

Opis przedmiotu zamówienia

Tytuł projektu: „**Nauczanie przez kodowanie w Przedszkolu nr 2 w Sokółce**”

Nr projektu: RPO.09.01.00-20-0363/19

Oś Priorytetowa IX: Rozwój Lokalny

Działanie 9.1 Rewitalizacja społeczna i kształtowanie kapitału społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Podlaskiego na lata 2014-2020

Zamawiający:

Gmina Sokółka, Plac Kościuszki 1, 16-100 Sokółka, NIP: 5451815942

Odbiorca:

Przedszkole nr 2 w Sokółce, Osiedle Zielone 5, 16-100 Sokółka

Wskazane produkty powinny w jak największym stopniu uwzględniać potrzeby i spełniać wymagania dostępności dla osób o różnych stopniach sprawności, różnych potrzebach funkcjonalnych, różnych możliwościach psychofizycznych użytkowników.

Wykonawca, na co najmniej 2 dni przed planowaną dostawą, poinformuje o niej Zamawiającego uzgadniając datę oraz przewidywaną godzinę dostawy wyposażenia. Dostawa przedmiotu zamówienia nastąpi w dni robocze tj. poniedziałek – piątek w godzinach 8:00-15:00.

Zamówienie obejmuje dostawę (na własny koszt Wykonawcy) wraz z transportem, rozładunkiem i wniesieniem pomocy dydaktycznych do budynku przedszkola nr 2 w Sokółce, Osiedle Zielone 5, 16-100 Sokółka.

W przypadku, gdy Zamawiający posługuje się w opisie przedmiotu zamówienia nazwami produktów dopuszcza się użycie przedmiotu równoważnego, który spełni minimalne standardy jakościowe, parametry techniczne, warunki docelowego przeznaczenia oraz funkcji i walorów użytkowych produktu wskazanego z nazwy. Nazwy handlowe produktów użyte w opisie przedmiotu zamówienia powinny być traktowane jedynie jako definicje standardu jakiego wymaga Zamawiający.

Dostarczony sprzęt (każdy osobno) powinien być fabrycznie nowy, nieużywany, zapakowany w oryginalne pudełka, wolny od jakichkolwiek wad fizycznych, wad prawnych i roszczeń osób trzecich, posiadać karty gwarancyjne i instrukcję obsługi w języku polskim oraz musi posiadać dokumenty wymagane obowiązującymi przepisami prawa - deklaracja zgodności lub certyfikat CE (Conformité Européenne). Dostarczony sprzęt nie może być towarem powystawowym.

Okres gwarancji: liczony od daty podpisania bezusterkowego protokołu nie krótszy niż 24 miesiące. W okresie gwarancji Wykonawca udziela bezpłatnego wsparcia technicznego, rozumianego jako gwarantowana pomoc w eksploatacji oprogramowania, sprzętu komputerowego, jak też innych urządzeń udzielana użytkownikowi przez producenta przy ich zakupie.

Zadanie I Dostawa zabawek edukacyjnych

1. Dostawa robotów solarnych.

Dostawa: osobiście lub kurierem pod wskazany adres.

Roboty solarne – zabawki edukacyjne do samodzielnego składania pobudzające kreatywność i wyobraźnię oraz uczące korzystania z odnawialnych źródeł energii. Rozwijają kompetencje informatyczne, naukowo-techniczne.

Zabawki są zasilane światłem słonecznym. Poszczególne elementy składane są na wcisk i/lub zatrzask. Z jednego zestawu można złożyć minimum 4 różne roboty/zabawki. Elementy można składać zgodnie z dołączoną instrukcją, jak również według własnego pomysłu.

Łącznie **25 sztuk** z podziałem na grupy wiekowe:

- 6 sztuk dla dzieci 4-5 lata;
- 6 sztuk dla dzieci 5-6 lat,
- 6 sztuk dla dzieci 6-8 lat,
- 7 sztuk dla dzieci 8-10 lat,

Zadanie II Dostawa pomocy do rozwijania kompetencji matematyczno - przyrodniczych

1. Dostawa lup powiększających.

- w kolorowej drewnianej oprawie,
- powiększenie min. 3 x,
- długość min. 115 mm.

10 sztuk

- w kolorowej plastikowej oprawie (4 kolory),
- powiększenie min. 3 x,
- długość min. 135 mm.
- 40 sztuk

łącznie 50 sztuk

2. Dostawa pojemników z wbudowanymi lupami powiększającymi.

Pojemnik do obserwacji przyrodniczych, służy m. in. do obserwacji owadów.

Minimalne wymiary: 7,5x7 cm

- 5 sztuk

Minimalne wymiary: 9x10,5cm

- 5 sztuk

Minimalne wymiary: 14,5x10,5cm

- 20 sztuk

łącznie 30 sztuk

w zestawie: pasek, pęseta.

3. Dostawa lornetek.

- dla dzieci w wieku przedszkolnym,
- powiększenie min. 6x,
- powlekana gumą,
- odporna na uderzenia,
- dołączona torba/sakwa z paskiem, ściereczka do czyszczenia.

25 sztuk

4. Dostawa obserwatoriów glebowych.

- min. wymiary: 42x42x10 cm.

2 sztuki

5. Dostawa mikroskopów typu biologicznego do celów edukacji przyrodniczej w przedszkolu.

Minimalne parametry:

- powiększenie 40-640x,
- oświetlenie dolne typu LED;
- zasilanie na baterie, baterie w zestawie,
- stolik z zaciskami.

4 sztuki

6. Dostawa globusów.

- globus konturowy podświetlany,
- powierzchnia ścieralna,
- średnica min. 32 cm,
- w zestawie mazaki do powierzchni ścieralnej.

5 sztuk

Zadanie III Dostawa sprzętu komputerowego.

1. Dostawa tabletów.

Parametry minimalne:

- pamięć: 2GB RAM,
- pamięć wbudowana: 16 GB,
- przekątna ekranu: 9 -11 cali.

10 sztuk

2. Dostawa laptopów.

Parametry minimalne:

- procesor: 2500 pkt (cpu benchmark),
- przekątna ekranu: 15,6 cala,

- matryca o rozdzielczości ekranu 1920 x 1080,
- system operacyjny – zainstalowany funkcjonujący ze wsparciem technicznym – preinstalowany przez producenta laptopa – o parametrach, zastosowaniu i funkcjonalności nie gorszych niż Windows 10,
- napęd optyczny, dopuszcza się zewnętrzny,
- pamięć RAM 8GB,
- dysk twardy SSD – 240GB,
- nagrywarka DVD,
- wbudowana kamera,
- karta dźwiękowa,
- wbudowane głośniki i mikrofon,
- TouchPad,
- moduł Bluetooth, WiFi,
- oprogramowanie w j. polskim,
- dołączona instrukcja obsługi;
- akumulator, zasilacz, mysz optyczna,
- torba w zestawie.

5 sztuk

Katarzyna Klimowicz-Kulak

Podinspektor

14.01.2021 r.

Ż-ca BURMISTRZA

Adam Balcinik

17.01.2021