

**Zał. nr 2****1. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Przedmiot zamówienia obejmuje:

**„Dostawa systemów przywoławczych - zestaw do WC dla osób niepełnosprawnych”.**

**2. Przedmiot zamówienia jest:**

Dostarczenie systemów przywołania dla osób niepełnosprawnych zlokalizowanych na terenie miast:

- Katowice - 1 obiekt
- Sosnowiec - 1 obiekt

**3. Ad. Katowice****3.1 Budynek**

3.1.1 Przedmiotem zamówienia jest dostawa 20 sztuk bezprzewodowych systemów przywoławczych, które znajdują zastosowanie w toaletach dla osób niepełnosprawnych. System winien być wyposażony w przycisk przywoławczy w pomieszczeniu oraz montowanego na zewnątrz sygnalizatora optyczno-akustycznego informującego o konieczności udzielenia pomocy.

W skład zestawu wchodzi: (komplet przycisk i sygnalizator liczony jest jako 1szt.)

**- Przycisk pociągany**

Wodoodporny, bezprzewodowy przycisk pociągany. Stosowany najczęściej w łazienkach i w toaletach. Służy do wezwania pomocy w nagłym wypadku takim, jak np. zasłabnięcie, atak serca itp. Włącznik winien być w jaskrawym kolorze, pozwalając na szybkie odnalezienie oraz odruchowe użycie.

**- Sygnalizator akustyczno-optyczny**

Do zainstalowania na zewnątrz pomieszczenia (toalety), lub miejscu widocznym dla obsługi. W momencie wezwania pomocy przez osobę, sygnalizator wydaje sygnały optyczno-akustyczne, które ułatwiają lokalizację miejsca uruchomienia alarmu.

**4. Ad. Sosnowiec****4.1 Budynek**

4.1.1 Przedmiotem zamówienia jest dostawa 4 sztuk bezprzewodowych wodoodporny przycisków na kablu. Przycisk Stosowany jest najczęściej przy łóżkach pacjentów oraz toaletach, służy do wezwania pomocy w nagłym przypadku. Dodatkowo istnieje konieczność dostarczona 1 szt. sygnalizatora optyczno-akustycznego informującego o wezwaniu.

## WYKAZ SPRZĘTU DO ZAINSTALOWANIA

### 3. Ad. Katowice

#### 3.1 Budynek

##### 3.1.1

#### **Specyfikacja techniczna:**

##### Przycisk pociągany

- długi, odznaczający się kolor uchwytu (łatwo zauważalny w nagłym wypadku)
- przycisk „Cancel” – do anulowania przywołania
- wewnętrzna antena
- wbudowana dioda sygnalizacyjna LED
- montaż na dowolnej powierzchni
- hermetyczna i wodoodporna obudowa – IP66
- zasięg transmisji do 200m (na otwartym obszarze)
- możliwość zwiększenia zasięgu dzięki wzmacniaczowi sygnału
- certyfikat CE
- zasilanie bateryjne: DC 12 V
- częstotliwość transmisji: 433MHz  $\pm$ 75kHz

##### Sygnalizator akustyczno-optyczny

napięcie : DC 12V 500 mA  
natężenie: < 65 mA  
czułość: < 5 uV(-106 dB)  
głośność: 30-120dB  
środowisko pracy: od -10 do 50 °C, wilgotność: 80%

#### 4. Ad. Sosnowiec

##### 4.1 Budynek

##### 4.1.1

#### **Specyfikacja techniczna:**

##### Bezprzewodowych wodoodporny przycisków na kablu

napięcie: DC 12 V  
częstotliwość transmisji: 433MHz ± 75kHz  
jaskrawy łatwo zauważalny kolor przycisku  
wewnętrzna antena  
bezprzewodowa komunikacja z odbiornikiem  
hermetyczna i wodoodporna obudowa – IP66  
zasięg transmisji do 200 m na otwartym obszarze  
możliwość zwiększenia zasięgu dzięki wzmacniaczowi sygnału

##### Sygnalizator akustyczno-optyczny

napięcie : DC 12V 500 mA  
natężenie: < 65 mA  
czułość: < 5 uV(-106 dB)  
głośność: 30-120dB  
środowisko pracy: od -10 do 50 °C, wilgotność: 80

#### **I. Termin i sposób realizacji zamówienia:**

1. Wymagany termin realizacji zamówienia: **od daty zawarcia umowy w ciągu 7 dni roboczych.**

#### **II. Miejsce realizacji zamówienia:**

ul. Bankowa 5, 40-007 Katowice, Dział Spraw Obronnych i Ochrony pok. 102

#### **III. Warunki płatności:**

1. Podstawą dokonania płatności będzie prawidłowo wystawiona faktura VAT oraz podpisany obustronnie protokół odbioru.
2. Zamawiający wypłaci Wykonawcy wynagrodzenie na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze w terminie 14 dni od daty przyjęcia przez Zamawiającego prawidłowo sporządzonej faktury.
3. Zamawiający wymaga aby poszczególne części zamówienia dot. punktu 3, 4 „Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia” wystawione były na osobnych fakturach z wyszczególnieniem urządzeń.