**EZ/198/2022/SN**

Załącznik nr 2.2 do SWZ

(Załącznik nr … do umowy)

**Opis przedmiotu zamówienia**

**Infokioski (terminale) wraz z oprogramowaniem i licencja oraz klawiatura braill’a**

1. Przedmiotem zamówienia jest
2. dostawa fabrycznie nowych infokiosków wraz z oprogramowaniem systemowym i aplikacyjnym, niezbędnymi licencjami oraz klawiaturą braill’a,
3. opracowanie map umożliwiających poruszanie się po terenie i obiektach Wojewódzkiego Szpitala Zespolonego w Kielcach,
4. montaż infokiosków (terminali) oraz przytwierdzenie ich do podłoża wraz z podłączeniem do sieci zasilającej i teleinformatycznej Zamawiającego. Wszystkie przyłącza teletechniczne (zasilanie oraz sieć LAN) po stronie Zamawiającego.
5. Na potrzeby realizacji projektu Zamawiający zapewnia środowisko serwerowe w postaci wirtualnej o parametrach: procesor 4-rdzeniowy, pamięć 16GB RAM, przestrzeń dyskowa 50GB. W przypadku wyższych wymagań Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia serwera we własnym zakresie.
6. wdrożenie oraz szkolenie personelu z zakresu obsługi urządzeń oraz aplikacji ( do 5 osób )
7. Montaż, przytwierdzenie do podłoża oraz uruchomienie dostarczonych infokiosków (terminali)
8. **Zakres prac związanych z opracowaniem interaktywnych map uwzględniających teren, budynki oraz pomieszczenia Wojewódzkiego Szpitala Zespolonego w Kielcach, implementację tych map w dostarczonej aplikacji oraz uruchomienie ich w infokioskach (terminalach)**
9. Zmapowanie terenu oraz wszystkich budynków z uwzględnieniem:
	* 1. Dróg wewnętrznych znajdujących się na terenie Wojewódzkiego Szpitala Zespolonego w Kielcach wraz bramami wjazdowymi oraz wejściami
		2. Rozmieszczenia miejsc parkingowych z uwzględnieniem miejsc przeznaczonych dla osób niepełnosprawnych
		3. Budynków należących do WSzZ w Kielcach z oznaczeniem wszystkich wejść i podjazdów, w szczególności przeznaczonych dla osób niepełnosprawnych
		4. Wszystkich kondygnacji w budynkach z uwzględnieniem jednostek organizacyjnych Szpitala, w tym m.in. : oddziały/kliniki, poradnie, gabinety, rejestracje, pracownie, jednostki administracyjne i techniczne, punkty handlowo-gastronomiczne, kaplice.
		5. Elementów infrastruktury, w tym m.in. : windy, klatki schodowe, toalety ze szczególnym uwzględnieniem miejsc dostosowanych do osób niepełnosprawnych.
10. Opracowanie ścieżek dotarcia do wybranych punktów z bieżącego miejsca położenia infokiosku (terminala), tzw. punkt „**tu jesteś**”.
	1. Orientacyjny zakres map oraz ilości pomieszczeń do zwizualizowania zgodnie
11. Lista budynków zgodnie z zamieszczonymi poniżej mapami

1A. Budynek główny, skrzydło A (piwnica + 3 piętra)

1B. Budynek główny, skrzydło B (piwnica + 3 piętra)

1C. Budynek główny, skrzydło C (piwnica + 3 piętra)

2. Szpitalny Oddział Ratunkowy (2 piętra) oraz Centrum Urazowo dla Dorosłych (1 piętro)

3. Klinika Neurochirurgii (2 piętra)

4. Świętokrzyskie Centrum Neurologii + część z oddziałami (piwnica + 4 piętra)

5. Świętokrzyskie Centrum Neurologii + część administracyjna (2 piętra)

6. Świętokrzyskie Centrum Kardiologii (piwnica + 4 piętra)

7. Klinika Kardiochirurgii z Blokiem Operacyjnym (2 piętra)

8. Świętokrzyskie Centrum Pediatrii (4 piętra)

9. Budynek Laboratorium (2 piętra)

10. Wojewódzka Przychodnia Przyszpitalna (3 piętra)

11. Wojewódzka Przychodnia Sportowo-Lekarska (2 piętra)

12. Świętokrzyskie Centrum Pediatrii + pawilon G (piwnica + 2 piętra)

13. Klinika Rehabilitacji, ul. Kościuszki 3 (4 piętra)

14. Budynek Zakładu Medycyny Sądowej, ul. Radiowa 7 (2 piętra)

15. Budynek przy ul. Radiowej 7 (3 piętra)

16. Dział Zamówień Publicznych (1 piętro)

Orientacyjna ilość wszystkich pomieszczeń do zwizualizowania: ok. 1800. Zamawiający dopuszcza możliwość oznaczenia na mapach poszczególnych jednostek organizacyjnych, typu klinika/oddział bez konieczności rozróżniania wszystkich pomieszczeń w obrębie tej jednostki.

**W załączeniu rzuty lokalizacji budynków:**



rys. 1 (obiekty zlokalizowane przy ul. Grunwaldzkiej oraz Artwińskiego)



rys. 2 (obiekty zlokalizowane przy ul. Radiowej oraz Kościuszki)