



# **Comune di S. Anna Arresi**

**(Provincia di Cagliari)**

**- UFFICIO TECNICO COMUNALE -**

**FORNITURA E POSA DI UN SOPPALCO PER IL CENTRO DI  
AGGREGAZIONE SOCIALE**

## **SCHEDA TECNICA ED ELABORATI GRAFICI**

**S. Anna Arresi, \_\_\_\_\_**

**L'UFFICIO TECNICO  
(Geom. Alessandra Pittau)**

## SOPPALCO

MQ. 120 di soppalco realizzato in carpenteria metallica con uno sviluppo in lunghezza di ml. 15, larghezza ml. 10,50 , altezza finita ml. 3,20 , sovraccarico Kg./mq 500 u.d., spinte sui corrimano Kg. 120 al mq. , con n. 2 scale d'accesso ed una superficie utile di circa mq. 120.

## MATERIALE COMPONENTE LA STRUTTURA:

Montanti con piastra al piede in tubo quadro 120/120 e tubo tondo 120

Travi principali in CNP/240 e IPE/240

Travi secondarie in IPE/120

Scale in carpenteria metallica con gradini in legno, parapetti di protezione in struttura metallica e vetro antinfortunistico (alternativa: in plexiglas).

Piano di calpestio realizzato con tavole in legno con sottostante contro soffitto in quadrotti di fibra minerale cm. 60x60 con n. 35 punti luce (plafoniere), ESCLUSO impianto elettrico.

## GRADO DI FINITURA:

Struttura metallica trattata con vernice intumescente REI/60 e finitura con 2 mani di colore a scelta del committente.

Palancato in legno e gradini trattati con vernice ignifuga.

La ditta aggiudicataria è tenuta a fornire il progetto esecutivo del soppalco compresi i calcoli delle strutture.

Tutta la struttura dovrà rispettare la normativa vigente in materia antincendio e dovrà essere calcolata secondo le vigenti norme in materia di strutture aperte al pubblico;

## ARREDI

- N. 6 Tavoli da lettura o gioco circolari, con piano di lavoro realizzato in agglomerato di legno spessore 30 mm. nobilitato melaminico, bordi arrotondati, Struttura portante a quattro gambe in Tubo di acciaio a sezione tonda collegate tra loro da travi di acciaio scatolato di sezione rettangolare, verniciata a forno con polveri epossidiche. Dimensioni cm. 120x72h.
- N. 4 Tavoli da lettura o gioco quadrati, con piano di lavoro realizzato in agglomerato di legno spessore 30 mm. nobilitato melaminico, bordi arrotondati, Struttura portante a quattro gambe in Tubo di acciaio a sezione tonda collegate tra loro da travi di acciaio scatolato di sezione rettangolare, verniciata a forno con polveri epossidiche. Dimensioni cm. 120x72h.
- N. 45 Sedie fisse a quattro gambe in tubolare di acciaio verniciato a forno con polveri epossidiche, sedile e schienale imbottiti e rivestiti in tessuto ignifugo.

**L'UFFICIO TECNICO**

(Geom. Alessandra Pittau)