



COMUNE DI PARMA
SETTORE LAVORI PUBBLICI E MANUTENZIONI

Responsabile unico del procedimento
geom. MARCO FERRARI

Progettazione
ing. FULVIO VIGNOLA



**COMPRESIVO SCOLASTICO ANNA FRANK
NUOVO CORPO TEATRO
FORNITURA IN OPERA DELLE POLTRONE**

PROGETTO ESECUTIVO

| revisione | data | descrizione | redatto da: | controllato da: | approvato da: |
|-----------|-------------|-------------|--------------|-----------------|---------------|
| 00 | Agosto 2019 | | C. Signorini | F. Vignola | M. Ferrari |
| 01 | | | | | |
| 02 | | | | | |
| 03 | | | | | |
| 04 | | | | | |
| 05 | | | | | |

titolo elaborato:

**RELAZIONE TECNICA DESCRITTIVA
DELLA FORNITURA**

TAVOLA:

GEN01

DESCRIZIONE DELLA FORNITURA IN OPERA

Le **poltrone oggetto della fornitura** prevista in questo appalto devono essere installate nella platea del “nuovo Teatro “ del complesso **scolastico Anna Frank** . in via Pini n.16.

La platea del “nuovo Teatro” ha il pavimento leggermente inclinato ed il piede delle poltrone deve essere conseguentemente inclinato per consentire la regolare seduta in orizzontale (inclinazione da verificare in opera a cura del fornitore in ante alla produzione delle poltrone).

L'Appalto prevede la fornitura in opera di **176 poltrone imbottite con braccioli e rivestite in tessuto** , con seduta ribaltabile a gravità, fissate in linea a pavimento inclinato da idonei tasselli in acciaio (il pavimento è costituito da piastrelle granitogres 60x60 cm incollate su massetto di sottofondo sabbia cemento – dotato di rete per sottofondi diametro 2 mm (maglia 10x10 cm), spessore 8 cm realizzato su pannelli estrusi in polistirene da 10 cm)

Le poltrone da posizionarsi in linea nel numero di 9 posti per cadauna delle 9 file a dx e sx del corridoio centrale , oltre a 2 file da 7 poltrone cadauna (prima fila fronte palco) vedi planimetria di progetto allegata.

Struttura portante della fiancata da realizzarsi in tubolare di acciaio verniciata a polveri nelle zone a vista ovvero galvanizzata e cassonetto in pannello multistrato in faggio rivestito da imbottitura e tessuto .

Sedile ribaltabile a gravità con contrappeso e con dispositivo in alluminio e perni in acciaio su snodi autolubrificanti e silenziosi,

Struttura del sedile in multistrato di faggio spessore 15 mm , imbottitura in poliuretano espanso, sagomato anatomicamente a ritardata combustione densità 40 Kg/mc

Struttura portante dello schienale in multistrato di faggio da 12 mm con imbottitura in poliuretano espanso, sagomato anatomicamente a ritardata combustione densità 40 Kg/mc rivestito in tessuto

Dimensioni ingombro :

altezza 89 cm circa

larghezza 53 cm circa

larghezza bracciolo 6 cm circa

Le poltrone devono essere dotate dei seguenti certificati:

- certificate e dotate di collaudo in base alle norme EN 12727 / 2016
- Certificato di omologazione della poltrona , nel suo insieme dei materiali che la compongono, in classe di reazione al fuoco 1 I EMME
- Conformità ai Criteri Ambientali Minimi applicabili agli arredamenti comunitari come da DM 11.01.2017 par.3.2

Il tessuto con differenti colorazioni del tessuto da definire in ante alla produzione:

Esempi di tessuto presi a riferimento per esemplificare l'indicazione qualitativa della richiesta progettuale:

Mirage , Mirage E 6000, mirage King/L , TREVI STYLE o similari :

- Colore base grigio : per 136 sedute
- Colore tinta “A” verde : per 10 sedute
- Colore tinta “B” giallo : per 10 sedute
- Colore tinta “C” verde : per 10 sedute
- Colore tinta “D” arancio : per 10 sedute

L'appaltatore, **prima di produrre le poltrone** deve sottomettere alla **approvazione del Direttore dei Lavori**, il progetto costruttivo delle poltrone completo di ogni tipologia di materiale che la compone;

- 1. progetto costruttivo di dettaglio delle poltrone**
- 2. tessuto e campionario dei colori**
- 3. densità degli imbottiti della seduta e dello schienale**
- 4. colore della struttura in acciaio a vista e tipologia delle viti di fissaggio a pavimento**
- 5. prototipo**
- 6. documentazione tecnica e certificazione specifica della rispondenza, dei materiali proposti, ai requisiti di qualità richiesti nella specifiche tecniche**