Załącznik nr 1

**Opis przedmiotu zamówienia**

1. **Przedmiot zamówienia obejmuje:**

* **zakup i dostawę** pętli indukcyjnych przenośnych i stacjonarnych, krzeseł ewakuacyjnych, lup elektronicznych, materacy ewakuacyjnych, ramek do podpisów, tabletów, tyflomap dużych wiszących oraz
* **realizację usługi** przygotowania wybranych dokumentów w tekście łatwym do czytania (ETR),

umożliwiających podniesienie poziomu dostępności architektonicznej, informacyjno – komunikacyjnej z uwzględnieniem potrzeb osób z problemami wzroku, słuchu, w poruszaniu się i z trudnościami poznawczymi zgodnie z poniższym opisem.

1. **Szczegółowa specyfikacja techniczna przedmiotu zamówienia:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | **Opis przedmiotu** | **Warunki, które musi spełniać przedmiot zamówienia** |
| **1.** | **Pętla indukcyjna przenośna  - 2 szt.** | Jest to bezprzewodowy system wspomagający słyszenie wielorakiego zastosowania. Nadajnik przekazuje sygnał cyfrowy do odbiornika, co pozwala cieszyć się doskonałą jakością dźwięku przez zestaw słuchawkowy lub aparat słuchowy w ustawieniu T. | * Pętla indukcyjna Echo radio 2,4 G * Własna regulacja głośności i tonu * Urządzenie bezprzewodowe * Bateria Li-ion - żywotność do 30 h * Zestaw słuchawkowy i pętla indukcyjna na szyję * Łatwe podłączenie do TV lub źródła dźwięku * Wbudowany potencjometr głośności * 3 pozycje kontroli tonów * Łatwe i wygodne ładowanie * Krystaliczny dźwięk * Zasięg o 20 m w pomieszczeniach i 50m na zewnątrz * Całkowita swoboda ruchu * Zgodny z najnowszymi normami EN55035:2017/A11:2020, EN61000-3-3:2013/A1:2019, EN IEC61000-3-2:2019, EN5532:2015/A11:2020, EN2368-1:2014+A11:2017   Zawartość:   * Odbiornik, nadajnik, ładowarka, zasilacz x2, pętla indukcyjna na szyję, słuchawki, mikrofon przewodowy, zestaw przejściówek do źródeł audio/TV, instrukcja obsługi, nalepki z piktogramem |
| **2.** | **Krzesło ewakuacyjne  - 4 szt.** | Krzesło ewakuacyjne pozwala jednej osobie bezpiecznie i łatwo ewakuować osobę z ograniczoną zdolnością poruszania się po schodach w dół w przypadku wystąpienia zagrożenia lub w sytuacji gdy nie można używać wind | * Łatwe do otwarcia, gotowe do pracy w kilka sekund * Rozwiązania konstrukcyjne - zapewniają̨ szybkie rozłożenie i użycie w nagłych wypadkach i konieczności przeprowadzenia sprawnej ewakuacji * Proste w obsłudze * Lekka konstrukcja * Składane dla łatwego przechowywania z możliwością montażu na ścianie * Znak CE na zgodność́ z Rozporządzeniem (UE) 2017/745 z dnia 5 kwietnia 2017 r.   **Niezbędne parametry:**   * Odpowiednie do transportu w dół * Regulowany zagłówek / oparcie * Składana tylna oś * Wymiary krzesła złożonego max: 1 100 mm x 220 mm * Wymiary krzesła rozłożonego max: 1 600 mm x 500 mm * Konstrukcja aluminiowa * Waga max: 11 kg * Maksymalne obciążenie do 185 kg * W komplecie instrukcja obsługi i haki montażowe. * Gwarancja minimum 5 lat. |
| **3.** | **Lupa elektroniczna - 2 szt.** | Zaawansowany technologicznie system elektroniczny z własnym ekranem i kamerą oferujący szeroki zakres powiększeń i kontrastów. Lupa elektroniczna za pomocą kamery wyświetla powiększony obraz na swoim ekranie. Sposób ten umożliwia czytanie w ergonomicznej odległości. | * Min. 10-calowy ekran dotykowy o wysokiej jasności, * Rozdzielczość ekranu min. HD 720p, * Płynny zoom: powiększenie od max 2,5x do min. 18x, * Min. 1 kamera o rozdzielczości min. 12 MP, z automatycznym ustawianiem ostrości, do czytania, pełnoekranowego przeglądania i podglądu obiektów, * Akumulator zapewnia min. 3 godziny ciągłej pracy, * Czas ładowania akumulatora max 4 godziny, * Akumulator litowo-jonowy, * Wymiary urządzenia: szerokość + wysokość – głębokość: max 500 mm. * Waga urządzenia: max 1000 gramów. * W zestawie: zasilacz do ładownia urządzenia. * Wysuwane ramię kamery, dzięki któremu czytany dokument nie musi znajdować się bezpośrednio pod urządzeniem, co znacznie ułatwia np. złożenia podpisu na dokumencie. |
| **4.** | **Materac ewakuacyjny  - 3 szt.** | Materac ewakuacyjny służy do awaryjnej ewakuacji po schodach i na poziomym podłożu osób o ograniczonej zdolności poruszania się. Służy do zapewnienia bezpiecznej ewakuacji wszystkich tych, którzy ze względu na stan zdrowia nie mogą być ewakuowani w pozycji siedzącej. | **Cechy produktu:**   * posiada miękką i wygodną piankę, która skutecznie amortyzuje nierówności podczas akcji ewakuacyjnej, * posiada powłokę bakteriobójczą, * pasy bezpieczeństwa utrzymujące osobę ewakuowaną w bezpiecznej pozycji, * wygodne pasy uchwytowe z obu stron dla osób prowadzących ewakuację, * wykonany z materiału trudnopalnego, potwierdzenie certyfikatem B1, * pokrowiec do montażu na ścianie.   **Parametry techniczne:**   * wymiary 210 x 60 x 7 cm, * waga maksymalnie 6,5 kg, * wierzchnia strona oraz klapy wykonane są w 100% z poliestru, * maksymalny udźwig 210 kg |
| **5.** | **Stacjonarna pętla indukcyjna  - 2 szt.** | Pętla indukcyjna to system wspomagania słuchu u osób niedosłyszących lub niesłyszących korzystających z aparatu słuchowego, lub procesora mowy (system implantu słuchowego). Pętla indukcyjna nie tylko w sposób znaczący polepsza słyszenie, ale również podnosi komfort komunikacji osobom słabosłyszącym. | * System pętli stacjonarnej do sal widowiskowo – konferencyjnych do 150 m2 * Pętla zapewnia komunikację z osobami używającymi aparaty słuchowe wyposażone w cewkę indukcyjną * Zawartość: pętla indukcyjna, wzmacniacz pętli indukcyjnej, montaż, kalibrację systemu. * mikrofon bezprzewodowy - 1szt * mikrofon przewodowy - 1szt * pasmo przenoszenia - 100 Hz do 5,0 kHz * drut pętelkowy - minimum 38m * współpraca z aparatem słuchowym - Tak, ustawionym w tryb „T” * tryb pracy stereofoniczny * wymiary stacji - 19x4,5x11cm * zasilanie stacji - USB 12V min. 3A * wejście optyczne - 1x coax, 1x optical * regulacja wzmocnienia * wejście Liniowe - 2x z wtyczką typu jack * wejście mikrofonowe - 2x z wtyczką typu jack * w zestawie powinny się znaleźć - pilot zdalnego sterowania, nalepki z piktogramem pętli indukcyjnej, zestaw złączek, waliza do przechowywania * zgodność z normami:   BS EN 60118-4-2006, EN55035:2017/A11:2020,  EN61000-3-3:2013/A1:2019,  EN IEC61000-3-2:2019, EN5532:2015/A11:2020,  EN2368-1:2014+A11:2017   * GWARANCJA – minimum 24 miesiące |
| **6.** | **Ramki do podpisów  - 12 szt.** | Ramka jest przeznaczona dla osób niewidomych, słabowidzących i z problemami motorycznymi. Pozwala na złożenie odręcznego podpisu w prawidłowym miejscu. | Minimalne parametry:   * materiał wykonania ADA * wymiary 100 x 40 mm |
| **7.** | **Tablet – urządzenie przenośne z dostępem do tłumacza języka migowego  - 4 szt.** | Urządzenie przenośne z dostępem do tłumacza języka migowego. | * Funkcje ekranu: Multi-touch 10-punktowy * Komunikacja: karta bezprzewodowa: Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac/ax * Łączność bezprzewodowa: Bluetooth 5.0, LTE * procesor - minimum 2 rdzeniowy, min 1,7 GHz * pamięć RAM - minimum 4GB * pamięć Flash - minimum 64GB * przekątna ekranu - min 10” * rozdzielczość ekranu - 1920X1080 pikseli * typ ekranu - pojemnościowy * wbudowana kamera HD, mikrofon, * Slot karty SIM * Złącza - USB * Dołączone akcesoria - zasilacz , etui z funkcją podstawki i wybudzania tabletu * System operacyjny:   1) system operacyjny dedykowany do pracy w komputerach typu tablet z graficznym interfejsem użytkownika w języku polskim. Zlokalizowane w języku polskim co najmniej następujące elementy: menu, odtwarzacz multimediów, pomoc, komunikaty systemowe.  2) system operacyjny musi pozwalać na pracę w różnych sieciach komputerowych, w tym także automatycznie rozpoznawać sieci bezprzewodowe i ich ustawienia bezpieczeństwa oraz łączyć się automatycznie z raz zdefiniowanymi sieciami.  3) system operacyjny musi być otwarty, przez co rozumie się możliwość instalacji aplikacji z oficjalnego internetowego portalu jego producenta oraz poza nim.  4) system operacyjny przystosowany do pracy z aplikacjami w modelu chmury obliczeniowej, do pracy grupowej i synchronizacji danych oraz przechowywania kopii zapasowych danych w chmurze obliczeniowej.  5) dla osób z niepełnosprawnościami (np. słabowidzących).   * GWARANCJA- minimum 24 miesiące * możliwość zabezpieczenia linką – NIE * system operacyjny musi zapewniać aktualizacje zabezpieczeń i systemu operacyjnego przez minimum 24 miesiące. |
| **8.** | **Tyflomapa duża wisząca wraz z montażem - 3 szt.** | Jest to dotykowy plan budynku, przy pomocy którego osoby niewidome mogą za pomocą dotyku zapoznać się z rozmieszczeniem pomieszczeń. | * opracowanie projektu graficznego tyflomapy warstwowo, w sposób spójny graficznie oraz zgodnie z zasadą uniwersalnego projektowania, * zapisy brajlowskie w standardzie Marburg Medium, przy czym wysokość punktu od podstawy musi wynosić min. 0,50 mm na całej długości tekstu, * opisy czarnodrukowe dla słabowidzących powinny być wykonane w czcionce bezszeryfowej (np. Arial CE) o rozmiarze min. 18 punktów w wersji polskiej. Rozmiar czcionki powinien być dostosowany do informacji zawartych na planszy, * mapa tyflograficzna w formacie adekwatnym do rzeczywistej powierzchni, wykonana z tworzywa o wysokiej trwałości (między innymi: Poliwęglan, ADA, PMMA, Dibond, laminat grawerski, aluminium, stal, frezowane szkło akrylowe) o grubości około 3,2 mm, * warstwa główna wykonana z transparentnego tworzywa sztucznego, od spodu naniesiony wydruk kolorowy z informacją dla osób widzących, * na stronę wierzchnią naniesione wypukłe informacje wykonane z tworzywa sztucznego, * wszystkie informacje wypukłe dla wieloletniej trwałości wpuszczone w główną warstwę (podfryzowane gniazdo), wklejone klejem UV, * opisy w alfabecie Braille'a (standard Marburg Medium) wykonane z transparentnych kulek wpuszczonych w powierzchnię tworzywa sztucznego, co zapewni wieloletnią trwałość, * napisy brajlowskie powinny być wyraźnie wyczuwalne pod opuszkiem palca, dzięki użyciu profesjonalnych i licencjonowanych kulek brajlowskich wtłoczonych w technologii CNC, * krawędzie bezpieczne dla użytkownika – zaokrąglone i frezowane, * sposób wykonania i użyte materiały muszą zapewnić wysoką trwałość i odporność na odkształcenia oraz nie mogą zawierać związków/substancji szkodliwych, * plan zawieszony do ściany pod kątem 20-30o względem poziomu, a jego przednia krawędź musi znajdować się na wysokości min. 90cm. Takie położenie pozwala osobie z niepełnosprawnością wzroku wygodnie oprzeć dłonie na planszy i zapoznać się z przedstawioną treścią, * obudowa planu przeznaczona do jego montażu do ściany, wykonana z tworzywa sztucznego w kolorze białym, * format planu B3+, * montaż tablicy do ściany, * Zamawiający przekaże Wykonawcy plany budynków w momencie podpisania umowy. |
| **9.** | **Przygotowanie wybranych dokumentów w tekście łatwym do czytania (ETR) – 20 stron** | ETR to teksty łatwe do czytania i rozumienia dla osób z niepełnosprawnością intelektualną | * przetłumaczenie 20 stron tekstu na tekst łatwy do czytania i rozumienia (ETR) - opis funkcjonowania Urzędu Miasta Krosna oraz procedur usług świadczonych na rzecz mieszkańców (tekst do tłumaczenia stanowi załącznik nr 1 do Opisu przedmiotu zamówienia), * tekst musi obejmować zasady stosowania składni, skrótów, gramatyki i prezentacji wizualnej,   tak aby przygotowane dokumenty były zrozumiałe dla większej grupy odbiorców,   * tekst powinien posiadać odpowiedni krój oraz wielkość czcionki, ewentualnie zawierać ilustracje (rysunki lub symbole), * przygotowanie pliku dostępnego cyfrowo, * tekst musi być zgodny z europejskimi standardami przygotowania tekstu łatwego do czytania i zrozumienia. |

1. **Termin realizacji zamówienia: do dnia 18.08.2023 r.**