

INFRASTRUKTURA INFORMACJI PRZESTRZENNEJ – POWSZECHNY DOSTĘP DO INFORMACJI

Referat n.t.

ROLA GEODEZJI W TWORZENIU I UTRZYMYWANIU ŁADU PRZESTRZENNEGO

prof. dr hab. inż., czł. rzecz. PAN, czł. hon. AIP
Bogdan Ney
Instytut Geodezji i Kartografii
kompetencje referenta: geodezja i gospodarka przestrzenna

Lublin, 11 czerwca 2012 roku

ŁAD PRZESTRZENNY

Zagospodarowanie (pokrycie, użytkowanie) przestrzeni geograficznej, optymalne w nw. aspektach:

- ▶ racjonalne wykorzystanie ukształtowania (rzeźby) oraz istniejącego pokrycia terenu,
- ▶ harmonizacja zabudowy z typem terenu; troska o kształtowanie i utrzymanie piękna krajobrazu,
- ▶ wysoka dostępność komunikacyjna,
- ▶ bezpieczeństwo (cywilne),
- ▶ atrakcyjność dla inwestorów.

FUNKCJE GEODEZJI

Typowe, konwencjonalne:

- ▶ inwentaryzacja istniejącego zagospodarowania,
- ▶ obsługa geodezyjna inwestycji,
- ▶ udostępnianie informacji dotyczących głównie nieruchomości, m.in. do celów fiskalnych.

Rozszerzone:

- ▶ czynne uczestnictwo w opracowaniach studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin,
- ▶ współpraca z wykonawcami projektów miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego („PLAN 4 ALL”),
- ▶ analizy i prognozy dotyczące problematyki art. 36 i art.37 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

FUNKCJE GEODEZJI c.d.

Specyficzne:

- ▶ prognozowanie konfliktów przestrzennych i wariantów ich rozwiązywania,
- ▶ prognozowanie (i lokalizowanie) niebezpieczeństw, we współpracy z innymi branżami: chodzi głównie o: tereny zalewowe, osuwiska, wyrobiska po surowcach pospolitych, skrzyżowania dróg i linii kolejowych, liniową infrastrukturę energetyczną i wodno-kanalizacyjną
- ▶ aktywny udział w promocji jednostek osadniczych i innych terenów