

ROZBUDOWA SYSTEMU OSTRZEGANIA I ALARMOWANIA LUDNOŚCI

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Zamawiający:

Gmina Miejska w Ostródzie, ul. Mickiewicza 24, 14-100 Ostróda.

Użytkownicy:

Miejskie Centrum Zarządzania Kryzysowego w Ostródzie, Ochotnicza straż Pożarna w Ostródzie.

Przedmiot zamówienia

Urząd Miasta Ostróda posiada 1 syrenę Digitex zamontowaną na Urzędzie Miasta w Ostródzie. Na terenie województwa Warmińsko – Mazurskiego eksploatowany jest wojewódzki – hierarchiczny Cyfrowy System Ostrzegania i Alarmowania Ludności digitex CZK/IP do zarządzania punktami alarmowymi za pośrednictwem RPD/A/C znajdującymi się na terenie województwa Warmińsko-Mazurskiego. System umożliwia sterowanie z poziomu Urzędu Wojewódzkiego, Urzędów Miejskich i Powiatowych w zależności od uprawnień. Obecnie sygnał z istniejącej syreny pokrywa 30% obszaru miasta wobec czego należy rozbudować istniejący system dążąc do całkowitego pokrycia obszaru miasta dźwiękiem.

Przedmiotem zamówienia jest:

1. Modernizacja istniejącego systemu alarmowania do systemu cyfrowego spójnego z systemem wojewódzkim.
2. Dostarczenie sterownika RPD w wersji cyfrowej umożliwiającego sterowanie syrenami na terenie miasta Ostróda z poziomu stanowiska kierowania Urzędu Miejskiego w Ostródzie i Urzędu Wojewódzkiego w Olsztynie.
3. Zainstalowanie oprogramowania CZK/IP kompatybilnego z istniejącym systemem na komputerze Zamawiającego do sterowania syrenami na terenie miasta Ostróda.
4. Przedmiot zamówienia obejmuje montaż dwóch nowych syren z głośnikami szczelinowymi o mocy min 600 W wersji cyfrowej współpracujących ze sterownikiem i włączenie ich do istniejącego systemu.
Syreny zainstalowane będą na:
 - a) Szkole Podstawowej nr 3 przy ulicy Marszałka Józefa Piłsudskiego 4
 - b) Szkole Podstawowej nr 1 przy ulicy Pieniężnego 30.
5. Zmodernizowanie eksploatowanej na Urzędzie Miasta Ostróda syreny DSE 600 do poziomu cyfrowego oraz przeniesienie sterownika na poddasze w celu zmniejszenia strat na kablach głośnikowych. Jednocześnie należy zapewnić możliwość awaryjnego uruchamiania syreny lokalnie z pomieszczenia gdzie obecnie zainstalowany jest sterownik syreny.