

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zaprojektowanie, wykonanie, dostawa oraz montaż poszczególnych elementów oznakowania wewnętrznego i zewnętrznego w obiektach Samodzielnego Publicznego Wojewódzkiego Szpitala Zespołonego w Szczecinie

1. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

1.1 Przedmiotem zamówienia jest zaprojektowanie, wykonanie, dostawa oraz montaż poszczególnych elementów oznakowania wewnętrznego i zewnętrznego w obiektach Samodzielnego Publicznego Wojewódzkiego Szpitala Zespołonego w Szczecinie (dalej: SPWSZ).

1.2 Usługa realizowana będzie w obu lokalizacjach Samodzielnego Publicznego Wojewódzkiego Szpitala Zespołonego w Szczecinie tj:

- **Lokalizacja Arkońska 4**, obejmująca jednostki szpitalne znajdujące się przy ul. Arkońskiej 2, Broniewskiego 2, Broniewskiego 7, Broniewskiego 12, Broniewskiego 22 w Szczecinie,
- **Lokalizacja Sokołowskiego 11**, obejmująca jednostki szpitalne znajdujące się przy ul. A. Sokołowskiego 11 w Szczecinie

2. WYMAGANIA ZAMAWIAJĄCEGO

2.1. Wykonawca będzie realizował zamówienie sukcesywnie, etapami, zgodnie z bieżącym zapotrzebowaniem Zamawiającego.

2.2. Wykonawca w terminie do 5 dni licząc od daty złożenia zamówienia przez Zamawiającego zobowiązany jest do przedstawienia projektu do akceptacji Zamawiającego. Wykonawca jest zobowiązany aż do czasu ostatecznej akceptacji projektu przez Zamawiającego do uwzględnienia uwag Zamawiającego do projektu w terminie do 3 dni licząc od daty zgłoszenia uwag przez Zamawiającego. Wykonawca jest zobowiązany w terminie do 14 dni od dnia zaakceptowania projektu bez uwag przez Zamawiającego do wykonania, dostawy i montażu przedmiotu zamówienia.

2.3. Wykonawca zapewni w ramach zamówienia:

2.3.1. Projekt i wykonanie elementów oznakowania zgodnie z wymaganiami Zamawiającego,

2.3.2. Dostawę i montaż oznakowania w miejscach wskazanych przez Zamawiającego, przy uwzględnieniu demontażu istniejących elementów, o ile występują.

2.4. Realizacja każdego zamówienia prowadzona będzie pod nadzorem i w porozumieniu z Działem Gospodarczym w obu lokalizacjach SPWSZ.

- 2.5. Zakończeniem realizacji każdorazowego zamówienia będzie sporządzenie i podpisanie protokołu odbioru przez obydwie strony.
- 2.6. Obustronnie podpisany protokół odbioru bez uwag będzie podstawą wystawienia faktury przez Wykonawcę.
- 2.7. Zamawiający zastrzega sobie prawo do ustalenia w trakcie realizacji zamówienia (z odpowiednim wyprzedzeniem) kolejności terminów wykonania prac każdego z etapów zamówienia.
- 2.8. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania usługi z należytą starannością, zasadami współczesnej wiedzy technicznej, obowiązującymi przepisami prawa oraz zgodnie z normami.
- 2.9. Wykonawca zobowiązany jest do:
 - 2.9.1. Utrzymania ładu i porządku w miejscu wykonywania montażu oznakowania,
 - 2.9.2. Uzgadniania (z odpowiednim wyprzedzeniem) z Zamawiającym terminów prac mogących skutkować utrudnieniami w pracy Szpitala.
 - 2.9.3. Realizacja przedmiotu zamówienia w czasie dłuższym niż wskazany w przedmiocie zamówienia jest realizacją nieterminową i Wykonawca zobowiązany będzie do zapłaty kary umownej zgodnie z umową.
- 2.10. Wykonawca udzieli minimum 24 – miesięcznej gwarancji na użyte do realizacji zamówienia materiały. Gwarancja obowiązywać będzie od dnia, w którym zostanie podpisany protokół odbioru bez uwag.
- 2.11. Zamawiający informuje, a Wykonawca przyjmuje do wiadomości, iż prace montażowe będą prowadzone na czynnych obiektach, przy czym prace należy prowadzić w sposób nie powodujący utrudnień w funkcjonowaniu Szpitala.
- 2.12. Montaż u Zamawiającego może następować w dni robocze od poniedziałku do piątku w godzinach od 8:00 do 14:00.
- 2.13. Cena jednostkowa, o której mowa w Formularzu ofertowym, obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu niniejszej umowy, tj. w szczególności koszty zaprojektowania, wykonania, transportu, montażu.
- 2.14. Wykonawca w ramach otrzymanego wynagrodzenia przeniesie na Zamawiającego prawa autorskie do wykorzystania przedmiotu zamówienia:
 - 2.14.1. W zakresie utrwalenia i zwielokrotnienia techniką druku oraz wszystkimi znanymi technikami w tym wideograficzną, cyfrową i magnetyczną,
 - 2.14.2. W zakresie wielokrotnego użycia, w szczególności do oznaczenia w innych lokalizacjach i jednostkach Zamawiającego,
 - 2.14.3. W zakresie kopiowania, zwielokrotniania techniką cyfrową, a także wszelkimi innymi technikami,
 - 2.14.4. W zakresie obrotu oryginałem i egzemplarzami poprzez użyczenie i najem oryginału lub egzemplarzy, jak również w zakresie powielania, dystrybucji, emisji publicznej, jak też poprzez Internet i inne środki masowego przekazu, nadawania i reemitowania,
 - 2.14.5. W zakresie publicznego udostępniania przedmiotu zamówienia w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i czasie przez siebie wybranym,

- 2.14.6. W zakresie wprowadzania zmian, modyfikacji i adaptacji przez dowolne podmioty.
- 2.14.7. Zamawiający nie udostępnia żadnego pomieszczenia z przeznaczeniem na przechowywanie i montaż części składowych elementów oznakowania. Elementy oznakowania muszą być dostarczone jako całość i montowane na bieżąco we wskazanym przez Zamawiającego miejscu.
- 2.15. Wykonawca po realizacji każdego etapu, w dniu sporządzenia protokołu odbioru, dostarczy Zamawiającemu w formie cyfrowej (na nośniku danych) projekty i szablony wykonanych elementów wraz z e specyfikacją techniczną i graficzną.

3. ROZLICZENIE USŁUGI

- 3.1. Wykonawca będzie wystawiał faktury po zakończeniu każdorazowo zamówionych prac.
- 3.2. Faktury powinny zawierać:
 - 3.2.1. Numer umowy,
 - 3.2.2. Wyszczególnione elementy oznakowania, wycenione zgodnie z ceną jednostkową zaoferowaną w Formularzu Ofertowym,
- 3.3. Dołączony oryginał protokołu odbioru bez uwag wykonanych zleceń.
- 3.4. Zamawiający dokona zapłaty wynagrodzenia za dostarczony przedmiot zamówienia w terminie do 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.
- 3.5. Za datę otrzymania faktury, o której mowa powyżej, przyjmuje się datę jej dostarczenia (wpływu) do Kancelarii SPWSZ.

4. ELEMENTY OZNAKOWANIA ZEWNĘTRZNEGO

Zamawiający opisuje poniższe elementy wraz z wizualizacją niektórych oznaczeń obowiązujących na terenie SPWSZ.

- 4.1. LITEROWE OZNACZENIE BUDYNKU
- 4.2. TABLICZKA INFORMACYJNA WOLNOSTOJĄCA (MAŁA)
- 4.3. DROGOWSKAZ/TABLICA INFORMACYJNA WOLNOSTOJACA
- 4.4. DROGOWSKAZ Z ELEMENTAMI ODBLASKOWYMI
- 4.5. SZYLD ZEWNĘTRZNY PCV
- 4.6. SZYLD ZEWNĘTRZNY PLEXI/ALUMINIUM
- 4.7. OKLEJENIE PRZESZKLEŃ ZEWNĘTRZNYCH
- 4.8. TABLICE INFORMACYJNE ŚWIETLNE (KASETON)
- 4.9. GABLOTY

5. ELEMENTY OZNAKOWANIA WEWNĘTRZNEGO

Zamawiający opisuje poniższe elementy wraz z wizualizacją niektórych oznaczeń obowiązujących na terenie SPWSZ.

- 5.1. TABLICZKA PRZYDRZWIOWA WYPUKŁA

5.2. TABLICZKA PRZYDRZWIOWA PŁASKA

5.3. NUMER NA DRZWI

5.4. SEMAFOR DWUSTRONNY

5.5. SZYLD WEWNĘTRZNY PCV/PLEXI

5.6. SZYLD WEWNĘTRZNY DWUSTRONNY

5.7. TABLICA ORGANIZACYJNA Z WYMIENNYMI PANELAMI

5.8. OKLEJENIE PRZESZKLEŃ WEWNĘTRZNYCH

5.9. WYMIENNE ELEMENTY W TABLICACH INFORMACYJNYCH

5.10. KOLOROWY WYDRUK CYFROWY DLA ELEMENTÓW OZNAKOWANIA

5.11. TABLICE INFORMACYJNE ŚWIETLNE (KASETON)

6. SZACUNKOWE ZAPOTRZEBOWANIE ZAMAWIAJĄCEGO W OKRESIE REALIZACJI ZAMÓWIENIA

| ELEMENT OZNAKOWANIA | SZACUNKOWA ILOŚĆ SZTUK |
|--|-------------------------------|
| Literowe oznaczenia budynku | 15 |
| Tabliczka informacyjna wolnostojąca (mała) | 5 |
| Drogowskaz/tablica informacyjna wolnostojąca | 2 |
| Drogowskaz z elementami odblaskowymi | 2 |
| Szyld zewnętrzny PCV | 5 |
| Szyld zewnętrzny PLEXI/ALUMINIUM | 8 |
| Oklejenie przeszkleń zewnętrznych | 50 m ² |
| Tabliczka przydrzwiowa wypukła | 140 |
| Tabliczka przydrzwiowa płaska | 80 |
| Numer na drzwi | 140 |
| Semafor dwustronny | 14 |
| Szyld wewnętrzny PCV/PLEXI | 6 |
| Szyld wewnętrzny dwustronny | 5 |
| Tablica organizacyjna z wymiennymi panelami | 3 |
| Oklejanie przeszkleń wewnętrznych | 50 m ² |
| Wymienne elementy w tablicach informacyjnych | 50 |
| Kolorowy wydruk cyfrowy dla istniejących elementów oznakowania | 50 |
| Tablice informacyjne świetlne (kaseton) | 2 |
| Gabloty | 2 |

Powyższe ilości są wielkościami szacunkowymi, a ich rzeczywista ilość może ulec zmianie w zależności od faktycznego zapotrzebowania Zamawiającego.

Poniższe elementy oznakowania muszą zostać dostosowane kształtem oraz formą do oznaczeń aktualnie obowiązujących u Zamawiającego. Zamawiający może wymagać wykonania elementów różniących się wymiarami o +/- 15%.

LITEROWE OZNACZENIE BUDYNKU

Wymiar 90-100 cm szerokość, 70-80 cm wysokość, 3-4 cm grubość, technologia aluminiowa z mocowaniem na powierzchniach czołowych, konstrukcja mocująca w formie prostopadłościanu, z wierzchu wypukłe oznaczenie literowe, całość malowana proszkowo.

TABLICZKI INFORMACYJNE WOLNOSTOJĄCE (MAŁE)

Technika aluminiowa, całość malowana proszkowo, oklejenie folią odporną na warunki atmosferyczne. Tabliczka dwustronna, wielkość A4. Mocowanie na nóżce lub dwóch nogach.

DROGOWSKAZ/TABLICA INFORMACYJNA WOLNOSTOJĄCA

Tablica o wymiarach 100-150 cm szerokość, 50-60 cm wysokość, przymocowana do aluminiowej konstrukcji (do ustalenia z Zamawiającym: słup – rura 50 mm lub dwa słupy o szerokości 50-60 mm każdy), malowanie proszkowe, wysokość słupów 100 cm ponad powierzchnią oraz minimum 60 cm pod powierzchnią tak, aby konstrukcja była stabilna. Jednostronny wydruk na folii odpornej na warunki atmosferyczne.

DROGOWSKAZ Z ELEMENTAMI ODBŁASKOWYMI

Tablica o wymiarach 100-150 cm szerokość, 50-60 cm wysokość, przymocowania do aluminiowej konstrukcji (do ustalenia z Zamawiającym: słup – rura 50 mm lub dwa słupy o szerokości 50-60 mm każdy), malowanie proszkowe, wysokość słupów 100 cm ponad powierzchnią oraz minimum 60 cm pod powierzchnią tak, aby konstrukcja była stabilna. Jednostronny wydruk na folii odpornej na warunki atmosferyczne. Wydruk zawierający elementy odbłaskowe.

SZYLD ZEWNĘTRZNY PCV

Jednostronna tablica o wymiarach 80-100 cm szerokość, 60-80 cm wysokość, wykonana ze spienionego PCV o grubości 3-5 mm. Na tablicy naklejka z tłem oraz napis, kolorystyka do ustalenia z Zamawiającym. Zamawiający wymaga użycia technologii odpornej na warunki atmosferyczne.

SZYLD ZEWNĘTRZNY PLEXI/ALUMINIUM

Jednostronna tablica o wymiarach 80-100 cm szerokość, 60-80 cm wysokość, wykonana z bezbarwnej plexi o grubości 3-5 mm lub w formie puszki aluminiowej. Na tablicy naklejka z tłem oraz napis, kolorystyka do ustalenia z Zamawiającym. Zamawiający wymaga użycia technologii odpornej na warunki atmosferyczne. Mocowanie do wyboru przez Zamawiającego - na kołkach dystansowych lub na wkręty.

OKLEJENIE PRZESZKLEŃ ZEWNĘTRZNYCH

Folia szroniona z ploterowo wyciętym napisem w utrzymanej kolorystyce oddziału/jednostki lub (do wyboru przez Zamawiającego) kolorowy wydruk na folii szronionej. Zamawiający wymaga użycia folii odpornej na warunki atmosferyczne.

TABLICA INFORMACYJNA ŚWIETLNA (KASETON ZEWNĘTRZNY I WEWNĘTRZNY)

Kaseton świetlny wykonany z blachy aluminiowej w opcji podświetlenia LED. Konstrukcja oparta na specjalistycznych profilach aluminiowych. Oświetlenie w postaci modułów LED. Grafika w wersji drukowanej lub wektorowej na foliach mononumerycznych. Kabel przyłączeniowy. Zasilacz prądu w przypadku stosowania podświetlenia LED 12 V.

GABLOTY

Gablota w technologii aluminiowej, malowana proszkowo, witryna bezbarwna plexi antyrefleksyjna, odporna na działania atmosferyczne, z wymiennymi panelami. Skrzydła gabloty otwierane na boki, gablota wyposażona w zamek patentowy.

TABLICZKA PRZYDRZWIOWA WYPUKŁA z ustalonym wydrukiem cyfrowym (papier kreda o grubości min. 170g/m²)

O wymiarach 22 cm x 16 cm, technologia aluminiowa, malowana proszkowo z możliwością wymiany istniejącego wydruku, front z bezbarwnej plexi antyrefleksyjnej o grubości 1 mm. Do wymiany zawartości tabliczki Zamawiający nie dopuszcza żadnej technologii z użyciem narzędzi – wymiana wydruku musi odbywać się płynnie i w prosty dla Użytkownika sposób. Kształt wypukły, dostosowany stylem do elementów oznakowania.

TABLICZKA PRZYDRZWIOWA PŁASKA z ustalonym wydrukiem cyfrowym (papier kreda o grubości min. 170g/m²),

O wymiarach 22 cm x 16 cm, technologia aluminiowa, malowana proszkowo z mechanizmem umożliwiającym wymianę istniejącego wydruku, front z bezbarwnej plexi antyrefleksyjnej. Do wymiany zawartości tabliczki Zamawiający nie dopuszcza żadnej technologii z użyciem narzędzi – wymiana wydruku musi odbywać się płynnie i w prosty dla Użytkownika sposób.

NUMER NA DRZWI z ustalonym wydrukiem cyfrowym (papier kreda o grubości min. 170g/m²),

Technologia aluminiowa, malowana proszkowo z możliwością wymiany istniejącego wydruku, front z bezbarwnej plexi antyrefleksyjnej, do wymiany zawartości tabliczki Zamawiający nie dopuszcza żadnej technologii z użyciem narzędzi – wymiana wydruku musi odbywać się płynnie i w prosty dla Użytkownika sposób. Kształt wypukły, dostosowany stylem do elementów oznakowania 5.1. oraz 5.3.

SEMAFOR DWUSTRONNY z ustalonym wydrukiem cyfrowym (papier kreda o grubości min. 170 g/m²)

O wymiarach 36 cm x 12 cm, technologia aluminiowa, malowana proszkowo, front z bezbarwnej plexi antyrefleksyjnej. Kształt wypukły, dostosowany stylem do elementów oznakowania 5.1. oraz 5.3.

SZYLD WEWNĘTRZNY

Jednostronna tablica o wymiarach 50-60 cm szerokość, 20-40 cm wysokość, wykonana ze spienionego PCV o grubości 3 mm lub z plexi. Na tablicy naklejka z tłem oraz napis, kolorystyka do ustalenia z Zamawiającym.

SZYLD WEWNĘTRZNY DWUSTRONNY podwieszany pod sufitem

Dwustronna tablica o wymiarach 50-40 cm szerokość, 20-50 cm wysokość, wykonana ze spienionego PCV o grubości 3-5 mm lub z plexi. Na tablicy naklejka z tłem oraz napis, kolorystyka do ustalenia z Zamawiającym. Sposób mocowania na lince stalowej

TABLICA ORGANIZACYJNA Z WYMIENNYMI PANLAMI

Tablica o wymiarach 120-150 cm szerokość, 100-120 cm wysokość, wykonana z aluminium o grubości 1,5 mm. Malowanie proszkowe. Tablica podzielona na sekcje: nagłówek, strona lewa, strona prawa, z możliwością wymienności paneli po obu stronach tablicy. Ilość paneli wymiennych 6-7 na każdą stronę. Do każdej z tablic Zamawiający oczekuje wykonania do 40 elementów wymiennych (paneli) z ustaloną zawartością, tj. imiona i nazwiska personelu, pełniona funkcja, numer pomieszczenia itp. Liternictwo na folii.

OKLEJANIE PRZESZKLEŃ WEWNĘTRZNYCH

Folia szroniona z ploterowo wyciętym napisem w utrzymanej kolorystyce oddziału/jednostki lub do wyboru przez Zamawiającego, kolorowy wydruk na folii szronionej.

WYMIENNE ELEMENTY W TABLICACH INFORMACYJNYCH SPWSZ w kolorystyce ustalonej z Zamawiającym

- Wydruk na tworzywie sztucznym o szerokości 120 cm, wysokości 16-20 cm,
- Wydruk na tworzywie sztucznym o szerokości 50-80 cm, wysokości 10-14 cm,
- Wydruk na tworzywie sztucznym o szerokości 150 cm, wysokość 20-25 cm,
- Tło z folii, tekst ploterowo wycięty z folii – na plexi o szerokości 40-60 cm, wysokości 10-20 cm, grubości 1 mm,
- Tekst ploterowo wycięty z folii – na bezbarwnej plexi o szerokości 90-110 cm, wysokości 8-10 cm, grubość 2 mm,
- Elementy wymienne w tablicy informacyjnej (gablocie) przy Bramie Głównej.

KOLOROWY WYDRUK CYFROWY DLA ELEMENTÓW OZNAKOWANIA

Papier kreda o minimalnej grubości 170 g/m², z zastosowaniem czcionki komercyjnej oraz czcionki z rodziny Switzerland. Wydruki dostosowane do elementów oznakowania oraz innych tabliczek istniejących u Zamawiającego.