

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest sprzedaż i dostawa nagród dla laureatów etapu regionalnego VII Ogólnopolskiego Konkursu dla Dzieci na Rymowankę o Bezpieczeństwie w Gospodarstwie Rolnym pn. „Wioski Bez Troski” organizowanego dla dzieci i młodzieży rolników wiejskich szkół podstawowych realizowanych na terenie działania Oddziału Regionalnego Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego w Lublinie.

Opis przedmiotu zamówienia:

Realizacja przedmiotu zamówienia – sprzedaż i dostawa nagród dla laureatów etapu regionalnego VII Ogólnopolskiego Konkursu dla Dzieci na Rymowankę o Bezpieczeństwie w Gospodarstwie Rolnym pn. „Wioski Bez Troski” organizowanego dla dzieci i młodzieży rolników wiejskich szkół podstawowych realizowanych na terenie działania Oddziału Regionalnego Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego w Lublinie - polega na dostarczeniu do miejsca wskazanego przez Zamawiającego, przedmiotu zamówienia zgodnego z parametrami określonymi poniżej wg przewidzianego terminu realizacji. Po dostarczeniu przedmiotu zamówienia, wykonawca jest zobowiązany go rozładować w miejscu wskazanym przez Zamawiającego. Zamówiony asortyment zostanie dostarczony przez Wykonawcę do: Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego Oddział Regionalny w Lublinie, ul. Droga Męczenników Majdanka 12, 20-325 Lublin, w terminie nie dłuższym niż 10 dni od daty podpisania umowy. Wszelkie koszty realizacji Umowy wliczone są w cenę całkowitą z podatkiem VAT, określoną w Umowie.

Wszystkie produkty muszą być fabrycznie nowe, nieużywane i posiadać, posiadać wymagane prawem atesty, certyfikaty i dopuszczenia oraz oznaczenia informujące o dopuszczeniu do sprzedaży i użytku oraz muszą posiadać, co najmniej 24 miesiące gwarancji.

Wykonawca dostarczy produkty w postaci:

1. tablet – 4 szt,
2. słuchawki, nauszne, bezprzewodowe - 4 szt,
3. głośnik bezprzewodowy Bluetooth - 4 szt,
4. inteligentna opaska na rękę typu smartband, - 8 szt,

wolnych od wad, fabrycznie nowych, tj. bez śladów wcześniejszego użytkowania, pełnowartościowych wg poniższych, minimalnie wymaganych parametrów.

1. tablet – 4 sztuki.

- system operacyjny: Android 11 lub równoważny
- pamięć wbudowana : min. 64GB
- pamięć RAM: min. 3GB
- przekątna ekranu: min. 10 cali
- rozdzielczość ekranu: 1920 x 1200 pikseli
- łączność :
 - WiFi,
 - Bluetooth
- czujniki:
 - akcelerometr,
 - czujnik Halla
- złącza:
 - USB Type-C
 - wyjście słuchawkowe
 - czytnik kart pamięci
- aparat: 5.0 Mpix – przód, 8.0 Mpix – tył
- wbudowany głośniki stereo,
- wbudowany mikrofon,
- pyłoszczelność i wodoszczelność (IP52), m
- metalowa obudowa,



zdjęcie poglądowe

- kolor: uniwersalny.
- w zestawie:
- kabel USB,
 - instrukcja w języku polskim,
 - karta gwarancyjna.

2. słuchawki nauszne, bezprzewodowe – 4 sztuki.

- łączność: bezprzewodowe,
- rodzaj łączności: Bluetooth 5.0 lub równoważny,
- budowa słuchawek: nauszne, zamknięte,
- mikrofon: posiada przy słuchawce,
- złącze: USB typu C - 1 szt.,
- system audio: Stereo 2.0,
- regulacja głośności: tak,
- maksymalny czas pracy: do 50 h,
- redukcja hałasu: Pasywna,
- kolor: uniwersalny,
- gwarancja: minimum 24 miesiące (gwarancji producenta)

w zestawie:

- kabel USB typu C,
- instrukcja w języku polskim,
- karta gwarancyjna.



zdjęcie poglądowe

3. Głośnik bezprzewodowy Bluetooth – 4 sztuki.

- głośnik przenośny,
- głośnik mobilny,
- moc: 3,1 W
- pasmo przenoszenia: 180 Hz - 20 kHz,
- kompatybilny z urządzeniami z Bluetooth,
- złącza:
- USB typ C,



- zasilanie:
 - akumulatorowe,
- czas pracy do: 5 h,
- czas ładowania do: 2,5 h,
- łączność: bezprzewodowa,
- rodzaj łączności:
 - Bluetooth min. 4.2
 - lub równoważna,
- odporność: na wodę, na pył,
- kolor: uniwersalny,

zdjęcie poglądowe

w zestawie:

- przewód lub złącze do ładowania,
- instrukcja obsługi w języku polskim,
- karta gwarancyjna.

4. Inteligentna opaska na rękę typu smartband – 8 sztuk.



zdjęcia poglądowe

specyfikacja:

- aplikacja: Wearfit (Google Play, App Store)
- złącze USB
- typ wyświetlacza:
 - dotykowy,
 - kolorowy
 - szkło odporne na zadrapania
- rozmiar wyświetlacza – 0,96 cala
- łączność – Bluetooth 4.2 lub równoważne

- sensory
 - pulsoksymetr

Funkcje informacyjne:

- alarm wibracyjny

Funkcje telefoniczne:

- powiadomienia o połączeniach: SMS, e-mail

Funkcje śledzenia aktywności m. in.:

- krokomierz
- licznik spalonych kalorii
- monitorowanie snu
- pomiar dystansu

Budowa i wykonanie

- koperta z tworzywa sztucznego
- wymienne paski
- wodoszczelność, min. IPX4 lub równoważna

Pojemność akumulatora

- min. 90 [mAh]:

Czas pracy akumulatora

- min. do 7 dni normalnego użytkowania

Typ paska

- pasek z materiału silikonowego, TPU lub równoważnego
- regulowany

Kolor koperty

- uniwersalny, ustalony z Zamawiającym

Kolor paska

- uniwersalny, ustalony z Zamawiającym

Kompatybilność z platformą

- Android 4.5/ iOS 8.2 lub nowszą,

Gwarancja

- minimum 24 miesiące (gwarancji producenta)

W zestawie

- przewód lub złącze do ładowania,
- instrukcja obsługi w języku polskim
- karta gwarancyjna

Podane w opisie nazwy własne należy traktować jako wzorcowe, których Zamawiający użył w celu precyzyjniejszego określenia przedmiotu zamówienia oraz wymaganych minimalnych parametrów technicznych, jednocześnie dopuszczając zastosowanie urządzeń innych producentów o parametrach równoważnych. Przez produkt równoważny Zamawiający rozumie produkt posiadający co najmniej takie same lub wyższe parametry jak produkt wzorcowy wskazany w opisie przedmiotu zamówienia.

Ilekoć w opisie przedmiotu zamówienia występują nazwy konkretnych elementów, wyrobów lub określenia (parametry techniczne) sugerujące wyroby, elementy konkretnych firm, producentów Wykonawca winien uznać, iż podano produkty przykładowe, a Zamawiający dopuszcza możliwość zastosowania elementów, wyrobów, materiałów równoważnych lub lepszych, o właściwościach, parametrach technicznych nie gorszych niż przyjęto w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia.

WSZYSTKIE oferowane produkty – tablety, słuchawki nauszne bezprzewodowe, głośniki bezprzewodowe oraz inteligentne opaski typu smartband – muszą być bezpieczne dla dzieci w wieku szkolnym. W szczególności:

- muszą być wykonane z materiałów nietoksycznych, hipoalergicznym i bezpiecznym w kontakcie ze skórą dziecka, wolnym od substancji szkodliwych (w tym ftalanów, BPA oraz metali ciężkich);
- elementy mające kontakt ze skórą (np. opaski smartbandów, poduszki słuchawek) muszą być wykonane z materiałów antyalergicznym i odpornym na pot, zgodnie z normami dla produktów użytkowanych przez dzieci;
- muszą posiadać wszystkie wymagane prawem atesty, certyfikaty i dopuszczenia, potwierdzające zgodność z obowiązującymi normami, w tym :
 - CE – zgodność z dyrektywami UE dotyczącymi bezpieczeństwa elektroniki użytkowej,
 - RoHS – potwierdzający brak substancji szkodliwych w elektronice,
 - REACH – potwierdzający brak niebezpiecznych substancji chemicznych,
 - certyfikaty dotyczące emisji fal radiowych (SAR) odpowiednie dla dzieci – szczególnie dla tabletek, słuchawek BT, głośników BT i smartbandów,
 - normami bezpieczeństwa zabawek, elektroniki użytkowej oraz normami dotyczącymi emisji fal radiowych (np. SAR) odpowiednimi dla dzieci;
 - zgodność z normami dotyczącymi ładowarek i akumulatorów (np. EN 60950-1 lub nowsze odpowiedniki).
- muszą być oznaczone czytelnymi informacjami o dopuszczeniu do sprzedaży i użytku, w tym danymi producenta, oznaczeniem wieku użytkownika, instrukcją bezpiecznego korzystania oraz informacjami o zgodności z normami;
- muszą być odpowiednie do etapu rozwoju psychofizycznego i intelektualnego dzieci w wieku szkoły podstawowej, w szczególności poprzez:
 - intuicyjny, prosty interfejs,
 - funkcje dostosowane do możliwości dziecka,
 - możliwość ograniczenia dostępu do treści nieodpowiednich (np. kontrola rodzicielska w tabletkach),
 - brak treści nieodpowiednich lub mogących narazić dziecko na kontakt z osobami niepożądanymi;
 - w przypadku smartbandów – proste menu, podstawowe funkcje (krokomierz, zegar, ewentualnie pulsometr), bez funkcji komunikacyjnych umożliwiających kontakt z osobami trzecimi.
- muszą spełniać wymogi dotyczące odporności, trwałości oraz braku elementów mogących stanowić zagrożenie, w tym:
 - brak ostrych krawędzi,
 - brak małych, łatwo odrywających się części,
 - odporność na uszkodzenia mechaniczne,
 - wzmocniona konstrukcja słuchawek i głośników, odporna na upadki z niewielkiej wysokości,

-
- trwałość paska i zapięcia w smartbandach, odporność na rozciąganie i pot,
- odporność na zachłapania lub wodę zgodnie z deklarowaną klasą IP,
- stabilność elektroniki podczas codziennego użytkowania przez dzieci,
- bezpieczne, stabilne ładowanie – zabezpieczenia przed przegrzaniem i zwarcieniem.

Zamawiający wymaga, aby oferowane produkty były:

- fabrycznie nowe,
- pełnowartościowe,
- wolne od wad fizycznych i prawnych,
- bez śladów użytkowania,
- dostarczone w oryginalnych, zamkniętych opakowaniach producenta.

Wykonawca może realizować przedmiot zamówienia od poniedziałku do piątku, w dniach i godzinach pracy Zamawiającego tj.: **od 7³⁰ do 14³⁰**.

Proponowane wynagrodzenie maksymalne uwzględnia wszystkie wymagane opłaty i koszty niezbędne do zrealizowania całości przedmiotu zamówienia, bez względu na okoliczności i źródła ich powstania, w tym również koszty przechowywania niezrealizowanej części przedmiotu zamówienia oraz usunięcia wad i usterek w okresie rękojmi i gwarancji.

Po dostarczeniu każdej z przewidzianych części przedmiotu zamówienia, wykonawca jest zobligowany go rozładować, w miejscu wskazanym przez Zamawiającego. Odpowiedzialność za uszkodzenia w czasie transportu ponosi Wykonawca. Jeżeli dostarczony przedmiot zamówienia będzie niekompletny, niezgodny z opisem i złożoną ofertą, posiadać będzie wady albo ślady zewnętrznego uszkodzenia lub użytkowania Zamawiającemu przysługuje prawo odmowy odbioru części lub całości przedmiotu zamówienia.

Warunki konieczne:

- **dostarczenie artykułów do zamawiającego**
- **rozładunek po dostarczeniu zamówienia**
- **gwarancja, na okres minimum 24 miesiące**

Termin realizacji : 10 dni od daty podpisania umowy

Zdjęcia poglądowe - zdjęcia, grafiki oraz inne materiały wizualne zamieszczone w dokumentacji mają charakter wyłącznie poglądowy. Zostały pozyskane z ogólnodostępnych źródeł internetowych i wykorzystane wyłącznie w celu przedstawienia oczekiwanego wyglądu, funkcjonalności lub ogólnych cech produktów.

Materiały te nie stanowią oferty handlowej, specyfikacji technicznej ani potwierdzenia dostępności konkretnych modeli. Wszelkie prawa autorskie i prawa własności intelektualnej do wykorzystanych ilustracji przysługują ich właścicielom. Materiały zostały użyte jedynie w celach informacyjnych i nie są przeznaczone do dalszego rozpowszechniania.

Rzeczywisty wygląd dostarczonych produktów może różnić się od materiałów poglądowych, o ile spełniają one wymagania określone w specyfikacji.