

Wykaz sprzętu i wyposażenia

I.p.	Wyszczególnienie sprzętu do zakupu	Ilość ogółem	Cena jednostkowa netto	VAT w cenie jednostkowej	Cena jednostkowa brutto	Cena ogółem Brutto (ilość sztuk i zestawów x cena jednostkowa brutto)	Dodatkowe ważne informacje do przetargu
1.	Drukarka 3D wraz z akcesoriami (na filamenty PLA)	1 sztuka					<p>1. dla wyposażenia o jednostkowej wartości powyżej 500 zł brutto oraz w przypadku specjalistycznych urządzeń, narzędzi, materiałów edukacyjnych oraz oprogramowania, w tym z zakresu robotyki i mikroelektroniki wymagana jest gwarancja co najmniej 12 miesięcy, autoryzowany serwis na terenie Polski, SLA do 3 tygodni, serwis i wsparcie techniczne (serwis obowiązkowo na terenie RP, wsparcie techniczne w języku polskim) instrukcja obsługi w języku polskim (niekoniecznie papierowa).</p> <p>2. Tam gdzie jest taka możliwość to powinna być zgodność z Polską Normą.</p> <p>3. Cały sprzęt i wyposażenie powinny posiadać certyfikat CE oraz być dopuszczony do użytku na potrzeby</p>
2.	Filament PLA do druku 1 kg (czarny, czerwony, biały, niebieski, zielony), zgodny z drukarką 3D	2 komplety (1 komplet – 5 kolorów)					
3	Laptop do obsługi drukarki 3D	1 sztuka					
4.	Mikrokontroler z czujnikami i akcesoriami	15 zestawów					
5.	Lutownica/stacja lutowania z gorącym powietrzem	2 zestawy					
6.	Aparat cyfrowy	1 sztuka					
7.	Kamera cyfrowa	1 sztuka					
8.	Statyw	2 sztuki					
9.	Mikroport z akcesoriami	1 zestaw					
10.	Mikrofon kierunkowy z akcesoriami	1 sztuka					
11.	Oświetlenie do realizacji nagrań	1 sztuka					
12.	Gimbal	1 sztuka					

							placówek oświatowych. 4. cały sprzęt i wyposażenie powinny być zgodny z normą BHP
13.	Długopis 3D	30 sztuk					1. dla wyposażenia o jednostkowej wartości powyżej 500 zł brutto oraz w przypadku specjalistycznych urządzeń, narzędzi, materiałów edukacyjnych oraz oprogramowania, w tym z zakresu robotyki i mikroelektroniki wymagana jest gwarancja co najmniej 12 miesięcy, autoryzowany serwis na terenie Polski, SLA do 3 tygodni, serwis i wsparcie techniczne (serwis obowiązkowo na terenie RP, wsparcie techniczne w języku polskim) instrukcja obsługi w języku polskim (niekoniecznie papierowa). 2. Tam gdzie jest taka możliwość to powinna być zgodność z Polską Normą. 3. Cały sprzęt i wyposażenie powinny posiadać certyfikat CE oraz być dopuszczony
14.	Filamenty do pisaków 3D	60 zestawów					
15.	LEGO 45678 LEGO Education SPIKE	10 zestawów					
16.	Lofi Robot –Codebox Full Kit – zestaw do budowy robotów	6 zestawów					
17.	Ozobot BIT – zestaw szkolny	2 zestawy					
18.	Robobloq Q-Scout – robot edukacyjny	7 zestawów					
19.	Roboty Photon - interdyscyplinarny zestaw Photon	0					
20.	Gra do nauki programowania Scottie Go! EDU (wersja edukacyjna dla szkół)	0					

							do użytku na potrzeby placówek oświatowych. 4. cały sprzęt i wyposażenie powinny być zgodny z normą BHP
21	Zapewnienie instalacji, uruchomienia oraz zintegrowania zakupionego wyposażenia z infrastrukturą szkolną	Komplet – należy zaplanować we wszystkich 3 szkołach na terenie gminy					
22	Zapewnienie technicznych szkoleń dla osób prowadzących zajęcia w szkole z wykorzystania wyposażenia zakupionego w ramach umowy w zakresie jego obsługi (w tym do Drukarki 3D)	Komplet – należy zaplanować we wszystkich 3 szkołach na terenie gminy dla minimum 2 nauczycieli w każdej szkole					
RAZEM							

Cena ogółem brutto:

słownie:

Miejscowość, dn.....

.....
 podpis i pieczęć upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy

Ceny powinny obejmować pełen zakres określony w przedmiocie zamówienia i zawierać wszystkie koszty niezbędne do wykonania zamówienia.