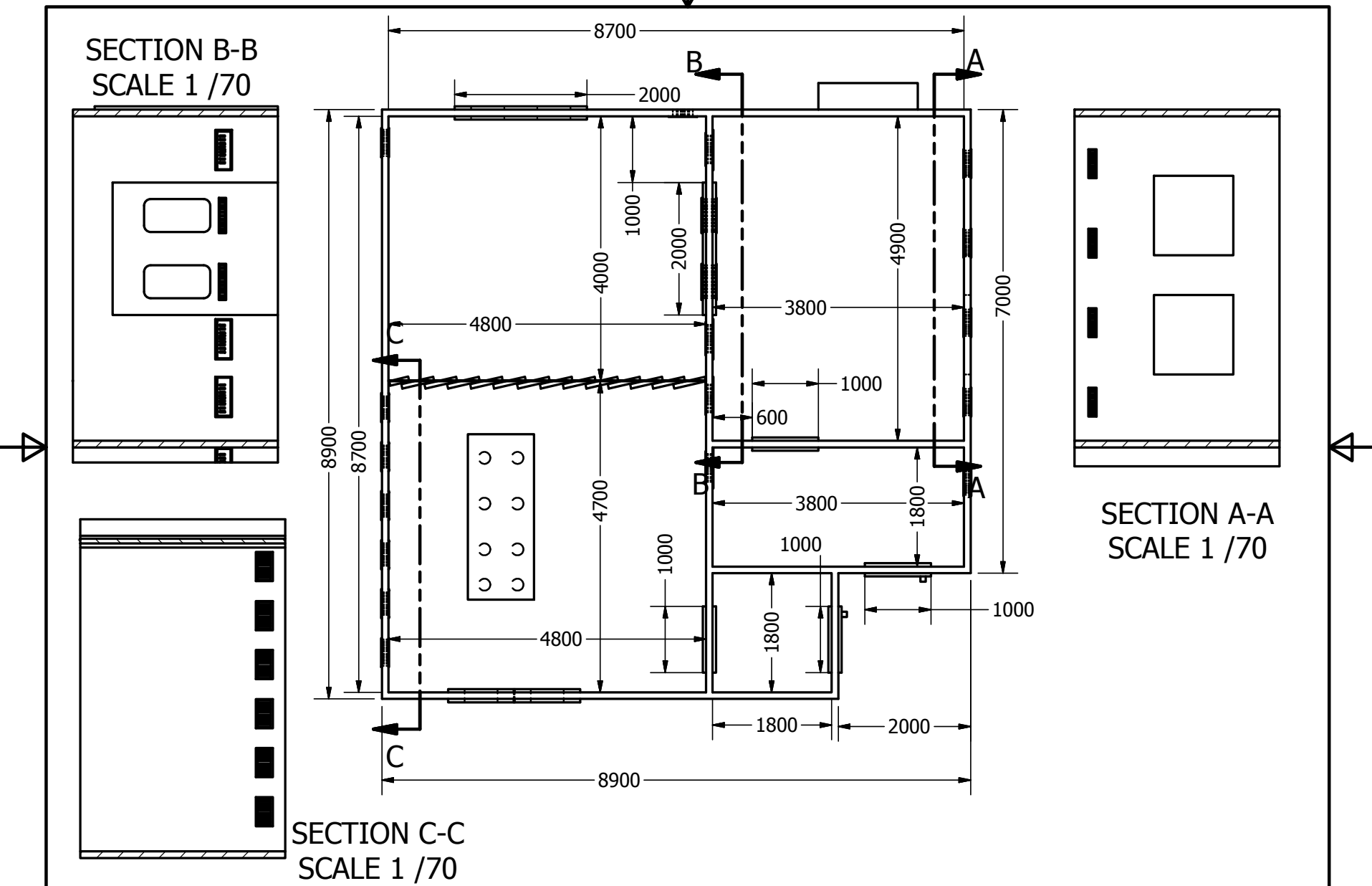


Strutture per module
loading a LNF

Camera publita usata da Alice per module_loading: 8700x4800



Informazioni su CMM

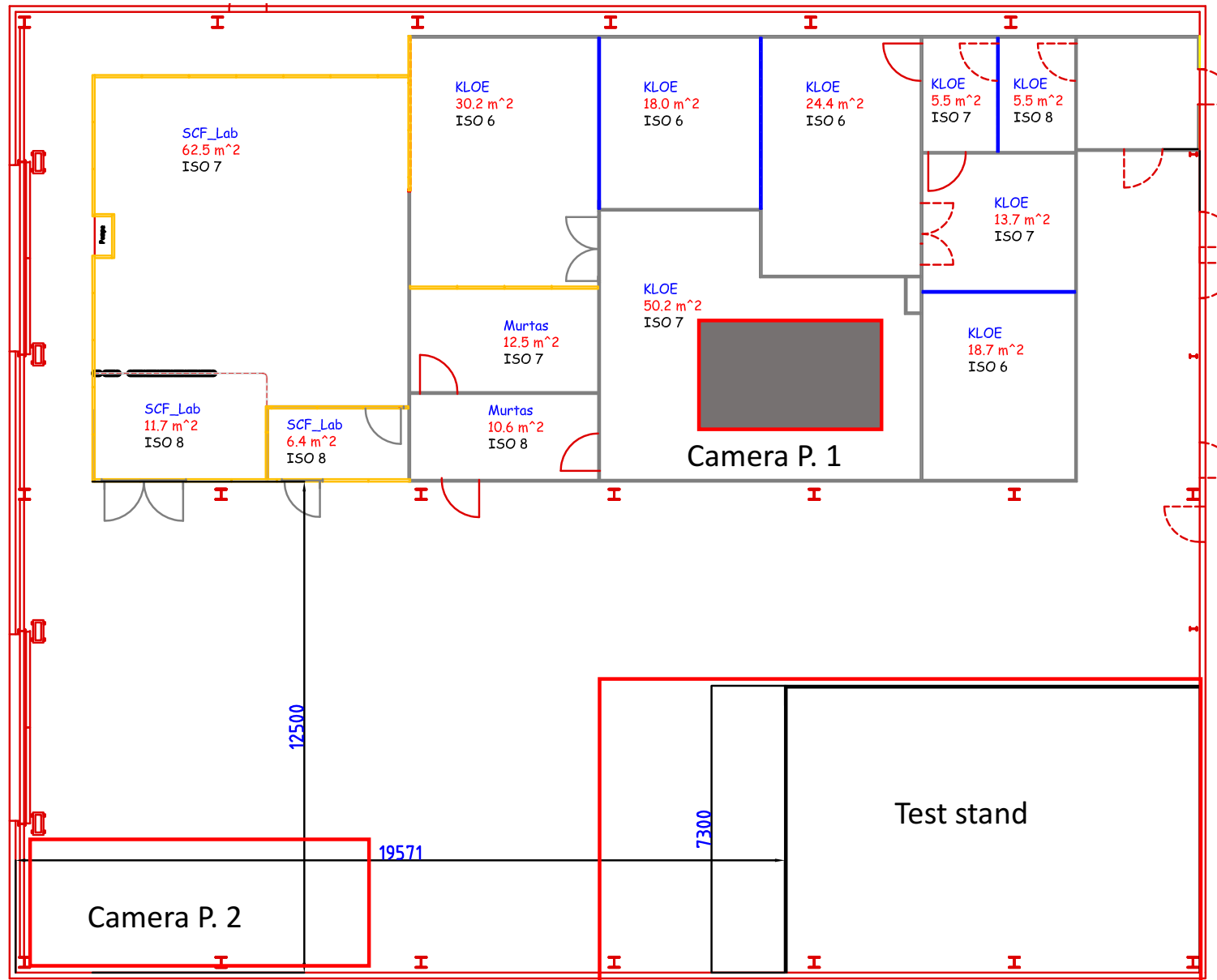
- 3 cmm
 - CRYSTA APEX 9602 - volume operativo: 900x2000x600 (mm) - in camera pulita di Alice
 - POLI - GALAXY - 1000x1300x500 (mm) - in metrologia
 - portatile unita al laser tracker in dotazione della metrologia della divisione acceleratori
 - non ha praticamente limiti sulle dimensioni
 - precisioni ~10-20 μm su distanze piuttosto grandi
 - (a cmm portatile e' una faro cam2 con laser arm incluso, di laser tracker ne hanno 3

Strutture per l'integrazione a LNF

„Capannone Gran Sasso“

Camera P1 ~50 m²

Camera P2 ~30 m²



In Camera P1 **tavolo di marmo 5 x 2.5 m2**

- planarita' rms certificata recentemente di 12 um
- usato per le mdt e ora per le nsw
- si potrebbe usare per costruire (a partire da profilati) e montare sopra la struttura necessaria x l'integrazione