



## ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "GIOVANNI GABRIELI" MIRANO (VE)

Sede Centrale: Via Paganini, 2/A - 30035 - MIRANO (VE) - Tel. 041/431407- 041/432932 -Codice mecc. VEIC85600Q  
email: [veic85600q@istruzione.it](mailto:veic85600q@istruzione.it) PEC: [veic85600q@pec.istruzione.it](mailto:veic85600q@pec.istruzione.it) Sito web: [www.icgabrielimirano.edu.it](http://www.icgabrielimirano.edu.it)  
C.F. 90159650275 – Codice fatt. elettr. UFBP1E – Codice IPA istsc\_veic85600q – Cod. AOO:AOOICSGG

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "GIOVANNI GABRIELI" A00 ICSGG  
Prot. 0001916 del 15/03/2022  
VI (Entrata)

MEPA  
AEMME SYSTEM Srl  
Mestre - Venezia

CNP: 13.1.1A-FESRPN-VE-2021-246  
CUP: E79J21005820006  
CIG: 9141346D59

**Oggetto:** richiesta di preventivo per la realizzazione di reti locali, sia cablate che wireless, all'interno dei plessi dell'IC Gabrieli di Mirano (VE).

L'obiettivo è quello di dotare gli edifici scolastici di un'infrastruttura di rete capace di coprire gli spazi didattici e amministrativi delle scuole, nonché di consentire la connessione alla rete da parte del personale scolastico, delle studentesse e degli studenti, assicurando, altresì, il cablaggio degli spazi, la sicurezza informatica dei dati, la gestione e autenticazione degli accessi. La misura prevede la realizzazione di reti che possono riguardare singoli edifici scolastici o aggregati di edifici con il ricorso a tecnologie sia wired (cablaggio) sia wireless (WiFi), LAN e WLAN.

Di seguito l'elenco dei plessi in cui è previsto l'intervento e le relative necessità. Alleghiamo inoltre una scheda riassuntiva delle esigenze rilevate. In fase di sopralluogo verranno fornite le planimetrie con le indicazioni della posizione dei punti dati e dispositivi esistenti e quelli richiesti.

In tutti i plessi si richiede la sostituzione degli apparati wifi con nuove tecnologie WiFi6 e sistema di controllo centralizzato. Si richiede inoltre il servizio di assistenza da remoto per un anno degli impianti dati forniti.

### DANTE ALIGHIERI - PRIMARIA

Il plesso presenta un cablaggio completo nelle aule, ma non implementato per quello che riguarda la rete Wi fi. E' necessario un collegamento tra i 2 armadi rack di distribuzione al 1° piano. E' necessaria la copertura WiFi nei 2 piani e nella palestra.

### MENEGHETTI – INFANZIA

E' necessario implementare la rete Wifi e installare n.2 punti dati per i pc e le periferiche di servizio

### WOLF – INFANZIA

E' necessario implementare la rete Wifi e installare n.2 punti dati per i pc e le periferiche di servizio

### L. Da VINCI -SECONDARIA - MIRANO

Il plesso non è dotato di connettività in fibra ottica. E' presente una rete dati con centro stella in stanza del DSGA. Il plesso dispone di un cablaggio e di una copertura wifi sufficiente alle necessità. Si richiede di migliorare la copertura wifi nelle estremità dei corridoi aumentando i dispositivi per piano.

Si richiede un armadio rack per lo spostamento del server dalla stanza del DSGA.

E' necessaria la sistemazione di tutti i punti dati del laboratorio di informatica.

Si richiede di implementare 2 dorsali in fibra ottica per il collegamento dei 3 armadi rack presenti nel plesso.

### PELLICO - PRIMARIA

E' necessario implementare la rete Wifi e installare n.2 punti dati per i pc e le periferiche di servizio

### MANZONI PRIMARIA – BALLO'

La rete risulta già implementata. E' necessaria la sostituzione degli apparati WiFi e di sicurezza.

### CARDUCCI – PRIMARIA – SCALTENIGO

E' presente una rete dati che copre in rame tutte le classi del plesso.

E' necessario implementare la rete Wifi e gli apparati di sicurezza.

### L.DA VINCI – SECONDARIA - SCALTENIGO

E' presente una rete dati che copre in rama tutte le classi del plesso.

E' necessario :

implementare la rete Wifi e gli apparati di sicurezza.

Sistemazione dell'aula di informatica con ricablaggio dei punti dati e sistemazione delle canale.

Installazione di n.2 punti dati in biblioteca

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Daniela MAZZA

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Daniela Mazza', written over the printed name.