

## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### I. PRZEDMIOTEM ZAMÓWIENIA jest:

Zaprojektowanie, wykonanie, dostawa oraz montaż poszczególnych elementów oznakowania wewnętrznego i zewnętrznego w obiektach SPWSZ.

### II. WYMAGANIA ZAMAWIAJĄCEGO W ODNIESIENIU DO REALIZACJI PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

#### 1. Wykonanie całości zamówienia podzielone zostanie na 3 etapy:

##### 1.1. **ETAP I REALIZACJI PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**, obejmujący oznakowanie budynków D i E:

1.1.1. Zamawiający w terminie 5 dni roboczych od daty zawarcia umowy przekaze Wykonawcy informacje niezbędne do wykonania elementów oznakowania wraz z dokumentacją projektową zawierającą m.in. treści oznaczeń, numerację pomieszczeń i ich lokalizację.

1.1.2. Wykonawca od momentu przekazania informacji koniecznych do wykonania I etapu, w terminie 5 dni roboczych przedstawi graficzny projekt do akceptacji przez Zamawiającego, a następnie niezwłocznie przystąpi do realizacji I etapu. Maksymalny termin na zrealizowanie całości I etapu wynosi 21 dni roboczych od daty zaakceptowania projektu przez Zamawiającego.

##### 1.2. **ETAP II REALIZACJI PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**, obejmujący oznakowanie budynku I:

1.2.1. Zamawiający w terminie 5 dni roboczych od daty zrealizowania poprzedniego etapu prac, przekaze Wykonawcy informacje niezbędne do wykonania elementów oznakowania wraz z dokumentacją projektową zawierającą m.in. treści oznaczeń, numerację pomieszczeń i ich lokalizację.

1.2.2. Wykonawca od momentu przekazania informacji koniecznych do wykonania II etapu, w terminie 5 dni roboczych przedstawi graficzny projekt do akceptacji przez Zamawiającego, a następnie niezwłocznie przystąpi do realizacji II etapu. Maksymalny termin na zrealizowanie całości II etapu wynosi 21 dni roboczych od daty zaakceptowania projektu przez Zamawiającego.

##### 1.3. **ETAP III REALIZACJI PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**, obejmujący oznakowanie pozostałych obiektów:

1.3.1. Zamawiający sukcesywnie przekazywać będzie Wykonawcy informacje niezbędne do wykonania pozostałych elementów oznakowania, gdzie z odpowiednim wyprzedzeniem Wykonawca zlecać będzie wykonanie prac objętych niniejszym przedmiotem zamówienia w pozostałych obiektach SPWSZ.

1.3.2. Na wykonanie poszczególnych prac III etapu Zamawiający przewiduje każdorazowo maksymalny termin do 21 dni roboczych od daty zaakceptowania projektu zlecenia.

#### 2. Zakończeniem realizacji zamówienia będzie sporządzenie i podpisanie protokołu odbioru podpisanego przez obydwie Strony prac I etapu, całości prac II etapu oraz każdorazowo zleconych prac III etapu.

#### 3. Wykonawca zapewni w ramach zamówienia:

3.1. projekt i wykonanie elementów oznakowania zgodnie z wymaganiami Zamawiającego

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

#### 4. Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania pisemnej akceptacji Zamawiającego dla każdego projektu przed przystąpieniem do jego realizacji.

#### 5. Realizacja każdego etapu prowadzona będzie pod nadzorem Działu Administracyjno – Gospodarczego.

#### 6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do ustalenia w trakcie realizacji zadania (z odpowiednim wyprzedzeniem) kolejności i terminów wykonania prac każdego z etapów zadania.

#### 7. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania usługi z należytą starannością, zasadami współczesnej wiedzy technicznej, obowiązującymi przepisami prawa oraz zgodnie z normami.

8. Wszelkie prace prowadzone będą w porozumieniu z Działem Administracyjno – Gospodarczym SPWSZ.
9. Wykonawca zobowiązany jest do:
  - 9.1. utrzymania ładu i porządku w miejscu wykonywania montażu oznakowania
  - 9.2. uzgadniania (z odpowiednim wyprzedzeniem) z Zamawiającym terminów prac mogących skutkować utrudnieniami w pracy szpitala.
10. Realizacja przedmiotu zamówienia w czasie dłuższym niż wskazany w przedmiocie zamówienia jest realizacją nieterminową i Wykonawca zobowiązany będzie do zapłaty kary umownej zgodnie z zapisem w projekcie umowy.
11. Wykonawca udziela minimum 12-miesięcznej gwarancji na użyte do zamówienia materiały. Gwarancja obowiązywać będzie od dnia, w którym zostanie podpisany protokół odbioru, będący równocześnie dokumentem zatwierdzającym ukończenie realizacji poszczególnych zleceń.
12. 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. Montaż u Zamawiającego: w dni robocze od poniedziałku do piątku w godzinach od 7:30 do 14:00.
13. Wykonawca w ramach otrzymanego wynagrodzenia przeniesie na Zamawiającego prawa autorskie do wykorzystywania przedmiotowych projektów do:
  - 13.1. utrwalania i zwielokrotniania techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową,
  - 13.2. wielokrotnego użycia
  - 13.3. wprowadzania zmian, modyfikacji i adaptacji przez dowolne podmioty,
  - 13.4. użycia do oznaczania w innych lokalizacjach i jednostkach Zamawiającego.
14. Wykonawca po realizacji każdego etapu, w dniu sporządzenia protokołu odbioru, dostarczy Zamawiającemu w formie cyfrowej (na nośniku danych) projekty i szablony wykonanych elementów wraz ze specyfikacją techniczną i graficzną.
15. Zamawiający nie udostępni 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.

*Zestawienie zapotrzebowania na elementy oznakowania, będącego przedmiotem zamówienia, przedstawia poniższa tabela.*

Lp	Opis przedmiotu *	Ilość /szt./ **
1.	<b>TABLICZKA PRZYDRZWIOWA PÓŁOKRĄGŁA</b> z ustaloną zawartością opisową (wkładem) aluminium, front z plexi antyrefleksyjnej, boki zakończone zaślepkami plastikowymi, możliwość wymiennej grafiki, wymiar 22 cm x 16 cm, projekt graficzny + montaż	400
2.	<b>NUMER NA DRZWI PÓŁOKRĄGŁY</b> z ustaloną zawartością opisową (wkładem) aluminium, front z plexi antyrefleksyjnej, boki zakończone zaślepkami plastikowymi, wymiar 12 cm x 12 cm, projekt graficzny + montaż	400
3.	<b>KIERUNKOWSKAZ – SEMAFOR</b> z ustaloną zawartością opisową (wkładem) wymiar 30 cm x 12 cm, aluminium, front z plexi antyrefleksyjnej, boki zakończone zaślepkami plastikowymi. Całość mocowana prostopadle do ściany, grafika dwustronna, projekt graficzny + montaż	14
4.	<b>TABLICA INFORMACYJNA PODWIESZANA</b> z ustaloną zawartością opisową (wkładem) wymiar 60 cm x 20 cm, aluminium, front z plexi antyrefleksyjnej, boki zakończone zaślepkami plastikowymi, projekt graficzny, grafika dwustronna + montaż	14
5.	<b>WKŁAD DO SEMAFORÓW, TABLICZEK PRZYDRZWIOWYCH, TABLIC PODWIESZANYCH, NUMERÓW NA DRZWI</b> Kolorowy wydruk papierowy na podstawie istniejących projektów (wykonanie wymiennej	50

	grafiki do w/w elementów), wymiary zgodne z niniejszą specyfikacją, tj. TABLICZKA PRZYDRZWIOWA: 22 cm x 16 cm NUMER NA DRZWI: 12 cm x 12 cm SEMAFOR: 30 cm x 12 cm TABLICA INFORMACYJNA PODWIESZANA: 60 cm x 20 cm	
<b>6.</b>	<b>RAMKA PCV</b> wymiar A4, wymienny środek + montaż	370
<b>7.</b>	<b>TABLICA INFORMACYJNA Z NIEZALEŻNYMI, WYMIENNYMI PANELAMI</b> z ustaloną zawartością opisową (wkładem). <u>Do każdej tablicy Zamawiający przewiduje wykonanie do 40 dodatkowych wymiennych wkładów – nadrukowanych na tworzywie PCV</u> Wymiar tablicy: 150 cm x 120 cm, aluminium, front z plexi antyrefleksyjnej, projekt graficzny + montaż. Tablica zawiera 6-10 paneli wymiennych oraz nagłówek z nazwą jednostki. Wykonanie tablicy na wzór tablic z oddziałów kardiologicznych.	4
<b>8.</b>	<b>TABLICA INFORMACYJNA Z NIEZALEŻNYMI, WYMIENNYMI PANELAMI</b> z ustaloną zawartością opisową (wkładem). <u>Do tablicy Zamawiający przewiduje wykonanie do 10 dodatkowych wymiennych wkładów – nadrukowanych na tworzywie PCV</u> wymiar 150 cm x 115 cm, aluminium, front z plexi antyrefleksyjnej, projekt graficzny + montaż. Tablica zawiera 40 paneli wymiennych oraz nagłówek z nazwą jednostki.	2
<b>9.</b>	<b>NAPIS NA PRZESZKLONYCH DRZWIACH</b> (w oddziałach dziecięcych) nalepa zawierająca oznaczenie oddziału i/lub emblemat szpitala (maksymalny wymiar emblematu 30 cm x 50 cm), wymiar przeszklenia 110 cm x 98 cm, wymiar nalepy dopasowany do wielkości przeszklenia, wysokość liter i znaków graficznych dopasowana do wielkości nalepy, kolorowy wydruk na folii szron, projekt graficzny + montaż	3
<b>10.</b>	<b>NAPIS NA PRZESZKLONYCH DRZWIACH</b> (w Poradni Kardiologicznej) nalepa zawierająca oznaczenie oddziału i godziny przyjęć w Poradni, wymiar przeszklenia 72 cm x 108 cm, wymiar nalepy dopasowany do wielkości przeszklenia, wysokość liter i znaków graficznych dopasowana do wielkości nalepy, kolorowy wydruk na folii białej, projekt graficzny + montaż	1
<b>11.</b>	<b>NAPIS NA PRZESZKLONYCH DRZWIACH</b> (w Poradni Kardiologicznej) nalepa zawierająca oznaczenie oddziału i/lub emblemat szpitala (maksymalny wymiar emblematu 30 cm x 50 cm), wymiar przeszklenia 188 x 104, wymiar nalepy dopasowany do wielkości przeszklenia, wysokość liter i znaków graficznych dopasowana do wielkości nalepy, kolorowy wydruk na folii szron, projekt graficzny + montaż	2
<b>12.</b>	<b>NAPIS NA PRZESZKLONYCH DRZWIACH</b> (w oddziałach kardiologicznych) nalepa zawierająca oznaczenie oddziału i/lub emblemat szpitala (maksymalny wymiar emblematu 30 cm x 50 cm), maksymalne wymiary nalepy: szerokość 90 cm, wysokość 110 cm, wymiar nalepy dopasowany do wielkości przeszklenia, wysokość liter i znaków graficznych dopasowana do wielkości nalepy, kolorowy wydruk na folii szron lub bezbarwnej, projekt graficzny + montaż	40 drzwi do opisanania
<b>13.</b>	<b>NALEPA Z FOLII SZRON, BIAŁEJ LUB BEZBARWNEJ Z DOWOLNYM, KOLOROWYM NADRUKIEM</b> wymiar nalepy dostosowany do wielkości powierzchni, wysokość liter i znaków graficznych dopasowana do wielkości nalepy, kolorowy wydruk na folii szron, białej lub bezbarwnej, projekt graficzny + montaż	80 m <sup>2</sup>

<b>14.</b>	<b>PLAFON ŚWIETLNY NAD DRZWI WEJŚCIOWE</b> wymiar 100 cm x 200 cm, aluminium, oświetlenie od wewnątrz LED, malowanie proszkowe, projekt graficzny, konstrukcja mocująca + montaż	2
<b>15.</b>	<b>LITERA NA BUDYNEK (szyld)</b> Wymiar maksymalny 100 cm x 120 cm, o grubości 20 mm, z naniesionym na jego powierzchni pojedynczym znakiem graficznym w postaci pojedynczej wielkiej litery alfabetu, będącej oznaczeniem dla danego budynku. Maksymalna wielkość szyldu oznacza największy wymiar, jaki Zamawiający będzie mógł umieścić na budynkach z dostosowaniem do obecnego układu oznakowania; minimalny wymiar oznakowania to 80 x 100 cm; technologia aluminiowa, mocowanie <u>nie</u> na powierzchniach czołowych, konstrukcja mocująca, malowanie proszkowe, projekt graficzny + montaż	6
<b>16.</b>	<b>TABLICZKA PRZYDRZWIOWA PŁASKA</b> z ustaloną zawartością opisową (wkładem) aluminium, front z plexi antyrefleksyjnej, boki zakończone zaślepkami plastikowymi, możliwość wymiennej grafiki, wymiar 22 cm x 3 cm, grafika + montaż	100
<b>17.</b>	<b>SZYLD ZEWNĘTRZNY Z NAPISEM</b> (Bud. I) wymiar 45 cm x 30 cm tabliczka z laminatu grawerskiego naklejanego na płytę bezbarwnej plexi. Całość montowana do elewacji. Projekt graficzny + montaż	1
<b>18.</b>	<b>NAPIS NA WIATĘ WJAZDOWĄ DLA KARETEK</b> (Bud. D) wymiar 100 cm x 60 cm, litery na folii szron, wysokość liter dostosowana do wielkości nalepy, folia ploterowa, poszczególne elementy wycinane, tło pod napis: folia szron. Projekt graficzny + montaż	2
<b>19.</b>	<b>LISTEWKI PCV - ELEMENTY WYMIENNE W TABLICACH INFORMACYJNYCH</b> Wymiar 54 cm x 12 cm, układem i grafiką dostosowane do obowiązujących w oddziale tablic informacyjnych z wymiennymi panelami, wysokość liter 3 cm. Projekt graficzny + montaż	30
<b>20.</b>	<b>LISTEWKA PCV - ELEMENT WYMIENNY W NAGŁÓWKU TABLICY INFORMACYJNEJ</b> Wymiar 90 cm x 11 cm, układem i grafiką dostosowane do obowiązującej w oddziale tablicy informacyjnej z wymiennymi panelami. Projekt graficzny + montaż	1

**UWAGA:**

\* Wymiary poszczególnych elementów mogą różnić się od wymiarów wskazanych w tabeli o +/- 20% tak, by dostosowane były do wymagań Zamawiającego

\*\* Podane ilości są wielkościami szacunkowymi, ich rzeczywista ilość dla poszczególnych pozycji może ulec zmianie w zależności od faktycznego zapotrzebowania Zamawiającego, w ramach kwoty, którą Wykonawca oferował za wykonanie całego przedmiotu zamówienia w formularzu ofertowym, stanowiącym załącznik nr 2 do SIWZ.