*ZAŁĄCZNIK NR 1a DO SWZ*

SPS3/6/2021

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**

**Część I. *Sprzęt audiowizualny z robotami Photon***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | **Ilość** | **Specyfikacja sprzętu** |
| **1** | **Interaktywna podłoga z dodatkowym pakietem j. angielski** | **1** | Interaktywna podłoga zawiera w sobie zintegrowany system czujników ruchu, projektor i komputer: • możliwość podłączenia do internetu poprzez gniazdo RJ-45 oraz WiFi  • wyposażona w czujniki ruchu • wbudowany projektor krótkoogniskowy • wbudowany komputer z dyskiem SSD min. 16 GB • głośniki stereo • rozdzielczość min.1024x768 • jasność min. 3000 ANSI lumen • montaż sufitowy z możliwością regulacji wysokości • rozmiar wyświetlanego obszaru na wysokości 3 m : min 2,4 x 1,8 m • obsługa za pomocą pilota • wieszak sufitowy fabrycznie zintegrowany z obudową • waga : poniżej 10 kg • zużycie energii poniżej 400W. Pakiet Język Angielski zawiera min. 100 edukacyjnych gier, podzielonych na działy. Każdy z nich zakończony jest testem Einsteina, podczas którego można utrwalić zdobytą wiedzę. Opracowany pakiet zawiera bogate słownictwo (ponad 500 słówek). |
| **2** | **Magiczny Dywan + Pakiety oprogramowania: Photon i kodowanie** | **1** | Magiczny Dywan zawiera w sobie zintegrowany system czujników ruchu, projektor i komputer: • możliwość podłączenia do internetu poprzez gniazdo RJ-45 oraz WiFi • wyposażony w czujniki ruchu • wbudowany projektor krótkoogniskowy • wbudowany komputer z dyskiem SSD • głośniki stereo • rozdzielczość min.1280x800px • jasność min. 3000 ANSI lumen • kontrast 13000:1 • technologia DLP • montaż sufitowy z możliwością regulacji wysokości • nadaje się do jasnych, gładkich powierzchni • rozmiar wyświetlanego obszaru na wysokości 3 m : min. 2,1 x 3,4 m • obsługa za pomocą pilota • wieszak sufitowy fabrycznie zintegrowany z obudową • waga : poniżej 10 kg • zużycie energii poniżej 400W. Do Magicznego Dywanu dołączone pakiety oprogramowania: • pakiet do pracy z robotem Photon • pakiet do nauki kodowania Funkodowanie 3 - klasy 4-8 |
| **3** | **Robot Photon- zestaw edukacyjny** | **9** | Robot Photon Edu + Magic Dongle. Zestaw zawiera: • Jednego robota edukacyjnego Photon (pudełko zawiera: robota Photon, przewód micro USB do ładowania robota, instrukcję obsługi w języku polskim, kartę gwarancyjną), • Dostęp do aplikacji Photon EDU, Coding, Robot oraz Photon Magic Bridge, • Dostęp do stale aktualizowanej bazy scenariuszy prowadzenia zajęć oraz dodatkowych materiałów dydaktycznych w formie cyfrowej • Magic Dongle do robota Photon. |