

Załącznik nr 2 do zapytania ofertowego Nr 5

opis/minimalne wymagania techniczne

Biodegradowalne filamenty kompatybilne z zakupionymi drukarkami

Zabudowane lub wymienne boki drukarki, łączność WiFi, zdalny podgląd wydruku, pole robocze min. 15cm x 15cm x 15cm, kompatybilny slicer, 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). Interfejs w języku polskim lub angielskim. Na potrzeby zakupionej drukarki 3D możliwy jest także zakup laptopa. Liczba zakupionych laptopów nie może przekroczyć liczby zakupionych drukarek.

Mikrokontroler wraz z wyposażeniem dodatkowym, a w szczególności: płytki stykowe prototypowe oraz zestaw przewodów"

Jakość zapisu min. Full HD

Stabilizator obrazu - optyczny lub cyfrowy. W przypadku gdy łącznie zostaną spełnione wymagania techniczne obu pozycji, aparat fotograficzny oraz kamera cyfrowa mogą być w jednym urządzeniu, rekomendowane złącze mikrofonowe.

Nie wymagający podłączenia kablowego między nadajnikiem a odbiornikiem

lampa błyskowa lub możliwość jej łatwego podłączenia, Interfejs: USB, wskazane Wi-Fi, Bluetooth, Stabilizacja optyczna obiektywu. W przypadku gdy łącznie zostaną spełnione wymagania techniczne obu pozycji, aparat fotograficzny oraz kamera cyfrowa mogą być w jednym urządzeniu, rekomendowane złącze mikrofonowe.

Specyfikacja techniczna do wyposażenia podstawowego	
lp.	nazwa
1	Filament
2	Drukarka 3D wraz z akcesoriami
3	Mikrokontroler z czujnikami i akcesoriami
4	Kamera przenośna cyfrowa wraz z akcesoriami
5	Mikroport z akcesoriami
6	Oświetlenie do realizacji nagrań
7	Mikrofon kierunkowy z akcesoriami
8	Aparat fotograficzny z akcesoriami

ZASTĘPCA
DYREKTORA SZKOŁY
Winiarczyk
mgr Małgorzata Winiarczyk

opis/minimalne wymagania techniczne

Możliwość zakładania na okulary korekcyjne

Funkcjonalność robotów edukacyjnych pozwala na ich integrację z odpowiednim oprogramowaniem komputerowym.

Roboty powinny umożliwić zdalne kierowanie ruchem robota

Roboty powinny umożliwiać programowanie na różnych poziomach i poprzez obsługę więcej niż jednego języka programowania (np. tekstowy, bloczkowy)

Biblioteki modeli 3d online, z przykładowymi projektami do wykorzystania, kompatybilne z drukarką

lp.	Specyfikacja techniczna sprzętu do robotyki
2	Gogle Wirtualnej Rzeczywistości (VR) wraz z akcesoriami i oprogramowaniem wspierającymi ich funkcjonowanie
3	Robot edukacyjny wraz z akcesoriami
4	Biblioteka modeli 3D lub robotów online

ZASTĘPCA
DYREKTORA SZKOŁY
Małgorzata Winiarczyk
mgr Małgorzata Winiarczyk