

Case study

Budowa stalowego masztu kratownicowego 15m dla INEA S.A.

Spółka INEA S.A. jest największym regionalnym operatorem telekomunikacyjnym w Wielkopolsce, który świadczy usługi z wykorzystaniem nowoczesnej, rozbudowanej sieci światłowodowej oraz szerokopasmowej sieci bezprzewodowej w technologii WiMAX w najnowszym standardzie IEEE 802.16e. Misją spółki jest ułatwianie Abonentom wzajemnej komunikacji oraz zapewnianie swobodnego dostępu do informacji i rozrywki, dzięki nowoczesnej, kompleksowej ofercie usług oraz przyjaznej obsłudze. INEA za cel stawia sobie utrzymanie pozycji wiodącego dostawcy usług multimedialnych i telekomunikacyjnych w regionie oraz ugruntowanie marki solidnego Partnera w biznesie.



W lutym 2010 roku otrzymaliśmy zapytanie od spółki INEA S.A. w sprawie zaprojektowania oraz montażu masztu typu kratownica o wysokości 15m dla systemu WIMAX oraz szeregu rozwiązań radioliniowych. Maszt został usytuowany na budynku elewatora na wysokości 42 npm.

Zaoferowane rozwiązanie spełniało postawione wymagania ze strony INEA S.A., okazało się najszybsze w realizacji. Najważniejszą kwestią dla INEA S.A. był fakt, że całość prac była zrealizowana pod klucz, od projektowania do wykonawstwa. Dla potrzeb danego projektu została wykonana pełna inwentaryzacja powierzchni dachowej oraz ekspertyza wytrzymałościowa.

W skład projektu wchodził pełny zakres uzgodnień z innymi operatorami, wykonanie konstrukcji wsporczych, drug kablowych oraz wykonanie projektów technicznych.

Dane techniczne instalacji:

Wysokość masztu: 15 m

Ilość przęseł: 5x 3 m

Ilość poziomów odciągów: 3 poziomy

Waga: 1400 kg

