



PROVA N° 2

Classe di Concorso B14

Rilievo con Stazione Totale

**Tema : Rilievo del cortile interno ingresso Malpighi .**

Il candidato dopo aver riportato le misure, espresse in coordinate polari, su apposito Libretto delle Misure corredato di schizzo planimetrico (eidotipo) procederà :

1. Nella graficizzazione di quanto rilevato, scegliendo appropriata scala di rappresentazione ;
2. Nella redazione di apposita Relazione Tecnica contenente la descrizione delle operazioni di rilievo compiute e le caratteristiche delle strumentazioni utilizzate ;
3. Nel calcolo della superficie contenuta dai punti rilevati .

Svolgimento della prova :

• I° FASE (n° 2 ore) – Rilievo :

La prova verrà svolta da n. 2 candidati per strumento (scelti secondo l'ordine della griglia di convocazione) in sessioni della durata complessiva di n° 2 ore (n. 1 ora come operatore sullo strumento e n. 1 ora come canneggiatore) ;

• II° FASE (n° 4 ore) – Restituzione Grafica e Calcoli :

La seconda parte della prova, punti dal n° 1) al n° 3), verrà svolta in aula in maniera simultanea da parte di tutti i concorrenti partecipanti alla I° Fase per una durata complessiva di n° 4 ore .

Strumentazione messa a disposizione per la prova :

- N° 1 Leica Flexline TS06 (Stazione Totale completa di Prisma Riflettore) ;
- N° 1 Leica TCR 407 (Stazione Totale completa di Prisma Riflettore) ;
- Rotelle Metriche ;
- Paline .

