

Załącznik nr 1 do SIWZ

Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem niniejszego postępowania jest dostawa i montaż toalety automatycznej na terenie Obiektu rekreacyjnego „Stawy Jana” w Łodzi przy ul. Rzgowskiej 247.

Do wykonania będą następujące prace:

Dostawa i montaż toalety miejskiej spełniająca wszystkie wymagania sanitarne, w tym dla osób poruszających się na wózkach inwalidzkich. Drzwi wejściowe o szerokości 90 cm w świetle. Przestrzeń manewrowa dla wózka 1,5 x 1,5 m. Toaleta posiada pomieszczenie techniczne z oddzielnymi drzwiami. Elewacja zabezpieczona impregnatem anty-graffiti. Na elewacji zamontowane są przestrzenne symbole świetlne informujące przechodniów o obiekcie. Wszystkie urządzenia sanitarne wykonane mają być ze stali nierdzewnej i zamontowane od strony pomieszczenia serwisowego w taki sposób by zabezpieczyć je przed dewastacją. Budynek musi być wyposażony w kompletną instalację elektryczną z zabezpieczeniami, instalację wodno-kanalizacyjną.

Toaleta wyposażona w:

- umywalkę ze stali nierdzewnej
- miskę ustępową ze stali nierdzewnej
- bezdotykowy system splukiwania muszli (np. poprzez otwarcie drzwi) zdublowany ręcznym przyciskiem
- podajnik papieru
- bezdotykowy zestaw umywalkowy z koszem na śmieci
- bezdotykowa suszarka do rąk
- bezdotykowy dozownik mydła
- przewijak dla niemowląt
- bezpieczne lustro ze stali nierdzewnej
- ogrzewanie elektryczne
- drzwi z automatycznym odblokowaniem zamka w przypadku włączenia alarmu lub przekroczenia ustalonego czasu użytkowania oraz z możliwością zamknięcia toalety od zewnątrz w celu wyłączenia z eksploatacji.
- moduł powiadamiania GSM o alarmie
- wrzutnik monet z zabezpieczeniem antywłamaniowym z zapasową kasetą na monety
- moduł detekcji pożaru
- oporęczowanie dla osób niepełnosprawnych
- antypoślizgowa podłoga
- wandaloodporne ogrzewanie
- wentylacja mechaniczna uruchamiana na otwarcie drzwi, z opóźniaczem wyłączenia
- oświetlenie LED wnętrza załączane na otwarcie drzwi
- oświetlenie LED zewnętrzne w postaci wzmocnionej lampy z czujnikiem zmierzchowym i zbliżeniowym
- systemem awaryjnego zasilania w przypadku zaniku napięcia
- przycisk wezwanie pomocy odblokowujący drzwi oraz uruchamiający alarm świetlny i dźwiękowy na zewnątrz. Kabina toalety powinna być wyposażona w komplet instalacji elektrycznych i sanitarnych.

Dane techniczne:

Wymiary: 212 x 272 x h 266 cm

Powierzchnia zabudowy toalety 6,26 m²

Powierzchnia użytkowa toalety 4,32 m²

Pomieszczenie publiczne 3,60 m²

Pomieszczenie techniczne 0,72 m²

Materiał: monolityczny samonośny moduł kompozytowo - betonowy

Wartość współczynnika ciepła - Uk dla poszczególnych przegród:

- ściany zewnętrzne 0,56 W/(m²K)

- podłoga na gruncie 0,56 W/(m²K)

- dach 0,56 W/(m²K)

Grubość ścian zewnętrznych 16 cm

Konstrukcja dachu: płyta betonowa zbrojona grub. 10 cm ze spadkiem 0,05 % w kierunku rury spustowej wewnętrznej fi 90 mm do odprowadzania wody z dachu, styropian grub. 5 cm.

Pokrycie dachowe: masa bitumiczna

Elewacja: wielkoformatowe płyty fasadowe HPL - kolorystyka: drewno, szary zbliżony do RAL 7035

Montaż: toaleta dostarczana i montowana przez wykonawcę przedmiotu umowy wraz z konieczną, wg zaleceń producenta podbudową pod toaletę.

Zamawiający wymaga użycia tylko tych wyrobów i materiałów, które:

- posiadają certyfikat na znak bezpieczeństwa wykazujący, że zapewniono zgodność z kryteriami technicznymi określonymi na podstawie Polskich Norm, aprobat technicznych oraz

właściwych przepisów i informacji o ich istnieniu zgodnie z rozporządzeniem MSWiA z 1998 r. (Dz. U. 99/98),

- posiadają deklaracje zgodności lub certyfikat zgodności z: Polską Normą lub aprobatą techniczną, w przypadku wyrobów, dla których nie ustanowiono Polskiej Normy, jeżeli nie są objęte certyfikacją określoną w pkt. 1 i które spełniają wymogi SST.

- znajdują się w wykazie wyrobów, o którym mowa w rozporządzeniu MSWiA z 1998 r. (Dz. U. 98/99).

Zamawiający wymaga zgodności dostarczonej toalety z dokumentacją techniczną, będącą załącznikiem do tego opisu.

Realizacja wymienionego projektu odbywać się będzie na terenie Obiektu rekreacyjnego „Stawy Jana” w Łodzi, ul. Rzgowska 247. Teren, na którym będzie realizowana inwestycja otoczony jest nowo wybudowanymi ścieżkami. Transport materiałów niezbędnych do wykonania zlecenia należy organizować w taki sposób, który nie spowoduje uszkodzenia alejek. Wszelkie uszkodzenia alejek spowodowane przez Wykonawcę zlecenia muszą być naprawione na koszt własny Wykonawcy bez prawa regresu w stosunku do Zamawiającego.

Zaleca się przed ustaleniem ceny ofertowej do odwiedzenia i sprawdzenia miejsca przyszłej realizacji zamówienia oraz otoczenia w celu oceny, miejscowych uwarunkowań realizacji przedmiotu zamówienia, które mogą mieć wpływ na cenę oferty.