***Załącznik nr 2****.*

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest kompleksowe dostosowanie pomieszczeń parafii pw. Najświętszego Serca Jezusowego w Lublinie do potrzeb osób z niepełnosprawnościami.

2. Poszczególne elementy przedmiotu zamówienia muszą być nowe (nie używane) i wolne od wad.

3. Zakres prac:

1. **Wykonanie posadzki na bazie żywic epoksydowych**

1. Rozebranie części istniejących płytek lastryko.

2. Frezowanie starych podłoży lastryko celem wyrównania podłoża pod posadzkę epoksydową. Po wykonaniu frezowania należy ocenić płaszczyzny właściwego podłoża betonowego. W przypadku występowania znacznych krzywizn geometrii podłoża konieczne będzie wykonanie betonowej warstwy wyrównawczej (celem uzyskania płaszczyzny poziomej). Zamówienie obejmuje wypełnienie dużych ubytków masą cementowo-polimerową wraz z dozbrojeniem w miejscach tego wymagających.

3. Przygotowanie powierzchni (dokładne odpylenie).

4. Wykonanie odcięcia od części podłogi nie podlegającej wymianie.

5. Wyrównanie poziomu posadzki epoksydowej z posadzką nie podlegającą wymianie tak, by spełniała przepisy o dostępności architektonicznej.

6. Gruntowne przygotowanie podłoża, aż do zamknięcia porów.

7. Wykonanie docelowej posadzki epoksydowej (grubość ok. 3 mm) klasa antypoślizgowości przynajmniej R11.

8. Wykonanie cokołów - cokoły posadzki mają być wykonane w kolorze kontrastującym z kolorem posadzki i mają mieć wysokość do 15 cm.

Powierzchnia podłogi podlegającej remontowi/wymianie – około 90 m2.

1. **Dostawa i montaż drzwi aluminiowych – 4 szt.**

Drzwi wewnętrzne aluminiowe: drzwi jednoskrzydłowe, drzwi i ościeżnice wykonane z profili aluminiowych; szerokość w świetle minimum 90 cm, wysokość w świetle min. 200 cm, wypełnienie: szyba bezpieczna, zaopatrzone w zamek zapadkowo-zasuwkowy, klamka z obydwu stron, zawiasy, bez progu (szczotka). Kolor: brązowy (zbliżony do obecnej kolorystyki drzwi).

Drzwi i klamki do drzwi muszą być kontrastowe w stosunku do otoczenia na poziomie 60 % LRV.

Zakres prac:

• demontaż wkładek zamkowych

• demontaż starych skrzydeł drzwiowych i ościeżnic,

• montaż nowych ościeżnic,

• montaż nowych drzwi z regulacją,

• montaż i dopasowanie zamków,

• montaż klamek,

• utylizacja starych drzwi i ościeżnic,

• uzupełnienie ubytków powstałych podczas demontażu i montażu ościeżnic (szpachlowanie, malowanie w kolorze ścian).

1. **Dostawa i montaż drzwi drewnianych – 3 szt.**

Drzwi wewnętrzne pełne z ościeżnicami stałymi

* drzwi wykonane z drewna, wymiary: 90x203cm;
* zawiasy regulowane w 3 płaszczyznach uszczelka w ościeżnicy;
* wykończone lakierem lub farbą, kolor z palety kolorów standardowych (do uzgodnienia po wyborze oferty);
* szyldy i klamki w kolorze (do uzgodnienia po wyborze oferty - drzwi i klamki do drzwi muszą być kontrastowe w stosunku do otoczenia na poziomie 60 % LRV);
* zamek na wkładkę patentową
* ościeżnice stałe drewniane z kompletem opasek i kompletem ćwierćwałka;

Zakres prac:

* demontaż wkładek zamkowych
* demontaż starych skrzydeł drzwiowych i ościeżnic,
* montaż nowych ościeżnic,
* montaż nowych drzwi z regulacją
* montaż i dopasowanie zamków,
* montaż klamek,
* utylizacja starych drzwi i ościeżnic,
* uzupełnienie ubytków powstałych podczas demontażu i montażu ościeżnic (szpachlowanie, malowanie w kolorze ścian)

1. **Dostawa i montaż drzwi dźwiękoszczelnych – 3 szt.**

Drzwi wewnętrzne pełne akustyczne z ościeżnicami.

* wymiary około: 90x203cm;
* zawiasy regulowane w 3 płaszczyznach uszczelka w ościeżnicy;
* izolacja dźwięku na poziomie min. 37dB;
* wykończone lakierem lub farbą, kolor z palety kolorów standardowych (do uzgodnienia po wyborze oferty);
* szyldy i klamki w kolorze (do uzgodnienia po wyborze oferty - drzwi i klamki do drzwi muszą być kontrastowe w stosunku do otoczenia na poziomie 60 % LRV);
* zamek na wkładkę patentową;
* ościeżnica regulowana lub stała – dostosowana do oferowanych drzwi.

Zakres prac:

* demontaż wkładek zamkowych
* demontaż starych skrzydeł drzwiowych i ościeżnic,
* montaż nowych ościeżnic,
* montaż nowych drzwi z regulacją
* montaż i dopasowanie zamków,
* montaż klamek,
* utylizacja starych drzwi i ościeżnic,
* uzupełnienie ubytków powstałych podczas demontażu i montażu ościeżnic (szpachlowanie, malowanie w kolorze ścian)

1. **Dostosowanie 1 łazienki dla osób niepełnosprawnych wraz z montażem komfortki**

a) zakup i montaż leżanki do przewijania osób dorosłych tzw. „komfortki”:

* + - Leże mocowane do ściany, opuszczane z podparciem podłogowym;
    - Długość od 1800mm do 2000mm;
    - Nośność od 150kg do 200 kg,

b) zakup i montaż systemu wzywania pomocy w toalecie dla OzN:

System składa się z:

* Przycisków przywoławczych lub linek do wzywania pomocy zamontowanych przy ubikacji oraz umywalce na wysokości: przycisk - 80-110 cm, linka - 10 -110 cm od poziomu posadzki; położenie przycisku lub linki do uruchamiania alarmu: blisko miski ustępowej min. 60cm od narożnika ściany w miejscu dostępnym dla wózka. Linka/przycisk powinny aktywować alarm w pomieszczeniu obsługi - informacja o przyjęciu sygnału: dźwiękowa i wizualna; uruchamianie urządzeń alarmowych w toalecie nie powinno wymagać siły przekraczającej 30 N;
* Przycisku anulowania przywołania, który montowany jest wewnątrz przy drzwiach na wysokości 80–110 cm. Umożliwia on wyłączenie alarmu po udzieleniu pomocy lub w przypadku, gdy naciśnie się go przypadkowo.
* Sygnalizator optyczno-akustyczny, który wskazuje, gdzie znajduje się osoba wymagająca pomocy. Montuje się od zewnątrz tuż nad drzwiami toalety lub łazienki.

c) zakup i montaż lustra uchylnego do toalety dla OzN.

* wymiary min.: szer. 60 cm x wys. 60 cm. Rama: rurka fi 25 mm, ze stali nierdzewnej, stanowiąca także uchwyt do regulacji lustra. Regulacja lustra pozwala na ustawienie kąta nachylenia według potrzeby osoby korzystającej (np. siedzącej na wózku inwalidzkim). Uchwyt do regulacji umieszczony nie wyżej niż 100 cm od poziomu podłogi.
* lustro mocowane do ściany przy pomocy uchwytów i śrub w komplecie. Montaż nad umywalką.

d) montaż muszli klozetowej dla osób niepełnosprawnych z wspornikami i uchwytem na papier

* miski toaletowa podwieszana, długość 65–80 cm,
* górna krawędź deski powinna się znajdować na wysokości 45-48 cm,
* oś muszli nie bliżej niż 45 cm od ściany,
* deska klozetowa powinna być jednolita, bez wycięć (**niedopuszczalne: deska w kształcie U**), stabilna,
* poręcze (pochwyty): dwie poręcze uchylne długości 75 – 90 cm, podnoszone, montowane w odległości ok. 40 cm od osi muszli (do osi poręczy) oraz na wysokości 70 ‑ 85 cm (górna krawędź poręczy) oraz wystające po rozłożeniu 10 – 15 cm przed muszlę;
* podajnik papieru toaletowego powinien się znajdować na wysokości 60 – 70 cm od posadzki, w okolicy przedniej krawędzi miski ustępowej; dopuszczalne: miejsce na umocowanie rolki papieru toaletowego na jednej z poręczy.

1. **Dostawa i montaż pętli indukcyjnej w konfesjonale – 1 szt.**

Zakres: dostawa, instalacja/montaż, kalibracja i uruchomienie 1 zestawu stanowiskowej pętli indukcyjnej w konfesjonale w kościele pw. Najświętszego Serca Jezusowego w Lublinie, wraz z kalibracją (zgodnie z zaleceniami producenta pętli), pierwszym uruchomieniem i szkoleniem z obsługi dla 1 wskazanej przez Zamawiającego osoby (maks. 1 godzina) i prezentacja działania pętli.

Przez pętlę indukcyjną rozumie się: urządzenie przeznaczone dla osób słabosłyszących zwiększające dostępność informacyjno-komunikacyjną, którego celem jest wspomaganie słyszenia osób z aparatem słuchowym lub implantem ślimakowym.

Przedmiotem zamówienia jest kompletny zestaw do punktu obsługi indywidulanej, zawierający:

* przewód nadawczy pętli/mata,
* mikrofon przyklejany lub mocowany mechanicznie w uchwycie na ściance konfesjonału,
* wzmacniacz,
* zasilacz,
* oznakowanie – graficzna informacja o miejscu instalacji zestawu pętli zgodna z normami z dodatkiem N (TSI PRM 2014).

Urządzenie powinno mieć możliwość regulacji siły sygnału.

Zamawiający wymaga, aby instalacja urządzenia oraz jego kalibracja była zgodna z normą EN 60118-4 (aktualna polska norma PN EN 60118-4:2015-6).

Razem z pętlą indukcyjną należy dostarczyć:

* instrukcję obsługi w j. polskim
* deklarację CE

1. **Dostawa i montaż pętli indukcyjnej w 6 ławkach kościoła – 1 szt.**

Przedmiotem zamówienia jest 1 kompletny zestaw powierzchniowej pętli indukcyjnej wraz z montażem w 6 ławkach kościoła pw. Najświętszego Serca Jezusowego w Lublinie. Minimalna powierzchnia objęta działaniem zamawianej pętli to 13 m2.

Przez pętlę indukcyjną rozumie się: urządzenie przeznaczone dla osób słabosłyszących zwiększające dostępność informacyjno-komunikacyjną, którego celem jest wspomaganie słyszenia osób z aparatem słuchowym lub implantem ślimakowym.

Zakres:

* dostawa;
* instalacja/montaż, w tym podłączenie pętli do istniejącego nagłośnienia kościoła oraz zasilania;
* kalibracja (zgodnie z zaleceniami producenta pętli);
* pierwsze uruchomienie wraz ze szkoleniem z obsługi dla 1 wskazanej przez Zamawiającego osoby (maks. 1 godzina) i prezentacja działania pętli.

Skład zestawu:

* wzmacniacz,
* zasilacz,
* przewód nadawczy pętli lub stosowanie płaskiej taśmy miedzianej w miejscu, gdzie montaż standardowego okablowania będzie niemożliwy i gdzie nie będzie możliwe bruzdowanie;
* oznakowanie ławek w zasięgu których działa pętla powierzchniowa – graficzna informacja o miejscu instalacji zestawu pętli zgodna z normami z dodatkiem N (TSI PRM 2014).

Urządzenie powinno mieć możliwość regulacji siły sygnału.

Zamawiający wymaga, aby instalacja urządzenia oraz jego kalibracja była zgodna z normą EN 60118-4 (aktualna polska norma PN EN 60118-4:2015-6).

Razem z pętlą indukcyjną należy dostarczyć:

* instrukcję obsługi w j. polskim
* deklarację CE

1. **Dostawa przenośnej pętli indukcyjnej do kancelarii parafialnej – 1 szt.**

Zakres: dostawa, instalacja/montaż, kalibracja i uruchomienie 1 zestawu stanowiskowej pętli indukcyjnej w pomieszczeniu kancelarii Parafii Rzymskokatolickiej pw. Najświętszego Serca Jezusowego w Lublinie, wraz z kalibracją (zgodnie z zaleceniami producenta pętli), pierwszym uruchomieniem i szkoleniem z obsługi dla 1 wskazanej przez Zamawiającego osoby (maks. 1 godzina). i prezentacja działania pętli.

Przez pętlę indukcyjną rozumie się: urządzenie przeznaczone dla osób słabosłyszących zwiększające dostępność informacyjno-komunikacyjną, którego celem jest wspomaganie słyszenia osób z aparatem słuchowym lub implantem ślimakowym.

Przedmiotem zamówienia jest kompletny zestaw do punktu obsługi indywidulanej, zawierający:

* przewód nadawczy pętli/mata,
* mikrofon stojący ( „na gęsiej szyjce”),
* wzmacniacz,
* zasilacz,
* oznakowanie – graficzna informacja o miejscu instalacji zestawu pętli zgodna z normami z dodatkiem N (TSI PRM 2014).

Urządzenie powinno mieć możliwość regulacji siły sygnału.

Zamawiający wymaga, aby instalacja urządzenia oraz jego kalibracja była zgodna z normą EN 60118-4 (aktualna polska norma PN EN 60118-4:2015-6).

Razem z pętlą indukcyjną należy dostarczyć:

* instrukcję obsługi w j. polskim
* deklarację CE

1. **Dostawa i montaż systemu typu totu-point (3 lokalizacje)**

Zakres:

* dostawa trzech urządzeń nawigacyjno-komunikacyjnych (dalej: znaczników), do montażu na zewnątrz budynku, tzw. zewnętrzne. Obudowa: szara/srebrna lub czarna/grafitowa (do wyboru przez Zamawiającego), zapewniająca trwałość urządzenia w różnych warunkach atmosferycznych. Sposób montażu: opaski zaciskowe lub za pomocą zestawów mocujących (śrub) – zestaw montażowy w komplecie z urządzeniem. Zasilanie: bateryjne (baterie dostarczone razem z urządzeniem – znacznik gotowy do pracy). Łączność: Bluetooth.
* montaż znaczników w miejscach wskazanych przez Zamawiającego: przy wejściu do kościoła, przy kancelarii parafialnej oraz przy domu parafialnym.

Funkcjonalność znacznika:

* wspieranie osób z niepełnosprawnością wzroku w orientacji przestrzennej poprzez emisję dźwięków i/lub komunikatów głosowych, umożliwiających lokalizację i identyfikację słuchem miejsc, w których urządzenie zostało zamontowane.
* udostępnianie na zewnętrzne urządzenia tekstowych informacji o miejscach zamontowania.

Funkcjonalności znaczników powinny być uruchamiane automatycznie za pomocą urządzeń wyposażonych w aktywne łącze Bluetooth, z zainstalowaną dedykowaną aplikacją, dostępną dla każdego użytkownika bezpłatnie i możliwą do zainstalowania na dowolnym urządzeniu z dostępem do Internetu; aplikacja musi działać w środowiskach systemów iOS oraz Android.

1. **Dostawa i montaż tabliczek z oznaczeniami alfabetem Braille'a pomieszczeń parafii – 59 szt.**

Zamawiający wymaga dostawy i zamontowania co 59 trwałych tabliczek z wypukłym tekstem brajlowskim oraz poddrukiem, wykonanym w kontrastowych kolorach i czcionką powiększoną dostępną dla osób słabowidzących.

Minimalne wymogi:

* tabliczka wykonana z tworzywa sztucznego,
* opisy w alfabecie Braille`a w standardzie Marburg Medium,
* uzyskanie brajla metodą frezowania otworów i osadzania w nich tyflograficznych kulek brajlowskich,
* wyposażone w system montażu (taśmy samoprzylepne),
* kolorystyka i projekt uzgodniony z Zamawiającym

Każda tabliczka powinna zawierać:

* Kolorowe oznaczenie graficzne pomieszczenia (nazwa pomieszczenia lub ikona oznaczająca przeznaczenie pomieszczenia, np. WC);
* Informacje w formie dotykowej: opis przeznaczenia pomieszczenia w alfabecie Braille’a.

Tabliczki powinny być zamontowane w miejscach wskazanych przez Zamawiającego.

3. Zakres prac obejmuje także:

1. zakup koniecznych materiałów i akcesoriów montażowych;
2. prace przygotowawcze, w tym zabezpieczenie terenu prac;
3. prace towarzyszące, w tym: konieczne uzupełnienia tynków, naprawy ścian i prace malarskie uszkodzeń powstałych w wyniku prowadzonych prac;
4. oczyszczenie terenu z resztek budowlanych: wywóz gruzu i pozostałości po realizowanych pracach.

………………………………..……………………….. ……………………………………………………………………………

Miejscowość i data Pieczęć i podpis osoby uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy