

GNSS

Zadání

Určete prostorové souřadnice (S-JTSK, Bpv) sedmi zadaných bodů pomocí metody GNSS, prostorovou polární metodou pomocí totální stanice a technickou nivelací ze středu (pouze výšky). Prostorové souřadnice na závěr porovnejte se zadanými a zhodnoťte uvedené měřické metody podle dosažené přesnosti, rychlosti a ekonomičnosti.

Před započítím nivelačních prací proveďte zkoušku vodorovnosti záměrné přímkou nivelačního přístroje, délku základny volte 30m.

Obsah odevzdané úlohy

Technická zpráva

Porovnání metod v tabulce

Vypočtené zápisníky

Výpočet prostorové polární metody