**Załącznik nr 1c – OPZ Część 3 Laski dla niewidomych**

**Część 3 – Laski dla niewidomych**

1. Oznaczenia kodu CPV – Wspólnego Słownika Zamówień

Główny kod CPV:

33196200-2 - Sprzęt dla osób niepełnosprawnych

1. Przedmiotem zamówienia jest:

Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa nowych sprzętów na potrzeby Specjalnego Ośrodka Szkolno – Wychowawczego nr 6 w Łodzi.

1. Zakup w ramach programu Państwowego Funduszu Rehabilitacji Osób Niepełnosprawnych pn. „Centra informacyjno-doradcze dla osób z niepełnosprawnością”. Zadanie pn. „Utworzenie i prowadzenie Ośrodka Wsparcia i Testów”.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. | **Specyfikacja zakupów** | Ilość sztuk |
| 1. | **Podpórcza laska**  Teleskopowa laska podpórcza wykonana z lekkiego i bardzo wytrzymałego grafitu. Laska jest pokryta odblaskową taśmą na całej długości, co czyni ją bardzo dobrze widoczną w nocy. **Zalety** - Ergonomiczna rękojeść - Regulowana długość - Gumowa końcówka - Biała taśma odblaskowa. Wymiary - Długość: 80- 96 cm - Waga: 230 g | 1 |
| 2. | **Jednolita laska orientacyjna**  Jednolita laska wykonana z grafitu, poręczna, dobrze wyważona, nie męczy nadgarstka, a jej gumowa rękojeść zniesie złe warunki atmosferyczne. Laska pokryta taśmą odblaskową i wyposażona w plastikową końcówkę, którą można wymieniać. Po 1 lasce z wymiarów: • 60 cali = 152,40 cm • 58 cali = 147,32 cm | 2 |
| 3. | **Składana laska orientacyjna**  Składana laska skonstruowana z bardzo lekkiego i wytrzymałego grafitu, cała pokryta taśmą odblaskową. Gumowa rękojeść jest odporna na różne warunki atmosferyczne. Laska wyposażona jest w gumową końcówkę, którą można wymieniać.  Wymiary- po 1 lasce z wymiarów  • 58 cali = 147,32 cm  • 56 cali = 142,24 cm | 2 |
| 4. | **Sygnalizacyjna laska**  Laska sygnalizacyjna wykonana z grafitu. Jest lekka i bardzo poręczna. Złożona laska mieści się w kieszeni, jest cieńsza od tradycyjnej laski składanej. Cała laska pokryta jest taśmą odblaskową i wyposażona w plastikową, wymienną końcówkę. Zalety - wykonana z bardzo wytrzymałego grafitu - składana na siedem części - taśma odblaskowa na całej długości - wymienna końcówka Wymiary - po 1 lasce z wymiarów • 60 cali = 152,40 cm • 58 cali = 147,32 cm | 2 |
| 5. | **Laska sygnalizacyjna składana 7-częściowa z aluminium**  Laska służąca do oznaczenia osób słabowidzących w komunikacji publicznej, używana również jako laska pomocnicza przez osoby niewidome. Składana, 7-częściowa, bardzo lekka laska wykonana z aluminium. Wytrzymała rękojeść wykonana z drewna olchowego. Długość: 110 cm | 1 |
| 6. | **Laska teleskopowa**  Laska sygnalizacyjna, kompozytowa – włókna węglowe połączone żywicą epoksydową, 7 częściowa.  Długość ok. 115 cm.  Długość po złożeniu ok. 25 cm.  Waga 120 g | 1 |
| 7. | **Biała laska identyfikacyjna**  Biała laska identyfikacyjna to wielosekcyjna, składana, lekka laska wykonana z malowanego proszkowo aluminium. Poszczególne elementy połączone precyzyjnymi, stożkowymi łącznikami, dzięki czemu laskę można łatwo złożyć na długość 19 cm, co umożliwia wygodne przechowywanie. Dzięki znajdującemu się wewnątrz rurek elastycznemu sznurkowi, laska samoczynnie i szybko się rozkłada. Wyposażona w ergonomiczne uchwyty z drewna bukowego z rowkami na palce. Elastyczny pasek na nadgarstek pozwala mocować złożoną laskę.  Specyfikacja techniczna: - 7 sekcji, - długość 114,5 cm, - waga ok. 97 g, - średnica laski 8,5 mm, - długość uchwytu 15 cm, - materiał laski malowane proszkowo aluminium, - materiał uchwytów drewno bukowe, - stożkowe łączniki - gwint końcówek M6 lub M8 po zastosowaniu przejściówki. | 1 |

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).