

WYTTCZNE – WYKOŃCZENIE SAL OPERACYJNYCH I POMIESZCZEŃ PRZYŁĘGLYCH

Przedmiot zamówienia : Drzwi systemowe ze stali nierdzewnej przesuwne otwierane automatycznie

Nazwa oferenta :

Producent :

Pomieszczenia: wg kosztorysu

LP.	WYMAGANE PARAMETRY I WARUNKI	OFEROWANY PARAMETR
	Ogólne	
1.	Przesuwne jednoskrzydłowe drzwi systemowe wykonane ze stali chromowo-niklowej materiał 1.4301 otwierane automatycznie	
2.	Wymiar w świetle ościeżnic wg zestawienia z przedmiarów	
3.	W pomieszczeniach gdzie wg zestawienia z przedmiarów istnieje konieczność należy zastosować ochronę RTG 0,5 mm PB	
4.	Drzwi składające się z następujących elementów głównych: - ościeżnica - skrzydło drzwiowe - mechanizm suwny drzwi - przeszklenie - automatyka - pochwyt	
	Ościeżnica	
5.	Ościeżnica zintegrowana z panelowym systemem zabudowy ściennej, licowana z powierzchnią panelu ściennego	
6.	Ościeżnica wykonana z jednego elementu na szerokość ściany - bez łączy pionowych w wewnętrznej jej części	
7.	Mocowanie do ścian niewidoczne – brak widocznych otworów i wkrętów zaślepionych plastikowymi zaślepkami	
8.	Wykonana ze stali chromowo-niklowej materiał 1.4301	
9.	Grubość ościeżnicy min 1,5 mm	
10.	Na stronie wewnętrznej ościeżnicy wgłębienie do którego w czasie domykania drzwi jest dociskany profil gumowy skrzydła drzwiowego w celu zapewnienia szczelności drzwi	
11.	Ościeżnica przystosowana do instalowania przewodu do wyrównania potencjałów	
	Skrzydło drzwiowe	
12.	Skrzydło wykonane w technologii warstwowej, odpornej na uderzenia specjalnej płyty wiórowej licowaną stalą chromowo-niklową w gatunku EN 1.4301	
13.	Skrzydło wykonane w technologii bezłączeniowej na frontowej i tylnej stronie	
14.	Na skrzydle zamontowany gumowy profil uszczelniający dociskany do ościeżnicy, który jednocześnie amortyzuje zamykanie drzwi	
	Mechanizm suwny drzwi	
15.	Mechanizm składający się ze stabilnych szyn jezdnych z kółkami jezdny, w formie łożyska kulowego zatopionego w rolkach, w komplecie ze ślizgaczami współpracującymi, w celu szczególnie łatwego i cichobieżnego działania	
16.	Kółki jezdne wyposażone w szczotki umożliwiające samooczyszczenie układu jezdnych.	
17.	Mechanizm suwny posiadający regulację szczeliny pomiędzy skrzydłem drzwiowym a podłożem w zakresie 0-10 mm, oraz odsadzenia skrzydła od płaszczyzny montażu w zakresie 0-15 mm	
18.	Mechanizm suwny - wyrównanie potencjałów zgodnie z VDE 0107, doprowadzenie do jednego miejsca zbiorczego potencjałów na sali.	

	Przeszklenie	
19.	Skrzydło drzwiowe wyposażone w przeszklenie w kształcie owalnym o wymiarze około \varnothing 500 mm lub prostokątnym 500x500 mm (do wyboru przez użytkownika). Okno szklone podwójnym bezpiecznym szkłem zlicowane z powierzchnią skrzydła – nie dopuszcza się dodatkowych ramek.	
20.	Szkło RTG stosowane do przeszkleń w drzwiach zgodne z normą IEC 60601-2-45 - w przypadku gdy jest wymagana ochrona radiologiczna oraz przeszklenie w drzwiach - dokument potwierdzający dołączyć do oferty	
	Automatyka	
21.	Automatyka do drzwi przesuwnych	
22.	Regulowana szybkość ruchu oraz szerokość otwarcia w zakresie 0,0-0,8 m/s	
23.	Uruchamianie otwarcia skrzydła drzwiowego poprzez czujki bezdotykowe – montaż czujek wg wskazań projektanta lub użytkownika	
24.	Mechanizm umożliwiający ręczne otwarcie w przypadku braku zasilania	
25.	Redukcja prędkości przesuwu drzwi w końcowej fazie ich zamykania	
26.	Elektroniczny układ zmiany kierunku ruchu skrzydła drzwiowego w przypadku napotkania przeszkody	
27.	Układ sterowania wyposażony w samodiagnostujący procesor z pamięcią błędów otwarcia	
28.	Programowany czas automatycznego zamknięcia skrzydła drzwiowego po upływie określonego czasu otwarcia w zakresie od 1 do 60 sekund	
29.	Programowana siła docisku drzwi	
30.	Mechanizm automatyki umieszczony nad skrzydłem drzwiowym pod klapą rewizyjną wykonaną z aluminium anodowanego bądź malowanego na dowolny kolor z palety RAL. Klapa rewizyjna wykonana bez widocznych zawiasów	
31.	Układ posiadający możliwość sterowania otwarciem poprzez system sygnalizacji pożaru (o ile taki system będzie zainstalowany)	
32.	Automatyka wyposażona w mikroprocesor posiadający zintegrowany układ samokontroli, który wykrywa wszelkie przeszkody i zakłócenia podczas funkcjonowania drzwi i podejmuje działania zapewniające bezpieczeństwo drzwi w określonych sytuacjach	
33.	Bariera podczerwieni zabezpieczająca całą strefę przed drzwiami zapobiegającą domykaniu drzwi w przypadku detekcji optycznej ruchu pomiędzy skrzydłem a ościeżnicą	
34.	Przełącznik funkcji z wyświetlaczem LCD montowany na ścianie bądź obudowie automatu w miejscu wskazanym przez architekta	
35.	Zasilanie układu automatyki: 230V – moc przyłączeniowa max. 300VA	
36.	Napęd wyposażony w akumulator podtrzymujący działanie NiCd, 24V, 700 mA	
37.	Głębokość napędu drzwiowego nieprzekraczająca 101 mm (odsadzenie od powierzchni montażowej), powodująca zmniejszenie powierzchni osadzania nieczystości.	
38.	Możliwość ustalenia zredukowanej szerokości otwarcia tzw. „otwarcie apteczne”	
39.	Automat do drzwi posiadający aprobatę niezależnej jednostki notyfikującej AT-15-7073/2010	
40.	Automat do drzwi posiadający dopuszczenia DIN 18650, BGR 232, DIN EN ISO 13849 Poziom D	

41.	Napęd przystosowany do obiektów służby zdrowia. Posiadający Atest Higieniczny	
42.	Pochwyty	
43.	Pochwyt rurowy o długości około 300 mm 1 szt. Pochwyt wpuszczany w skrzydło drzwiowe – 1 szt.	
	Inne	
44.	Gwarancja min. 24 miesięcy	
45.	Firmowe materiały informacyjne producenta lub autoryzowanego dystrybutora w języku polskim potwierdzające spełnienie wymaganych parametrów oferowanych drzwi – dołączyć do oferty Zamawiający zastrzega sobie do wezwania Oferenta do pokazu próbki potwierdzającej spełnienie wymaganych parametrów w przypadku braku potwierdzenia lub wątpliwości co do zaoferowanych parametrów	
46.	Atest PZH lub inny równoważny, wydany przez niezależną jednostkę dla producenta na cały system zabudowy panelowej, zawierający panele ściennie, sufitowe, drzwi i inne elementy wykończeniowe – dokument dołączyć do oferty	