*Zgodnie z art. 83 ust. 2pkt. 26 a Ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o*

*podatku od towarów i usług (t.j. Dz. U z 2020 roku, poz. 106 z późn. zm.)*

………………………………………………………. ( miejsce pieczątki)

**ZAMÓWIENIE Nr** ……. z dnia ………. r. do umowy nr ……….

ZAMAWIAJĄCY DOSTAWCA

|  |  |
| --- | --- |
| GMINA BROCHÓW  BROCHÓW 125,  05-088 BROCHÓW  NIP: 837 169 27 23 |  |
|  | tel. |
|  | e-mail |

Sposób i termin płatności: przelew

Termin dostawy:

Miejsce dostawy: **Trzy dwie - jednostki podległe Gminie Brochów, tj. Szkoła Podstawowa w Śladowie, Śladów 101, 05-088 Brochów oraz Szkoła Podstawowa w Lasocinie, Lasocin 3, 05-088 Brochów**.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot zamówienia** | **Specyfikacja techniczna** | **Ilość** | **Nr Specyfikacji technicznej** |
| **Drukarka laserowa ze skanerem VAT 0%** | Format:A4; Szybkość drukowania w formacie A4: Min. 15 [str./min]; Skaner formatu A4; Interfejs: USB; Sterowniki: Zgodne z systemem operacyjnych zainstalowanych na komputerach przenośnych określonych w punkcie 1.; Zasilanie urządzenia: 230V ± 10%, 50 Hz, wtyczka standard europejski; Dodatkowe informacje: Drukarka musi pozwalać na stosowanie nieoryginalnych (nie wyprodukowanych przez producenta sprzętu i bez jego licencji) materiałów eksploatacyjnych, przy czym warunki gwarancji jakości zostają utrzymane. W zestawie kabel USB; koszt toneru przy 5% pokryciu poniżej 0,08zł/str. | **1** | **1** |
| **Tablet** | Wielkość wyświetlacza: Min. 9,6 cala; Pamięć RAM: Min. 3 GB; Rozdzielczość ekranu: min. 1920x1200; Wielkość pamięci flash: Min. 32 GB; Częstotliwość taktowania min. 1,8 GHz. | **6** | **2** |
| **Drukarka laserowa ze skanerem** **VAT 0%** | Format:A4; Szybkość drukowania w formacie A4: Min. 15 [str./min]; Skaner formatu A4; Interfejs: USB; Sterowniki: Zgodne z systemem operacyjnych zainstalowanych na komputerach przenośnych określonych w punkcie 1.; Zasilanie urządzenia: 230V ± 10%, 50 Hz, wtyczka standard europejski; Dodatkowe informacje: Drukarka musi pozwalać na stosowanie nieoryginalnych (nie wyprodukowanych przez producenta sprzętu i bez jego licencji) materiałów eksploatacyjnych, przy czym warunki gwarancji jakości zostają utrzymane. W zestawie kabel USB; koszt toneru przy 5% pokryciu poniżej 0,08zł/str. | **1** | **3** |
| **Zestaw multimedialny (tablica interaktywna+laptop+projektor)** | Zestaw składa się z: 1/ TABLICA INTERAKTYWNA: Ekran: Przekątna min. 78 cali; Min. Powierzchnia robocza tablicy: min. 160x 120 cm; Komunikacja z komputerem: USB; Oprogramowanie: Oprogramowanie powinno pozwolić na podstawową obsługę tablicy interaktywnej.; Akcesoria: Pisaki interaktywne do tablicy min.2 szt. ładowarka do pisaków interaktywnych, Kabel RS-232C , Kabel USB, zasilacz, uchwyt do mocowania tablicy, płyta z oprogramowaniem; Dodatkowe funkcjonalności: Możliwość pracy przez min. 2 osoby jednocześnie; 2/ LAPTOP: PROCESOR: Zaoferowane urządzenie zawierać będzie procesor umożliwiający uzyskanie minimum 4,600 punktów w teście PassmarkCPU (wartość Average CPU Mark) publikowanym na stronie cpubenchmark.net; PAMIĘĆ RAM: Min. 8 GB Pamięci RAM; DYSK TWARDY SSD: Min. 256 GB; GRAFIKA: Złącza zewnętrzne: HDMI/DisplayPort; Przekątna ekranu: Min. .15,6 cala; Rodzielczość wyświetlacza min. 1920x 1020 pikseli; ZŁĄCZA ZEWNĘTRZNE: Min. 2 x USB, w tym min. 1 x USB 3.0; SIEĆ: Ethernet 10/100/1000, RJ45 lub zapewnienie odpowiedniego adaptera; karta zintegrowana z płytą główną, Interfejs WiFi 802.11b/g/n; ZASILANIE: 230 V, 50 Hz, kabel zasilający wtyczka standard europejski; ZASILANIE AUTONOMICZNE: Z wewnętrznych baterii Li-Ion,; ZAINSTALOWANE OPROGRAMOWANIE SYSTEMOWE: licencja na system operacyjny w najnowszej dostępnej polskiej wersji językowej w technologii 64 bitowej, zainstalowany system operacyjny powinien być dostępny przynajmniej rok przed datą dostawy;system musi zapewniać współpracę z posiadanym przez zamawiającego oprogramowaniem Kodu Game Lab, Scratch; OPROGRAMOWANIE BIUROWE: Zastosowanie: Tworzenie i edytowanie dokumentów tekstowych, arkuszy kalkulacyjnych, prezentacji multimedialnych.; Typ licencji: Edukacyjna; Okres licencji: Wieczysta; Zakres oprogramowania: Oprogramowanie powinno (poprzez wbudowane mechanizmy, bez użycia dodatkowych aplikacji) zawierać między innymi: edytor tekstu, arkusz kalkulacyjny, program do tworzenia prezentacji, narzędzie do sporządzania notatek, a także narzędzie do zarządzania informacją prywatną - pocztą elektroniczną, kalendarzem, kontaktami i zadaniami). Zamawiający wykorzystywać będzie aplikacje w trakcie prowadzenia zajęć lekcyjnych w tym z wykorzystaniem tablicy interaktywnej, w związku z powyższym narzędzie do sporządzania notatek powinno zapewniać możliwość konwersji pisma ręcznego na tekst. Ponadto aplikacja powinna zapewniać pełną zgodność z dokumentami wytworzonymi przy pomocy posiadanego przez Zamawiającego oprogramowania, tj. Office Word, Excel, Power Point, z uwzględnieniem poprawnej realizacji użytych w nich funkcji specjalnych i makropoleceń. Zaproponowane przez Wykonawcę oprogramowanie powinno zapewniać pełną konwersję wszystkich elementów i atrybutów dokumentu. Zaproponowane oprogramowanie powinno być zgodne z systemem operacyjnym zainstalowanym na komputerach przenośnych opisanych wyżej. Zamawiający oczekuję, że oprogramowanie biurowe będzie zainstalowane na komputerach przenośnych najpóźniej w dniu dostarczenia przedmiotu zamówienia.; Wersja językowa: Polska; Wersja oprogramowania: Zamawiający nie precyzuje formy nośnika, dopuszcza tak oprogramowanie na zewnętrznym nośniku jak i jako aplikację, którą może pobrać ze strony producenta.; 3/ PROJEKTOR z uchwytem: Typ projektora: krótkoogniskowy; Rozdzielczość ekranu: min. 1024x768; Jasność: min. 3000 ANSI lum; Czas pracy lampy: min.5000 godzin; 4/ GŁOŚNIKI: Ilość głośników w zestawie: min. 2 satelity; łączna moc zestawu: min. RMS 20W; Częstotliwość przenoszenia: Min. 35 Hz, max. 17 kHz; Wszystkie elementy zestawu połączone razem powinny umożliwiać poprawne korzystanie z zestawu multimedialnego. | **1** | **4** |
| **Drukarka laserowa VAT 0%** | format:A4; Kolor: Mono; Szybkość druku min. 15 [str./min]; Interfejs: min. USB  Format:A4; Szybkość drukowania w formacie A4: Min. 15 [str./min]; Interfejs: USB; Sterowniki: Zgodne z systemem operacyjnych zainstalowanych na komputerach przenośnych określonych w punkcie 1.; Zasilanie urządzenia: 230V ± 10%, 50 Hz, wtyczka standard europejski; Dodatkowe informacje: Drukarka musi pozwalać na stosowanie nieoryginalnych (nie wyprodukowanych przez producenta sprzętu i bez jego licencji) materiałów eksploatacyjnych, przy czym warunki gwarancji jakości zostają utrzymane.  W zestawie kabel USB; , Koszt toneru przy 5% pokryciu poniżej 0,08zł/str. | **1** | **5** |
| **Drukarka laserowa ze skanerem – VAT 0%** | format:A4; Kolor: Mono; Szybkość druku min. 15 [str./min]; Skaner A4; Interfejs: min. USB-  Format:A4; Szybkość drukowania w formacie A4: Min. 15 [str./min]; Skaner formatu A4; Interfejs: USB; Sterowniki: Zgodne z systemem operacyjnych zainstalowanych na komputerach przenośnych określonych w punkcie 1.; Zasilanie urządzenia: 230V ± 10%, 50 Hz, wtyczka standard europejski; Dodatkowe informacje: Drukarka musi pozwalać na stosowanie nieoryginalnych (nie wyprodukowanych przez producenta sprzętu i bez jego licencji) materiałów eksploatacyjnych, przy czym warunki gwarancji jakości zostają utrzymane. W zestawie kabel USB; koszt toneru przy 5% pokryciu poniżej 0,08zł/str. | **1** | **6** |
| **Monitor interaktywny VAT 0%** | monitor dotykowy LED, przekątna min. 65cali LED, rozdzielczość minimum 1920x1080, wejścia/wyjścia HDMI, VGA, podłączenie do komputera za pomocą USB, wbudowane głośniki, żywotność matrycy minimum 30 000 godzin.  Monitor dotykowy LED; Przekątna min. 65cali LED; Rozdzielczość minimum 1920x1080;Ekran szyba hartowana min. 4mm z powłoką Anti Glare; Wejścia/wyjścia HDMI, VGA, podłączenie do komputera za pomocą USB, wbudowane głośniki; Żywotność panelu minimum 50 000 godzin, Jasność min. 350cd/m2.; Monitor można podłączyć do dowolnego komputera, odtwarzacza DVD, BluRay lub do wizualizera. Możliwość obsługi przez min. 2 os. jednocześnie. Dołączone akcesoria: Przewód USB (min.5m), Przewód VGA (min.5m), Przewód zasilający (min. 3m); Skrócona instrukcja obsługi, Uchwyty do montażu na ścianie; Wbudowany koputer (pamięć min. 4GB; dysk twardy min. 250GB);Oprogramowanie pozwalające na podstawową obsługę monitora. Na kompuetrze: ZAINSTALOWANE OPROGRAMOWANIE SYSTEMOWE: licencja na system operacyjny w najnowszej dostępnej polskiej wersji językowej w technologii 64 bitowej, zainstalowany system operacyjny powinien być dostępny przynajmniej rok przed datą dostawy;system musi zapewniać współpracę z posiadanym przez zamawiającego oprogramowaniem Kodu Game Lab, Scratch; | **1** | **7** |
| **Odtwarzacz CD z głośnikami** | możliwość odtwarzania płyt CD, gniazdo USB, odczyt formatu Mp3, 2 głośniki  Radiomagnetofon z odtwarzaczem CD, portem USB, radiem analogowym. opcjonalnie: z magnetofonem kasetowym; 2 głośniki. Możliwość odtwarzania plików Mp3. Zasilanie sieciowe, karta gwarancyjna | **1** | **8** |
| **Urządzenie wielofunkcyjne (drukarka laserowa kolorowa, skaner, ksero)** | technologia druku: Laserowa kolorowa; Rozmiar nośnika: A4; Rozdzielczość druku w czerni: 2400 x 600 dpi.; Rozdzielczość druku w kolorze: 2400 x 600 dpi.; Druk dwustronny: Tak automatyczny; Szybkość druku mono/kolor: Min 20 str./min; interfejs: WiFi, USB, Ethernet 10/100 Mbps; Skaner: Tak; ADF (automatyczny podajnik dokumentów): Tak.  Technologia druku: Laserowa kolorowa; Rozmiar nośnika: A4; Rozdzielczość druku w czerni: min. 2400 x 600 dpi.; Rozdzielczość druku w kolorze: min. 2400 x 600 dpi.; Druk dwustronny: Tak automatyczny; Szybkość druku mono/kolor: Min 20 str./min; interfejs: WiFi, USB, Ethernet 10/100 Mbps; Skaner: Tak; ADF (automatyczny podajnik dokumentów): Tak; Możliwość stosowania tonerów nieoryginalnych zamienników. Koszt toneru czarnego przy 5% pokryciu poniżej 0,10zł/str. Koszt toneru kolor przy 5% pokryciu poniżej 0,15zł/str. | **1** | **9** |
| **Laptop z systemem oper. i oprogr. biur.** | procesor min. Intel i3, 4 GB, Min. 500 GB;lub 120GB SSD, ekran: 14 -15,6 cala; min. 2 x USB, System operacyjny, oprogramowanie biurowe  LAPTOP: PROCESOR: Zaoferowane urządzenie zawierać będzie procesor umożliwiający uzyskanie minimum 4,600 punktów w teście PassmarkCPU (wartość Average CPU Mark) publikowanym na stronie cpubenchmark.net; PAMIĘĆ RAM: Min. 8 GB Pamięci RAM; DYSK TWARDY SSD: Min. 256 GB; GRAFIKA: Złącza zewnętrzne: HDMI/DisplayPort; Przekątna ekranu: Min. .15,6 cala; Rodzielczość wyświetlacza min. 1920x 1020 pikseli; ZŁĄCZA ZEWNĘTRZNE: Min. 2 x USB, w tym min. 1 x USB 3.0; SIEĆ: Ethernet 10/100/1000, RJ45 lub zapewnienie odpowiedniego adaptera; karta zintegrowana z płytą główną, Interfejs WiFi 802.11b/g/n; ZASILANIE: 230 V, 50 Hz, kabel zasilający wtyczka standard europejski; ZASILANIE AUTONOMICZNE: Z wewnętrznych baterii Li-Ion,; ZAINSTALOWANE OPROGRAMOWANIE SYSTEMOWE: licencja na system operacyjny w najnowszej dostępnej polskiej wersji językowej w technologii 64 bitowej, zainstalowany system operacyjny powinien być dostępny przynajmniej rok przed datą dostawy;system musi zapewniać współpracę z posiadanym przez zamawiającego oprogramowaniem Kodu Game Lab, Scratch; OPROGRAMOWANIE BIUROWE: Zastosowanie: Tworzenie i edytowanie dokumentów tekstowych, arkuszy kalkulacyjnych, prezentacji multimedialnych.; Typ licencji: Edukacyjna; Okres licencji: Wieczysta; Zakres oprogramowania: Oprogramowanie powinno (poprzez wbudowane mechanizmy, bez użycia dodatkowych aplikacji) zawierać między innymi: edytor tekstu, arkusz kalkulacyjny, program do tworzenia prezentacji, narzędzie do sporządzania notatek, a także narzędzie do zarządzania informacją prywatną - pocztą elektroniczną, kalendarzem, kontaktami i zadaniami). Zamawiający wykorzystywać będzie aplikacje w trakcie prowadzenia zajęć lekcyjnych w tym z wykorzystaniem tablicy interaktywnej, w związku z powyższym narzędzie do sporządzania notatek powinno zapewniać możliwość konwersji pisma ręcznego na tekst. Ponadto aplikacja powinna zapewniać pełną zgodność z dokumentami wytworzonymi przy pomocy posiadanego przez Zamawiającego oprogramowania, tj. Office Word, Excel, Power Point, z uwzględnieniem poprawnej realizacji użytych w nich funkcji specjalnych i makropoleceń. Zaproponowane przez Wykonawcę oprogramowanie powinno zapewniać pełną konwersję wszystkich elementów i atrybutów dokumentu. Zaproponowane oprogramowanie powinno być zgodne z systemem operacyjnym zainstalowanym na komputerach przenośnych opisanych wyżej. Zamawiający oczekuję, że oprogramowanie biurowe będzie zainstalowane na komputerach przenośnych najpóźniej w dniu dostarczenia przedmiotu zamówienia.; Wersja językowa: Polska; Wersja oprogramowania: Zamawiający nie precyzuje formy nośnika, dopuszcza tak oprogramowanie na zewnętrznym nośniku jak i jako aplikację, którą może pobrać ze strony producenta.; | **2** | **10** |
| **Urządzenie wielofunkcyjne (drukarka laserowa kolorowa, skaner, ksero)** | technologia druku: Laserowa kolorowa; Rozmiar nośnika: A4; Rozdzielczość druku w czerni: 2400 x 600 dpi.; Rozdzielczość druku w kolorze: 2400 x 600 dpi.; Druk dwustronny: Tak automatyczny; Szybkość druku mono/kolor: Min 20 str./min; interfejs: WiFi, USB, Ethernet 10/100 Mbps; Skaner: Tak; ADF (automatyczny podajnik dokumentów): Tak.  Technologia druku: Laserowa kolorowa; Rozmiar nośnika: A4; Rozdzielczość druku w czerni: min. 2400 x 600 dpi.; Rozdzielczość druku w kolorze: min. 2400 x 600 dpi.; Druk dwustronny: Tak automatyczny; Szybkość druku mono/kolor: Min 20 str./min; interfejs: WiFi, USB, Ethernet 10/100 Mbps; Skaner: Tak; ADF (automatyczny podajnik dokumentów): Tak; Możliwość stosowania tonerów nieoryginalnych zamienników. Koszt toneru czarnego przy 5% pokryciu poniżej 0,10zł/str. Koszt toneru kolor przy 5% pokryciu poniżej 0,15zł/str. | **1** | **11** |
| **Laptop z systemem oper. i oprogr. biur.** | procesor min. Intel i3, 4 GB, Min. 500 GB;lub 120GB SSD, ekran: 14 -15,6 cala; min. 2 x USB, System operacyjny, oprogramowanie biurowe  LAPTOP: PROCESOR: Zaoferowane urządzenie zawierać będzie procesor umożliwiający uzyskanie minimum 4,600 punktów w teście PassmarkCPU (wartość Average CPU Mark) publikowanym na stronie cpubenchmark.net; PAMIĘĆ RAM: Min. 8 GB Pamięci RAM; DYSK TWARDY SSD: Min. 256 GB; GRAFIKA: Złącza zewnętrzne: HDMI/DisplayPort; Przekątna ekranu: Min. .15,6 cala; Rodzielczość wyświetlacza min. 1920x 1020 pikseli; ZŁĄCZA ZEWNĘTRZNE: Min. 2 x USB, w tym min. 1 x USB 3.0; SIEĆ: Ethernet 10/100/1000, RJ45 lub zapewnienie odpowiedniego adaptera; karta zintegrowana z płytą główną, Interfejs WiFi 802.11b/g/n; ZASILANIE: 230 V, 50 Hz, kabel zasilający wtyczka standard europejski; ZASILANIE AUTONOMICZNE: Z wewnętrznych baterii Li-Ion,; ZAINSTALOWANE OPROGRAMOWANIE SYSTEMOWE: licencja na system operacyjny w najnowszej dostępnej polskiej wersji językowej w technologii 64 bitowej, zainstalowany system operacyjny powinien być dostępny przynajmniej rok przed datą dostawy;system musi zapewniać współpracę z posiadanym przez zamawiającego oprogramowaniem Kodu Game Lab, Scratch; OPROGRAMOWANIE BIUROWE: Zastosowanie: Tworzenie i edytowanie dokumentów tekstowych, arkuszy kalkulacyjnych, prezentacji multimedialnych.; Typ licencji: Edukacyjna; Okres licencji: Wieczysta; Zakres oprogramowania: Oprogramowanie powinno (poprzez wbudowane mechanizmy, bez użycia dodatkowych aplikacji) zawierać między innymi: edytor tekstu, arkusz kalkulacyjny, program do tworzenia prezentacji, narzędzie do sporządzania notatek, a także narzędzie do zarządzania informacją prywatną - pocztą elektroniczną, kalendarzem, kontaktami i zadaniami). Zamawiający wykorzystywać będzie aplikacje w trakcie prowadzenia zajęć lekcyjnych w tym z wykorzystaniem tablicy interaktywnej, w związku z powyższym narzędzie do sporządzania notatek powinno zapewniać możliwość konwersji pisma ręcznego na tekst. Ponadto aplikacja powinna zapewniać pełną zgodność z dokumentami wytworzonymi przy pomocy posiadanego przez Zamawiającego oprogramowania, tj. Office Word, Excel, Power Point, z uwzględnieniem poprawnej realizacji użytych w nich funkcji specjalnych i makropoleceń. Zaproponowane przez Wykonawcę oprogramowanie powinno zapewniać pełną konwersję wszystkich elementów i atrybutów dokumentu. Zaproponowane oprogramowanie powinno być zgodne z systemem operacyjnym zainstalowanym na komputerach przenośnych opisanych wyżej. Zamawiający oczekuję, że oprogramowanie biurowe będzie zainstalowane na komputerach przenośnych najpóźniej w dniu dostarczenia przedmiotu zamówienia.; Wersja językowa: Polska; Wersja oprogramowania: Zamawiający nie precyzuje formy nośnika, dopuszcza tak oprogramowanie na zewnętrznym nośniku jak i jako aplikację, którą może pobrać ze strony producenta.; | **10** | **12** |
| **Tablet** | przekątna wyświetlacza: Min. 9,6 cala; Pamięć RAM: Min. 2 GB; Rozdzielczość ekranu: min. 1200x800; Wielkość pamięci flash: Min. 8 GB;  Wielkość wyświetlacza: Min. 9,6 cala; Pamięć RAM: Min. 3 GB; Rozdzielczość ekranu: min. 1920x1200; Wielkość pamięci flash: Min. 32 GB; Częstotliwość taktowania min. 1,8 GHz. | **7** | **13** |
| **Zestaw multimedialny (tablica interaktywna+laptop+projektor)** | TABLICA INTERAKTYWNA min.78 cali; LAPTOP: Procesor min. Intel i3, 4 GB, Min. 500 GB; ekran: 14 -15,6 cala; min. 2 x USB, System operacyjny; PROJEKTOR: krótkoogniskowy; min.1024x768; Jasność: min. 3000 ANSI lum; Czas pracy lampy: min. 5000 godzin; GŁOŚNIKI: 2 satelity; RMS min. 20W.Wartość każdego elementu zestawu poniżej 3500zł netto.  Zestaw składa się z: 1/ TABLICA INTERAKTYWNA: Ekran: Przekątna min. 78 cali; Min. Powierzchnia robocza tablicy: min. 160x 120 cm; Komunikacja z komputerem: USB; Oprogramowanie: Oprogramowanie powinno pozwolić na podstawową obsługę tablicy interaktywnej.; Akcesoria: Pisaki interaktywne do tablicy min.2 szt. ładowarka do pisaków interaktywnych, Kabel RS-232C , Kabel USB, zasilacz, uchwyt do mocowania tablicy, płyta z oprogramowaniem; Dodatkowe funkcjonalności: Możliwość pracy przez min. 2 osoby jednocześnie; 2/ LAPTOP: PROCESOR: Zaoferowane urządzenie zawierać będzie procesor umożliwiający uzyskanie minimum 4,600 punktów w teście PassmarkCPU (wartość Average CPU Mark) publikowanym na stronie cpubenchmark.net; PAMIĘĆ RAM: Min. 8 GB Pamięci RAM; DYSK TWARDY SSD: Min. 256 GB; GRAFIKA: Złącza zewnętrzne: HDMI/DisplayPort; Przekątna ekranu: Min. .15,6 cala; Rodzielczość wyświetlacza min. 1920x 1020 pikseli; ZŁĄCZA ZEWNĘTRZNE: Min. 2 x USB, w tym min. 1 x USB 3.0; SIEĆ: Ethernet 10/100/1000, RJ45 lub zapewnienie odpowiedniego adaptera; karta zintegrowana z płytą główną, Interfejs WiFi 802.11b/g/n; ZASILANIE: 230 V, 50 Hz, kabel zasilający wtyczka standard europejski; ZASILANIE AUTONOMICZNE: Z wewnętrznych baterii Li-Ion,; ZAINSTALOWANE OPROGRAMOWANIE SYSTEMOWE: licencja na system operacyjny w najnowszej dostępnej polskiej wersji językowej w technologii 64 bitowej, zainstalowany system operacyjny powinien być dostępny przynajmniej rok przed datą dostawy;system musi zapewniać współpracę z posiadanym przez zamawiającego oprogramowaniem Kodu Game Lab, Scratch; OPROGRAMOWANIE BIUROWE: Zastosowanie: Tworzenie i edytowanie dokumentów tekstowych, arkuszy kalkulacyjnych, prezentacji multimedialnych.; Typ licencji: Edukacyjna; Okres licencji: Wieczysta; Zakres oprogramowania: Oprogramowanie powinno (poprzez wbudowane mechanizmy, bez użycia dodatkowych aplikacji) zawierać między innymi: edytor tekstu, arkusz kalkulacyjny, program do tworzenia prezentacji, narzędzie do sporządzania notatek, a także narzędzie do zarządzania informacją prywatną - pocztą elektroniczną, kalendarzem, kontaktami i zadaniami). Zamawiający wykorzystywać będzie aplikacje w trakcie prowadzenia zajęć lekcyjnych w tym z wykorzystaniem tablicy interaktywnej, w związku z powyższym narzędzie do sporządzania notatek powinno zapewniać możliwość konwersji pisma ręcznego na tekst. Ponadto aplikacja powinna zapewniać pełną zgodność z dokumentami wytworzonymi przy pomocy posiadanego przez Zamawiającego oprogramowania, tj. Office Word, Excel, Power Point, z uwzględnieniem poprawnej realizacji użytych w nich funkcji specjalnych i makropoleceń. Zaproponowane przez Wykonawcę oprogramowanie powinno zapewniać pełną konwersję wszystkich elementów i atrybutów dokumentu. Zaproponowane oprogramowanie powinno być zgodne z systemem operacyjnym zainstalowanym na komputerach przenośnych opisanych wyżej. Zamawiający oczekuję, że oprogramowanie biurowe będzie zainstalowane na komputerach przenośnych najpóźniej w dniu dostarczenia przedmiotu zamówienia.; Wersja językowa: Polska; Wersja oprogramowania: Zamawiający nie precyzuje formy nośnika, dopuszcza tak oprogramowanie na zewnętrznym nośniku jak i jako aplikację, którą może pobrać ze strony producenta.; 3/ PROJEKTOR z uchwytem: Typ projektora: krótkoogniskowy; Rozdzielczość ekranu: min. 1024x768; Jasność: min. 3000 ANSI lum; Czas pracy lampy: min.5000 godzin; 4/ GŁOŚNIKI: Ilość głośników w zestawie: min. 2 satelity; łączna moc zestawu: min. RMS 20W; Częstotliwość przenoszenia: Min. 35 Hz, max. 17 kHz; Wszystkie elementy zestawu połączone razem powinny umożliwiać poprawne korzystanie z zestawu multimedialnego. | **2** | **14** |

……………………………………………………………………. Pieczęć imienna i podpis osoby reprezentującej zamawiającego

Jako organ nadzorujący wymienione wyżej placówki oświatowe, potwierdzam, że wymieniony w niniejszym zamówieniu sprzęt komputerowy jest nabywany na potrzeby tej placówki, zgodnie z wymogami art. 83 ust.1 pkt 26 lit. a i ust. 14 pkt. 1 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (tekst jednolity Dz.U. z 2017r., poz. 1221 z późn. zm.).

………………………………………………………………….……………………………. Potwierdza organ nadzorujący dana placówkę oświatową, zgodnie z odrębnymi przepisami

**OŚWIADCZENIE ORGANU PROWADZĄCEGO**

W trybie ustawy wymienionej w powyższym zamówieniu zaświadczam, że zgodnie z art. 8 ustawy z dnia 14 grudnia 2016 r. Prawo oświatowe (tekst jednolity Dz.U. z 2018r., poz. 996 z późn. zm.) placówki wymienione w powyższym zamówieniu są placówkami oświatowymi prowadzonymi

przez: ……………………………………………………………………..……………………………………………………………..

oraz potwierdzam, że zamówienie wyżej wymienionego sprzętu komputerowego jest związane z realizowaną przez te placówki działalnością dydaktyczną.

………………………………………………….………. ……………………..…………………………………..……….

Pieczęć nagłówkowa organu nadzorującego Podpis osoby upoważnionej do wystawiania zaświadczeń

Zgodnie z art. 5 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 11 marca 2004r. o podatku od towarów i usług (tekst jednolity Dz.U. z 2017r., poz. 1221 z późn. zm.), zwanej dalej ustawą o VAT, opodatkowaniu podatkiem od towarów i usług podlegają odpłatna dostawa towarów i odpłatne świadczenie usług na terytorium kraju.

W myśl art. 7 ust. 1 ww. ustawy o VAT, przez dostawę towarów, o której mowa w art. 5 ust. 1 pkt 1, rozumie się przeniesienie prawa do rozporządzania towarami jak właściciel.

W świetle art. 2 pkt 6 ustawy o VAT, przez towary rozumie się rzeczy oraz ich części, a także wszelkie postacie energii.

Podstawowa stawka podatku, stosownie do art. 41 ust. 1 ustawy, wynosi 22%, z zastrzeżeniem ust. 2-12c, art. 83, art. 119 ust. 7, art. 120 ust. 2 i 3, art. 122 i art. 129 ust. 1. Przy czym, na podstawie art. 146a pkt 1 ustawy, w okresie od dnia 1 stycznia 2011 r. do dnia 31 grudnia 2016 r., z zastrzeżeniem art. 146f, stawka podatku, o której mowa w art. 41 ust. 1 i 13, art. 109 ust. 2 i art. 110, wynosi 23%.

Zarówno w treści ustawy, jak i w przepisach wykonawczych do niej, ustawodawca przewidział możliwość opodatkowania niektórych czynności stawkami obniżonymi bądź zastosowania zwolnienia od podatku.

I tak, na podstawie art. 83 ust. 1 pkt 26 ustawy **stawkę podatku w wysokości 0% stosuje się** do dostaw sprzętu komputerowego:

# dla placówek oświatowych,

1. dla **organizacji humanitarnych, charytatywnych lub edukacyjnych** w celu dalszego nieodpłatnego przekazania placówkom oświatowym

- przy zachowaniu warunków, o których mowa w ust. 13-15.

Stosownie do art. 83 ust. 13 ustawy opodatkowaniu stawką podatku w wysokości 0% podlegają towary wymienione w załączniku nr 8 do ustawy o VAT.

W załączniku nr 8 do ustawy, stanowiącym wykaz towarów, których dostawa jest opodatkowana stawką 0% na podstawie art. 83 ust. 1 pkt 26 ustawy o VAT, wymienione zostały:

1. Jednostki centralne komputerów, serwery, monitory, zestawy komputerów stacjonarnych,

# Drukarki,

1. Skanery,
2. Urządzenia komputerowe do pism Braille’a (dla osób niewidomych i niedowidzących),
3. Urządzenia do transmisji danych cyfrowych (w tym koncentratory i switche sieciowe, routery i modemy).

W myśl art. 83 ust. 14 ustawy dokonujący dostawy, o której mowa w ust. 1 pkt 26, stosuje stawkę podatku 0%, pod warunkiem:

1. posiadania stosownego **zamówienia potwierdzonego przez organ nadzorujący daną placówkę oświatową**, zgodnie z odrębnymi przepisami w przypadku dostawy, o której mowa w ust. 1 pkt 26 lit. a;
2. posiadania **kopii umowy o nieodpłatnym przekazaniu sprzętu komputerowego placówce oświatowej oraz posiadania stosownego zamówienia potwierdzonego przez organ nadzorujący placówkę oświatową**, zgodnie z odrębnymi przepisami w przypadku dostawy, o której mowa w ust. 1 pkt 26 lit. b.

Dostawca obowiązany jest przekazać kopię dokumentów, o których mowa w ust. 14, do właściwego urzędu skarbowego – art. 83 ust. 15 ustawy o VAT.

W tym miejscu zaznaczyć należy, że przez placówki oświatowe, o których mowa w ust. 1 pkt 13 oraz w art. 83, rozumie się **szkoły i przedszkola publiczne i niepubliczne, szkoły wyższe i placówki opiekuńczo- wychowawcze** (art. 43 ust. 9 ustawy o VAT).