



Via Cerveteri, 55/57 - Distretto Scolastico 17° - VII MUNICIPIO 00183 - ROMA ☎ 06121122065 COD.MECC.RMPM08000B - c.f. 80203790581

INDIRIZZI: LINGUISTICO - SCIENZE UMANE - SCIENZE UMANE (OPZIONE ECONOMICO-SOCIALE)

Sito: www.margheritadisavoiaroma.edu.it/ e-mail: rmpm08000b@istruzione.it

AII. 1 . CAPITOLATO TECNICO PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI PROGETTO LABS

Riferimenti Finanziamento:

PNRR - Missione 4 – Istruzione e ricerca – Comp. 1 - Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione - Investimento

3.2 "Scuola 4.0 Scuola innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori", finanziato dalla EU - NextGeneratio EU - "Azione 2: Next generation labs - Laboratori per le professioni digitali del futuro

Riferimenti Procedimento:

CIG: A03438A309

CUP: F84D2200630006

FINALITÀ E CONTENUTO DEL CAPITOLATO TECNICO

Il presente capitolato tecnico è parte integrante del contratto di appalto e disciplina i rapporti tra l'ISTITUTO Margherita di Savoia (in seguito denominata anche "Stazione appaltante" o "S.A.") e l'operatore economico selezionato dalla Stazione Appaltante per l'affidamento dell'appalto (di seguito anche Appaltatore o Fornitore o Ditta appaltatrice) in merito alla definizione prestazionale tecnica della fornitura.

L'Appaltatore è tenuto:

- al rispetto della normativa vigente in materia
- al rispetto della disciplina contenuta nel presente capitolato tecnico,
- al contratto di appalto, in ogni altro atto e in qualunque modo destinato a disciplinare la materia oggetto del rapporto contrattuale tra l'IMS Margherita di Savoia e l'Appaltatore medesimo.

La presente procedura è finanziata da:

“PNRR - Missione 4 – Istruzione e ricerca – Comp. 1 - Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione - Investimento 3.2 "Scuola 4.0 Scuola innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori", finanziato dalla EU - Next Generation EU - "Azione 2: Next generation labs- Laboratori per le professioni digitali del futuro.

ART. 01 - OGGETTO DEI LAVORI IN APPALTO

Il presente capitolato tecnico ha per oggetto l'esecuzione di lavori di carattere edilizio finalizzati all'allestimento di 3 laboratori digitali nell'Istituto Margherita di Savoia di Roma in quanto necessari alla realizzazione di suddetti spazi innovativi.

Sono compresi nell'appalto tutti gli oneri – ancorché non esplicitati nel presente capitolato tecnico e nel contratto di appalto - che si rendessero necessari a rendere i laboratori perfettamente funzionanti.

ART. 02 – RIFERIMENTO AMBIENTI DI INTERVENTO

Con i presenti lavori, l'Istituto Margherita di Savoia si prefigge di innovare la didattica riconfigurando il setting educativo di tre ambienti scolastici per realizzare tre laboratori digitalizzati in cui svolgere didattica laboratoriale e innovativa: biblioteca multimediale, laboratorio immersivo 3D, laboratorio PODCAST.

ART. 03 ELENCO DEI LAVORI DA ESEGUIRE NEI TRE AMBIENTI

1. Rimozione e trasporto a rifiuto del materiale di risulta degli impianti elettrici a vista esistenti
2. Rimozione e trasporto a rifiuto delle fasce perimetrali in legno poste sulle pareti della nuova biblioteca
3. Modifica impianto elettrico esistente con:

3.a punto presa/interruttore sotto traccia, tubazioni in pvc autoestinguente di diametro minimo §20, cassette di derivazione incassate a muro, morsetti di derivazione a mantello, conduttori tipo NO7V-K di sezione minima 2.5mmq, scatole portafrutto, frutto, incluso opere murarie e quanto necessario per dare il lavoro compiuto a regola d'arte e conforme alle normative vigenti:

	presa UNEL 10/16A + T	presa 2x10/16A+T	interruttori	totale
Biblioteca	10	10	4	24
Immersiva	8	8	4	20
Musica	6	6	2	14

3.b innalzamento sotto traccia lampade e cassette locali nuova biblioteca oltre la quota delle nuove librerie (H=347), tubazioni in pvc autoestinguente di diametro minimo §20, cassette di derivazione incassate a muro, morsetti di derivazione a mantello, conduttori tipo NO7V-K di sezione minima 2.5mmq, incluso opere murarie e quanto necessario per dare il lavoro compiuto a regola d'arte e conforme alle normative vigenti:

- n.02 lampade a parete
- n.04 cassette di intercettazione/derivazione

4. Tinteggiatura pareti con finitura e colori dello stesso tipo di quelli esistenti previa preparazione delle superfici dove necessaria

5. Movimentazione mobili e suppellettili dalla biblioteca esistente a quella nuova nei locali ex aula magna

6. Oneri per la sicurezza : 600 Euro.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof.ssa Claudia Scipioni

