



Rozbudowa systemu alarmowania i ostrzegania



Na dachu jednego z bloków na osiedlu Ogrodowa pojawiła się niedawno nowa syrena alarmowa. Zakup oraz montaż sprzętu to ponad 70 tysięcy złotych, a cała kwota została pokryta bezpośrednio z budżetu gminy. To już kolejna inwestycja związana z usprawnianiem infrastruktury ostrzegawczej na terenie gminy.

Urząd Miejski zapowiada równocześnie znaczną modernizację systemu łączności. Dalsza realizacja i finansowanie tych przedsięwzięć wpisane są w działania planowane w ramach programu Ochrony Ludności i Obrony Cywilnej.

Nowe urządzenie znacząco różni się od starszych modeli, które były w dużym stopniu analogowe i wymagały m.in. ręcznego uruchamiania. Sprzęt działa w pełni zdalnie i jest zintegrowane z systemami ostrzegania. Jest wyposażony w sześć głośników z możliwością modulacji sygnału, co w normalnych warunkach miejskich (codzienny gwar i szum samochodów) zapewnia słyszalność w promieniu około kilometra. Posiada funkcję przekazywania komend głosowych oraz nadawania sygnałów okolicznościowych.

Syrena posiada zasilanie rezerwowe, a wszystkie transmisje są w pełni szyfrowane. Sterowanie może odbywać się na wiele sposobów, m.in. za pomocą cyfrowych lub analogowych sieci radiowych, sieci IP, drogą bezprzewodową, a także poprzez tradycyjną sieć telefoniczną. Dzięki modułowej układowi system można łatwo rozbudowywać i dostosowywać do bieżących potrzeb. Urządzenie potrafi współpracować z różnego rodzaju sensorami zewnętrznymi, w tym ze stacjami meteo, czujnikami gazu i skażeń promieniotwórczych, punktami pomiaru poziomu wody czy miernikami jakości powietrza.

Źródło: <https://www.brzesko.pl/aktualnosc/88882,rozbudowa-systemu-alarmowania-i-ostrzegania>

Data wydruku: 2026-06-16 21:28:50