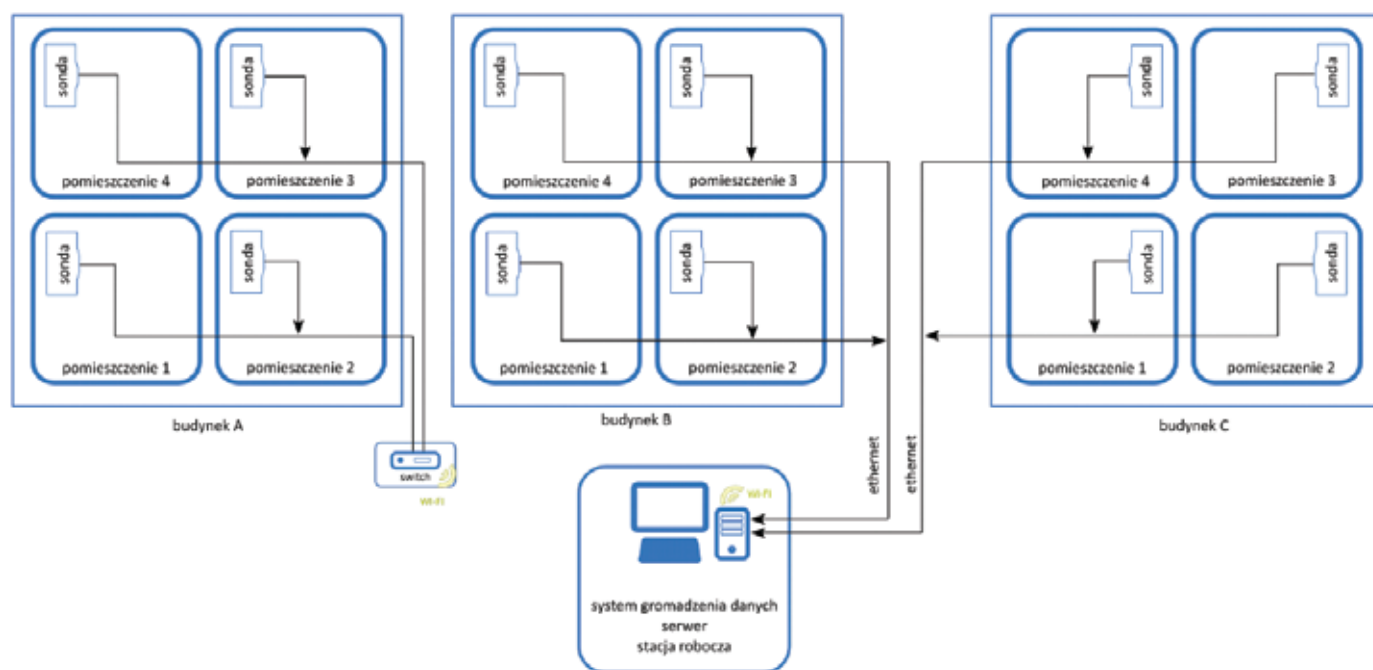




Miernik dozymetryczny pomieszczeń

Miernik PI-MSKA 02 POM przeznaczony jest do ciągłego (online) monitoringu skażeń środowiskowych, aktywności promieniotwórczej, aktywności promieniotwórczej preparatów, dawki promieniowania jonizującego (promieniowanie gamma, promieniowanie alfa, promieniowanie beta, promieniowanie X) poszczególnych pomieszczeń, (np. pracowni rentgenowskich, pomieszczeń z preparatami promieniotwórczymi), lub monitoringu całych obiektów.

Zainstalowane w pomieszczeniach sondy umożliwiają wykonywanie precyzyjnych pomiarów w szerokim zakresie dawek, od np. nSv/h do kilkuset Sv/h. Wyniki pomiarów są przekazywane na bieżąco na odległość drogą radiową lub kablową do centrum monitorującego.



Miernik, system dozymetryczny pomieszczeń PI-MSKA 02 POM – schemat ideowy.



POLON - IZOT sp. z o.o. jest kontynuatorem działalności firmy POLON Zjednoczone Zakłady Urządzeń Jądrowych, założonej w 1956 roku. Możemy się zatem poszczycić ponad 50-letnim dorobkiem technicznym. Naszą misją jest produkcja sprzętu opartego na własnych rozwiązaniach technicznych, aparatury przemysłowej i laboratoryjnej on/off line, urządzeń pomiarowych, układów sterujących procesami technologicznymi. Ścisłe współpracujemy z Centralnym Laboratorium Ochrony Radiologicznej, Instytutem Chemii i Techniki Jądrowej, Narodowym Centrum Badań Jądrowych oraz Instytutem Fizyki Uniwersytetu Warszawskiego.

POLON-IZOT Sp. z o. o. posiada Zezwolenia Departamentu Ochrony Radiologicznej Państwowej Agencji Atomistyki uprawniające do instalowania, obsługi, konserwacji i produkcji izotopowej aparatury kontrolno-pomiarowej oraz spektrometrów XRF.

POLON - IZOT sp. z o.o. | ul. Michała Spisaka 31 | 02 - 495 Warszawa
tel. +48 22 724 74 64 | fax +48 22 724 94 31 | e-mail: biuro@polonizot.pl