

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

3.1. Przedmiot zamówienia obejmuje dostawę następującego sprzętu i wyposażenia edukacyjnego o parametrach nie gorszych niż wskazane poniżej:

Dla części 1:

L.p.	Elementy przedmiotu zamówienia	Opis elementów przedmiotu zamówienia	Ilość
1.	Drukarka 3d wraz z pakietem edukacyjnym	Minimalne wymiary pola roboczego 20cm x 20cm x 18cm Podświetlone pole robocze, Zabudowane lub wymienne boki drukarki, przezroczyste Możliwość przenoszenia danych za pomocą WiFi, przewodu USB lub karty SD, Zdalny podgląd wydruku, Kamera: tak Prędkość druku od 20 do 120 mm/s Kompatybilny slicer (import modelu) Oprogramowanie działające w systemie Windows 10 lub nowszym. Autoryzowany serwis na terenie Polski, SLA do 3 tygodni, (serwis) Wsparcie techniczne w języku polskim min. 5 lat. Wyświetlacz dotykowy kolorowy w języku polskim Interfejs w języku polskim Biblioteka modeli 3D Instrukcja obsługi w języku polskim (niekoniecznie papierowa) Uruchomienie i przeprowadzenie szkolenia dla nauczycieli. Gwarancja producenta minimum 24 miesiące.	1 sztuka
2.	Filament biały	Biodegradowalne filamenty kompatybilne z zaoferowaną drukarką 3D, waga min. 0.75 kg	3 sztuki
3.	Filament czarny	Biodegradowalne filamenty kompatybilne z zaoferowaną drukarką 3D, waga min. 0.75 kg	4 sztuki
4.	Filament czerwony	Biodegradowalne filamenty kompatybilne z zaoferowaną drukarką 3D, waga min. 0.75 kg	3 sztuki
5.	Laptop do drukarki 3d	Wymagania minimalne: Ekran o przekątnej 15,6 cali Procesor o wydajności porównywalnej z: Intel Core i3 Pamięć RAM: 8 GB Dysk: 256 SSD Brak wbudowanego napędu optycznego Złącza: D-SUB, HDMI, USB, Czytnik kart SD Komunikacja: Wi-Fi, Bluetooth 4.0 System operacyjny: Windows 10 Pro. Kompatybilny z drukarką z pkt. 1 Akcesoria: Torba na notebook: wykonana z materiału wodoodpornego, posiadająca wzmocnienia zabezpieczające notebook przed uszkodzeniami; posiadająca oddzielną przegrodę na dokumenty i akcesoria; wyposażona w pasek na ramię. Mysz bezprzewodowa co najmniej 1000 dpi. Warunki gwarancji: Okres gwarancji producenta minimum 24 miesiące. Gwarancja świadczona na miejscu u klienta (w siedzibie zamawiającego). Czas reakcji serwisu - do końca następnego dnia roboczego od dnia zgłoszenia. Firma serwisująca musi posiadać ISO 9001:2008 lub równoważny na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzację producenta komputera – dokumenty potwierdzające należy dostarczyć na etapie odbioru przedmiotu zamówienia). Gwarancja producenta, że w przypadku awarii dysku twardego, dysk pozostaje u zamawiającego.	1 sztuka

Dla części 2:

L.p.	Elementy przedmiotu zamówienia	Opis elementów przedmiotu zamówienia	Ilość
1.	Mikrokontroler z czujnikami i akcesoriami - zestaw	Zestaw do nauki podstaw elektroniki i programowania poprzez zabawę – aplikacja plus moduły elektroniczne. Elementy zawarte w zestawie powinny umożliwiać wykonanie co najmniej 5 różnych projektów. Zestaw powinien zawierać samouczek oraz scenariusze edukacyjne.	14 sztuk
2.	Klocki do samodzielnej konstrukcji z akcesoriami	Zestaw klocków edukacyjnych dla uczniów szkół podstawowych wspierające naukę fizyki poprzez praktyczną naukę i doświadczenia, umożliwiające eksperymenty z siłą, ruchem, zawierają różnorodne elementy, takie jak: koła zębate, dźwignie, osie, koła pasowe	10 sztuk
		Zestaw klocków edukacyjnych dla uczniów klas I–III szkół pozwalający nabyć umiejętności językowe, matematyczne i społeczno-emocjonalne, ćwiczyć umiejętność rozwiązywania problemów, opowiadania historii podczas zabawy, uczący wytrwałości i samodzielnego myślenia.	10 sztuk
3.	Gogle Wirtualnej Rzeczywistości (VR) wraz z akcesoriami i oprogramowaniem wspierającymi ich funkcjonowanie	Możliwość zakładania na okulary korekcyjne. Intuicyjny interfejs, dostęp do treści edukacyjnych obejmujących realizację podstawy programowej z przedmiotów objętych nauczaniem w szkole podstawowej. SPECYFIKACJA TECHNICZNA: Ośmiordezeniowy procesor Qualcomm Snapdragon XR1 Ładowanie / wejście USB-C dla kontrolera ręcznego Soczewka Fresnela / soczewka asferyczna 100 stopni FOV Polimerowa bateria litowo-jonowa 4000 mAh Przedni aparat 13 Mpx z autofokusem Mocowanie na głowę z regulacją w 3 kierunkach za pomocą podwójnych pasków z tyłu 5,5-calowy szybki wyświetlacz o wysokiej rozdzielczości 2560 x 1440 3 GB DDR RAM i 32 GB wewnętrznej pamięci masowej do czterech godzin pracy na jednej baterii, zintegrowane podwójne głośniki	12 sztuk
4.	Robot edukacyjny wraz z akcesoriami	Dwa roboty lub Zestaw 2 robotów z dedykowaną aplikacją, scenariuszami zajęć oraz akcesoriami niezbędnymi do przeprowadzania eksperymentów i doświadczeń z przedmiotu fizyka w klasach VII-VIII szkoły podstawowej . Dostosowany do podstawy programowej MEN. Instrukcja w języku polskim. Gotowy do działania zaraz po wyjęciu z pudełka, nie wymaga żadnej konfiguracji i może być obsługiwany przez każdego nauczyciela bez specjalnego przygotowania	1 sztuka
		Robot edukacyjny z dedykowaną aplikacją, akcesoriami, zestawem ćwiczeń i dodatkowymi materiałami dydaktycznymi do zajęć terapii pedagogicznej i zajęć rewalidacyjnych z uczniami ze spektrum autyzmu lub zaburzeniami emocjonalnymi i społecznymi. Instrukcja w języku polskim. Gotowy do działania zaraz po wyjęciu z pudełka, nie wymaga żadnej konfiguracji i może być obsługiwany przez każdego nauczyciela bez specjalnego przygotowania	1 sztuka
		Robot edukacyjny z dedykowaną aplikacją, akcesoriami(w tym maty edukacyjne, fiszki), dodatkowymi materiałami dydaktycznymi i zestawem ćwiczeń wspierających rozwój społeczno-emocjonalny dzieci w wieku 6-10 lat. Instrukcja w języku polskim. Gotowy do działania zaraz po wyjęciu z pudełka, nie wymaga żadnej konfiguracji i może być obsługiwany przez każdego nauczyciela bez specjalnego przygotowania	1 sztuka
		Robot edukacyjny z dedykowaną aplikacją, akcesoriami, zestawem ćwiczeń i dodatkowymi materiałami dydaktycznymi, w tym scenariuszami do zajęć dla przedmiotu „informatyka” dostosowanych do podstawy programowej MEN oraz scenariuszami zajęć do wykorzystania na innych przedmiotach w tym matematyce, geografii, fizyce i językach obcych. Instrukcja w języku polskim. Przeznaczony dla dzieci w wieku szkolnym. Gotowy do działania zaraz po wyjęciu z pudełka, nie wymaga żadnej konfiguracji i może być obsługiwany przez każdego nauczyciela bez specjalnego przygotowania	2 sztuki
5.	Aparat fotograficzny w jednym urządzeniu z kamerą cyfrową z akcesoriami	Parametry minimalne: Funkcja nagrywania filmów, rozdzielczość matrycy min. 20 MP, wbudowana lampa błyskowa, interfejs: USB, Wi-Fi, stabilizator optyczny obrazu, jakość zapisu min. Full HD, wbudowany wizjer elektroniczny, ruchomy ekran LCD. Obiektyw zmiennoogniskowy o jasności F 1,8. Instrukcja obsługi w języku polskim, okres gwarancji 24 miesiące	1 sztuka

6.	Statyw z akcesoriami	Nie wymagający podłączenia kablowego do kamery. Parametry minimalne: zastosowanie Foto i Video 3D, materiał: aluminium, noga statywu: 4-częściowy (3x rozciągany), regulacja wysokości kolumny środkowej, gumowe stopki, regulowana wysokość: 36,5 - 106,5 cm, głowica statywu: 3D: 3-Way Head, gwarancja 24 miesiące	1 sztuka
7.	Mikroport z akcesoriami	Kompaktowy system mikrofonów bezprzewodowych do lustrzanek cyfrowych, kamer bezlusterkowych i kamer wideo lub urządzeń mobilnych. Zestaw powinien zawierać co najmniej: odbiornik, dwa kable wyjściowe: TRS do kamer i TRRS do smartfonów lub tabletów, przypinany nadajnik z wbudowanym mikrofonem oraz profesjonalny mikrofon krawatowy. zakres pracy: min.50 metrów, gwarancja 24 miesiące	1 sztuka
8.	Mikrofon kierunkowy z akcesoriami	Kompaktowy kierunkowy mikrofon pojemnościowy, do mocowania na aparacie, kamerze, statywie, w zestawie 2 kable z wyjściami TRS i TRRS, gwarancja 24 miesiące	1 sztuka
9.	Gimbal do aparatu fotograficznego	Kompaktowy stabilizator dla aparatów bezlusterkowych i DSLR, składana konstrukcja, tryb SuperSmooth, wbudowany ActiveTrack 3.0, Specyfikacja techniczna: udźwignie: minimum 3,0 kg, częstotliwość pracy: 2.4000-2.4835 GHz, moc nadajnika: < 8 dBm, połączenie: Bluetooth 5.0; USB-C, wspierane mobilne systemy operacyjne: iOS 11 lub wyższy; Android 7.0 lub wyższy	1 sztuka
10	Zestaw lamp światła ciągłego	Parametry minimalne: 2 x świetlówka o mocy: 35 W (odpowiednik 150 W), temperatura barwowa świetlówek: 5000 K, współczynnik odwzorowania barw świetlówek > 90 Ra, 2 x statyw trójnóg, regulowana wysokość, gwarancja 24 miesiące	1 sztuka
11	Mikrofon nagłówny z akcesoriami	Mikrofon nagłówny bezprzewodowy. Parametry minimalne: zakres częstotliwości: 863.000 - 865.000 MHz, pasmo przenoszenia: 40Hz - 17.000Hz, zakres dynamiczny: >85dB, stabilność częstotliwości: 0.002%, czułość: -90dB, stosunek sygnału do szumu: >90dB, THD: <1%	2 sztuki
12	Nagłośnienie	Zestaw kompaktowy mały, z oświetleniem głośnika emitującym różnokolorowe fale świetlne, wyposażony w wejście mikrofonowe, posiadający możliwość wybierania utworów i regulowania ustawień dźwięku przy użyciu telefonu. Parametry minimalne: funkcje: CD, USB1, FM, wejście audio IN1, bluetooth, wyłącznik czasowy, port USB z funkcją ładowania, nagrywanie przez USB, wymiary (szer. x wys. gł.): +/- 5 cm - 33 x 60 x 30 cm, waga: poniżej 10 kg	1 sztuka
		Mobilny system dźwiękowy złożony z subwoofera i dwóch kolumn. Wzmacniacz wyposażony w cyfrowy procesor dźwięku. Możliwość przesyłania muzyki za pomocą Bluetooth i instalacji na statywie. Parametry minimalne: złącza wejściowe Gniazdo 6,3 mm, RCA, XLR (3-stykowe), połączenia wyjściowe NL-4 , XLR (3-pinowe), moc wyjściowa: maks. 1500 W, moc wyjściowa: RMS 800 W, typ wzmacniacza Klasa D, średnica głośnika wysokotonowego 1", średnica głośnika niskotonowego 15", typ magnesu Ferryt, ilość głośników niskotonowych 1, cewka głosowa 3", pasmo przenoszenia 35Hz- 18.000Hz, dyspersja 90°x 60°	1 sztuka

Dla części 3:

L.p.	Elementy przedmiotu zamówienia	Opis elementów przedmiotu zamówienia	Ilość
1.	Szafa na narzędzia	Zestaw 4 szaf wykonanych z płyty meblowej laminowanej o gr. 18 mm., wymiary minimalne zestawu długość 328 cm x głębokość 49,8 cm x wysokość 223 cm. Dół każdej szafy z zestawu- drzwi zamykane na zamek, środek 1 półka, góra drzwi zamykane na zamek.	3 sztuki
		Zestaw szafek kuchennych, w skład którego wchodzi: - Szafka kuchenna z płyty laminowanej grubości 18 mm, z drzwiami zamykanymi na zamek, z możliwością wypoziomowania, wym. minimalne 82 x 60 x 82,2 cm - 2 szt. - Szafka kuchenna z płyty laminowanej grubości 18 mm z 3 szufladami kasetowymi na metalowych prowadnicach i z mechanizmem samodomykającym z możliwością wypoziomowania, wym. minimalne 82 x 60 x 82,2 cm - 1 szt. - Szafka kuchenna pod zlewozmywak z płyty laminowanej grubości 18 mm z drzwiami zamykanymi na zamek i z możliwością wypoziomowania, wym. minimalne 82 x 60 x 82,2 cm, zlew, bateria oraz syfon w komplecie - 1 szt.	1 sztuka

		- Szafka kuchenna wisząca z płyty laminowanej grubości 18 mm, wym. 82 x 35 x 40 cm - 4 szt. - Błat kuchenny do szafek laminowany HPL, o gr. 38 mm. szer. 60,5 cm 164 cm - 1 szt. - Błat kuchenny do szafek laminowany HPL, o gr. 38 mm. szer. 60,5 cm 164 cm z wycięciem na zlew po prawo -1 szt.	
2.	Taboret / fotel obrotowy	Fotel obrotowy, siedzisko i oparcie wykonane z bukowej sklejki, stelaż stalowy, malowany proszkowo, Wysokość siedziska 40-53,5 cm regulowana płynnie, samohamowne kółka na powierzchniach dywanowych lub twardych.	30 sztuk
		Fotel obrotowy z tworzywa sztucznego, stelaż wyposażony w kółka, regulacja wysokości siedziska od 43 do 56 cm, oparcie dostosowujące się do pleców dziecka, odporne na zabrudzenia i wilgoć, kolor szary	30 sztuk
		Taboret z siedziskiem ze sklejki o gr. 19 mm, pokrytej HPL. Nogi wykonane z metalowego profilu (śr. 22 mm) z regulowaną wysokością lub wyposażone w podnóżki z każdej strony, na różnych wysokościach, aby mogły być używane przez dzieci w różnym wieku i o różnym wzroście	14 sztuk
		Fotel obrotowy, wyposażony w kółka, z regulacją wysokości o 38 - 48 cm, siedzisko i oparcie wykonane ze sztucznej skóry, kolor dowolny	1 sztuka
3.	Stolik meblowy	Stół 2-osobowy (min. wymiary - 130 x 50 cm), blat – płyta meblowa o grubości 18 mm, z regulacją w rozmiarze 4–6 w odcieniu szary, obrzeże ABS o gr. 2 mm lub obrzeże PU, narożniki zaokrąglone, stelaż aluminium w kolorze aluminiowym, wyposażony w plastikowe zatyczki chroniące podłogę przed zarysowaniem oraz zatyczki chroniące stelaż przed zarysowaniem podczas regulowania wysokości	30 sztuk
		Stół roboczy kuchenny z gniazdem zasilającym oraz zestawem do mocowania pod blatem oraz przelotką w blacie. Minimalne wymiary blatu 90 x 90 cm, wymiary stelaża 80 x 80 cm	15 sztuk
4.	Gablota zamykana	Gablota wewnętrzna korkowa z przesuwными drzwiami ze szkła ESG, zamykane na kluczyk, tył gabloty wzmocniony blachą ocynkowaną. Powierzchnia korkowa, rama wykonana z profilu aluminiowego w kolorze srebrnym, wykończona narożnikami w kolorze popielatym. W zestawie: elementy mocujące, kluczyk (2 szt.). Gwarancja: 10 lat na powierzchnię lakierowaną, 2 lata na produkt. Wymiary +/- 20 cm - 141 x 101 cm	3 sztuki

Dla części 4:

L.p.	Elementy przedmiotu zamówienia	Opis elementów przedmiotu zamówienia	Ilość
1.	Stacja lutownicza z gorącym powietrzem	Urządzenie typu 2 w 1. Stacja lutownicza z wbudowaną dodatkową stacją na gorące powietrze HOT-AIR. Parametry minimalne stacji hot air: moc min. : 60W, napięcie zasilania: 220-240V~50Hz, zakres temperatur: 100-480°C ,dokładność temperatury: +/- 2°C, przepływ powietrza 120 l/min, czas nagrzewania: 10 s do 350°	1 sztuka
2.	Kuchenka elektryczna/płyta elektryczna z akcesoriami	Kuchenka wolnostojąca. Parametry minimalne: · zakres regulacji mocy: 200-1800 W, zasilanie: 220-240 V ~ 50 Hz, moc 1800 W, dotykowy panel funkcyjny z wyświetlaczem LCD, blokada przycisków, timer	5 sztuk
3.	Kuchenka elektryczna z piekarnikiem elektrycznym	Wolnostojąca kuchnia z płytą indukcyjną i elektrycznym piekarnikiem, szerokość min. 50 cm, gril elektryczny , termoobieg	1 sztuka
4.	Zestaw garnków i patelni	Zestaw co najmniej 3 garnków ze stali nierdzewnej o różnych wielkościach, wyposażonych w pokrywki oraz patelni z nieprzywierającą powłoką. Przystosowane do każdego rodzaju kuchni, w tym płyt indukcyjnych i piekarników. śr. garnków i patelni +/- 3 cm to 16 cm, 20 cm, 24 cm, 24 cm	5 sztuk
5.	Komplet sztućców	W skład zestawu wchodzi 4 różne elementy : łyżka stołowa, nóż, widelec, łyżeczka po 24 szt. z każdego elementu	1 sztuka
6.	Blender	Ręczny blender ze wskaźnikiem bezpiecznego zamknięcia oraz funkcją płynnego ustawiania mocy (SmoothControl). W skład wchodzi akcesoria do szatkowania,	1 sztuka

		malakser, kubek z pokrywką oraz końcówka do ubijania piany. Dane techniczne: · Moc: 800 W · Napięcie: 220-240 V	
7.	Mikser	Mikser z 5-stopniową regulacją prędkości i funkcją turbo. W skład wyposażenia wchodzi dwie trzepaczki i dwa haki. · moc 250 W · dł. przewodu około 1,1 m	1 sztuka
8.	Robot wielofunkcyjny	Robot kuchenny z 8-stopniową regulacją prędkości i 6 funkcjami: mielenia, miksowania, ubijania, szatkowania, ugniatania i rozdrabniania. W skład wyposażenia wchodzi: maszynka do mielenia, nasadka masarska, nasadka kebbe, 3 rodzaje mieszadeł (mieszadło, trzepaczka, hak), wyjmowana tacka ociekowa. Robot jest zabezpieczony przed przegrzaniem i przypadkowym uruchomieniem. Ma antypoślizgową bazę. Elementy wykonane ze stali szlachetnej - można myć w zmywarce. · wym. 18 x 36 x 34,6 cm Dane techniczne: · Moc: 1000 W · Napięcie: 220-240 V · Poj. misy: 4,5 l · Dł. przewodu: 1,2 c	1 sztuka
9.	Zestaw noży	Zestaw złożony z co najmniej 5 noży o różnych końcówkach w zależności od przeznaczenia.	7 sztuk
10.	Zestaw desek do krojenia	Deska duża, wykonana z tworzywa sztucznego	4 sztuki
11.	Zastawa stołowa	Zestaw co najmniej 7 elementowy, po 24 szt. każdego z elementów. Skład zestawu: kubek, talerz płaski, talerz deserowy, talerz głęboki, miseczka, półmisek, salaterka	1 sztuka
12.	Stolnica	Stolnica z kołnierzem oraz krawędzią uniemożliwiająca poruszanie stolnicy podczas ugniatania ciasta. wym. +/- 10 cm - 70 x 52 cm	7 sztuk
13.	Walek	Wykonany z drewna bukowego +/- 5 cm - dł. 39 cm, średnica +/- 2 cm- 6 cm	4 sztuki
14.	Miski	Komplet złożony z 2 misek metalowych o pojemności 1,7 l i 3,4 l	15 sztuki
15.	Ubijaczka	Metalowa, długość +/- 5 cm - 26 cm	4 sztuki
16.	Lodówka	Lodówka z funkcją chłodzenia i zamrażania, z automatyczną funkcją odszraniania. Minimalne wymagania: wysokość 180 cm, Dodatkowe funkcje: cicha praca, alarm podwyższonej temperatury i alarm niedomkniętych drzwi. Uniwersalne drzwi: L / P. Klasa energetyczna: minimum F. Klasa zamrażarki: 4 · Klasa klimatyczna: ST Czas przechowywania razie braku zasilania: 7h Klasa hałasu: D	1 sztuka
17.	Opiekacz	Z wymiennymi wkładkami: tostownica, gofrownica	1 sztuka
18.	Rękawice ochronne	Rękawica kuchenna	10 sztuk
19.	Odzież ochronna	Fartuszki kuchenne	30 sztuk
20.	Instrukcje BHP	Zestaw instrukcji do zakupionych urządzeń	1 sztuka
21.	Zestaw do montowania tła	Zestaw dwóch statywów do zamontowania tel fotograficznych. Regulowana wysokość i szerokość, składana konstrukcja. Parametry minimalne: materiał: aluminium, ABS udźwig: do 2,5 kg, wymiary (wys. x szer.): 81 do 230 cm +/- 10 cm.	1 sztuka
22.	Tło fotograficzne	Fotograficzne tło jednokolorowe. Parametry minimalne: materiał: karton, rozmiar: 1,35 x 5 m +/- 10 cm, masa: 3 kg +/- 0,5 kg, na sztywnej tulei	2 sztuki

Meble: 1. Dostarczone meble muszą być fabrycznie nowe, wykonane zgodnie ze szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia, gotowe do użytku oraz ustawione w pomieszczeniach i miejscach wskazanych przez Zamawiającego. 2. Zamawiający wymaga, aby oferowane meble objęte były co najmniej 24-miesięcznym okresem gwarancji obejmującej wszelkie wady konstrukcyjne i materiałowe, która liczona będzie od dnia odbioru mebli. 3. Dostarczane meble winny posiadać stosowne certyfikaty, atesty, dopuszczenia i karty katalogowe. 4. Meble mają być przeznaczone do intensywnej eksploatacji w budynkach użyteczności publicznej. Konstrukcja ma być wykonana starannie z dużą dbałością o szczegóły, z materiałów wysokiej jakości. 5. Dopuszcza się rozwiązania równoważne do zaproponowanych przez Zamawiającego, o takich samych lub wyższych parametrach, o ile spełnione są minimalne parametry podanych materiałów oraz komponentów. Obowiązkiem Wykonawcy jest udowodnienie równoważności, przedstawienie dokładnego opisu wraz nazwą handlową i nazwą producenta. 6. Podane wymiary mebli są orientacyjne. Dopuszcza się odchylenia w wymiarach mebli w zakresie +/- 20 mm. 7. Wykonawca zobowiązuje się wraz z

dostawą mebli dostarczyć w dniu dostawy instrukcje obsługi w języku polskim, instrukcje eksploatacji w języku polskim. 8. Wraz z dostawą Wykonawca dostarczy spis dostarczanego wyposażenia wraz z numerami fabrycznymi/ seryjnymi, na podstawie którego po dokonaniu wszystkich czynności określonych w przedmiocie umowy zostanie spisany protokół odbioru. 9. Cena ofertowa musi zawierać wszystkie koszty i składniki związane z wykonaniem zamówienia oraz warunkami stawianymi przez Zamawiającego, w tym niezbędne pomiary, rozładunek, wniesienie, montaż.

Sprzęt i wyposażenie zostały opisane przez określenie minimalnych, wymaganych i potrzebnych zamawiającemu „parametrów funkcjonalnych” co oznacza, że dopuszczalne jest sprzęt i wyposażenie posiadających parametry na wymaganym poziomie lub lepsze od opisanych.

Sprzęt i wyposażenie winne być fabrycznie nowe i kompletne (z pełnym okablowaniem) oraz oznakowane przez producenta w taki sposób, aby możliwa była identyfikacja zarówno produktu jak i producenta oraz winne pochodzić z autoryzowanej sieci sprzedaży – oficjalnego kanału sprzedaży na rynek Unii Europejskiej, a także być objęte gwarancją producenta.

Przedmiot zamówienia należy dostarczyć do budynku Szkoły Podstawowej w Krzyżu Wielkopolskim.