

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zamawiający: *Mazowieckie Centrum Stomatologii Sp. z o.o.*

Adres: *ul. Nowy Zjazd 1, 00-301 Warszawa*

Nazwa: Opis przedmiotu zamówienia:

Wymiana drzwi wewnętrznych w Poradni Ortodoncji

Adres:

Roboty będą wykonywane w budynku przy ul. Nowy Zjazd 1 w Warszawie.

Kody CPV:

45442100-8	<i>Roboty malarskie</i>
45453100-8	<i>Roboty renowacyjne</i>
44221200-7	<i>Drzwi</i>

Opracowali:

Mariusz Szymoński,

Warszawa, marzec 2018 r.

SPIS TREŚCI:

1.	Opis wykonania i wymagania ogólne.	3
1.1.	Ogólny opis budynku	3
1.1.1.	Charakterystyka obiektu	3
1.1.2.	Konstrukcja	3
1.2.	Wymagania w zakresie organizacyjnym	4
1.2.1.	Termin realizacji przedmiotu zamówienia	4
1.2.2.	Warunki realizacji przedmiotu zamówienia	4
1.3.	Lokalizacja i położenie pomieszczeń w budynku.	6
2.	Dane techniczne przedmiotu zamówienia.	7
2.1.	Szczegółowy zakres prac.	10
2.1.1.	Czynności poprzedzające rozpoczęcie prac:	10
2.1.2.	Realizacja przedmiotu umowy:	10
3.	Minimalne wymagania materiałowe	10
3.1.	Drzwi wewnętrzne uchylne:	10
3.2.	Ościeżnice:	10
3.3.	Samozamykacz:	11
3.4.	Elektrozaczep rewersyjny:	11
3.5.	Klamka, gałko – klamka, dwustronna gałka:	11
3.6.	Drzwi wewnętrzne przesuwne:.....	11
3.7.	Uchwyt do drzwi przesuwnych:	12
3.8.	Prowadnica naścienna do drzwi przesuwnych:	12
3.9.	Materiały oferowane przez Wykonawcę:	12
4.	Wymagania w zakresie ochrony środowiska i gospodarki odpadami.	12
5.	Dodatkowe informacje.	13

SPIS RYSUNKÓW:

Rysunek 1: I piętro - Poradnia Ortodoncji	6
Rysunek 2: I piętro - Poradnia Ortodoncji - zakres opracowania.....	9

1. Opis wykonania i wymagania ogólne.

Przedmiotem zamówienia jest wymiana drzwi uchylnych oraz przesuwnych w pomieszczeniach Poradni Ortodoncji na I piętrze w budynku przy ul. Nowy Zjazd 1 w Warszawie.

1.1. Ogólny opis budynku

1.1.1. Charakterystyka obiektu

Budynek wolnostojący z 6 kondygnacjami nadziemnymi z nieużytkowanym poddaszem oraz całkowitym podpiwniczeniem. Budynek o kształcie w rzucie poziomym zbliżonym do litery „C” z wewnętrznym otwartym dziedzińcem. Budynek usytuowany pomiędzy przyczółkiem Mostu Śląsko Dąbrowskiego a ul. Nowy Zjazd. Ścianą frontową i wejściem głównym zwrócony jest w stronę Wybrzeża Kościuszkowskiego i Wisły. Budynek wybudowany w latach międzywojennych. Budynek wpisany jest do gminnej ewidencji zabytków Miasta Stołecznego Warszawy, data zarządzenia włączającego 24.07.2012 r., ID SRO10789, nazwa historyczna: łaźnie parowe Michała Żdanowicza, centrala firmy Schicht–Lever S.A. Obiekt nie znajduje się w obszarze pod ochroną konserwatorską, nie należy do zabytkowego układu urbanistycznego ani nie jest ujęty w rejestrze zabytków.

Parametry techniczne obiektu:

<i>Powierzchnia zabudowy:</i>	<i>1412m²,</i>
<i>Powierzchnia użytkowa:</i>	<i>6889m²,</i>
<i>Kubatura:</i>	<i>36565m³.</i>

1.1.2. Konstrukcja

Konstrukcja budynku: technologia tradycyjna murowana z cegły pełnej ceramicznej w układzie dwutraktowym. **Ściany:** zewnętrzne o zróżnicowanych grubościach od 110 cm (na najniższych kondygnacjach) do 60 cm (na najwyższych kondygnacjach). W miejscach zmiany grubości ścian z zewnątrz znajdują się gzymsy ceglane z obróbką z płaskiej blachy łączonej na „rąbek stojący”.

Stropy: sklepienia krzyżowe oraz stropy żelbetowe na pierwszych dolnych kondygnacjach; na wyższych kondygnacjach na belkach stalowych typu „Kleina”.

Schody: 3 klatki schodowe, z czego 2 usytuowane w końcach bocznych skrzydeł, 1 usytuowana centralnie w części środkowej budynku. Konstrukcja schodów żelbetowa monolityczna. Budynek wyposażony w 2 dźwigi osobowe przy klatce schodowej centralnej.

Kominy: wentylacyjne murowane z cegły, a głowice ponad dachem ceglane z otwarciem bocznym i górnym, otynkowane oraz zakończone u góry czapą żelbetową.

Stolarka okienna i drzwiowa: stolarka okienna PCV, stolarka drzwiowa wewnętrzna – drewniana oraz aluminiowa w ciągach komunikacyjnych.

Podłogi i posadzki: wykładziny z tworzywa sztucznego oraz płytki ceramiczne na korytarzach i w łazienkach.

Tynki wewnętrzne, okładziny i sufity: tynki wewnętrzne cementowo – wapienne kat. III, gładzie gipsowe w częściach odnowionych budynku, w salach laboratoryjnych, gabinetach, sanitariatach, pomieszczeniach socjalnych, okładziny z glazury, sufity cementowo–wapienne kat. III oraz podwieszane.

Powłoki malarskie: malowania emulsyjne i olejne.

Wyposażenie techniczne budynku w media:

- Instalacja zimnej wody
- Instalacja ciepłej wody z węzła ciepłego

- Instalacja centralnego ogrzewania z węzła ciepłego
- Instalacja kanalizacyjna sanitarna i deszczowa
- Instalacja elektryczna
- Wentylacja grawitacyjna
- Wentylacja mechaniczna
- Instalacja gazowa
- Instalacja sprężonego powietrza
- Instalacja odgromowa
- Dźwigi osobowe

1.2. Wymagania w zakresie organizacyjnym

1.2.1. Termin realizacji przedmiotu zamówienia

Dla zachowania ciągłości pracy Mazowieckiego Centrum Stomatologii SP. z o. o., roboty objęte zakresem określonym w niniejszym opisie przedmiotu zamówienia mogą być wykonane wyłącznie w dni wolne od pracy lub po godzinach pracy Spółki, tj. w godzinach 20:00 – 6:00. Po wykonanych pracach, pomieszczenia muszą zostać posprzątane oraz doprowadzone do stanu umożliwiającego przyjmowanie pacjentów w dniu następnym.

1.2.2. Warunki realizacji przedmiotu zamówienia

- Oferowana cena za wykonanie zlecenia powinna obejmować komplet czynności i kosztów związanych z kompleksową realizacją przedsięwzięcia. Wykonawca przed złożeniem oferty winien bezwzględnie przeprowadzić wizję lokalną oraz niezbędne pomiary w miejscu wykonania prac. Rozbieżności w ilości metrów kwadratowych, metrów bieżących i robót dodatkowych, po podpisaniu umowy nie będą stanowiły podstawy do żądania od Zamawiającego dodatkowej zapłaty.
- Wykonawca będzie wykonywał prace obejmujące przedmiot zamówienia wg harmonogramu uzgodnionego z Zamawiającym.
- **Wykonawca wyznaczy kierownika robót, który będzie nadzorował prawidłowe wykonywanie przedmiotu zamówienia oraz będzie odpowiadał za kontakty z Zamawiającym.**
- Dopuszcza się stosowanie innych rozwiązań co najmniej równoważnych, co do ich cech technicznych i jakościowych oraz parametrów, a wszelkie nazwy firmowe wyrobów powinny być traktowane jako definicje standardu. Obowiązek udowodnienia równoważności standardu leży po stronie Wykonawcy i podlega zatwierdzeniu przez Zamawiającego. Dane określone w niniejszym OPISIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA będą uważane za wartości docelowe, od których dopuszczalne są odchylenia. Cechy materiałów muszą być jednorodne i wykazywać bliską zgodność z określonymi wymaganiami, a rozrzuty tych cech nie mogą przekraczać dopuszczalnego przedziału tolerancji. Wykonawca przeprowadzi remont w sposób w pełni funkcjonalny, wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz dostarczy i zainstaluje materiały nowe pod wszelkimi względami kompletne i gotowe do użytkowania i spełniające wymagania określone w niniejszym opisie przedmiotu zamówienia.
- Zmiana technologii i użytych materiałów może zostać zastosowana wyłącznie po ich akceptacji przez Zamawiającego.
- Materiały, które w sposób trwały są szkodliwe dla otoczenia, nie będą dopuszczone do użycia. Nie dopuszcza się użycia materiałów wywołujących szkodliwe promieniowanie o stężeniu większym od dopuszczalnego. Wszelkie materiały odpadowe użyte do robót muszą mieć świadectwa dopuszczenia wydane przez uprawnioną jednostkę, jednoznacznie określające brak szkodliwego oddziaływania tych materiałów na środowisko.

- Prace należy prowadzić z największą możliwą starannością, zgodnie z wymaganiami i przepisami BHP, ppoż. oraz zasadami wiedzy i sztuki budowlanej.
- Przed rozpoczęciem wszelkich robót budowlanych, Wykonawca przeprowadzi wizję lokalną pomieszczeń. O planowanym terminie przeprowadzenia wizji lokalnej Wykonawca poinformuje Zamawiającego tak, aby umożliwić obecność na niej przedstawiciela Zamawiającego. Wszelkie uszkodzenia i/lub wady nieodnotowane wcześniej, a zauważone podczas i/lub po wykonaniu robót, zostaną naprawione na koszt i ryzyko Wykonawcy.
- Wykonawca będzie odpowiedzialny za wszelkie uszkodzenia powstałe na skutek prowadzenia swoich prac. Wykonawca przystępując do remontu jest zobowiązany do zabezpieczenia przed uszkodzeniem lub zabrudzeniem wszelkich elementów wyposażenia, które nie będą podlegały wymianie lub naprawie w ramach podpisanej umowy.
- Ciągi komunikacyjne i pomieszczenia ogólnodostępne powinny być utrzymywane we właściwym stanie technicznym, nie wolno na nich, poza miejscami wyznaczonymi, uzgodnionymi z Zamawiającym, składować materiałów ani sprzętu.
- Wszystkie materiały, jakie Wykonawca zamierza zastosować w celu wykonania robót, muszą uzyskać aprobatę Zamawiającego.
- Wykonawca jest odpowiedzialny za prowadzenie robót zgodnie z umową oraz poleceniami Zamawiającego.
- Wykonawca odpowiada za ochronę instalacji (rury, kable itp.) w pomieszczeniach, w których prowadzone są prace. Wykonawca, w czasie trwania remontu, zapewni właściwe oznaczenie i zabezpieczenie przed uszkodzeniem tych instalacji i urządzeń. O fakcie przypadkowego uszkodzenia tych instalacji, Wykonawca bezzwłocznie powiadomi Zamawiającego oraz będzie z nim współpracował dostarczając wszelkiej pomocy potrzebnej przy dokonywaniu napraw.
- Wykonawca, jako profesjonalista wykona wszelkie prace zgodnie ze sztuką budowlaną i starannością wynikającą z zawodowego charakteru ich podjęcia się.
- Wykonawca zapewni, aby tymczasowo składowane materiały, do czasu, gdy będą one potrzebne do robót, były zabezpieczone przed zanieczyszczeniem, zachowały swoją, jakość i właściwości do robót i były dostępne do kontroli przez Zamawiającego. Miejsca czasowego składowania będą zlokalizowane w obrębie terenu budowy, w miejscach uzgodnionych z Zamawiającym lub poza terenem budowy, w miejscach zorganizowanych przez Wykonawcę.
- Meble, urządzenia, wyposażenie i instalacje, których nie można wynieść na czas prowadzonych prac w pomieszczeniach, należy szczelnie zabezpieczyć przed zabrudzeniem i uszkodzeniem.
- Wszystkie podłogi, należy szczelnie zabezpieczyć przed zabrudzeniem oraz uszkodzeniem.
- Wszelki transport materiałów oraz ruch pracowników powinien odbywać się boczną klatką schodową.
- Należy zabezpieczyć wszystkie elementy zamontowane na ścianach, w przypadku, gdy nie można czasowo ich zdemontować.
- Wykonawca po każdym zakończonym dniu pracy na własny koszt uprzątnie pomieszczenia, w których prowadzone były prace lub prowadzone prace pośrednio oddziaływały na te pomieszczenia i powierzchnie, w tym ciągi komunikacyjne.
- Wszelkie wytworzone odpady Wykonawca niezwłocznie usunie na własny koszt. Niedopuszczalne jest składowanie odpadów w pojemnikach na odpady komunalne przynależnych do nieruchomości przy ul. Nowy Zjazd 1.

1.3. Lokalizacja i położenie pomieszczeń w budynku.

Rysunek 1: I piętro - Poradnia Ortodoncji



2. Dane techniczne przedmiotu zamówienia.

Nr pom.	Nazwa pomieszczenia	Rodzaj drzwi	Ilość	Przybliżony wymiar istniejących drzwi [cm]	Skrzydło	Ościeżnica [komplet]	Gałko - kłamek	Kłamek dwustronny	Uchwyt	Elektrozaczep rewersyjny	Samozamykacz + wzmocnienie ramiaka pod samozamykacz	Wzmocnienie pod samozamykacz	Listwa ścienna /prowadnica	Ogranicznik podłogowy do drzwi przesuwnych	Wkładka patentowa	Zamek łazienkowy	Komplet 3 kluczy
103	Toaleta dla niepełnosprawnych	Uchylne	1	90 x 203	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-
104	Łazienka	Uchylne	1	90 x 203	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	1
104a	Toaleta	Uchylne	1	90 x 202	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	1
105	Łazienka	Uchylne	1	90 x 203	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	1
105a	Toaleta	Uchylne	1	90 x 203	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	1
106	Łazienka	Uchylne	1	90 x 202	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	1
106a	Toaleta	Uchylne	1	90 x 201,5	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	1
107	Magazynek	Uchylne	1	80 x 203	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	1
109	Pokój kierownika poradni	Uchylne	1	90 x 203	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	1
110	Pokój socjalny	Uchylne	1	90 x 202,5	1	1	1	-	-	1	1	1	-	-	1	-	1
111	Pokój socjalny	Uchylne	1	90 x 202	1	1	1	-	-	1	1	1	-	-	1	-	1
112	Gabinet stomatologiczny	Uchylne	1	90 x 203	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	1
		Przesuwne	1	89 x 198	1	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1	-	-
113	Gabinet stomatologiczny	Przesuwne	1	90 x 199	1	-	-	-	1	-	-	-	1	1	-	-	-
113a	Przedsiónek	Uchylne	1	90 x 201,5	1	1	1	-	-	1	1	1	-	-	1	-	1
114	Gabinet stomatologiczny	Uchylne	1	90 x 203	1	1	1	-	-	1	1	1	-	-	1	-	1
		Przesuwne	1	89 x 196	1	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1	-	-
115	Gabinet stomatologiczny	Uchylne	1	90 x 202,5	1	1	1	-	-	1	1	1	-	-	1	-	1
		Przesuwne	1	89 x 199	1	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1	-	-
116	Gabinet stomatologiczny	Uchylne	1	90 x 202	1	1	1	-	-	1	1	1	-	-	1	-	1
		Przesuwne	1	89 x 199	1	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1	-	-
117	Gabinet stomatologiczny	Uchylne	1	90 x 202	1	1	1	-	-	1	1	1	-	-	1	-	1
		Przesuwne	1	89 x 199	1	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1	-	-
118	Gabinet stomatologiczny	Uchylne	1	90 x 202,5	1	1	1	-	-	1	1	1	-	-	1	-	1
		Przesuwne	1	93 x 199	1	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1	-	-

119	Gabinet stomatologiczny	Uchylny	1	90 x 203	1	1	1	-	-	1	1	1	-	-	1	-	1
		Przesuwne	1	89 x 198	1	-	-	-	1	-	-	-	1	1	-	-	-
119a	Gabinet stomatologiczny	Przesuwne	1	89 x 198	1	-	-	-	1	-	-	-	1	1	-	-	-
120	Magazynek	Uchylny	1	90 x 203	1	1	1	-	-	1	1	1	-	-	1	-	1
			29		29	20	10	10	9	10	10	10	9	9	19	1	19

Rysunek 2: I piętro - Poradnia Ortodoncji - zakres opracowania



2.1. Szczegółowy zakres prac.

2.1.1. Czynności poprzedzające rozpoczęcie prac:

Przed przystąpieniem do prac Wykonawca:

- dokona wizji lokalnej pomieszczeń,
- wykona pomiary z natury istniejących otworów drzwiowych **UWAGA – Wykonawca nie może sugerować się wymiarami podanymi w opisie przedmiotu zamówienia,**
- dokona zamówienia drzwi oraz innych potrzebnych materiałów niezbędnych do prawidłowego i terminowego wykonania przedmiotu zamówienia,
- przedstawi Zamawiającemu do akceptacji harmonogram realizacji robót,
- pisemnie powiadomi Zamawiającego o planowanym terminie rozpoczęcia prac.

2.1.2. Realizacja przedmiotu umowy:

- przed przystąpieniem do wykonywania prac Wykonawca zabezpieczy pomieszczenia oraz urządzenia pozostające w bezpośrednim oddziaływaniu prowadzonych prac,
- Wykonawca zdemontuje istniejące ościeżnice drzwi uchylnych oraz prowadnice ścienne drzwi przesuwanych z zachowaniem szczególnej ostrożności, aby uniknąć odtwarzania powierzchni ścian oraz płytek,
- po demontażu Wykonawca przygotuje otwory drzwiowe oraz powierzchnię ścian w gabinetach do montażu nowych ościeżnic i prowadnic,
- Wykonawca zamontuje nowe ościeżnice oraz prowadnice ścienne w gabinetach zgodnie ze sztuką i wskazaniami producenta,
- montaż ościeżnic przy użyciu stalowych kotew lub dybli (otwory należy zakryć zaślepkami w kolorze zbliżonym do ościeżnic,
- po zamontowaniu drzwi Wykonawca zamontuje właściwe klamki, elektrozaczepty rewersyjne oraz samozamykacze, a następnie wykona regulację drzwi (UWAGA – obecnie w drzwiach występują zwykłe elektrozaczepty, aby uniknąć zablokowania drzwi należy przed montażem elektrozaczepów odwrócić sygnał w sterowniku na ciągłe „podawanie” napięcia.
- po zakończeniu prac montażowych Wykonawca przywróci do stanu pierwotnego wszystkie uszkodzone podczas prowadzonych prac powierzchnie (malowanie ścian, kładzenie płytek, uzupełnienie ewentualnych braków w podłodze po demontażu ościeżnic),
- posprząta wszystkie pomieszczenia, w których prowadzone były prace w sposób umożliwiający prawidłowe prowadzenie działalności w gabinetach Poradni Ortodontycznej.

3. Minimalne wymagania materiałowe

3.1. Drzwi wewnętrzne uchylne:

- Przeznaczone do obiektów użyteczności publicznej oraz obiektów służby zdrowia (posiadają atest higieniczny),
- Drzwi jednoskrzydłowe osadzone na min. dwóch zawiasach zgodnych z *normą PN-EN 1935:2003/AC:2005*,
- Konstrukcja skrzydła wykonana z drewna wypełniona płytą wiórową pełną, obłożoną dwustronnie płytą HDF o grubości min. 4 mm oraz laminatem HPL o grubości min. 1mm.
- Przyłga drzwiowa wykonana z drewna liściastego, stanowiąca integralną część ramiaka, dodatkowo chroniona z zewnątrz tworzywem ABS o grubości min. 2 mm w kolorze skrzydła,
- *Kolor laminatu do wyboru przez Zamawiającego,*

3.2. Ościeżnice:

- Ościeżnice stalowe z blachy ocynkowanej o grubości min. 1 mm, malowane proszkowo

- Ościeżnica mocowana z użyciem stalowych kotew lub dybli,
- Otwory po mocowaniach zakryte zaślepkami w kolorze ościeżnic
- Kolor ościeżnic do wyboru przez Zamawiającego wg palety RAL,
- Rodzaj ościeżnic dopasowany do istniejących murów,
- W razie potrzeby montaż opasek maskujących w kolorze laminatu drzwi lub w kolorze ościeżnic,

3.3. Samozamykacz:

- Wyposażony w mechanizm zębatkowy z nastawną siłą zamykania dla skrzydeł do szerokości 1100 mm,
- Bezstopniowa regulacja siły zamykania w zakresie 2-4 wg normy PN EN 1154
- Prędkość regulowana hydraulicznie za pomocą śruby umieszczonej na powierzchni czołowej samozamykacza,
- faza dobiecia regulowana hydraulicznie za pomocą śruby umieszczonej na powierzchni czołowej urządzenia oraz,
- funkcja tłumienia otwierania
- Uniwersalny, do drzwi lewych i prawych,
- Blokada położenia otwarcia w zakresie 70°-150°

3.4. Elektrozacpek rewersyjny:

- Symetryczny – zapadka umieszczona w środku obudowy, z możliwością montażu w drzwiach prawych i lewych.
- Z regulacją zapadki w zakresie ok 3mm
- Wymiary dostosowane do drzwi
- Napięcie -12 VDC.
- Prąd - ok. 0,27A
- Oporność ok 40 Ohm
- Listwa montażowa dostosowana do rodzaju drzwi – należy dobrać odpowiednią blachę zaczepową nierdzewną.
- Elektrozacpek przeznaczony do stosowania w systemach kontroli dostępu.

3.5. Klamka, gałko – klamka, dwustronna gałko:

- Wykonana ze stali nierdzewnej,
- Typu c-form (tylko dla klamek),
- Klamka spełnia normę PN-EN 1906:
 - kategoria użytkowania, klasa 3: wysoka częstotliwość użytkowania, odpowiednia do drzwi w budynkach użyteczności publicznej,
 - trwałość, klasa 7: 200 000 cykli próbnych,
 - odporność ogniowa, klasa B: odpowiednia do drzwi przeciwpożarowych i dymoszczelnych,
 - odporność na korozję, klasa 4: bardzo wysoka.
- Wyposażona w mechanizm powrotu klamki po naciśnięciu,

3.6. Drzwi wewnętrzne przesuwne:

- Przeznaczone do obiektów użyteczności publicznej oraz obiektów służby zdrowia (posiadają atest higieniczny),
- Drzwi jednoskrzydłowe osadzone na prowadnicy montowanej do ściany,
- Drzwi zabezpieczone ogranicznikiem chroniącym przed uderzaniem skrzydła,
- Konstrukcja skrzydła wykonana z drewna wypełniona płytą wiórową pełną, obłożoną dwustronnie płytą HDF o grubości min. 4 mm oraz laminatem HPL o grubości min. 1mm,
- Długość skrzydła dopasowana do otworu (w całości zakrywa otwór przejścia między gabinetami).
- Kolor laminatu do wyboru przez Zamawiającego,

3.7. Uchwyt do drzwi przesuwnych:

- Wykonany ze stali nierdzewnej,
- Zamontowany w sposób umożliwiający otwarcie drzwi do pełnej szerokości otworu przejścia,

3.8. Prowadnica ścienna do drzwi przesuwnych:

- Mocowana do ściany,
- Wykonana ze stali nierdzewnej,
- Gwarantująca ciche i sprawne otwieranie,
- Wyposażona w system blokujący przed uderzeniami przy otwieraniu i zamykaniu, tzw. „cichy domyk”,
- Prowadnica umożliwia otwarcie drzwi do pełnego odsłonięcia otworu przejścia,
- Utrzymuje skrzydło w stabilnej, pionowej pozycji, bez odchylania oraz ryzyka wyłamania,

3.9. Materiały oferowane przez Wykonawcę:

UWAGA:

Wykonawca oświadcza, że do realizacji przedmiotu zamówienia wykorzysta następujące materiały:

L.p.	Nazwa	Producent	Model
1	DRZWI (należy wpisać producenta) (należy wpisać model)
2	SAMOZAMYKACZ (należy wpisać producenta) (należy wpisać model)
3	ELEKTROZACZEP (należy wpisać producenta) (należy wpisać model)
4	KLAMKA / GAŁKO KLA UCHWYT (należy wpisać producenta) (należy wpisać model)

Wykonawca zobowiązany jest do wypełnienia ww. tabeli.

Razem z ofertą Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć karty katalogowe oraz dane techniczne potwierdzające zgodność parametrów oferowanych drzwi wraz z osprzętem z wymaganymi przez Zamawiającego.

4. Wymagania w zakresie ochrony środowiska i gospodarki odpadami.

- Wykonawca (lub jego Podwykonawca lub wskazany członek konsorcjum) jest w myśl ustawy o odpadach (Dz.U. nr 21 z 2013 roku) wytwórcą wszelkich odpadów powstających w wyniku realizacji przedmiotu umowy. W związku z powyższym ciąży na nim obowiązek prawidłowego zagospodarowania odpadów tzn. zapewnienia odpowiednich warunków gromadzenia odpadów w miejscu ich wytworzenia oraz transportu z miejsc wytwarzania do miejsc magazynowania, odzysku lub unieszkodliwienia, zgodnie z posiadanymi w tym zakresie decyzjami.

- Wykonawca przejmuje odpowiedzialność w stosunku do osób trzecich związaną z wykonywaniem na terenie należącym do Zamawiającego, wszelkich prac zgodnie z zasadami ochrony środowiska i gospodarki odpadami, określonych w ustawach: Prawo ochrony środowiska (Dz.U. nr 25 z 2008 roku, poz. 150 z późniejszymi zmianami), o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie (Dz.U. nr 75 z 2007 roku, poz. 493), o odpadach, o ochronie przyrody (Dz.U. nr 151 z 2009 roku, poz. 1220 z późniejszymi zmianami) oraz w ustawie Prawo wodne (Dz.U. nr 145 z 2012 roku).
- Wykonawca oświadcza, że on sam realizując zadanie odbioru odpadów staje się ich posiadaczem z chwilą przejęcia nad nimi faktycznej władzy, jednak nie później niż w chwili opuszczenia terenu, na którym realizuje zadanie objęte treścią umowy,
- Wykonawca zapewnia, że on sam dla odbieranych i transportowanych odpadów niebezpiecznych przejmuje obowiązki nadawcy i będzie wystawiał wymagane dokumenty przewozowe oraz pisemną instrukcję dla kierowcy, zgodnie z ustawą o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz.U.11.112.1206 z późniejszymi zmianami).
- Wykonawcy zabrania się:
 - wwożenia lub wnoszenia na teren obiektów Zamawiającego odpadów, które nie powstały w związku z realizacją przedmiotu umowy,
 - gromadzenia, na terenie należącym do Zamawiającego w miejscach i w warunkach z nim niezgodzonych - odpadów powstałych w związku z realizacją umowy,
 - spalania lub zakopywania odpadów i innych materiałów na terenie należącym do Zamawiającego,
 - nieuzasadnionego przetrzymywania odpadów na terenie obiektów Zamawiającego,
 - wprowadzania do urządzeń i systemów gospodarki wodno-ściekowej znajdujących się na terenie należącym do Zamawiającego, ścieków i substancji innych niż powstałe w wyniku działalności bytowej pracowników Wykonawcy, a w przypadku pozostałych substancji i produktów, ściśle związanych ze stosowaną technologią realizacji przedmiotu umowy – ich wprowadzanie do urządzeń kanalizacji jest dozwolone wyłącznie po uzyskaniu pisemnej zgody Zamawiającego.

5. Dodatkowe informacje.

Wykonawca oświadcza, że wykonany przedmiot zamówienia będzie w pełni zdatny do użytkowania, a także wykonany z należytą starannością i jakością. Wszystkie elementy będą zamontowane w sposób estetyczny oraz zgodny z wysokim standardem wymaganym w obiektach służby zdrowia i spełniający wymagania reżimu sanitarno – epidemiologicznego. Razem ze zgłoszeniem przedmiotu zamówienia do odbioru, Wykonawca przedłoży Zamawiającemu dokumentację powykonawczą z wykonanych prac razem z oświadczeniem o wykonaniu przedmiotu zamówienia zgodnie z umową, instrukcją montażu producenta oraz ze sztuką budowlaną. Dokumentacja powykonawcza powinna zawierać karty katalogowe wszystkich materiałów użytych do wykonania przedmiotu zamówienia.

.....
Podpis osoby/osób upoważnionych