



Fundusze Europejskie
dla Podlaskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach programu Fundusze Europejskie dla Podlaskiego 2021-2027

Załącznik nr 1

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia są materiały pomocnicze i dydaktyczne do zajęć projektu „Sejneńskie przedszkolaki rozwijają się wraz z nauczycielem”:

I. Część 1 - sensoryczna:

1. Tulipan sensoryczny – 2 szt.
2. Mata sensoryczna – 2 szt.
3. Ławeczka sensoryczna – 1 szt.
4. Deska balansująca wysoka – 2 szt.

Tulipan sensoryczny – 2 szt. (1)

Parametr	Minimalne wymagania
Materiał/wykonanie	<ol style="list-style-type: none"> 1. tulipan pokryty tkaniną obiciową, którą w łatwy sposób można wyczyścić samą wodą lub miękką szmatką zwilżoną łagodnym detergentem, 2. wypełnieniem - miękką pianką, która nie ulega odkształceniom nawet podczas intensywnego użytkowania przez długi czas, 3. elastyczne nici zapewniające dużą wytrzymałość, rozciągliwe, które nie rwą się pod wpływem nacisku, 4. elementy kwiatka łączą się ze sobą za pomocą mocnej taśmy z rzepami.
wymiary	<ol style="list-style-type: none"> 1. dł. 84 cm 2. szer. 84 cm 3. wys. 88 cm

Lider

Miasto Sejny
Wileńska 10
16-500 Sejny

Partner

Fundacja Code for Green
Buda Ruska 19 c
16-503 Krasnopol

Realizator

Zespół Szkolno-Przedszkolny w Sejnach
Wojska Polskiego 64
16-500 Sejny



Fundusze Europejskie
dla Podlaskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach programu Fundusze Europejskie dla Podlaskiego 2021-2027

Mata sensoryczna – 2 szt. (2)

Parametr	Minimalne wymagania
Materiał/wykonanie	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mata podzielona na 5 części, każda z innym wypełnieniem: pszenica, rzepak, groch, łuski gryki, kulki silikonowe. 2. Całość obszyta mocnym materiałem. 3. W zestawie szeroka guma, ułatwiająca zwinięcie jej po zajęciach
wymiary	<ol style="list-style-type: none"> 1. dł. 143 2. szer. 34 3. wys. 3 cm

Ławeczka sensoryczna – 1 szt. (3)

Parametr	Minimalne wymagania
Materiał/wykonanie	<ol style="list-style-type: none"> 1. platformy o 3 średnicach (10, 15 i 20 cm) umieszczone na różnych wysokościach, 2. platformy wykonane z 18 mm sklejki, umieszczone na sklejkowej podstawie także o gr. 18 mm, 3. nasycone kolory oraz różne faktury pokrycia; 3 platformy w naturalnej, lakierowanej sklejce, pozostałe pokryte materiałem skóropodobnym, pod którym umieszczona jest pianka zabezpieczająca ranty platform, 4. żłobienia stóp na platformach sugerujące wyjściowe ustawienie stóp dziecka, 5. ławeczka wyposażona w dwustopniową blokadę umożliwiającą solidne i bezpieczne zamocowanie jej do skrzyń gimnastycznych, 6. stopki drewniane pokryte są gumą antypoślizgową, co umożliwia zastosowanie ławeczki zarówno na

Lider

Miasto Sejny
Wileńska 10
16-500 Sejny

Partner

Fundacja Code for Green
Buda Ruska 19 c
16-503 Krasnopol

Realizator

Zespół Szkolno-Przedszkolny w Sejnach
Wojska Polskiego 64
16-500 Sejny



Fundusze Europejskie
dla Podlaskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach programu Fundusze Europejskie dla Podlaskiego 2021-2027

	podłódze, jak i przymocowanie w różnych zestawieniach ze skrzyniami, 7. ławeczka sensoryczna pasuje do skrzyni małej oraz modułowej.
wymiary	1. wys. 7 – 10 cm 2. dł. 240 cm 3. szer. 35 cm

Deska balansująca wysoka – 2 szt. (4)

Parametr	Minimalne wymagania
Materiał/wykonanie	1. Deska wykonana z kolorowego drewna, 2. Wykonanie estetyczne i solidne. 3. Kolorowa 4. z dołączonymi dodatkowymi elementami (np. 3 drewniane kulki, które należy prowadzić przez labirynt wykorzystując ruchy nóg i całego ciała lub podobne)
wymiary	1. 45 cm 2. 36,5 cm 3. 6 cm

Zamawiający informuje, że w przypadku gdy określił w zapytaniu wymagania z użyciem znaków towarowych, patentów, pochodzenia, norm, aprobat, specyfikacji technicznych lub systemów odniesienia, to należy traktować takie określenie jako przykładowe. W każdym takim przypadku Zamawiający dopuszcza zaoferowanie rozwiązań równoważnych.

Za rozwiązanie równoważne uważa się takie rozwiązanie, które pod względem technologii, wydajności i funkcjonalności nie odbiega znacząco od technologii funkcjonalności i wydajności wyszczególnionych w rozwiązaniu wyspecyfikowanym,

W związku z tym, Wykonawca może zaproponować rozwiązania, które realizują takie same funkcjonalności wyspecyfikowane przez Zamawiającego w inny, niż podany sposób. Za rozwiązanie równoważne nie można uznać rozwiązania identycznego (tożsamego), a jedynie takie, które w porównywanych cechach wykazuje dokładnie tą samą lub bardzo zbliżoną wartość użytkową.

Lider

Miasto Sejny
Wileńska 10
16-500 Sejny

Partner

Fundacja Code for Green
Buda Ruska 19 c
16-503 Krasnopol

Realizator

Zespół Szkolno-Przedszkolny w Sejnach
Wojska Polskiego 64
16-500 Sejny



Fundusze Europejskie
dla Podlaskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach programu Fundusze Europejskie dla Podlaskiego 2021-2027

II. Część 2 – urządzenia elektroniczne, oprogramowanie, sprzęt wspomagający

1. Multimedialny zestaw logopedyczny – 1 szt.
2. Tablet z oprogramowaniem – 45 szt.
3. Obudowa tabletu – 45 szt.
4. Podstawka pod tablet – 45 szt.
5. Skrzynia do przechowywania tabletów – 3 szt.
6. Laptop z oprogramowaniem – 8 szt.
7. Monitor interaktywny – 3 szt.

Multimedialny zestaw logopedyczny – 1 szt. (1)

Parametr	Minimalne wymagania
Program	<p>programy – moduły mające zastosowanie w następujących obszarach terapii:</p> <ul style="list-style-type: none"> - szereg szumiący – moduł podstawowy - szereg syczący – moduł podstawowy - szereg ciszący – moduł podstawowy - szereg szumiący – moduł profesjonalny - szereg syczący – moduł profesjonalny - szereg ciszący – moduł profesjonalny - różnicowanie szeregów - głoska „r” – moduł podstawowy - głoska „r”, „l” – moduł profesjonalny - mowa bezdźwięczna - sfonem - echokorektor - trening logopedyczny - głoski tylnojęzykowe „k”, „g”, „h”

Lider

Miasto Sejny
Wileńska 10
16-500 Sejny

Partner

Fundacja Code for Green
Buda Ruska 19 c
16-503 Krasnopol

Realizator

Zespół Szkolno-Przedszkolny w Sejnach
Wojska Polskiego 64
16-500 Sejny



Fundusze Europejskie
dla Podlaskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach programu Fundusze Europejskie dla Podlaskiego 2021-2027

	<p>łączenie ćwiczeń w obszarach:</p> <ul style="list-style-type: none"> - koordynacji wzrokowej - koordynacji słuchowej - koordynacji wzrokowo-słuchowo-ruchowej - grafomotoryki - logicznego myślenia - spostrzegawczości - pamięci - umiejętności klasyfikacji - umiejętności kategoryzacji
Dodatki i akcesoria	<ul style="list-style-type: none"> - zestaw dodatkowych pomocy dydaktycznych na karcie Micro SD z plikami do odsłuchiwania, drukowania, czytania - profesjonalny mikrofon - tablet

Tablet z oprogramowaniem oraz obudowa tabletu i podstawka pod tablet – 45 szt. i 45 szt., 45 szt. (2, 3, 4)

Parametr	Minimalne wymagania
System operacyjny	Min. Android 14.0 lub analogiczny
Procesor	Min. 8 rdzeniowy
Pamięć: wewnętrzna i RAM	Wewnętrzna: Min. 128 Gb, RAM: Min. 8 Gb
Ekran: przekątna i rozdzielczość	Przekątna min. 10 cali, rozdzielczość min. 1920 x 1200 pixeli, ekran dotykowy

Lider

Miasto Sejny
Wileńska 10
16-500 Sejny

Partner

Fundacja Code for Green
Buda Rуска 19 c
16-503 Krasnopol

Realizator

Zespół Szkolno-Przedszkolny w Sejnach
Wojska Polskiego 64
16-500 Sejny

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach programu Fundusze Europejskie dla Podlaskiego 2021-2027

Komunikacja	<p>Bluetooth – Min. 5.3</p> <p>WiFi – 802.11 a/b/g/n/ac</p> <p>Moduł GPS</p>
Funkcje	<p>Funkcje aparatu: autofocus, nagrywanie filmów full HD 1080p, tryb HDR dla zdjęć</p> <p>Głośnik</p> <p>Mikrofon</p> <p>Obsługa kart Micro SD</p> <p>Pojemność akumulatora min. 6000 mAh</p>
Wyposażenie	<p>Ładowarka sieciowa, karta gwarancyjna, instrukcja obsługi, kabel USB,</p>
Gwarancja	<p>gwarancja min. 24 miesiące</p>
Oprogramowanie	<p>Preinstalowane lub zainstalowane oprogramowanie Scratch Junior</p>
Obudowa tabletu	<p>Antywstrząsowa konstrukcja zapewniająca bezpieczeństwo podczas użytkowania w terenie, uchwyt do trzymania, kompatybilna z tabletem</p>
Podstawa pod tablet	<p>Stabilna podstawa do tabletu wraz z obudową, umożliwiającą użytkowanie urządzenia przy postawieniu pion/poziom, we właściwej pozycji ciała użytkownika, kompatybilna z tabletem w obudowie</p>

Skrzynia do przechowywania tabletów – 3 szt. (5)

Lider

Miasto Sejny
Wileńska 10
16-500 Sejny

Partner

Fundacja Code for Green
Buda Ruska 19 c
16-503 Krasnopol

Realizator

Zespół Szkolno-Przedszkolny w Sejnach
Wojska Polskiego 64
16-500 Sejny



Fundusze Europejskie
dla Podlaskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach programu Fundusze Europejskie dla Podlaskiego 2021-2027

Urządzenie	Parametr i minimalne wymagania
Skrzynia/kufer/wózek do przechowywania, przewożenia i ładowania tabletów	<p>Umożliwiająca przechowanie, ładowanie min. 15 tabletów</p> <p>Wyjście na kabel do ładowania, wewnątrz ładowanie na min. 15 stanowisk</p> <p>Solidny materiał zewnętrzny i wewnętrzny zapewniający ochronę antywstrząsową, listwy zasilające umożliwiające jednoczesne ładowanie urządzeń również w nocy, zamek zabezpieczający umożliwiający bezpieczne przechowywanie tabletów, konstrukcja umożliwiająca wentylację i cyrkulację powietrza, – przewód przyłączeniowy o długości min. 3 m z wyprowadzeniem na zewnątrz</p>

Komputer przenośny z oprogramowaniem – 8 szt. (6)

Urządzenie	Parametr i minimalne wymagania
Procesor	<p>Intel Core i5-13420H</p> <p>Liczba gniazd pamięci (ogółem / wolne)</p> <p>1/1</p> <p>Dysk SSD:</p> <p>512GB PCIe NVMe 3.0 x4</p> <p>1000 GB</p> <p>Express Cache</p> <p>Min. 16 GB M.2 Intel Optane Memory</p> <p>Pojemność dysku SSD [GB]: 512</p>

Lider

Miasto Sejny
Wileńska 10
16-500 Sejny

Partner

Fundacja Code for Green
Buda Rуска 19 c
16-503 Krasnopol

Realizator

Zespół Szkolno-Przedszkolny w Sejnach
Wojska Polskiego 64
16-500 Sejny

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach programu Fundusze Europejskie dla Podlaskiego 2021-2027

	Typ dysku SSD: PCIe NVMe 3.0 x4
Pamięć karty graficznej	Intel UHD Graphics
Dźwięk	Wbudowane głośniki stereo Wbudowany mikrofon Zintegrowana karta dźwiękowa zgodna z Intel High Definition Audio
Kamera internetowa	1.0 Mpix
Karta graficzna	Intel UHD Graphics
Łączność	(Wi-Fi 6E (802.11 a/b/g/n/ac/ax)) Moduł Bluetooth
Złącza	1 x DC-in (wejście zasilania)1 x HDMI 1.41 x USB 2.01 x USB Type-C 3.2 Gen. 1 (z Power Delivery)1 x Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe2 x USB 3.2 Gen. 1
Pamięć RAM	Wielkość pamięci RAM [GB]: 16 Typ pamięci RAM: DDR4 Ogólna liczba gniazd pamięci RAM: 1 Zajęte sloty na pamięć RAM: 1x 8GB, 1x 8GB (włutowane) Wolne sloty na pamięć RAM: 0
Pamięć: wewnętrzna i RAM	Maksymalna obsługiwana ilość pamięci RAM 20 GB
Ekran: przekątna i rozdzielczość	Matowy, LED Przekątna ekranu min. 15,6" Rozdzielczość ekranu min. 1366 x 768 (HD)

Lider

Miasto Sejny
Wileńska 10
16-500 Sejny

Partner

Fundacja Code for Green
Buda Ruska 19 c
16-503 Krasnopol

Realizator

Zespół Szkolno-Przedszkolny w Sejnach
Wojska Polskiego 64
16-500 Sejny



Fundusze Europejskie
dla Podlaskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach programu Fundusze Europejskie dla Podlaskiego 2021-2027

Bateria	Pojemność baterii [Wh]: 42 Typ baterii: Litowo-jonowa Liczba komór: 3 Moc zasilacza [W]: 65 Dodatkowe informacje o zasilaczu: Wejście: 100-240V AC, 50/60Hz, Wtyk okrągły 4.5 mm, Wyjście: 19V DC, 3.42A, 65W Zawiera akumulator/baterię: Tak
Inne	Aluminiowa obudowa Wydzielona klawiatura numeryczna Wielodotkowy, intuicyjny touchpad Możliwość zabezpieczenia linką (port Kensington Lock) Szyfrowanie TPM Partycja recovery (opcja przywrócenia systemu z dysku) Zainstalowany system operacyjny Microsoft Windows 11 PRO PL (wersja 64-bitowa) Zabezpieczenia: Kamera z wbudowaną zaślepką, Szyfrowanie TPM
Wypożyczenie	Ładowarka sieciowa/zasilacz, karta gwarancyjna, instrukcja obsługi, kabel USB,
Gwarancja	gwarancja min. 24 miesiące
Oprogramowanie	Microsoft Office 2024, Windows 11

Monitor interaktywny – 3 szt. (7)

Lider

Miasto Sejny
Wileńska 10
16-500 Sejny

Partner

Fundacja Code for Green
Buda Rуска 19 c
16-503 Krasnopol

Realizator

Zespół Szkolno-Przedszkolny w Sejnach
Wojska Polskiego 64
16-500 Sejny



Fundusze Europejskie
dla Podlaskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach programu Fundusze Europejskie dla Podlaskiego 2021-2027

Urządzenie	Parametr i minimalne wymagania
Przekątna	86"
Rodzaj panelu	ADS
Rozdzielczość	3,840 x 2,160
Wielkość piksela (Szer. x Wys.)	429.6(H)×429.6(V)
Jasność (standardowa)	400 nit
Współczynnik kontrastu	1,200:1
Kąt widzenia (poziomy/pionowy)	178/178
Czas reakcji	8ms
Gama kolorów	72%
Haze	25%
Czas pracy	12/7
Wejście	HDMI 3
	HDCEP 2.1
	USB 5 (2.0 X1, 3.0X4)
Wejście IR	Tak
Wejście audio	Stereo Mini Jack
Wyjście audio	Stereo Mini Jack
Wyjście wideo	Tak
Wejście RS232	Tak
Wejście RJ45	Tak
Wyjście RJ45	Tak
WiFi	Tak

Lider

Miasto Sejny
Wileńska 10
16-500 Sejny

Partner

Fundacja Code for Green
Buda Ruska 19 c
16-503 Krasnopol

Realizator

Zespół Szkolno-Przedszkolny w Sejnach
Wojska Polskiego 64
16-500 Sejny



Fundusze Europejskie
dla Podlaskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach programu Fundusze Europejskie dla Podlaskiego 2021-2027

Bluetooth	Tak
Głośniki	2x 15W
Źródło zasilania	AC100-240V 50/60Hz
Zużycie energii elektrycznej (tryb wł.)	486W
Zużycie energii elektrycznej (tryb uśpienia)	0.5W↓
Wymiary	1957 x 1160 x 99 mm
Standard VESA	800×600
Szerokość obudowy	16.4mm(U), 16.4mm(L/R), 44.9mm(B)
Rama	Non-Glossy
Wersja systemu operacyjnego	Android 13
Pamięć flash	64 GB
Pamięć RAM	8 GB
Technologia dotykowa	IR 1.07 mld
Inne:	4000:1
	8ms
	3840x2160
	HDMI, DisplayPort, VGA, AV, USB, Jack 3,5mm,
	15 x 2
	Google Drive i Microsoft OneDrive
	Min Android 8.0 lub analogiczny

Zamawiający informuje, że w przypadku gdy określił w zapytaniu wymagania z użyciem znaków towarowych, patentów, pochodzenia, norm, aprobat, specyfikacji technicznych lub systemów odniesienia, to należy traktować takie określenie jako przykładowe. W każdym takim przypadku Zamawiający dopuszcza zaoferowanie rozwiązań równoważnych.

Lider

Miasto Sejny
Wileńska 10
16-500 Sejny

Partner

Fundacja Code for Green
Buda Ruska 19 c
16-503 Krasnopol

Realizator

Zespół Szkolno-Przedszkolny w Sejnach
Wojska Polskiego 64
16-500 Sejny



Fundusze Europejskie
dla Podlaskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach programu Fundusze Europejskie dla Podlaskiego 2021-2027

Za rozwiązanie równoważne uważa się takie rozwiązanie, które pod względem technologii, wydajności i funkcjonalności nie odbiega znacząco od technologii funkcjonalności i wydajności wyszczególnionych w rozwiązaniu wyspecyfikowanym,

W związku z tym, Wykonawca może zaproponować rozwiązania, które realizują takie same funkcjonalności wyspecyfikowane przez Zamawiającego w inny, niż podany sposób. Za rozwiązanie równoważne nie można uznać rozwiązania identycznego (tożsamego), a jedynie takie, które w porównywanych cechach wykazuje dokładnie tą samą lub bardzo zbliżoną wartość użytkową.

Lider

Miasto Sejny
Wileńska 10
16-500 Sejny

Partner

Fundacja Code for Green
Buda Ruska 19 c
16-503 Krasnopol

Realizator

Zespół Szkolno-Przedszkolny w Sejnach
Wojska Polskiego 64
16-500 Sejny



Fundusze Europejskie
dla Podlaskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach programu Fundusze Europejskie dla Podlaskiego 2021-2027

III. **Część 3 – materiały do zajęć z kodowania na dywanie i muzyki**

1. Robot edukacyjny typu Dash/Photon lub równoważny – 8 szt.
2. Robot edukacyjny typu Ozobot lub równoważny ze scenariuszami zajęć dla przedszkola oraz puzzlami edukacyjnymi do kodowania – 16 szt.
3. Zestaw kreatywnych klocków do kodowania – 3 szt.
4. Zestaw do kodowania (mata +kubeczki) – 8 szt.
5. Pomoce muzyczne zestawy typu Orffa lub równoważne – 8 szt.
6. Zestaw puf do siedzenia/ kodowania na dywanie – 24 szt.

Parametr	Minimalne wymagania
robot edukacyjny typu Photon szt. 8 (1)	
Wymiary	Szerokość: 17,2 cm Długość: 17 cm Wysokość: 19 cm WAGA 690 g
ZASILANIE	Wbudowany akumulator litowo-jonowy 2600mAh (9.62 Wh) z czasem pracy do 8 godzin.
ŁADOWANIE	Poprzez wbudowane złącze microUSB.
ŁĄCZNOŚĆ	Bluetooth 4.0 / Low Energy
CZUJNIKI	<ul style="list-style-type: none"> • Czujnik wykrywania dźwięku (mikrofon): 1 • Głośnik: 1 • Światła – oczy: diody LED RGB • Światła – czułki: diody LED RGB • Światło punktowe: dioda LED RGB (z tyłu) • Czujnik detekcji przeszkód: 1 • Sensor odległości: 1 (zakres do 100 cm) • Czujnik dotyku: 1 • Czujniki kontrastu podłoża: 2 • System śledzenia czarnej linii na podłożu: 1 • System mierzenia precyzji ruchu: 2 (pomiar przejechanej przez robota odległości i kątów obrotu) • Gniazdo microUSB umożliwiające komunikację z
I FUNKCJONALNOŚĆ	

Lider

Miasto Sejny
Wileńska 10
16-500 Sejny

Partner

Fundacja Code for Green
Buda Ruska 19 c
16-503 Krasnopol

Realizator

Zespół Szkolno-Przedszkolny w Sejnach
Wojska Polskiego 64
16-500 Sejny



Fundusze Europejskie
dla Podlaskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach programu Fundusze Europejskie dla Podlaskiego 2021-2027

<p>KONSTRUKCJA</p> <p>CERTYFIKATY I STANDARDY</p> <p>GWARANCJA</p> <p>DODATKOWO W ZESTAWIE</p>	<p>urządzeniami zewnętrznymi: 1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dodatkowe akcesoria: TAK • Wbudowane gniazda magnetyczne do akcesoriów: 6 • Komunikacja z innymi robotami: TAK • Możliwość nagrywania własnych dźwięków: TAK <p>Konstrukcja zamknięta, bez wystających kabli - w pełni bezpieczna dla dzieci powyżej 3. roku życia. Obudowa wykonana z poliwęglanu. Testy wytrzymałości potwierdziły wysoką odporność robota na uderzenia i upadki.</p> <p>Czułki robota wykonane z materiału uniemożliwiającego ich uszkodzenie</p> <p>Deklaracja zgodności CE (RoHS, EN-71)</p> <p>2 lata, naprawa do 14 dni roboczych od otrzymania robota przez producenta, produkcja i serwis urządzeń w Polsce</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 sztuka robota • Kabel USB do ładowania robota • Dostęp do dedykowanych nauczycielom scenariuszy prowadzenia zajęć i podręcznika w wersjach cyfrowych (kart pracy dla uczniów, przykłady i propozycje zajęć dydaktycznych z wykorzystaniem robota, zgodnych z przyjętą podstawą programową) oraz do dedykowanych aplikacji • Instrukcja "Jak zacząć" 172x170x190 mm
<p>Robot edukacyjny Ozobot ze scenariuszami zajęć dla przedszkola oraz puzzlami edukacyjnymi do kodowania szt. 16 (2)</p>	
<p>Kolor</p>	<p>Biały lub czarny</p>
<p>Akcesoria / inne</p>	<p>Ozobot Bit Plus - robot z flamastrami i kompletem NOWYCH puzzli:</p>

Lider

Miasto Sejny
Wileńska 10
16-500 Sejny

Partner

Fundacja Code for Green
Buda Ruska 19 c
16-503 Krasnopol

Realizator

Zespół Szkolno-Przedszkolny w Sejnach
Wojska Polskiego 64
16-500 Sejny



Fundusze Europejskie
dla Podlaskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach programu Fundusze Europejskie dla Podlaskiego 2021-2027

	<p>Starter Set - 48 NOWYCH drewnianych puzzli do Ozobota</p> <p>Speed Set - 24 NOWE drewniane puzzle do Ozobota</p> <p>Special Moves Set - 24 NOWE drewniane puzzle do Ozobota</p> <p>Color Set - 24 NOWE drewniane puzzle do Ozobota 1 x karta kodów</p> <p>1 x instrukcja "Jak zacząć"</p>
Mata do kodowania z kubkami, szt. 8 (4)	
Wymiary	Mata – min. 100x100 cm
inne	<ul style="list-style-type: none"> • mata do kodowania min. 100 cm x 100 cm (Dwustronna, z wytrzymałego materiału odpornego na ścieranie i urazy mechaniczne; tuba z grubej tektury do przechowywania maty), • kartoniki edukacyjne podzielonych na grupy tematyczne, • min. 200 plastikowych kubeczków w różnych kolorach, • podręcznik do nauki kodowania: „Kodowanie przez zabawę w przedszkolu i szkole”.
Pomoce muzyczne, zestaw perkusyjny, szt. 8 (5)	
Materiał	<p>Drewno, metal, plastik (z naciskiem na jak największą ilość materiałów naturalnych, jak najmniej plastiku!)</p> <p>W zamykanej walizce</p>
Instrumenty i wymiary	<p>17 instrumentów perkusyjnych:</p> <p>1. agogo drewniane,</p>

Lider

Miasto Sejny
Wileńska 10
16-500 Sejny

Partner

Fundacja Code for Green
Buda Ruska 19 c
16-503 Krasnopol

Realizator

Zespół Szkolno-Przedszkolny w Sejnach
Wojska Polskiego 64
16-500 Sejny



Fundusze Europejskie
dla Podlaskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach programu Fundusze Europejskie dla Podlaskiego 2021-2027

	<p>2. guiro drewniane - długość: 39 cm,</p> <p>3. kastaniet drewniany na ręczce - długość całkowita 21 cm,</p> <p>4. kastaniety drewniane - średnica: 6 cm,</p> <p>5. klawesy drewniane - długość 20 cm, średnica: 2 cm,</p> <p>6. marakasy drewniane z rączką, długość całkowita 23 cm, średnica: 7 cm, para</p> <p>7. pudełko akustyczne podwójne - długość 20 cm, szerokość: 19,5 cm, średnica: 3 cm,</p> <p>8. pudełko akustyczne podwójne - długość 20 cm, szerokość: 19,5 cm, średnica: 4,5 cm,</p> <p>9. pudełko akustyczne pojedyncze - długość 19,5 cm, średnica: 4 cm,</p> <p>10. shaker metalowy - długość 20 cm, średnica: 5 cm,</p> <p>11. tamburyno z membraną - 6 talerzyków, średnica: 20 cm,</p> <p>12. tamburyno bez membrany - 5 talerzyków, średnica: 20 cm,</p> <p>13. trójkąt - 10 cm.</p> <p>14. trójkąt - 13 cm.</p> <p>15. trójkąt - 16 cm.</p> <p>16. trójkąt - 18 cm.</p> <p>17. trójkąt - 20 cm.</p>
Zestaw puf do siedzenia/ kodowania na dywanie – 24 szt. (6)	
inne	<p>Poduszki wykonane z trwałej tkaniny meditat, łatwej do utrzymania w czystości, wypełnione gąbką.</p> <ul style="list-style-type: none"> • śr. 35 cm • wys. 3 cm <p>Kilka kolorów z zestawie</p> <p>Zestaw=10 poduszek/puf</p>

Lider

Miasto Sejny
Wileńska 10
16-500 Sejny

Partner

Fundacja Code for Green
Buda Ruska 19 c
16-503 Krasnopol

Realizator

Zespół Szkolno-Przedszkolny w Sejnach
Wojska Polskiego 64
16-500 Sejny



Fundusze Europejskie
dla Podlaskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach programu Fundusze Europejskie dla Podlaskiego 2021-2027

Zestaw kreatywnych klocków do kodowania – 3 szt. (3)	
inne	<p>Zestaw 1</p> <p>Poprzez wykorzystanie klocków dzieci mogą poznać świat nauki, technologii, inżynierii, sztuki i matematyki (STEAM, ang. Science, Technology, Engineering, Arts and Mathematics) przy tym bawiąc się i rozwijając swoją kreatywność.</p> <p>Zawartość zestawu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 295 elementów • podręcznik nauczyciela z 8 lekcjami online, w języku angielskim • 8 dwustronnych kart inspiracji online • dla 1 – 8 osób • opakowanie: kartonowe pudełko • wym. 58 x 49 x 19 cm • od 3 do 5 lat <p>Zestaw 2.</p> <p>kreatywne i intuicyjne rozwiązanie, które pozwoli wprowadzić dzieci w świat kodowania. W naturalny sposób pobudzi ich ciekawość, kreatywność i chęć do wspólnego uczenia się oraz odkrywania świata.</p> <p>poznanie podstaw matematyki (liczenie i pierwsze próby rozpoznawania liczby przedmiotów w zbiorze, porządkowanie liczb lub wydarzeń w odpowiednie sekwencje, poznawanie pojęcia miary)</p> <p>Cele edukacyjne:</p> <ul style="list-style-type: none"> • wstęp do kodowania • rozwijanie kompetencji językowych • umiejętność przewidywania i rozwiązywania problemów

Lider

Miasto Sejny
Wileńska 10
16-500 Sejny

Partner

Fundacja Code for Green
Buda Ruska 19 c
16-503 Krasnopol

Realizator

Zespół Szkolno-Przedszkolny w Sejnach
Wojska Polskiego 64
16-500 Sejny



Fundusze Europejskie
dla Podlaskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach programu Fundusze Europejskie dla Podlaskiego 2021-2027

	<ul style="list-style-type: none"> • rozwijanie wyobraźni i kreatywności • umiejętność współpracy w grupie • budowanie kompetencji STEAM • dzielenie się z innymi własnymi myślami, pomysłami i opiniami • umiejętność obserwowania i opisywania • rozpoznawanie, nazywanie i wyrażanie emocji oraz uczuć <p>Zawartość zestawu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 234 elementów • pociąg zmieniający światła i wydający dźwięki • czujnik koloru kompatybilny z 5 kolorowymi interaktywnymi płytkami • 2 zwrotnice kolejowe • 6 dwustronnych kart inspiracji online • podręcznik nauczyciela online z 8 lekcjami • cyfrowe materiały - aplikacja kompatybilna z systemem iPad OS i Android • dla 2-6 osób • opakowanie: kartonowe pudełko • wym. 58 x 49 x 19 cm • od 2 do 5 lat <p>Zestaw 3.</p> <p>zestaw elementów, który pozwoli dzieciom odtwarzać otaczający je świat. Mogą budować domy, sklepy, restauracje, szpital czy budynek straży pożarnej, a także przeróżne pojazdy.</p> <p>Cele edukacyjne:</p> <ul style="list-style-type: none"> • umiejętność komunikowania się, dzielenia pomysłami i współpracy w grupie • eksploracja otaczającego świata • poznanie społeczności, w której żyją oraz ról społecznych • nauka tworzenia i opowiadania historii
--	---

Lider

Miasto Sejny
Wileńska 10
16-500 Sejny

Partner

Fundacja Code for Green
Buda Rуска 19 c
16-503 Krasnopol

Realizator

Zespół Szkolno-Przedszkolny w Sejnach
Wojska Polskiego 64
16-500 Sejny



Fundusze Europejskie
dla Podlaskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach programu Fundusze Europejskie dla Podlaskiego 2021-2027

	<ul style="list-style-type: none">•rozwijanie kreatywności i wyobraźni <p>Zawartość zestawu:</p> <ul style="list-style-type: none">• 480 elementów• 8 scenariuszy zajęć w języku angielskim dostępnych online• karta "Pierwsze kroki"• 10 dwustronnych kart inspiracji online• dla 1-10 osób• opakowanie: kartonowe pudełko• wym. 58 x 49 x 19 cm• od 2 do 6 lat
--	---

Zamawiający informuje, że w przypadku gdy określił w zapytaniu wymagania z użyciem znaków towarowych, patentów, pochodzenia, norm, aprobat, specyfikacji technicznych lub systemów odniesienia, to należy traktować takie określenie jako przykładowe. W każdym takim przypadku Zamawiający dopuszcza zaoferowanie rozwiązań równoważnych.

Za rozwiązanie równoważne uważa się takie rozwiązanie, które pod względem technologii, wydajności i funkcjonalności nie odbiega znacząco od technologii funkcjonalności i wydajności wyszczególnionych w rozwiązaniu wyspecyfikowanym,

W związku z tym, Wykonawca może zaproponować rozwiązania, które realizują takie same funkcjonalności wyspecyfikowane przez Zamawiającego w inny, niż podany sposób. Za rozwiązanie równoważne nie można uznać rozwiązania identycznego (tożsamego), a jedynie takie, które w porównywanych cechach wykazuje dokładnie tą samą lub bardzo zbliżoną wartość użytkową.

Lider

Miasto Sejny
Wileńska 10
16-500 Sejny

Partner

Fundacja Code for Green
Buda Ruska 19 c
16-503 Krasnopol

Realizator

Zespół Szkolno-Przedszkolny w Sejnach
Wojska Polskiego 64
16-500 Sejny



Fundusze Europejskie
dla Podlaskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach programu Fundusze Europejskie dla Podlaskiego 2021-2027

IV.Część 4 – materiały do zajęć z przyrody

1. Budki lęgowe dla ptaków - 8 szt.
2. Budki dla owadów – 8 szt.
3. Zestaw do wycieczek terenowych (jesień/zima) – 180 szt.
4. Zestaw do wycieczek terenowych (wiosna/lato) – 180 szt.
5. Soczewka powiększająca – 90 szt.
6. Lornetka kieszonkowa – 90 szt.
7. Model terenowy do obserwacji biodegradacji – 1 szt.
8. Zestaw do recyklingu odpadów – 8 szt.
9. Model „obieg wody w przyrodzie” lub równoważny- 8 szt.
10. Skrzynia do przechowywania pomocy dydaktycznych – 16 szt.
11. Szklarnia – 16 szt.
12. Zestaw nasion i cebul – 8 szt.
13. Rękawiczki – 180 szt.
14. Konewki – 32 szt.
15. Grabki - 32 szt.
16. Motyczki – 32 szt.
17. Ziemia do grządek podwyższonych – 8 szt.
18. Grządki podwyższone – 16 szt.
19. Mikroskop – 2 szt.

Parametr	Minimalne wymagania
Mikroskop – 2 szt. (19)	
Podstawowe informacje	poręczny mikroskop z rozdzielczością 5 megapikseli, zintegrowanym wyświetlaczem 3,5" i oświetleniem 8 diodami LED. powiększenie do 500x.
inne	<p>Załączona dokumentacja: Instrukcja obsługi w języku polskim, Karta gwarancyjna</p> <p>Wypożyczenie: Kabel AV, Kabel USB, Oprogramowanie, Ściereczka czyszcząca, Skala kalibracyjna</p> <p>Gwarancja: 24 miesiące</p> <p>Rodzaj: Mikroskop cyfrowy</p>

Lider

Miasto Sejny
Wileńska 10
16-500 Sejny

Partner

Fundacja Code for Green
Buda Ruska 19 c
16-503 Krasnopol

Realizator

Zespół Szkolno-Przedszkolny w Sejnach
Wojska Polskiego 64
16-500 Sejny



Fundusze Europejskie
dla Podlaskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach programu Fundusze Europejskie dla Podlaskiego 2021-2027

	<p>Łączność: Gniazdo na kartę microSD, USB 2.0, Wyjście AV</p> <p>Powiększenie mikroskopu: 20 - 200x, 500x</p> <p>Rozdzielczość sensora [Mpx]: 5</p> <p>Umiejscowienie źródła oświetlenia: Górne</p> <p>Zasilanie mikroskopu: AC, Akumulator litowo-jonowy</p> <p>Źródło oświetlenia: LED</p>
Zawartość zestawu	Mikroskop, adapter, bateria, kabel USB, kabel TV, skrócona instrukcja obsługi, płyta CD z oprogramowaniem, ściereczka czyszcząca
Budki lęgowe dla ptaków, szt. 8 (1)	
Materiał	Drewno, zabezpieczone wodoodporną farbą nieszkodliwą dla zwierząt
inne	Dla ptaków małych, typu wróbel, sokorka
Wymiary	<p>Wysokość produktu min.: 36 cm</p> <p>Szerokość produktu min.: 20 cm</p> <p>Głębokość produktu min.: 19 cm</p>
Budki dla owadów, szt. 8 (2)	
Materiały i wymiary	<p>Wysokość min.: 47 cm</p> <p>Szerokość min.: 22 cm</p> <p>Głębokość min.: 9,5 cm</p> <p>Materiał: lite drewno sosnowe</p> <p>Wykończenie: zabezpieczenie farbą nieszkodliwa dla owadów</p> <p>Montaż: produkt zmontowany.</p>
inne	Dla pszczoł, małych owadów
Soczewka powiększające – lupa , 90 szt. (5)	
Materiał	Szkoło, plastik
Wymiary	Średnica soczewki: min. 110 mm.
Powiększenie	Min. 3x
Model terenowy do obserwacji biodegradacji – 1 szt. (7)	

Lider

Miasto Sejny
Wileńska 10
16-500 Sejny

Partner

Fundacja Code for Green
Buda Ruska 19 c
16-503 Krasnopol

Realizator

Zespół Szkolno-Przedszkolny w Sejnach
Wojska Polskiego 64
16-500 Sejny



Fundusze Europejskie
dla Podlaskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach programu Fundusze Europejskie dla Podlaskiego 2021-2027

Materiał	drewno, szkło, metal
Wymiary	<p>Zestaw Doświadczalny Edukacyjny do Obserwacji biodegradacji i Roślin. Możliwe jest napełnienie wodą lub np. ziemią.</p> <p>Solidna, drewniana konstrukcja zapewnia dłuższą żywotność produktu. Zestaw posiada dwustronną szybę, która daje możliwość dokładnej obserwacji środka akwarium.</p> <p>Wiek: od 3 do 6 lat</p> <p>Wymiary produktu min.: 70 x 17 x 121(cm)</p> <p>przytwierdzone do podłoża za pomocą metalowych zabezpieczonych kotw</p>
Lornetka kieszonkowa, 90 szt. (6)	
Powiększenie	Min. 4x
Pole widzenia z 1000m	120 m
Ogniskowanie	Centralne
Masa	150g
Model obiegu wody w przyrodzie , szt. 8 (9)	
Materiał	Tworzywo sztuczne
Inne parametry/opis	trójwymiarowy, wyobrażający fragment naturalnego ukształtowania powierzchni Ziemi, w tym wysokie góry, i prezentujący "na żywo" obieg wody w przyrodzie
Wymiary	40x30x15 cm.
Zestaw do wycieczek terenowych (jesień/zima) – 180 szt. (3)	
Zestaw do wycieczek terenowych (wiosna/lato) – 180 szt. (4)	
Do zestawu wiosna/lato	Czapka z daszkiem, repelent na owady, plecak, bidon
Czapka z daszkiem	<p>Przeciwsłoneczna, z regulacją wielkości, z daszkiem, z naturalnych materiałów ; wzór uniwersalny;</p> <p>Szt. 180</p>

Lider

Miasto Sejny
Wileńska 10
16-500 Sejny

Partner

Fundacja Code for Green
Buda Ruska 19 c
16-503 Krasnopol

Realizator

Zespół Szkolno-Przedszkolny w Sejnach
Wojska Polskiego 64
16-500 Sejny



Fundusze Europejskie
dla Podlaskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach programu Fundusze Europejskie dla Podlaskiego 2021-2027

Repelent na owady	Atomizer/spary; ekologiczny; dedykowany dzieciom Szt. 180
plecak	Nieprzemakalny; na zamek; wzór uniwersalny; rozmiar min. do włożenia do środka A4 Szt. 180
bidon	Z materiałów bezpiecznych dla dzieci, atestowany do produktów spożywczych, z wbudowaną słomką, zabezpieczenia przed wylewaniem się płynów. Szt. 180
Do zestawu jesień/zima	Płaszcz przeciwdeszczowy, spodnie przeciwdeszczowe, czapka przeciwdeszczowa
Płaszcz przeciwdeszczowy	Szt. 180 zwiększona grubość, zapewniającą dodatkowe ciepło i trwałość. zapewniający dziecku suchość i wygodę w deszczowe dni dzięki wodoodpornemu materiałowi i bezpiecznym zapięciu. wydłużona konstrukcja, która zapewnia dodatkową osłonę nóg i wygodną przestrzeń na plecak, dzięki czemu dziecko może nosić plecak pod płaszczem przeciwdeszczowym bez żadnych problemów z jego regulacją.. Żywe kolory i zabawne wzory lekka, oddychająca tkanina zapewnia swobodę ruchów i całodzienny komfort. Grubość płaszcza przeciwdeszczowego: standardowy Grubość tkaniny: 0,15 Tkanina przeciwdeszczowa: EVA Odpowiedni: dziecko Obowiązująca liczba osób: 1 osoba Waga brutto: 250g

Lider

Miasto Sejny
Wileńska 10
16-500 Sejny

Partner

Fundacja Code for Green
Buda Ruska 19 c
16-503 Krasnopol

Realizator

Zespół Szkolno-Przedszkolny w Sejnach
Wojska Polskiego 64
16-500 Sejny



Fundusze Europejskie
dla Podlaskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach programu Fundusze Europejskie dla Podlaskiego 2021-2027

	<p>Dla rozmiaru 90-95 cm – 7 szt.</p> <p>Dla rozmiaru 95-110 cm – 73 szt.</p> <p>Dla rozmiaru 110-120 cm – 45 szt.</p> <p>Dla rozmiaru 120-130 cm – 45 szt.</p> <p>Dla rozmiaru 130-141 cm – 10 szt.</p>
spodnie przeciwdeszczowe	<p>Szt. 180</p> <p>Dziecięce spodnie przeciwdeszczowe - Wodoodporne spodnie unisex</p> <p>Wodoodporny i wygodny: Zaprojektowane dla aktywnych chłopców i dziewczynek, spodnie przeciwdeszczowe mają lekką wodoodporną tkaninę, która utrzymuje nogi suche..</p> <p>Elastyczny pas zapewnia bezpieczne dopasowanie, dzięki czemu idealnie nadają się do noszenia przez cały dzień w mokrą pogodę.</p> <p>Płeć: Dla obu płci (Odpowiedni dla chłopców i dziewcząt)</p> <p>Typ: spodnie przeciwdeszczowe na zewnątrz</p> <p>Materiał: Poliester</p> <p>Dla rozmiaru 90-95 cm – 7 szt.</p> <p>Dla rozmiaru 95-110 cm – 73 szt.</p> <p>Dla rozmiaru 110-120 cm – 45 szt.</p> <p>Dla rozmiaru 120-130 cm – 45 szt.</p> <p>Dla rozmiaru 130-141 cm – 10 szt.</p>
czapka przeciwdeszczowa	<p>Przeciwdeszczowa, z regulacją wielkości dla dzieci w wieku 3-6 lat, w formie kapelusza ; wzór uniwersalny dla chłopców i dziewczynek;</p> <p>Szt. 180</p>
Skrzynia do przechowywania pomocy dydaktycznych – 16 szt. (10)	
opis	<p>Skrzynia z pokrywą górną.</p> <p>Pokrywa ze spowalniaczem lub systemem samozamykającym</p>

Lider

Miasto Sejny
Wileńska 10
16-500 Sejny

Partner

Fundacja Code for Green
Buda Rуска 19 c
16-503 Krasnopol

Realizator

Zespół Szkolno-Przedszkolny w Sejnach
Wojska Polskiego 64
16-500 Sejny



Fundusze Europejskie
dla Podlaskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach programu Fundusze Europejskie dla Podlaskiego 2021-2027

	<p>Materiał: drewno/płyta wiórowa okleinowana; w przypadku drewna – zabezpieczona lakierem lub farbą</p> <p>Rączki lub otwory do przenoszenia</p> <p>Kółeczka z hamulcem do łatwego transportu skrzyń wewnątrz</p> <p>Zabezpieczone krawędzie (do użytku w salach gdzie przebywają dzieci)</p> <p>Szt. 16</p>
wymiary	(cm) 100 x 50 x 50
Zestaw do segregacji odpadów (8)	
Materiał	Plastik, papier, folia samoprzylepna
Inne parametry/opis	<p>4 kosze 10l do segregacji odpadów,</p> <p>plansza ścienna „Jak prawidłowo segregować odpady”</p> <p>5 nalepek z symbolami grup odpadów,</p> <p>4 puste nalepki (umożliwiają samodzielne umieszczenie symboli, np. odpadów zbieranych lokalnie) i kartoniki z rycinami różnych odpadów (42 szt.)</p> <p>8 pustych kart z miejscem na rysunek i podpis. okrągłe nalepki (60 szt.) do samosprawdzającego oznaczania odpadów</p> <p>60 nalepek kwadratowych do oznaczania szczególnie trudnych rodzajów odpadów.</p>
Szlakarnia – 16 szt. (11)	
opis	<p>Kolor dominujący: transparentny</p> <p>Materiał: szkło/ poliwęglan, drewno/metal</p> <p>długość (cm): 26</p> <p>szerokość (cm): 18</p> <p>Wysokość (cm): 30,5</p>

Lider

Miasto Sejny
Wileńska 10
16-500 Sejny

Partner

Fundacja Code for Green
Buda Ruska 19 c
16-503 Krasnopol

Realizator

Zespół Szkolno-Przedszkolny w Sejnach
Wojska Polskiego 64
16-500 Sejny



Fundusze Europejskie
dla Podlaskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach programu Fundusze Europejskie dla Podlaskiego 2021-2027

	<ul style="list-style-type: none"> • mini szklarnia domowa na drewnianej podstawie, ze szklaną / poliwęglanową górą • polecana do uprawy sadzonek lub ziół, • otwierany daszek i zamknięcie na haczyk, • podstawa z naturalnego drewna/ metalu zabezpieczonego przed korozją, • uchwyt do przenoszenia
Zestaw nasion i cebul – 8 szt. (12)	
opis	<p>W 1 zestawie: cebule kwiatowe – min. Po 50 różnych rodzajów (hiacynty, krokusy, narcyzy, szafirki, itp.), nasiona kwiatowe – min. 10 rodzajów (kwiaty jednoroczne, kwiaty wieloletnie zakwitające w tym samym roku co siew), nasiona warzywne min. 15 rodzajów, opakowań/cebul/bulw – wymieszane rodzaje z każdego rodzaju (liściaste, korzeniowe, strączkowe, cebulowe, bulwiaste itp. – do wzrostu w tym samym roku) , „nasiona łąki kwietnej na ok. 20 m2</p> <p>8 zestawów</p>
Rękawiczki – 180 szt. (13)	
opis	<p>Ogrodowe, ochronne</p> <p>Dla dzieci</p> <p>Rękawice powlekane lateksem piankowym.</p> <p>Wykonane z dzianiny poliestrowej - ścieg 13.</p> <p>Odporne na przecięcia i rozdarcia. ochronne</p> <p>Elastyczne, dzięki czemu świetnie dopasowują się do dłoni.</p> <p>Antypoślizgowa powierzchnia.</p> <p>Rozmiar 2 – 105 szt.</p> <p>Rozmiar 3 – 75 szt.</p>
Konewki – 32 szt. (14)	

Lider

Miasto Sejny
Wileńska 10
16-500 Sejny

Partner

Fundacja Code for Green
Buda Ruska 19 c
16-503 Krasnopol

Realizator

Zespół Szkolno-Przedszkolny w Sejnach
Wojska Polskiego 64
16-500 Sejny



Fundusze Europejskie
dla Podlaskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach programu Fundusze Europejskie dla Podlaskiego 2021-2027

opis	<p>materiał: konewka metalowa, kolor - różne design w stylu retro wygodny uchwyt do przenoszenia - uchwyt z możliwością przesunięcia do przodu, aby wygodnie nalać wodę Wiek: 3+ Pojemność konewki : 1,5 litra Wymiary: 28 x 13 x 14cm szt. 16 Pojemność 6 litrów Wygodna rączka Kolorowy, przyjazny design Trwałe tworzywo – plastik Dla dzieci od 3 roku życia – bezpieczna i łatwa w obsłudze Szt. 16 Wymiary: 35cm(wys) x 45cm x 10cm</p>
Grabki - 32 szt. (15)	
opis	<p>Grabki z metalową częścią roboczą oraz drewnianym trzonkiem z plastikową końcówką. Elementy grabek w różnych kolorach, trzonek pokryty PVC ze wzorem. DŁUGOŚĆ min.: 64 cm KOLOR: różne (dla dziewczynek i chłopców) MATERIAŁ: metal (część roboczą) / tworzywo sztuczne (końcówka) UCHWYT: drewno pokryte PVC</p>
Motyczki – 32 szt. (16)	
opis	<p>Przeznaczona do usuwania chwastów i spulchniania podłoża</p>

Lider

Miasto Sejny
Wileńska 10
16-500 Sejny

Partner

Fundacja Code for Green
Buda Rуска 19 c
16-503 Krasnopol

Realizator

Zespół Szkolno-Przedszkolny w Sejnach
Wojska Polskiego 64
16-500 Sejny



Fundusze Europejskie
dla Podlaskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach programu Fundusze Europejskie dla Podlaskiego 2021-2027

	<p>Część robocza wykonana ze stali węglowej</p> <p>Powłoka, naniesiona metodą zanurzania (immersyjną), chroni metal przed korozją.</p> <p>Na trzonku pianka dla lepszego komfortu użytkowania</p> <p>Wymiary około:</p> <p>Długość całkowita - 41 cm</p> <p>Długość części roboczej - 16 cm</p> <p>Szerokość części roboczej - 6.5 cm</p>
Ziemia do grządek podwyższonych – 8 szt. (17)	
opis	<ul style="list-style-type: none"> • BioZiemia do upraw ekologicznych w przydomowych ogródkach. • Wzbogacone biohumusem od dżdżownic • Neutralne pH • Wyprodukowana w Polsce, z certyfikowanego podłoża, dopuszczona do obrotu przez Ministerstwo Rolnictwa. • zawiera w składzie Vermikompost - żywy nawóz organiczny, który użyźni każdą glebę, poprawi jej strukturę i zapewni doskonałe warunki rozwoju naszym roślinom dzięki bogatej mikroflorze bakteryjnej. • do upraw żywności i roślin ozdobnych • szt. 16; (1 szt. = min. 300 l ziemi)
Grządki podwyższone – 16 szt. (18)	
opis	<p>modułowa konstrukcja pozwala na piętrowanie nadstawek i dostosowanie wysokości do potrzeb.</p> <p>Składana konstrukcja</p> <p>drewno sosnowe i metalowe zawiasy gwarantujące trwałość i wytrzymałość przy użytkowaniu.</p>

Lider

Miasto Sejny
Wileńska 10
16-500 Sejny

Partner

Fundacja Code for Green
Buda Ruska 19 c
16-503 Krasnopol

Realizator

Zespół Szkolno-Przedszkolny w Sejnach
Wojska Polskiego 64
16-500 Sejny



Fundusze Europejskie
dla Podlaskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach programu Fundusze Europejskie dla Podlaskiego 2021-2027

	<p>Wysokość: 20 cm</p> <p>Szerokość: 80 cm</p> <p>Głębokość: 40 cm</p> <p>Materiał: drewno sosnowe + stal</p> <p>Wykończenie: impregnacja brązowa</p> <p>Montaż: do samodzielnego montażu z użyciem instrukcji.</p> <p>Szt. 16</p>
--	--

Zamawiający informuje, że w przypadku gdy określił w zapytaniu wymagania z użyciem znaków towarowych, patentów, pochodzenia, norm, aprobat, specyfikacji technicznych lub systemów odniesienia, to należy traktować takie określenie jako przykładowe. W każdym takim przypadku Zamawiający dopuszcza zaoferowanie rozwiązań równoważnych.

Za rozwiązanie równoważne uważa się takie rozwiązanie, które pod względem technologii, wydajności i funkcjonalności nie odbiega znacząco od technologii funkcjonalności i wydajności wyszczególnionych w rozwiązaniu wyspecyfikowanym,

W związku z tym, Wykonawca może zaproponować rozwiązania, które realizują takie same funkcjonalności wyspecyfikowane przez Zamawiającego w inny, niż podany sposób. Za rozwiązanie równoważne nie można uznać rozwiązania identycznego (tożsamego), a jedynie takie, które w porównywanych cechach wykazuje dokładnie tą samą lub bardzo zbliżoną wartość użytkową.

Lider

Miasto Sejny
Wileńska 10
16-500 Sejny

Partner

Fundacja Code for Green
Buda Ruska 19 c
16-503 Krasnopol

Realizator

Zespół Szkolno-Przedszkolny w Sejnach
Wojska Polskiego 64
16-500 Sejny