

5 października 2007



Instalacja stacji referencyjnej systemu precyzyjnego pozycjonowania satelitarnego ASG-EUPOS.

W dniu 04.10.2007r. rozpoczęła się instalacja stacji referencyjnej systemu ASG-EUPOS w budynku Urzędu Wojewódzkiego w Kielcach, przy udziale pracownika Wojewódzkiego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Kielcach.

W dniu 04.10.2007r. rozpoczęła się instalacja stacji referencyjnej systemu ASG-EUPOS w budynku Urzędu Wojewódzkiego w Kielcach, przy udziale pracownika Wojewódzkiego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Kielcach.

Jako pierwsza została zainstalowana główna część stacji w pomieszczeniu. W następnych dniach zostanie zainstalowany maszt i antena na dachu budynku Urzędu Wojewódzkiego w Kielcach. Do ostatecznego uruchomienia wielofunkcyjnego systemu precyzyjnego pozycjonowania satelitarnego konieczna jest jeszcze instalacja łącza teleinformatycznego.

Zakładany w Polsce nowoczesny system precyzyjnego pozycjonowania satelitarnego ASG-EUPOS jest częścią projektu EUPOS, obejmującego swoim zasięgiem kraje Europy Środkowej i Wschodniej. Głównym celem założenia systemu ASG-EUPOS jest udostępnienie w trybie on-line poprawek korekcyjnych do pozycji wyznaczanych przy użyciu satelitarnych odbiorników GNSS.

Istnienie nowoczesnych, wielofunkcyjnych systemów precyzyjnego pozycjonowania wykorzystywanych przez instytucje państwowe, przedsiębiorców i obywateli jest w dzisiejszych czasach niezbędnym elementem rozwoju państwa (projektowanie przestrzenne nowych inwestycji, pomiary geodezyjne).

Referencyjne systemy nawigacyjne w połączeniu z bazami informacji geograficznej GIS umożliwiają nawigację pojazdów, monitorowanie osób, zwierząt i zjawisk przyrodniczych oraz znajdują coraz szersze zastosowanie w różnych dziedzinach codziennego życia.