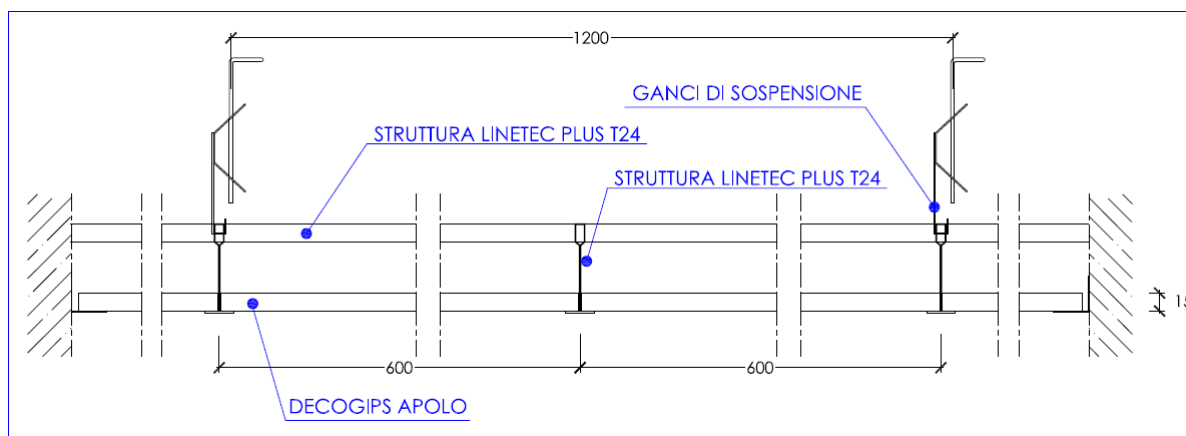


## SCHEMA TECNICO DI SISTEMA



Controsoffitto modulare ispezionabile in pannelli di gesso alleggerito DECOGIPS APOLO di dimensioni 600X600 mm costituito dagli elementi sottoelencati:

- ❑ **PANNELLI DI GESSO ALLEGGERITO** in colore bianco con superficie liscia non forata DECOGIPS APOLO da 15 mm di spessore, con bordo a vista. I pannelli DECOGIPS APOLO sono in Euroclasse A1, hanno resistenza all'umidità RH 90 e riflessione della luce del 90%.
- ❑ **STRUTTURA A VISTA LINETEC PLUS T24** da 24 mm a T rovescio in lamiera d'acciaio zincato da 0,4 mm di spessore verniciato in colore bianco; tali profili realizzano una maglia modulare da 600x600 mm costituita da:
  - Profilo portante posto ad interasse di 600 mm
  - Profilo trasversale da 600 mm perpendicolare al profilo primario e posto ad interasse di 600 mm
  - Ganci di sospensione regolabili (distanza massima tra profilo primario e parete 600 mm) posti ad interasse di 1200 mm
  - Profili guida perimetrali a L solidarizzati meccanicamente alle pareti perimetrali mediante accessori di fissaggio posti ad interasse massimo di 500 mm.

### CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI

- **RESISTENZA AL FUOCO - REI 90** - Rapporto di prova Istituto Giordano n. 276703/3250RF del 03/12/2010 su solaio in latero-cemento 16+4 non intonacato (*Il campione in prova e' stato realizzato montando profilo primario, profilo trasversale e le sospensioni ogni 60 cm, come descritto nel rapporto di prova citato*).



Pannelli di gesso rivestito conformi alla norma **EN 14246**  
Profili metallici LINETEC PLUS conformi alla norma **UNI EN 14195**