**Załącznik nr 1c – OPZ Część 3 Pomoce dźwiękowe SCWEW**

**Część 3 – POMOCE DŹWIĘKOWE SCWEW**

1. Oznaczenia kodu CPV – Wspólnego Słownika Zamówień

Główny kod CPV:

39162100-6 – Pomoce dydaktyczne

Dodatkowe kody CPV:

32340000-8 – Mikrofony i głośniki

32351000-8 – Akcesoria do sprzętu dźwiękowego i wideo

1. Przedmiotem zamówienia jest:

Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa nowych pomocy dźwiękowych tj. mobilna kolumna karaoke, słuchawki kostne z mikrofonem.

1. Zakup w ramach projektu „Pilotażowe wdrożenie modelu Specjalistycznych Centrów Wspierających Edukację Włączającą (SCWEW)” Program Operacyjny Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020 Oś Priorytetowa II Efektywne Polityki Publiczne dla Rynku Pracy, Gospodarki i Edukacji, Działania 2.10 Wysoka jakość systemu oświaty.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. | Specyfikacja zakupów | Ilość sztuk |
| 1 | **Mobilna kolumna karaoke**  Mobilny zestaw audio karaoke z mocnym wzmacniaczem o mocy min. 450 Wat z możliwością podpięcia min. 2 zewnętrznych tweeterów, dwa bezprzewodowe mikrofony, odtwarzacz CD z mp3, a także port USB i SD Card. Wbudowane akumulatory. Posiada teleskopową rączkę i kółka ułatwiające transport.  **Dane Techniczne:**  - Moc wzmacniacza: min. 450 Wat + 2x15W Tweetery - Odtwarzacz CD z MP3 - Głośnik: min. 10" - Karaoke: Ustawienie Echa/Delay - Wejście Audio: RCA - Dwa wbudowane akumulatory - Czas pracy akumulatora min. 4-6h - Driver: Dynamiczny - Pasmo przenoszenia 20Hz - 20 kHz - Częstotliwość pracy mikrofonów 200,175 MHz i 201,400 MHz - T - Zasilanie 230V 50Hz - SPL 1W/1m 98dB - Wymiary: min. 300- max 330 x min. 380- max 400, min 410 x max 660mm - Waga max, 26kg - W zestawie 2x Mic/Pilot/Kabel zasilający | 1 |
| 2 | **słuchawki kostne z mikrofonem**  słuchawki kostne z mikrofonem, działające jak trening słuchowo - głosowy.  Gdy mówimy, filtr dynamiczny zastosowany w tym urządzeniu koryguje dźwięk naszego głosu i przekazuje go z powrotem do nas przez przewodnictwo kostne.  Możliwość podłączenia słuchawek do telefonu lub komputera oraz dodatkowego mikrofonu. Umożliwia to podwójna wtyczka jack, którą łączy się słuchawki z telefonem//komputerem.  Słuchawki z możliwością podłączenia dodatkowego mikrofonu.  Baterie w zestawie,  Budowa akumulatora- litowo-jonowa | 3 |

1. Opis oceny równoważności:

Tam, gdzie w treści opisu przedmiotu zamówienia, zostały wskazane znaki towarowe, patenty lub pochodzenie, źródła lub szczegółowe procesy, które charakteryzują produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę - Zamawiający dopuszcza metody, materiały, urządzenia, systemy, technologie itp. równoważne do przedstawionych w opisie przedmiotu zamówienia. Dopuszcza się zastosowanie wszelkich równoważnych odpowiedników rynkowych o właściwościach nie gorszych niż wskazane przez Zamawiającego. Parametry wskazanego standardu określają minimalne warunki techniczne, eksploatacyjne, użytkowe, jakościowe i funkcjonalne, jakie ma spełniać przedmiot zamówienia. Wskazane znaki towarowe, patenty, marki lub nazwy producenta czy źródła lub szczególne procesy wskazujące na pochodzenie określają jedynie klasę produktu, metody, materiałów, urządzeń, systemów, technologii itp. Wykonawca może przyjąć metody, materiały, urządzenia, systemy, technologie itp. innych marek i producentów, jednak o parametrach technicznych, jakościowych i właściwościach użytkowych oraz funkcjonalnych odpowiadających metodom proponowanym przez Zamawiającego.

1. Termin wykonania zamówienia:

W ciągu 14 dni od daty zawarcia umowy (termin realizacji zamówienia stanowi kryterium oceny ofert).