

## 7. tjedan - Upute za rješavanje programa iz terena

- Svaki student dobiva predložak sa zadatkom. Na predlošku je zadana kotirana projekcija topografske plohe (slojnicama) i osi prometnica na toj plohi.
- Budući da smo se ranijih godina suočavali s problemom da se crtež iz pdf datoteke na različitim printerima printa u različitim veličinama (ovisno o postavkama printera), na predlošcima nije istaknuto mjerilo (što je za kotiranu projekciju obavezno), nego su sve potrebne veličine naznačene na predlošku, pri čemu su duljine izražene u metrima.
- U programu *Rhino* riješite situaciju zemljanih radova u tako zadanim zadacima.
  - Za jedinicu u *Rhino* datoteci odaberite metar.
  - Najnižu slojnicu topografske plohe smjestite na visunu 10.
  - Rješenje zadatka treba sadržavati sljedeće lejere.
    - \* TEREN (oker) - sadrži podlejere SLOJNICE i PLOHA
    - \* PLANUM (bijela)
    - \* NEUTRALNA (crvena)
    - \* NASIP (zelena)
    - \* USJEK (smeđa)
    - \* OKVIR (crna)
    - \* KONSTRUKCIJA - sadrži objekte bitne za konstrukciju rješenja
- Zadatak rješavate na vježbama, u računalnoj učionici, pred nastavnicom.
- Rješenje zadatka pohranjujete preko sustava Merlin.
- Ukoliko za vrijeme trajanja vježbi niste stigli riješiti cijeli zadatak, pohranjenu datoteku možete kod kuće podići, doraditi ju i konačno rješenje (u istoj datoteci na kojoj ste rad započeli na vježbama) predati ponovno preko sustava Merlin.