LOKALNY SYSTEM MONITOROWANIA I WSPOMAGANIA REAGOWANIA NA ZAGROŻENIA POWODZIOWE

DHI- ANALIZA PROJEKTU

SYSTEM POMIAROWY WRAZ Z AUTOMATYCZNYM PRZEKAZEM DANYCH

Kompleksowe zabezpieczenie przeciwpowodziowe Żuław – Etap I – miasto Elbląg

System monitoringu składa się z 10 stacji monitorujących rozlokowanych na terenie województwa warmińsko-mazurskiego. Każda ze stacji posiada kompletną infrastrukturę i wyposażenie do monitorowania danych pomiarowych oraz ich przesył. Podstawowym zadaniem stacji telemetrycznych jest przesłanie danych o warunkach hydro-i meteorologicznych do oprogramowania operatorskiego.

Klient:
DHI Poland

Lokalizacja:
Województwo warmińsko-mazurskie

Projekt:
Lokalny System Monitorowania i Wspomagania Reagowania na Zagrożenia Powodziowe

Sprzęt:
10 cyfrowych rejestratorów danych

9 radarowych czujników poziomu wody

9 hydrostatycznych czujników poziomu wody

2 deszczomierze wagowe

2 wiatromierze ultradźwiękowe

2 przeplywomierze ultradźwiękowe

ZADANIA

- budowa automatycznych telemetrycznych stacji pomiarowych
- montaż, wdrożenie, uruchomienie i kalibracja systemu
- transmisja danych do Centrum Bazowego

PODSUMOWANIE

- budowa sieci pomiarów hydro-i meteorologicznych
- całkowita autonomiczność każdej stacji
- dostarczanie danych do modułu Prognozowania Powodzi

Technika IT S.A.
ul. Toszecka 2
44-102 Gliwice,
Polska

Tel: 32 338 38 70
Faks: 32 338 38 71
sekretariat@technikait.com.pl

Wszelkie prawa zastrzeżone.

Polityka prywatności
Mapa strony

Projekt i wykonanie strony: weblider.eu