

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**1. Przedmiot zamówienia.**

1.1 Przedmiotem zamówienia jest przegląd, konserwacja i serwis drzwi automatycznych Samodzielnego Publicznego Wojewódzkiego Szpitala Zespolonego w Szczecinie przez okres 36 miesięcy, jednak nie dłużej niż do wyczerpania maksymalnej kwoty zobowiązania.

1.2 Wszystkie drzwi automatyczne objęte przeglądem, konserwacją i serwisem znajdują się na terenie Samodzielnego Publicznego Wojewódzkiego Szpitala Zespolonego w Szczecinie w dwóch lokalizacjach:

- ul. Arkońska 4 – 35 szt.
- ul. Alfreda Sokołowskiego 11 – 45szt.

z zaznaczeniem, że ilość drzwi automatycznych będących przedmiotem zamówienia może ulec zmianie. W przypadku zmiany ilości drzwi objętych przedmiotem zamówienia kwota wynagrodzenia za przegląd i konserwację ulegnie zmianie - zgodnie z rzeczywistą ilością drzwi automatycznych poddanych przeglądowi i konserwacji.

Wykaz drzwi automatycznych budynków przedstawia poniższa tabela nr 1 z rozbiem na lokalizacje:

L.P.	Budyn ek	Oddział	Miejsce	Producent/Sterownik	Ilość	Uwagi
SPWSZ Szczecin, lokalizacja – ul. Arkońska 4:						
1.	C	Naczyniówka	drzwi wejściowe	Geze	1	przesuwne
2.	D	SOR	wjazd karetek	Thermod/Geze	3	przesuwne
		SOR	wjazd karetek	Record	1	przymykowe
		Hemodynamika	pracownie	Thermod/Geze	7	przesuwne
3.	L	Wejście	drzwi wejściowe	Geze	2	przesuwne
		ZBO	wejściowe	Waldoor	1	przesuwne
4.	M	Radiologia	tomograf	Thermod/Geze	1	przesuwne
		SOR	podjazd karetek	Waldoor	2	przesuwne
		SOR	podjazd karetek	Waldoor	1	przesuwne
		ZBO	sale operacyjne	Besam	16	przymykowe
				Razem:	35	
SPWSZ Szczecin, lokalizacja - ul. Sokołowskiego 11:						
1.		ZBO	sale operacyjne	ALVO/BESAM	40	przymykowe
2.		Wejście	drzwi wejściowe	DORMA ES 200	1	przesuwne
3.		Naczyniówka ZBO		ALVO/BESAM	4	przymykowe
				Razem:	45	
Obie lokalizacje RAZEM:					80	

2. Zakres przeglądu, konserwacji i serwisu obejmuje:

2.1. przegląd i konserwację okresową;

2.2. serwis ciągły.

3. Przegląd i konserwacja okresowa drzwi automatycznych.

- 3.1. Przegląd i konserwacja okresowa drzwi automatycznych przeprowadzana będzie przez Wykonawcę dwa razy w roku (co 6 m-cy) w sposób powtarzalny przez okres 36 miesięcy potwierdzona wpisem do książki serwisowej.
- 3.2. Przegląd i konserwacja okresowa drzwi automatycznych wykonywana będzie w terminie ustalonym każdorazowo z pracownikiem Działu Technicznego SPWSZ w Szczecinie, jednak przegląd okresowy drzwi automatycznych zlokalizowanych w Zintegrowanym Bloku Operacyjnych z Kierownikiem ZBO.
- 3.3. Przegląd i konserwacja drzwi automatycznych obejmuje wszystkie ich elementy, w tym m.in.:
 - sprawdzenie poprawności działania czujek zbliżeniowych otwarcia oraz ich kalibracja w zależności od potrzeb,
 - sprawdzenie poprawności działania drzwi oraz ich kalibracja w zależności od potrzeb,
 - sprawdzenie układu zasilania 230V automatów drzwi,
 - sprawdzenie zacisków kablowych w automacie drzwi,
 - utrzymanie w stanie czystości i pełnej sprawności urządzeń,
 - kontrola działania urządzeń zabezpieczających,
 - usuwanie na bieżąco usterek i zakłóceń w pracy oraz wykonywanie drobnych napraw i wymian – tylko w przypadku, gdy nie narusza to gwarancji urządzenia,
 - przegląd i konserwacja stanowi podstawowy zakres przedmiotu zamówienia (umowy).
- 3.4. Koszt przeglądów i konserwacji okresowej stanowi **wynagrodzenie ryczałtowe** i zawiera drobne materiały pomocnicze wskazane w pkt. 7 OPZ i koszty dojazdu.

4. Serwis ciągły drzwi automatycznych.

- 4.1. Serwis ciągły obejmuje wszystkie drzwi automatyczne objęte i nie objęte gwarancją.
- 4.2. Serwis ciągły drzwi automatycznych **nie objętych gwarancją** obejmuje wykonywanie napraw, drobnych wymian oraz usuwanie awarii i usterek wszystkich jego urządzeń, instalacji, elementów i wyposażenia.
- 4.3. Serwis ciągły drzwi automatycznych **objętych gwarancją** obejmuje:
 - wykonanie czynności diagnostycznych urządzeń, które uległy awarii;
 - określenie charakteru i rodzaju awarii;
 - usunięcie awarii w przypadku, gdy nie narusza to udzielonych na urządzenia gwarancji i nie wymaga wykonania odpłatnych wymian materiałów i części zamiennych;
 - określenie zakresu robót do wykonania przywracających należyty stan techniczny i sprawność urządzenia w przypadku, gdy usunięcie awarii urządzenia wymaga naprawy gwarancyjnej;
 - zabezpieczenie urządzenia wymagającego naprawy gwarancyjnej;
 - bezzwłoczne zgłoszenie konieczności naprawy gwarancyjnej drzwi automatycznych do Zamawiającego.
- 4.4. Serwis ciągły odbywa się na wezwanie Zamawiającego - telefoniczne, pisemne, e-mailem lub faxem o każdej porze doby – niezależnie od tego czy jest to dzień roboczy czy świąteczny.
- 4.5. **Czas reakcji serwisu ciągłego** na przystąpienie do usunięcia awarii, usterki, zakłócenia w pracy, wykonania naprawy lub wykonania wymiany:
 - w przypadku awarii zakłócającej pracę szpitala – bezzwłocznie, nie później jednak niż w ciągu **6 godzin od** wezwania;
 - w przypadku konserwacji i awarii nie mających wpływu na pracę obiektu do **24 godzin** od wezwania.
- 4.6. Serwis ciągły wykonywany jest odpłatnie w oparciu o **stawkę za 1 roboczogodzinę** i nie stanowi podstawowego zakresu przedmiotu zamówienia (umowy). Stawka końcowa roboczogodziny zawiera wszystkie narzuty, dojazd, za wyjątkiem podatku VAT. Do rozliczenia odrębnie dolicza się koszt wbudowanych materiałów i części zamiennych nie wykazanych w pkt. 7 OPZ.
- 4.7. Wszystkie naprawy powinny być wykonane w dniu zgłoszenia. W przypadku napraw, których wykonanie nie będzie możliwe w terminie jednodniowym, prolongata terminu realizacji może

nastąpić po uzyskaniu dłuższego terminu z upoważnionym pracownikiem Działu Technicznego Zamawiającego.

- 4.8. **Czas usunięcia usterki wymagającej wymiany urządzeń, podzespołów**, od momentu zgłoszenia przez Zamawiającego, zamówienia złożonego przez Wykonawcę na materiały i wymianę wszystkich elementów, podzespołów, części serwisowanych drzwi **maksymalnie do 30 dni (kryterium oceny ofert)**.

5. Przegląd, konserwację i serwis drzwi automatycznych należy prowadzić zgodnie z:

- 5.1. dokumentacją powykonawczą,
- 5.2. dokumentacją techniczno-ruchową (DTR) producenta urządzeń,
- 5.3. aktualnymi przepisami eksploatacji urządzeń elektroenergetycznych.

6. Wykonawca sporządza raporty z przeprowadzonych prac objętych przeglądem, konserwacją i serwisem ciągłym.

7. Materiały i części zamienne do konserwacji i serwisu.

- 7.1. Wykaz materiałów i części zamiennych, które zapewnia Wykonawca w ramach wynagrodzenia ryczałtowego min.:
- materiały smarujące,
 - uszczelniacze i szczeliwa,
 - spirytus techniczny,
 - taśma izolacyjna,
 - śruby i nakrętki,
 - wkręty i gwoździe,
 - blachowkręty,
 - zawleczki i podkładki,
 - płótno ścierne,
 - krótkie odcinki do 5 mb przewodów elektrycznych,
 - bezpieczniki radiowe,
 - listwy zaciskowe,
 - czyściwo,
 - pomocnicze materiały budowlane.
- 7.2. Pozostałe materiały i części zamienne oraz urządzenia, podzespoły i elementy wyposażenia zapewnia odpłatnie Wykonawca na zasadach określonych w projekcie umowy.
- 7.3. Wykonawca zapewnia na swój koszt transport niezbędny przy dostawie części zamiennych, materiałów, urządzeń, podzespołów oraz elementów wyposażenia do wykonywania prac konserwacyjnych i serwisowych.

8. Inne warunki wykonania przeglądów, konserwacji i serwisu.

- 8.1. Całkowite Wynagrodzenie brutto Wykonawcy za przegląd, konserwację i serwis ciągły łącznie z kosztami materiałów dostarczanych odpłatnie przez Wykonawcę nie może przekroczyć 2 krotnego kosztu przeglądów i konserwacji okresowych za cały okres umowy.
- 8.2. Wszystkie raporty, kalkulacje i faktury Wykonawca sporządza oddzielnie dla drzwi automatycznych Zamawiającego przy ul. Arkońskiej 4 w Szczecinie i przy ul. Alfreda Sokołowskiego 11 w Szczecinie.