	Producent:	
	Model/typ/nazwa:	
Tryb pracy min.: - Access Point - Router	Tryb pracy min.: - Access Point - Router TAK/NIE	
Rodzaje wejść/wyjść: Min. 4 x RJ-45 10/100/1000 (LAN) Min. 1 x RJ-45 10/100/1000 (WAN) Min. 1 x Złącze zasilania	Rodzaje wejść/wyjść:	
	RJ-45 10/100/1000 (LAN)- ilość	
	RJ-45 10/100/1000 (WAN)- ilość	
Obsługiwane standardy: Min. Wi-Fi 5 (802.11 a/b/g/n/ac)	Obsługiwane standardy: Min. Wi-Fi 5 (802.11 a/b/g/n/ac) TAK/NIE	
	Częstotliwość pracy: 2.4 / 5 GHz	Częstotliwość pracy: 2.4/ 5 GHz TAK/NIE
Antena: Min. 4	Antena- ilość:	
Szybkość dla 2.4 GHz Min. 300 Mbps	Szybkość dla 2.4 GHz:	
Szybkość dla 5 GHz Min. 867 Mbps	Szybkość dla 5 GHz:	
Zabezpieczenia transmisji bezprzewodowej min.: WPA2 WPA2-PSK	Zabezpieczenia transmisji bezprzewodowej min.: WPA2 WPA2-PSK	



	TAK/NIE	
Zarządzanie i konfiguracja min.: Strona WWW	Zarządzanie i konfiguracja min.: Strona WWW TAK/NIE	
Dodatkowe funkcje min.: DHCP	Dodatkowe funkcje min.: DHCP TAK/NIE	
Dołączone akcesoria min.: Zasilacz Kabel RJ-45 Instrukcja	Dołączone akcesoria min.: Zasilacz Kabel RJ-45 Instrukcja TAK/NIE	
Warunki gwarancji: Gwarancja udzielona na minimum 36 miesięcy w trybie min. opisanym w pkt 3 na końcu opisu przedmiotu zamówienia	Okres gwarancji:	

Tabela 10. Switch

Opis	Oferuję niżej wymienione produkty o następujących parametrach: <i>Wykonawca wypełnia tabelę poprzez uzupełnienie pól zaznaczonych kolorem pomarańczowym lub wpisanie informacji TAK/NIE</i>	
Switch	Producent oraz model/typ określony w sposób pozwalający na jednoznaczną identyfikację oferowanego produktu. W przypadku, gdy oferowany produkt nie może być określony poprzez wskazanie modelu/typu, należy podać numer katalogowy producenta	
	Producent:	
	Model/typ/nazwa :	
Zarządzanie: Niezarządzany	Niezarządzany: TAK/NIE	
Architektura sieci: Gigabit Ethernet	Architektura sieci: Gigabit Ethernet TAK/NIE	
Złącza: Min. 8 x RJ-45 10/100/1000 Mbps	Złącza: RJ-45 10/100/1000 Mbps- ilość	
Warunki gwarancji:	Okres gwarancji:	



Gwarancja udzielona na minimum 36 miesięcy w trybie min. opisanym w pkt 3 na końcu opisu przedmiotu zamówienia.		
--	--	--

Tabela 11. Podkładka pod klawiaturę i mysz

Opis	Oferuję niżej wymienione produkty o następujących parametrach: <i>Wykonawca wypełnia tabelę poprzez uzupełnienie pól zaznaczonych kolorem pomarańczowym lub wpisanie informacji TAK/NIE</i>	
Podkładka pod klawiaturę i mysz	Producent oraz model/typ określony w sposób pozwalający na jednoznaczną identyfikację oferowanego produktu. W przypadku, gdy oferowany produkt nie może być określony poprzez wskazanie modelu/typu, należy podać numer katalogowy producenta	
	Producent:	
	Model/typ/nazwa :	
Materiał: Materiał elastyczny pokryty tkaniną	Materiał elastyczny pokryty tkaniną TAK/NIE	
Grubość: Min. 3 mm, Max. 5 mm	Grubość:	
Długość: Min. 800 mm, Max. 950 mm	Długość:	
Szerokość: Min. 300 mm, Max. 400 mm	Szerokość:	
Wygląd: Antypoślizgowy spód, obszyte brzegi podkładki, bez obrazków (dopuszczalne małe logo producenta), kolory (jeden kolor lub różne spośród wymienionych): czarny, szary, niebieski, granatowy.	Wygląd:	
	Antypoślizgowy spód, obszyte brzegi podkładki, bez obrazków. TAK/NIE	
	Kolor/kolory:	
Warunki gwarancji: Gwarancja Wykonawcy lub producenta udzielona na minimum 12 miesięcy.	Okres gwarancji:	



Tabela 12. Podkładka pod mysz z podpórką pod nadgarstek

Opis	Oferuję niżej wymienione produkty o następujących parametrach: <i>Wykonawca wypełnia tabelę poprzez uzupełnienie pól zaznaczonych kolorem pomarańczowym lub wpisanie informacji TAK/NIE</i>	
Podkładka pod mysz z podpórką pod nadgarstek	Producent oraz model/typ określony w sposób pozwalający na jednoznaczną identyfikację oferowanego produktu. W przypadku, gdy oferowany produkt nie może być określony poprzez wskazanie modelu/typu, należy podać numer katalogowy producenta	
	Producent:	
	Model/typ/nazwa:	
Materiał: Materiał elastyczny pokryty tkaniną	Materiał elastyczny pokryty tkaniną TAK/NIE	
Grubość: Min. 2 mm, Max. 4 mm	Grubość:	
Długość: Min. 21 cm, Max. 26 cm	Długość:	
Szerokość: Min. 21 cm, Max. 25 cm	Szerokość:	
Wygląd: Bez obrazków (dopuszczalne małe logo producenta), kolory (jeden kolor lub różne spośród wymienionych): czarny, szary, niebieski, granatowy.	Wygląd:	
	Bez obrazków TAK/NIE	
	Kolor/kolory:	
Warunki gwarancji: Gwarancja Wykonawcy lub producenta udzielona na minimum 12 miesięcy.	Okres gwarancji:	



Tabela 13. Prezenter laserowy

Opis	Oferuję niżej wymienione produkty o następujących parametrach: <i>Wykonawca wypełnia tabelę poprzez uzupełnienie pól zaznaczonych kolorem pomarańczowym lub wpisanie informacji TAK/NIE</i>	
Prezenter laserowy	Producent oraz model/typ określony w sposób pozwalający na jednoznaczną identyfikację oferowanego produktu. W przypadku, gdy oferowany produkt nie może być określony poprzez wskazanie modelu/typu, należy podać numer katalogowy producenta	
	Producent:	
	Model/typ/nazwa:	
Interfejs: USB	Interfejs: USB TAK/NIE	
Kompatybilność: Kompatybilność z najnowszymi systemami Mac OS i Windows	Kompatybilność z najnowszymi systemami Mac OS i Windows TAK/NIE	
Łączność: Bezprzewodowa plug and play	Łączność bezprzewodowa plug and play TAK/NIE	
Zasięg: Min. 10 m	Zasięg:	
Wskaźnik laserowy: Tak	Wskaźnik laserowy: TAK/NIE	
Dodatkowe informacje: - Wbudowane przyciski do sterowania pokazem slajdów min. 5 - Wskaźnik poziomu naładowania baterii - Wbudowany wyświetlacz - Licznik czasu	Dodatkowe informacje: - Wbudowane przyciski do sterowania pokazem slajdów min. 5 - Wskaźnik poziomu naładowania baterii - Wbudowany wyświetlacz - Licznik czasu TAK/NIE	
Dolączone akcesoria: Etui	Dolączone etui TAK/NIE	
Warunki gwarancji:	Okres gwarancji:	



Gwarancja udzielona na minimum 24 miesiące w trybie opisanym w pkt 3 na końcu opisu przedmiotu zamówienia.		
---	--	--

Tabela 14. Klawiatura bezprzewodowa

Opis	Oferuję niżej wymienione produkty o następujących parametrach: <i>Wykonawca wypełnia tabelę poprzez uzupełnienie pól zaznaczonych kolorem pomarańczowym lub wpisanie informacji TAK/NIE</i>	
Klawiatura bezprzewodowa	Producent oraz model/typ określony w sposób pozwalający na jednoznaczną identyfikację oferowanego produktu. W przypadku, gdy oferowany produkt nie może być określony poprzez wskazanie modelu/typu, należy podać numer katalogowy producenta	
	Producent:	
	Model/typ/nazwa:	
Łączność: Bezprzewodowa, min. Bluetooth	Łączność bezprzewodowa, min. Bluetooth TAK/NIE	
Złącza: Min. 1 x USB (zasilanie)	Złącza: USB (zasilanie)- ilość	
Kompatybilność z systemami min.: Windows, Mac OS X	Kompatybilność z systemami min.: Windows, Mac OS X TAK/NIE	
Dodatkowe informacje -przełączniki membranowe -układ Amerykański QWERTY US, -klawisze multimedialne/funkcyjne, -podświetlenie klawiszy, -niski profil klawiszy, -aluminiowa obudowa, -wbudowana bateria -klawisze numeryczne	Dodatkowe informacje -przełączniki membranowe -układ Amerykański QWERTY US, -klawisze multimedialne/funkcyjne, -podświetlenie klawiszy, -niski profil klawiszy, -aluminiowa obudowa, -wbudowana bateria -klawisze numeryczne TAK/NIE	
Dolączone akcesoria: Kabel USB do ładowania	Dolączone akcesoria: Kabel USB do ładowania TAK/NIE	



Parametr jest dodatkowo punktowany, zgodnie z rozdziałem 17 SWZ.	Możliwość podłączenia klawiatury jednocześnie do min. 3 urządzeń i przełączania pomiędzy nimi klawiszami. TAK/NIE	
Parametr jest dodatkowo punktowany, zgodnie z rozdziałem 17 SWZ.	Możliwość połączenia przez Nanoodbiornik USB 2,4 GHz. TAK/NIE	
Warunki gwarancji: Gwarancja udzielona na minimum 24 miesiące w trybie opisanym w pkt 3 na końcu opisu przedmiotu zamówienia	Okres gwarancji:	

Tabela 15. Mysz komputerowa

Opis	Oferuję niżej wymienione produkty o następujących parametrach: <i>Wykonawca wypełnia tabelę poprzez uzupełnienie pól zaznaczonych kolorem pomarańczowym lub wpisanie informacji TAK/NIE</i>	
Mysz komputerowa bezprzewodowa (nie trackpad/gładzik)	Producent oraz model/typ określony w sposób pozwalający na jednoznaczny identyfikację oferowanego produktu. W przypadku, gdy oferowany produkt nie może być określony poprzez wskazanie modelu/typu, należy podać numer katalogowy producenta	
	Producent:	
	Model/typ/nazwa:	
Liczba przycisków: Min. 7	Liczba przycisków:	
Interfejs: Min. Bluetooth	Interfejs min. Bluetooth TAK/NIE	
Liczba rolek: Min. 1	Liczba rolek:	
Rozdzielczość: Min. 4000 DPI	Rozdzielczość:	
Akumulator: Min. 500 mAh	Akumulator:	
Dodatkowe informacje: -Regulacja rozdzielczości DPI -Mysz dopasowana do dłoni o	Dodatkowe informacje: -Regulacja rozdzielczości DPI -Mysz dopasowana do dłoni o	



ergonomicznym kształcie przystosowana do komfortowej pracy przez wiele godzin, z możliwością szybkiego przewijania	ergonomicznym kształcie przystosowana do komfortowej pracy przez wiele godzin, z możliwością szybkiego przewijania TAK/NIE	
Kompatybilność z systemami min.: Windows, Mac OS X	Kompatybilność z systemami min.: Windows, Mac OS X TAK/NIE	
Dołączone akcesoria: Kabel USB do ładowania	Dołączone akcesoria: Kabel USB do ładowania TAK/NIE	
Parametr jest dodatkowo punktowany, zgodnie z rozdziałem 17 SWZ.	Możliwość podłączenia myszy jednocześnie do min. 3 urządzeń i przełączania pomiędzy nimi przyciskiem. TAK/NIE	
Parametr jest dodatkowo punktowany, zgodnie z rozdziałem 17 SWZ.	Możliwość połączenia przez Nanoodbiornik USB 2,4 GHz. TAK/NIE	
Warunki gwarancji: Gwarancja udzielona na minimum 24 miesiące w trybie min. opisanym w pkt 3 na końcu opisu przedmiotu zamówienia	Okres gwarancji:	

Tabela 16. Przejściówka VGA na USB-C .

Opis	Oferuję niżej wymienione produkty o następujących parametrach: <i>Wykonawca wypełnia tabelę poprzez uzupełnienie pól zaznaczonych kolorem pomarańczowym lub wpisanie informacji TAK/NIE</i>	
Przejściówka VGA na USB-C	Producent oraz model/typ określony w sposób pozwalający na jednoznaczną identyfikację oferowanego produktu. W przypadku, gdy oferowany produkt nie może być określony poprzez wskazanie modelu/typu, należy podać numer katalogowy producenta	
	Producent:	
	Model/typ/nazwa:	
Interfejs: USB-C	Interfejs USB-C TAK/NIE	
Złącza:	Złącza Min. 1 x VGA	



Min. 1 x VGA	TAK/NIE	
Warunki gwarancji: Gwarancja udzielona na minimum 12 miesięcy w trybie opisanym w pkt 3 na końcu opisu przedmiotu zamówienia	Okres gwarancji:	

Tabela 17. Konwerter obrazu tzw. Grabber HDMI .

Opis	Oferuję niżej wymienione produkty o następujących parametrach: <i>Wykonawca wypełnia tabelę poprzez uzupełnienie pól zaznaczonych kolorem pomarańczowym lub wpisanie informacji TAK/NIE</i>	
Konwerter obrazu tzw. Grabber HDMI. Urządzenie przechwytyjące sygnał audio/video do komputera PC / laptopa.	Producent oraz model/typ określony w sposób pozwalający na jednoznaczny identyfikację oferowanego produktu. W przypadku, gdy oferowany produkt nie może być określony poprzez wskazanie modelu/typu, należy podać numer katalogowy producenta	
	Producent:	
	Model/typ/nazwa:	
Dodatkowe informacje: - Kompatybilność: Windows, Android i MacOS; - Obsługa HDCP min. 2.2 - Maksymalna rozdzielczość wejściowa: 3840×2160 60 Hz; - Maksymalna rozdzielczość wyjściowa: 1920×1080 60 Hz; - Zgodność ze standardem USB Video i Audio UVC i UAC - Funkcja Plug & Play - Format wyjściowy wideo: YUV JPEG	Dodatkowe informacje: - Kompatybilność: Windows, Android i MacOS; - Obsługa HDCP 2.2 - Maksymalna rozdzielczość wejściowa: 3840×2160 60 Hz; - Maksymalna rozdzielczość wyjściowa: 1920×1080 60 Hz; - Zgodność ze standardem USB Video i Audio UVC i UAC - Funkcja Plug & Play - Format wyjściowy wideo: YUV JPEG	TAK/NIE
Złącza: Min. 1 x USB min. 3.0 Min. 1 x Złącze słuchawkowe mini jack 3,5mm Min. 1 x Złącze mikrofonowe mini jack 3,5mm Min. 2 x HDMI	Złącza:	
	USB min. 3.0- ilość	
	Złącze słuchawkowe mini jack 3,5mm- ilość	
	Złącze mikrofonowe mini jack 3,5mm- ilość	



	HDMI-ilość	
Warunki gwarancji: Gwarancja udzielona na minimum 12 miesięcy w trybie opisanym w pkt 3 na końcu opisu przedmiotu zamówienia	Okres gwarancji:	

Tabela 18. Kamera internetowa USB .

Opis	Oferuję niżej wymienione produkty o następujących parametrach: <i>Wykonawca wypełnia tabelę poprzez uzupełnienie pól zaznaczonych kolorem pomarańczowym lub wpisanie informacji TAK/NIE</i>	
Kamera internetowa USB	Producent oraz model/typ określony w sposób pozwalający na jednoznaczny identyfikację oferowanego produktu. W przypadku, gdy oferowany produkt nie może być określony poprzez wskazanie modelu/typu, należy podać numer katalogowy producenta	
	Producent:	
	Model/typ/nazwa:	
Rozdzielczość nagrań wideo Min. FullHD (1920 x 1080)	Rozdzielczość nagrań wideo:	
Interfejs: Min. 1 x USB	Interfejs: Min. 1 x USB TAK/NIE	
Dodatkowe informacje: - Kąt widzenia min. 90° - Wbudowany mikrofon - Automatyczne ustawienie ostrości - Możliwość montażu do statywu	Dodatkowe informacje: - Kąt widzenia min. 90° - Wbudowany mikrofon - Automatyczne ustawienie ostrości - Możliwość montażu do statywu TAK/NIE	
Parametr jest dodatkowo punktowany, zgodnie z rozdziałem 17 SWZ.	Wbudowana osłona obiektywu TAK/NIE	
Warunki gwarancji: Gwarancja udzielona na minimum 12 miesięcy w trybie opisanym w pkt 3 na końcu opisu przedmiotu zamówienia	Okres gwarancji:	



Tabela 19. Karta Pamięci .

Opis	Oferuję niżej wymienione produkty o następujących parametrach: <i>Wykonawca wypełnia tabelę poprzez uzupełnienie pól zaznaczonych kolorem pomarańczowym lub wpisanie informacji TAK/NIE</i>	
Karta Pamięci	Producent oraz model/typ określony w sposób pozwalający na jednoznaczną identyfikację oferowanego produktu. W przypadku, gdy oferowany produkt nie może być określony poprzez wskazanie modelu/typu, należy podać numer katalogowy producenta	
	Producent: Model/typ/nazwa:	
Typ karty: micro SDXC + adapter z microSD do SD	Typ karty: micro SDXC + adapter z microSD do SD TAK/NIE	
Pojemność karty: Min. 128 GB	Pojemność karty w GB:	
Klasa prędkości: Min. 10	Klasa prędkości:	
Prędkość odczytu: Min. 160 MB/s	Prędkość odczytu w MB/s:	
Prędkość zapisu: Min. 120 MB/s	Prędkość zapisu w MB/s:	
Warunki gwarancji: Gwarancja udzielona na minimum 12 miesięcy w trybie opisanym w pkt 3 na końcu opisu przedmiotu zamówienia	Okres gwarancji:	



Tabela 20. Statyw Elastyczny.

Opis	Oferuję niżej wymienione produkty o następujących parametrach: <i>Wykonawca wypełnia tabelę poprzez uzupełnienie pól zaznaczonych kolorem pomarańczowym lub wpisanie informacji TAK/NIE</i>	
Statyw elastyczny, pozwalający na montaż kamery internetowej.	Producent oraz model/typ określony w sposób pozwalający na jednoznaczny identyfikację oferowanego produktu. W przypadku, gdy oferowany produkt nie może być określony poprzez wskazanie modelu/typu, należy podać numer katalogowy producenta	
Długość statywu (od nóżek do platformy mocującej) Min. 20 cm	Długość statywu (od nóżek do platformy mocującej):	
Dodatkowe informacje: <ul style="list-style-type: none">- Min. 3 elastyczne nóżki pozwalające na dowolne kształtowanie.- Głowica kulowa (obrót 360 stopni)- Montaż kamery / aparatu za pomocą gwintu 1/4"- Głowica z opcją demontażu- Zakończenia nóg statywu o właściwościach antypoślizgowych	Dodatkowe informacje: <ul style="list-style-type: none">- Min. 3 elastyczne nóżki pozwalające na dowolne kształtowanie.- Głowica kulowa (obrót 360 stopni)- Montaż kamery / aparatu za pomocą gwintu 1/4"- Głowica z opcją demontażu- Zakończenia nóg statywu o właściwościach antypoślizgowych TAK/NIE	
Parametr jest dodatkowo punktowany, zgodnie z rozdziałem 17 SWZ.	Pokrętło do płynnej regulacji położenia głowicy TAK/NIE	
Parametr jest dodatkowo punktowany, zgodnie z rozdziałem 17 SWZ.	Zimna stopka typu ISO TAK/NIE	
Parametr jest dodatkowo punktowany, zgodnie z rozdziałem 17 SWZ.	Szybkozłączka typu CLAW TAK/NIE	
Warunki gwarancji: Gwarancja udzielona na minimum 12 miesięcy w trybie opisanym w	Okres gwarancji:	



pkt 3 na końcu opisu przedmiotu zamówienia		
--	--	--