

SYSTEM MONITORINGU I OSTRZEGANIA POWODZIOWEGO NA RZEKACH W POWIECIE DĄBROWSKIM

POWIAT DĄBROWSKI- ANALIZA PROJEKTU

SYSTEM MONITORINGU I OSTRZEGANIA POWODZIOWEGO NA RZEKACH W POWIECIE DĄBROWSKIM

System pomiarowy wraz z automatycznym przekazem parametrów hydro-i meteorologicznych

Stacje pomiarowe służą do pomiaru poziomu wody w rzekach a także intensywności opadów atmosferycznych. System monitoringu składa się z 12 stacji monitorujących rozlokowanych na terenie powiatu dąbrowskiego oraz z systemu centralnego monitoringu danych pomiarowych Hydrowskaz.pl. Autonomia stacji monitorującej oznacza, że każda z nich posiada kompletną infrastrukturę i wyposażenie do monitorowania danych pomiarowych oraz ich przesył w ramach stacji. Na podstawie zebranych danych pomiarowych oraz danych dotyczących ukształtowania koryta rzeki, prowadzona jest analiza oraz prognoza zagrożeń powodziowych.



Klient:
Powiat Dąbrowski



Lokalizacja:
Teren Powiatu Dąbrowskiego



Projekt:
System monitoringu i ostrzegania
powodziowego na rzekach w powiecie
dąbrowskim



Sprzęt:
6 ultradźwiękowych stacji pomiaru
poziomu - e-HydroLOG Ultra
6 stacji pomiaru opadu - e-HydroLOG
Opad
Stacja bazowa wraz z oprogramowaniem
Hydrowskaz.pl

ZADANIA

- Wykonanie przekrojów geodezyjnych koryt
- Dostawa, montaż, zaprogramowanie i skonfigurowanie stacji pomiarowych – szt.12.
- Dostawa, zaprogramowanie i skonfigurowanie stacji bazowej

PODSUMOWANIE

- Budowa systemu ostrzegania przeciwpowodziowego
- Przetwarzanie, agregowanie i archiwizacja pomiarów w bazie danych
- Graficzne prezentowanie aktualnych danych pomiarowych
- Automatyczne alarmy 24/h SMS
- Generowanie krótkoterminowych prognoz stanów wody



„...jako Zamawiający potwierdzamy, iż przedmiot ten został wykonany w całości i z niezbędną dokładnością...”

TechnikaIT

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

Tel: [32 338 38 70](tel:323383870)
Faks: [32 338 38 71](tel:323383871)
sekretariat@technika.it.com.pl

facebook
YouTube

Produkty

[e-HydroLOG](#)
[Kompakt](#)

Oprogramowanie

[Hydrowskaz](#)

Wszelkie prawa
zastrzeżone.

[Polityka prywatności](#)
[Mapa strony](#)

Projekt i wykonanie
strony: [weblidereu](#)