

# Tachymetrie

## Zadání

Proveďte zaměření zvoleného území pro tvorbu výškopisu v měřítku 1:500.

## Obsah odevzdané úlohy

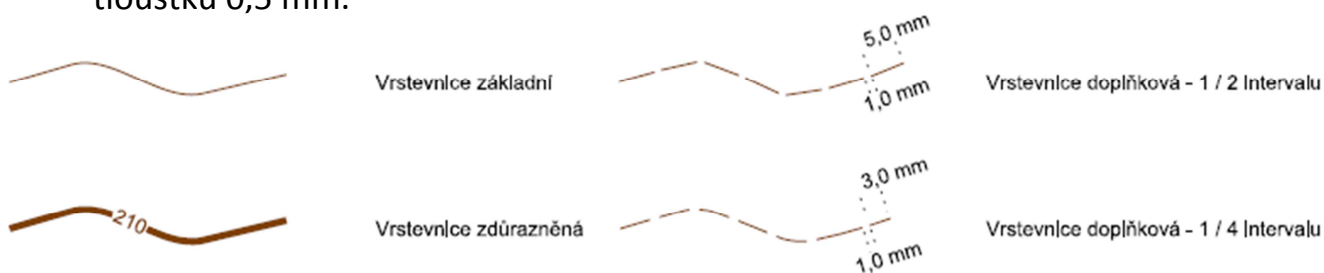
Technická zpráva

Výkres s vrstevnicemi (každý svůj)

Náčrt

## Obsah výkresu – viz vzorový výkres

- Použité čáry a značky se řídí normou ČSN 01 3411 Mapy velkých měřítek – Kreslení a značky
- Vrstevnice vyneste v intervalu 0,5 m pomocí metody lineární interpolace mezi dvěma sousedními výškovými body.
- Základní vrstevnice mají krok 1 m. Doplňkové vrstevnice půlí základní interval a jsou zobrazeny čárkovanou čarou. Každou vrstevnici v pětinasobku základního intervalu (5 m, 10 m, 15 m, ...) zdůrazněte silnější čarou a ve vhodném místě přerušte a doplňte nadmořskou výšku vrstevnice v metrech.
- Vrstevnice vytáhněte hnědým (případně černým) fixem. Pro základní a doplňkové vrstevnice volte tloušťku 0,1 mm. Pro zdůrazněné vrstevnice volte tloušťku 0,5 mm.



- Do výkresu je možno doplnit čáry a značky polohopisu, pokud byl zaměřen (viz úloha Situace). Kresba se provede černou fixou tloušťky 0,1 mm.
- Značky a popis bodového pole. Kresba červenou fixou tloušťky 0,1 mm.

⊙ :: 1,5 mm

Měřlký bod

-----

Spojnice měřlkých bodů

- Severka (velikost 20 mm), křížky čtvercové sítě.
- Tabulka – Předmět, název úlohy, vypracoval, kruh, datum, souřadnicový systém, výškový systém, měřítko.