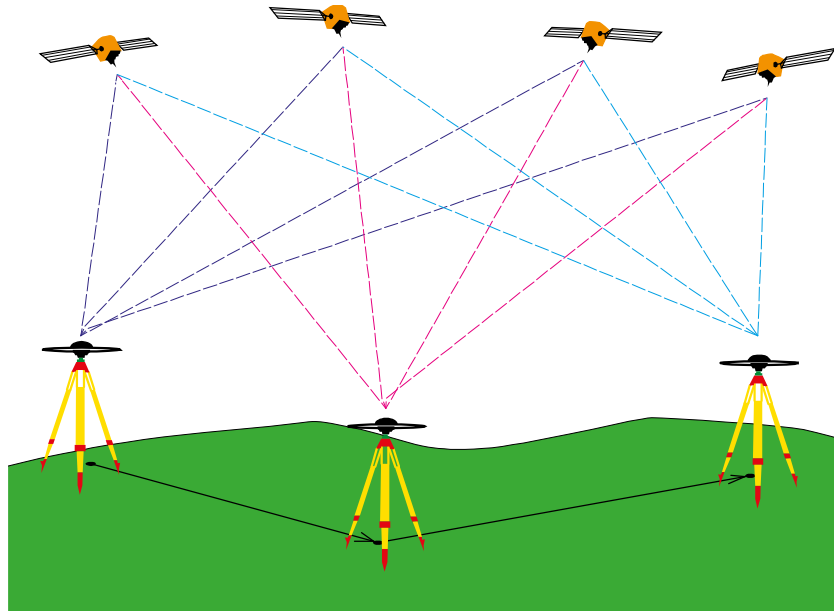


6. VAJA

Detajlna izmera za določitev plastnic



NALOGA

S terestrično in GNSS izmero določite detajlnim točkam v parku Gradaščica koordinate v državnem koordinatnem sistemu D96/TM. Pri drugem delu vaj boste na osnovi teh točk izrisali plastnice območja.

TERENSKA IZMERA

Terenska izmera bo potekala po sledečih korakih:

- Vzpostavitev inštrumentarija: tahimeter – sprejemnik GNSS – dlančnih,
- Določitev koordinat tahimetra – prosto stojišče (na osnovi izmerjenih 4-ih točk),
- Snemanje detajla za izris plastnic:
 - Na osnovi sateliske geodezije (GNSS)
 - Na osnovi terestrične (klasične) geodezije (tahimeter).
- Določite koordinate detajlnih točk za izris načrta in detajlnih točk za izris plastnic.

Tehnično poročilo:

Napišite kratko tehnično poročilo. Po korakih prikažite vsebino celotne vaje:

- Detajlna izmera s Smart Pole tehnologijo – na kratko opišite postopek

- Opišite princip in namen prostega stojišča ter pridobljeno kakovost položaja tahimetra