

Szpital Chorób Płuc im. Św. Józefa w Pilchowicach
ul. Dworcowa 31
44-145 Pilchowice

Pilchowice, 17.10.2022

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Na

Wykonanie oznakowania ułatwiającego poruszanie się w obrębie wejścia do budynku (plan tyflograficzny – wypukły plan dla niewidomych)- 3szt. oraz wykonanie oznakowania ułatwiającego poruszanie się w obrębie rejestracji (plan tyflograficzny -wypukły plan dla niewidomych) 2szt. w Szpitalu Chorób Płuc w Pilchowicach w ramach powierzenia Grantu (Dostępność Plus dla zdrowia nr POWR.05.02.00-00-0044/18, działanie 5.2, Oś priorytetowa V Wsparcie dla obszaru zdrowia, Program Operacyjny Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020) na realizację przedsięwzięcia pn. "Eliminacja barier dla osób z niepełnosprawnościami w Szpitalu Chorób Płuc im. Św. Józefa w Pilchowicach".

Opracował:

Mariusz Hajok

1. Nazwa zamówienia:

Wykonanie oznakowania ułatwiającego poruszanie się w obrębie wejścia do budynku (plan tyflograficzny – wypukły plan dla niewidomych)- 3szt oraz wykonanie oznakowania ułatwiającego poruszanie się w obrębie rejestracji (plan tyflograficzny -wypukły plan dla niewidomych) 2szt. w Szpitalu Chorób Płuc w Pilchowicach w ramach powierzenia Grantu (Dostępność Plus dla zdrowia nr POWR.05.02.00-00-0044/18, działanie 5.2, Oś priorytetowa V Wsparcie dla obszaru zdrowia, Program Operacyjny Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020) na realizację przedsięwzięcia pn. "Eliminacja barier dla osób z niepełnosprawnościami w Szpitalu Chorób Płuc im. Św. Józefa w Pilchowicach"

2. Przedmiot zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest: zaprojektowanie, wykonanie i montaż tablic multisensorycznych.

Tablice należy przygotować dla wskazanych i uzgodnionych miejsc ich docelowego usytuowania przez Zamawiającego oraz zamontować z odchyleniem dolnej krawędzi od pionu o ok. 15st.

Wstępną lokalizację tablic wynikającą z uwarunkowań istniejącego układu architektonicznego i wyposażenia przedstawiono w załącznikach 1-5. Przedstawione tam opisy, symbole albo kolorystyka są wyłącznie wersją poglądową (patrz też zapis w pkt 4.a i b).

3. Opis stanu istniejącego:

Aktualnie w szpitalu nie ma tablic multisensorycznych, umożliwiających interesariuszom (osobom niewidomym oraz niedowidzącym) zorientowanie się jak samodzielnie dojść do najważniejszych miejsc w szpitalu w celu załatwienia sprawy i poruszania się po obiekcie.

Wykonanie tablic ma spowodować, że taka osoba będzie mogła to wykonać poczynawszy od miejsca przed budynkiem szpitala (z ogólnodostępnego chodnika miejskiego), do wskazanych pomieszczeń w budynku.

4. Zakres opracowania i charakterystyka rozwiązań

Projekt, wykonanie, dostawa i montaż tablic multisensorycznych na terenie Szpitala Chorób Płuc im Św. Józefa w Pilchowicach.

Wykonanie tablic multisensorycznych powinno zawierać:

- a. Opracowanie graficzne projektu tablicy multisensorycznej w oparciu załączone rysunki. Zamawiający zaznacza jednocześnie, że są to wyłącznie rysunki poglądowe. Rolą Wykonawcy jest właściwe opracowanie graficzne, wynikające z posiadanego doświadczenia, wymogów technicznych i prawnych oraz dobrych praktyk, którymi należy kierować się przy tego typu projektach. Zamawiający przypuszcza, że na tablicach powinny znaleźć się głównie charakterystyczne punkty lub pomieszczenia, w zakresie których osoba niewidoma powinna zorientować się co do ich lokalizacji, trafić w to miejsce i załatwić sprawę bezpośrednio, lub przy ewentualnej dalszej pomocy personelu.
- b. Tablica mocowana na słupie (Załącznik nr 1) powinna być spójna z planem szpitala zawieszonym powyżej tablicy multisensorycznej (Załącznik nr 7). Zamawiający może udostępnić Wykonawcy na jego prośbę dokumentację fotograficzną ww. tablicy.
- c. Podczas opracowywania projektu graficznego wymagane są konsultacje z Zamawiającym aby doprowadzić projekt graficzny do wersji akceptowalnej przez Zamawiającego oraz dla osiągnięcia celu jakiemu mają służyć tablice.
- d. Wymiary zewnętrzne tablic multisensorycznych dopasowane do treści opisowej i graficznej.
- e. Tablice i podkonstrukcja (o ile wystąpi) muszą mieć zaokrąglone narożniki np. promieniem ok. 2cm
- f. Zamawiający zaleca wizję lokalną, która może przyczynić się do właściwego zorientowania się projektanta w specyfice Szpitala w Pilchowicach.
- g. Obiekt szpitala wpisany jest do rejestru zabytków. W związku z czym wymaga się propozycji kolorystyki tablic uwzględniającej:
 - nawiązanie do zabytkowego charakteru budynku, estetycznej, gustownej
 - czytelnej i odpowiednio kontrastowej, aby zapewnić możliwie jak najbardziej intuicyjne zrozumienie.
- h. Mając na uwadze powyższe, Wykonawca przedstawi propozycje koncepcji swoich rozwiązań uwzględniające informację jak wyżej. Zamawiający może się przychylić do tych propozycji, ale zastrzega sobie możliwość wprowadzenia zmian. Dopiero wersja ostatecznie zaakceptowana przez Zamawiającego może być podstawą rozpoczęcia fizycznej realizacji tablic i konsultacji z PZN.
- i. warstwa dotykowa (alfabet brail'a i wszelkie wypukłości)
- j. Wykonanie tablic z zachowaniem odpowiedniego kontrastu (powyżej 4.5)
- k. Zaopiniowanie czytelności tablicy przez PZN,
- l. Wykonawca po wykonaniu ostatecznego opracowania graficznego schematów tablic i akceptacji przez Zamawiającego, udostępni Zamawiającemu pliki w wersji edytowalnej.
- m. Tablice zewnętrzne odporne na warunki atmosferyczne (opady, wiatr, promieniowanie UV) oraz odporne na przypadkowy większy nacisk np. silne oparcie się.
- n. Tablice wewnętrzne – podobnie jak zewnętrzne, przy czym jeśli może to mieć znaczenie to mogą być mniej odporne na warunki zewnętrzne, ale muszą być odporne na codzienne mycie środkami dezynfekcyjnymi (przede wszystkim na bazie alkoholu)

- o. Pod konstrukcja montażowa z nachyleniem mocowana do podłoży opisanych w pod pkt.2. Nachylenie każdej tablicy należy odpowiednio dobrać do uwarunkowań wynikających z miejsca montażu (np. odchylona krawędź nie może wystawać poza pochwyt, albo stwarzać przeszkodę w poruszaniu się, w transporcie wewnętrznym itp.)
Pod konstrukcja może być rozwiązana w dowolny sposób, ale tak aby była możliwość jej montażu do różnych typów podłoży opisanych w pkt.2. Może to zatem być pod konstrukcja pod całą tablicę – jeśli jej wytrzymałość nie gwarantuje odporności mechanicznej opisanej w pkt 4.j. , albo mogą to być tylko właściwe elementy dystansowe – jeśli wytrzymałość mechaniczna tablicy będzie wystarczająca, a elementy te zapewnią uzyskanie nachylenia.
Pod konstrukcja albo mocowania tablic zewnętrznych nie mogą podlegać korozji lub innej destrukcji w wyniku działania czynników atmosferycznych
- p. Montaż tablic może uwzględniać pewne korekty w stosunku do opisu w pkt 2 wynikające z profesjonalizmu i doświadczenia Wykonawcy.
- q. Wykonanie montażu oraz zastosowane elementy montażowe nie powinny zniekształcić strony lica tablicy, a sam montaż powinien być wykonany w sposób dobrze zorganizowany, przemyślany, staranny.
- r. Elementy montażowe: śruby, podkładki, nakrętki, dystanse ze stali nierdzewnej.

5. Montaż

- a. Tablica zewnętrzna całkowicie eksponowana na czynniki zewnętrzne – mocowana na słupie murowanym bramy (Załącznik nr 7 do SOPZ)
- b. Tablica zewnętrzna, ale pod zadaszeniem – mocowana na wejściu do izby przyjęć, na stolarnie aluminiowej, przeszklonej (Załącznik nr 6 do SOPZ)
- c. Tablicę wewnętrzną – Parter - mocowana do ściany murowanej (Załącznik nr 8 do SOPZ)
- d. Tablica wewnętrzną – Piętro - mocowana do ściany murowanej (Załącznik nr 9 do SOPZ)
- e. Tablicę wewnętrzną – Poddasze - mocowana do ściany murowanej (Załącznik nr 10 do SOPZ)

Przed montażem należy skonsultować z elektrykiem szpitalnym czy w miejscach wiercenia nie przebiegają instalacje elektryczne.

6. Opis prac oraz zasobów towarzyszących wymaganych od Wykonawcy

Roboty montażowe będą prowadzone w strefie bieżącej komunikacji pieszej wokół budynku i w budynku Szpitala, dlatego wymaga się ich prowadzenia w sposób możliwie najmniej uciążliwy, a prace porządkowe należy wykonywać na bieżąco w miejscu ich prowadzenia.

7. Sposób realizacji

- a. Wykonawca może prowadzić prace montażowe od poniedziałku do soboty w godzinach od 7.00 do max. 19.00, przy czym pracownicy techniczni szpitala, którzy mogą służyć wskazówkami są dostępni od poniedziałku do piątku w godz. 7:00 – 14:00.
- b. Przedmiot umowy należy wykonać zgodnie z niniejszą specyfikacją techniczną i załącznikami, a także zgodnie z przepisami prawa, obowiązującymi normami krajowymi i unijnymi, aktualnymi zasadami wiedzy technicznej, wytycznymi rozwiązań systemowych dla wybranych elementów i technologii, przepisami BHP, i z zachowaniem należytej estetyki.
- c. Wykonawca zapewni wykonywanie montażu przez pracowników posiadających wymagane kwalifikacje.
- d. Wykonawca będzie koordynował prace Podwykonawców.
- e. Wykonawca zastosuje urządzenia, wyroby i materiały o odpowiednim gatunku i klasie wykonania, o trwałości przewidzianej do profesjonalnego użytkowania, dopuszczone do obrotu i stosowania, które posiadają odpowiednie atesty, certyfikaty, deklaracje, świadectwa jakości itp.
- f. Przed dokonaniem odbioru Wykonawca przekaze Zamawiającemu dokumenty odbiorowe w postaci: atestów, certyfikatów, deklaracji zgodności, świadectw jakości na dostarczone elementy, o ile takie dokumenty należałoby przekazać Zamawiającemu, w wyniku obowiązujących aktów prawnych odnoszących się do przedmiotu zamówienia.
- g. Wykonawca przekaze Zamawiającemu dokument potwierdzający zaopiniowanie tablic w PZN
- h. W przypadku zniszczenia lub uszkodzenia innych elementów budowlanych, instalacyjnych, wyposażenia lub urządzeń w toku realizacji Wykonawca zobowiązuje się do poinformowania Zamawiającego oraz zobowiązuje się do ich naprawienia i doprowadzenia do stanu poprzedniego na własny koszt oraz w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
- i. Ochrona mienia przeznaczonego do realizacji przedmiotu umowy należy do obowiązków Wykonawcy. Zamawiający może udostępnić Wykonawcy pomieszczenie do złożenia urządzeń, sprzętu czy materiałów. Jednak to Wykonawca oceni czy jest ono odpowiednie i to Wykonawca przejmuje odpowiedzialność za złożone tam mienie.

8. Termin wykonania: do 25.11.2022r.

9. Gwarancja

- a. Gwarancja 24 miesiące.
- b. W okresie gwarancji Wykonawca na swój koszt wykona wymagane naprawy.

10. Kody CPV

31523200-0 Trwałe znaki informacyjne

11. Integralność dokumentów

Niniejszy SOPZ jest podstawą do realizacji Zamówienia/Umowy.

12. Załączniki do SOPZ

Załącznik nr 1 – Plan sytuacyjny:– 1str
Załącznik nr 2 – Parter:– 1str
Załącznik nr 3 – Parter:– 1str
Załącznik nr 4 – I Piętro:– 1str
Załącznik nr 5 – Poddasze:– 1str
Załącznik nr 6 – Tablica na zewnątrz: – 1str
Załącznik nr 7– Plan szpitala: – 1str
Załącznik nr 8 – Parter:– 1str
Załącznik nr 9 – I Piętro: – 1str
Załącznik nr 10 – Poddasze:– 1str