

ISTITUTO COMPRENSIVO – UNGARETTI



INSTALLAZIONE SISTEMA WIFI PRESSO SCUOLE	
ISTITUTO COMPRENSIVO UNGARETTI	
FONDI STRUTTURALI EUROPEI – PON (PROGRAMMA OPERATIVO NAZIONALE)	
ALTISSIMO	31/03/16

MODULO OFFERTA

INTERVENTI PREVISTI PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

Il presente appalto riguarda l'installazione e la successiva manutenzione degli impianti di rete WiFi realizzati per la gestione e la diffusione dei servizi internet nei plessi scolastici. I servizi saranno destinati all'uso istituzionale degli strumenti informatici e per la didattica. Gli interventi così come proposti saranno finanziati mediante fondi strutturali europei PON anni 2014-2020 (Programma operativo nazionale) nell'ambito della digitalizzazione della P.A..

Istituti interessati dall'Appalto

SEDE scuola secondaria di I grado - Istituto Comprensivo UNGARETTI (1)

Istituti periferici interessati dall'Appalto

- 2 Primaria San Pietro Mussolino
- 3 Scuola Secondaria di I grado San Pietro Mussolino
- 4 Scuola Infanzia San Pietro Mussolino
- 5 Scuola Primaria Marconi Altissimo
- 6 Scuola Primaria Dal Molin Molino - Altissimo
- 7 Scuola Primaria e Infanzia Crespadoro

Interventi richiesti

1) ISTITUTO COMPRENSIVO UNGARETTI – scuola Media

- Per la realizzazione della copertura WIFI fornitura e installazione di n. 6 Access Point con caratteristiche minime sopra evidenziate completi di Kit di montaggio, patch cords;
- Attivazione n. 3 punti rete LAN di cui due al piano primo (corridoio), uno al piano terra e uno al piano Semi-interrato (parzialmente all'esterno) e dei relativi cavi;
- Cablaggio nell'armadio di cui sopra di tutto il materiale esistente e di futura installazione
- Fornitura ed installazione uno Switch da 10 porte, (aula insegnati)
- Il tutto installato, configurato e fornito di adeguate istruzioni per personale tecnico.

2) SAN PIETRO MUSSOLINO - Scuola Primaria

- Fornitura e posa di n. 1 armadio a rack da 19 pollici, da 15 unità delle dimensioni di mm 600 x 600, completo di striscia di alimentazione, di ripiani fissi, di patch pannelli da 24 porte in cat 5, di passacavi e di patch cord;
- Per la realizzazione della copertura WIFI fornitura ed installazione di n. 2 Access Point con caratteristiche minime sopra evidenziate completi di Kit di montaggio, patch cords;
- Attivazione n. 5 punti rete di cui uno al piano rialzato, due al primo piano e uno per la copertura del piano Semi-interrato e dei relativi cavi;
- Fornitura ed installazione uno Switch da 24 porte
- Il tutto installato, configurato e fornito di adeguate istruzioni per personale tecnico.

3) SAN PIETRO MUSSOLINO - Scuola Media

- Fornitura e posa di n. 1 armadio a rack da 19 pollici, da 15 unità delle dimensioni di mm 600 x 600, completo di striscia di alimentazione, di ripiani fissi, di patch pannelli da 24 porte in cat 5, di passacavi e di patch cord;
- Per la realizzazione della copertura WIFI fornitura ed installazione di n. 2 Access Point con caratteristiche minime sopra evidenziate completi di Kit di montaggio, patch cords;
- Attivazione n. 3 punti rete di cui due al piano terra e uno per la copertura del piano Semi-interrato e dei relativi cavi;
- Fornitura ed installazione uno Switch da 10 porte
- Il tutto installato, configurato e fornito di adeguate istruzioni per personale tecnico.

4) SAN PIETRO MUSSOLINO - Scuola Infanzia

- Per la realizzazione della copertura WIFI fornitura ed installazione di n. 1 Access Point con caratteristiche minime sopra evidenziate completi di Kit di montaggio, patch cords;
- Attivazione n. 1 punti rete di cui due al piano terra e uno per la copertura del piano Semi-interrato e dei relativi cavi;
- Il tutto installato, configurato e fornito di adeguate istruzioni per personale tecnico.

5) ALTISSIMO - Scuola Primaria MARCONI

- Fornitura e posa di n. 1 armadio a rack da 19 pollici, da 15 unità delle dimensioni di mm 600 x 600, completo di striscia di alimentazione, di ripiani fissi, di patch pannelli da 24 porte in cat 5, di passacavi e di patch cord;
- Per la realizzazione della copertura WIFI fornitura ed installazione di n. 1 Access Point con caratteristiche minime sopra evidenziate completi di Kit di montaggio, patch cords;
- Fornitura ed installazione di DUE Switch rispettivamente da 24 porte per Aula Informatica e da 10 porte al piano Primo (al posto dell'attuale vetusto XIXEL)
- Attivazione n. 2 punti rete di cui uno per WIFI e uno per Stampante di rete e dei relativi cavi;
- Il tutto installato, configurato e fornito di adeguate istruzioni per personale tecnico.

6) ALTISSIMO - Scuola Primaria DAL MOLIN

- Fornitura e posa di n. 1 armadio a rack da 19 pollici, per Aula Informatica, da 15 unità delle dimensioni di mm 600 x 600, completo di striscia di alimentazione, di ripiani fissi, di patch pannelli da 24 porte in cat 5, di passacavi e di patch cord;
- Fornitura e posa di n. 1 armadio a rack da 19 pollici, per Aula Insegnanti, da 15 unità delle dimensioni di mm 600 x 600, completo di striscia di alimentazione, di ripiani fissi, di patch pannelli da 24 porte in cat 5, di passacavi e di patch cord;
- Per la realizzazione della copertura WIFI fornitura ed installazione di n. 2 Access Point con caratteristiche minime sopra evidenziate completi di Kit di montaggio, patch cords;
- Attivazione n. 2 punti rete e dei relativi cavi;
- Il tutto installato, configurato e fornito di adeguate istruzioni per personale tecnico.

7) CRESPIADORO - Scuola Infanzia ed Primaria

- Fornitura e posa di n. 1 armadio a rack da 19 pollici, da 15 unità delle dimensioni di mm 600 x 600, completo di striscia di alimentazione, di ripiani fissi, di patch pannelli da 24 porte in cat 5, di passacavi e di patch cord;
- Per la realizzazione della copertura WIFI fornitura ed installazione di n. 2 Access Point con caratteristiche minime sopra evidenziate completi di Kit di montaggio, patch cords;
- Attivazione n. 2 punti rete di cui uno alla Scuola Infanzia e uno al piano primo (Aula Informatica) e dei relativi cavi;

- Il tutto installato, configurato e fornito di adeguate istruzioni per personale tecnico.

Interventi complementari non richiesti nel bando "PON"

In aggiunta a quanto indicato nel bando "PON" finalizzato alla realizzazione di sistemi WiFi, si richiede, per garantire la continuità dei servizi, sia in termini di stabilizzazione che in caso di mancanza di alimentazione elettrica, la dotazione ulteriore del seguente materiale/attrezzatura:

- n. 7 UPS, uno per ogni plesso, di adeguata potenzialità, indicativamente da 350 VA a 1000 VA a seconda delle necessita previste

Manutenzione ordinari degli apparati

Nel offerta è compreso un periodo di manutenzione ed assistenza per garantire il perfetto funzionamento delle nuove reti WiFi, per un periodo non inferiore ai 36 mesi dalla data del collaudo.

IMPORTO OFFERTO: _____
(diconsi in lettere – EURO) (in cifra)

Pari a ribasso del _____ % _____
(Offerto su 13811,48 € a Base di Gara) (ribasso in lettere)

La percentuale di ribasso sul prezzo posto a base d'appalto è determinata mediante la seguente operazione: $r = (Pg - Po) / Pg$
dove: "r" indica la percentuale di ribasso,

Il sottoscritto dichiara inoltre, ai sensi degli articoli 86, comma 3-bis e 87, comma 4, del D. Lgs.

163/2006, che l'offerta è comprensiva dei costi di sicurezza aziendali, non derivanti da interferenza, specificatamente connessi con la propria attività ed organizzazione che, per l'intera durata dell'appalto, ammontano ad Euro _____ (IVA esclusa).

IL CONCORRENTE: _____