



Unione Europea

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI



Regione  
PUGLIA



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione  
D. G. per gli Affari Internazionali - Ufficio IV  
Programmazione e gestione dei fondi strutturali europei  
e nazionali per lo sviluppo e la coesione sociale

COMPETENZE PER LO SVILUPPO (FESR)



Scuola Secondaria di 1° Grado  
"Giuseppe Garibaldi"  
Via Pirandello, 19  
76015 TRINITAPOLI (BT)

"Con l'Europa investiamo nel vostro futuro"

LaborTech

Prot. n° 3244 C45/a del 07/10/2011

**Oggetto: Appalto concorso per l'acquisto di dotazioni tecnologiche e laboratori multimediali per le scuole del 1° Ciclo, C.M. AOODGAI 5685 del 20/04/2011. Autorizzazione di cui alla nota ministeriale AOODGAI/10372 del 15/09/2011, Azione A 1, per un importo di € 19.062 per la realizzazione del progetto A-1-FESR01\_POR\_PUGLIA-2011-1719 "LaborTech"**

**CIG 28501CC5D5 – CUP in fase di attribuzione da parte dell'Autorità di Gestione FESR 01 POR-Puglia.**

#### **RICHIESTA PREVENTIVO**

La Scuola Secondaria di 1° Grado "G. Garibaldi" di Trinitapoli, nel rispetto delle vigenti disposizioni in materia, intende procedere ad un appalto-concorso ed invita Codesta spett.le DITTA in indirizzo a formulare la migliore offerta, valutata secondo il criterio del prezzo economicamente più vantaggioso, per la fornitura di quanto nell'allegato tecnico con relativa installazione, messa in rete con relativi piccoli adattamenti edilizi e collaudo, da allocare nei locali della Scuola. Le apparecchiature richieste sono descritte nell'Allegato tecnico che si allega alla presente e di cui fa parte integrante.

#### **(CAPO A) CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE**

**L'offerta dovrà prevedere le seguenti condizioni che si intendono accettate in toto dalla DITTA invitata nel momento in cui quest'ultima risponde alla presente richiesta e partecipa alla gara:**

1. la fornitura costituita da apparecchiature nuove di fabbrica elencate nell'Allegato 1 con certificazione EN 55022 e marchio CE sul componente o sul documento allegato al prodotto e con le caratteristiche tecniche descritte nello stesso Allegato 1 unito alla presente e di cui fa parte integrante;
2. la fornitura, completa in ogni sua parte, deve intendersi chiavi in mano;
3. la consegna, l'installazione, la messa in opera, il collaudo devono essere effettuate nel locale allo scopo adibito da questo Istituto e sono a carico dell'Azienda, nonché eseguite da personale specializzato della ditta aggiudicataria.
4. è altresì a carico della stessa Ditta l'addestramento del personale della scuola all'uso corretto delle apparecchiature fornite.
5. la scuola, nel minor tempo possibile dopo la scadenza dei termini di presentazione del preventivo, procederà all'aggiudicazione provvisoria dell'appalto-concorso;
6. dalla data dell'aggiudicazione provvisoria sarà possibile produrre ricorso entro 12 giorni calendariali avverso le decisioni di aggiudicazione provvisoria;
7. La fornitura, cioè la consegna, l'installazione, la messa in opera, deve intendersi chiavi in mano come scritto al precedente punto 2 del Capo A, deve avvenire entro 30 giorni calendariali dalla stipula del contratto;
8. la stipula del contratto avverrà due giorni dopo la comunicazione di aggiudicazione definitiva dell'appalto effettuata a mezzo fax e per posta elettronica;
9. il collaudo delle apparecchiature avverrà entro i due giorni successivi all'avvenuta fornitura e in ogni caso entro tempi stretti;
10. il rispetto dei tempi sopra richiamati è perentorio e assoluto al fine di consentire a questa Scuola

l'acquisizione delle certificazioni di spesa entro il 31.12.2011 così come stabilito dalla nota del MIUR prot. AOODGAI/ 10372 del 15 settembre 2011;

11. il mancato rispetto dei tempi sopra richiamati da parte della Ditta aggiudicataria, comporterà l'annullamento dell'appalto senza alcuna responsabilità per questa Scuola;
12. non saranno accettate materiali, attrezzature e accessori alternativi anche se ritenuti equivalenti. Tutte le apparecchiature dovranno possedere le seguenti certificazioni:
  - a) Certificazione ISO 9001:2008 del produttore rilasciata da enti accreditati
  - b) Certificazione richieste dalla normativa europea per la sicurezza elettrica;
  - c) Certificazione EN 55022 con marcatura CE apposta sull'apparecchiatura o sui documenti allegati.
13. prima di procedere alla stipula del contratto di fornitura con la Ditta aggiudicataria, la scuola si riserva il diritto di visionare direttamente i componenti che poi saranno oggetto della fornitura e di recedere dalla stipula del contratto di fornitura ove le apparecchiature, e il servizio non risultassero rispondenti a quelli richiesti;
14. il servizio gratuito di manutenzione delle apparecchiature oggetto della fornitura va nel periodo compreso tra la data del collaudo, effettuato con esito positivo, e la scadenza di 2 anni dalla data del collaudo stesso.
15. l'assistenza tecnica alle attrezzature deve essere garantita entro le 24 ore dalla chiamata;
16. Il collaudo deve tenersi alla presenza di un tecnico dell'Azienda offerente e del nostro personale di settore;
17. l'elenco dettagliato delle apparecchiature, le loro specifiche tecniche, le loro modalità d'uso in originale e in Lingua Italiana, i loro costi unitari comprensivi di IVA;
18. la dichiarazione di conformità delle apparecchiature di cui alla legge 46/90 completa degli allegati obbligatori;
19. in caso di aggiudicazione della gara Codesta Azienda consegnerà a sue spese le apparecchiature oggetto della gara e descritte nell'allegato 1 con relativa installazione e messa in opera entro i termini richiamati al precedente punto 5 che saranno confermati nel contratto di fornitura.
20. questo Istituto non è vincolato a dare sèguito all'aggiudicazione della gara, né è vincolato all'acquisto dell'intera fornitura proposta nel preventivo, né parte della stessa fornitura e non è tenuto a corrispondere alcun compenso per qualsiasi titolo o ragione per i preventivi-offerte presentati;
21. non sono ammesse offerte condizionate o espresse in modo indeterminato;
22. l'offerta dovrà avere la validità di mesi 6(sei);
23. la consegna della fornitura avverrà secondo i termini stabiliti dal contratto che verrà stipulato tra l'Istituto e l'Azienda risultata aggiudicataria;
24. il pagamento avverrà a seguito di collaudo favorevole da parte della commissione collaudo di questa Scuola e subordinato alle percentuali di accredito da parte del Ministero;
25. La valutazione delle offerte verrà effettuata da apposita commissione tecnica nominata dal Dirigente Scolastico e composta da personale competente e di fiducia dello stesso;
26. l'aggiudicazione della gara avverrà secondo il criterio del prezzo economicamente più vantaggioso costituito dai seguenti parametri:1)esperienza e merito tecnico nel settore; 2)Assistenza Tecnica; 3)Prezzo; 4)qualità e caratteristiche tecniche delle apparecchiature offerte.
27. il rischio della mancata consegna dell'offerta nei tempi prescritti è a carico della Ditta invitata;
28. ai sensi della legge n. 289 del 27.12.2002 e del D.L. n. 168 del 12.07.2004, questa scuola si riserva di verificare la possibilità della fornitura di identici prodotti da parte della CONSIP ed eventualmente procedere di conseguenza;
29. ogni comunicazione successiva alla presente verrà inviata alle ditte partecipanti alla gara esclusivamente a mezzo fax per la qual cosa le suddette ditte concorrenti avranno cura di comunicare alla scuola il numero di fax presso il quale intendono ricevere le comunicazioni;
30. per quanto non previsto nelle sopra richiamate condizioni si fa riferimento al: D.P.R.573 del 18.04.1994 così come modificato;D.M.44/2001 relativo alle istruzioni amministrativo-contabili delle Istituzioni Scolastiche;
31. l'aggiudicazione avverrà anche in presenza di una sola offerta ritenuta valida.

## (CAPO B) DOCUMENTAZIONE

All'offerta, così come sopra descritta, Codesta spett.le Ditta dovrà allegare, a pena di esclusione dalla gara, la seguente documentazione:

**1.** copia del Certificato di iscrizione alla C.C.I.A.A., non anteriore a tre mesi, comprovante l'esercizio di attività analoghe all'oggetto della fornitura, nonché l'abilitazione all'installazione, alla trasformazione, all'ampliamento e manutenzione degli impianti di cui all'art.1 della legge 46/90 per i punti a), b) e c);

**2.** dichiarazione in conformità all'art. 3, legge 13 agosto 2010, n. 136 (tracciabilità dei flussi finanziari);

**3.** dichiarazione sostitutiva cumulativa con cui la Ditta attesta:

**a)** che non esistono a suo carico condanne penali o procedimenti penali in corso a carico del titolare della Ditta stessa, se trattasi di Ditta individuale, o degli Amministratori se trattasi di Società o Cooperativa;

**b)** che non si trova in nessuna clausola di esclusione ai sensi dell'art.11, comma 1, lettera a-b-c-d-f del D.L.vo n.358 del 24.07.1992 e successive modificazioni;

**c)** che non si trova in nessuna delle condizioni ostative previste dalla vigente normativa in materia di lotta alla mafia;

**d)** che ha preso visione del locale in cui dovranno essere installate le attrezzature;

**e)** che ha preso visione e accetta le condizioni di partecipazione alla gara così come elencate dal numero al numero 1 al n. 29 del CAPO A, nonché al CAPO C della presente richiesta di preventivo;

**f)** che consegnerà le apparecchiature elencate nell'allegato, procederà alla loro installazione, messa in rete e collaudo entro e non oltre i termini fissati nel contratto di fornitura;

**g)** che garantisce i ricambi per almeno cinque anni;

**h)** che garantisce per 2 anni tutte le apparecchiature elencate nell'allegato n1 e la loro messa in opera;

**i)** che le apparecchiature sono conformi alle leggi in vigore fino alla data di stipula del contratto di vendita;

**l)** che è disposta a sottoscrivere il contratto di fornitura e vendita delle apparecchiature elencate nell'allegato n.1 alle condizioni sopra richiamate;

**m)** che ha referenze controllabili riferite a forniture identiche eseguite presso altri istituti di importo uguale o superiore a quello dell'offerta e di cui riporta gli estremi (D.L. 358/92.).

## MODALITA' DI PRESENTAZIONE DEL PREVENTIVO

**Si aggiunge inoltre quanto segue, precisando che ciò fa parte integrante delle condizioni di partecipazione alla gara:**

Il plico contenente l'offerta dovrà avere queste caratteristiche:

**1. Busta n.1**, contenente la documentazione richiesta nel punto n.1, nel punto n. 2 e nel punto 3 del CAPO B, nonché la dichiarazione di accettazione delle condizioni dell'offerta così come richiamate dal numero 1 al numero 31 del CAPO A. Tale busta dovrà essere chiusa e sigillata e riportante sopra la scritta **BUSTA n. 1**

**2. Busta n. 2**, contenente l'offerta tecnica – economica relativa all' **Allegato tecnico** da acquistare e ai lavori di installazione e messa in rete necessari. Tale busta dovrà essere ugualmente chiusa e sigillata e riportante sopra la scritta **BUSTA n. 2**

Sia la **Busta n.1** che la **Busta n.2** saranno chiuse in un plico sigillato con sopra la scritta: **CONTIENE PREVENTIVO** indirizzato al Dirigente Scolastico di questa Scuola.

Il termine ultimo e perentorio per la consegna del plico contenente il preventivo presso l'Ufficio Protocollo della Scuola "G.Garibaldi" di Trinitapoli 76015 in via Pirandello n°19 **entro le ore 14,00 del giorno 27 ottobre 2011**. Non farà fede il timbro postale.

La mancanza della dichiarazione di accettazione di tutte le condizioni richiamate **dal numero 1 al numero 31 del CAPO A**, di uno solo dei documenti elencati nel punto **1- 2 e 3 del CAPO B** e il non rispetto delle modalità di presentazione del preventivo comporta l'esclusione dalla gara senza procedere all'apertura della **BUSTA n.2**.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
(Prof. Giuseppe Luigi Piazzolla)

# Allegato 1

## Allegato Tecnico

Il progetto prevede l'installazione di:

- 30 Pc alunno di categoria ("All in One" ossia PC e Monitor integrati in un unico oggetto),
- 1 PC docente di categoria docente di categoria ("All in One" PC e Monitor integrati)
- 1 Notebook con monitor da 13" con 8 Ghz di Ram processore i5 S.O. OSX Lion o Leopard
- 1 stampante multifunzione con fax integrato
- 2 Switch da 16 porte
- Cablaggio con 31 borchie punti con relative canaline e cavi rete di collegamento ai PC
- Un piccolo adattamento edilizio consistente nell'adattamento dell'impianto elettrico.

## Requisiti Minimi

### - 30 PC alunno - PC "All in one" con monitor integrato

Monitor da 20", CPU 1,6 Ghz, dual core AMD o INTEL, Ram 2Gb da DDR3, Hard disk da 320 Gb, Masterizzatore DVD, Web cam 0,3 Mpx integrata, Altoparlanti integrati, LAN 10/100/1000 e WLAN 802.11 b/g/n, 4 porte USB (2 anteriori 2 posteriori). Mouse e tastiera. Sistema Operativo Windows 7 Home Premium. **La configurazione iniziale dovrà avere un accesso amministratore ed un accesso studente con restrizioni.**

(E' gradita un'immagine disco per il ripristino)

### - 1 PC docente - PC "All in one" con monitor integrato

Monitor da 23", CPU 1,86 Ghz dual core AMD o Intel, Ram 4Gb da DDR3, Hard disk da 500 Gb, Masterizzatore DVD, Web cam 0,3 Mpx integrata, Altoparlanti integrati, LAN 10/100/1000 e WLAN 802.11 b/g/n. Mouse e tastiera. Sistema Operativo Windows 7 Home Premium. **La configurazione iniziale dovrà avere un accesso amministratore ed un accesso docente con restrizioni.**

(E' gradita un'immagine disco per il ripristino)

- **1 Notebook** 2.3GHz dual-core Intel Core i5 – **Ram 8GB 1333MHz** – Hard disk 500 GB 5400-rpm - Intel HD Graphics 3000 – Porte USB e **una porta Thunderbolt**, Batteria integrata con 7 ore di autonomia – **Sistema Operativo OSX Lion o Leopard. Telecomando Remote control, Adattatore Mini DisplayPort-VGA.**

### - 1 Stampante multifunzione con fax integrato

### - 2 Switch da 16 porte per collegamento della rete LAN

- **Istallazione di una rete LAN con 31 Borchie a parete** con relative canalizzazioni e cavi di collegamento ai PC. previsti circa 350 m di cavi.

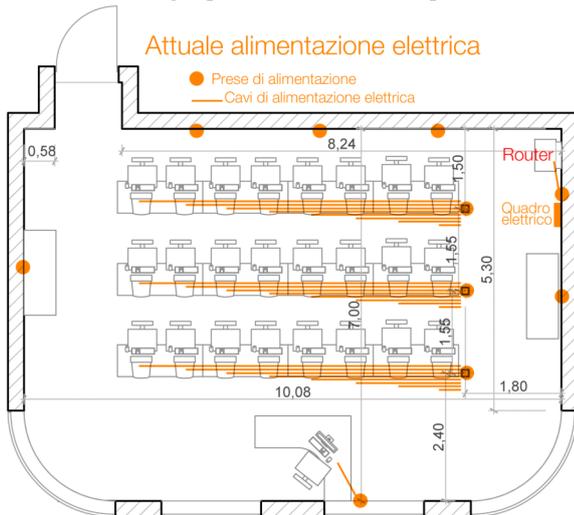
- **Adeguamento dell'impianto elettrico** con un numero sufficiente di prese elettriche tali da consentire un funzionamento a norma dei PC.

## Situazione di partenza

Attualmente il Laboratorio è cablato con cavi di collegamento diretti dal router direttamente ai pc tramite lunghi cavi di collegamento (eventualmente riutilizzabili).

Il finanziamento prevede la sostituzione dei PC obsoleti ed un riassetto organizzativo diverso dell'arredamento del laboratorio.

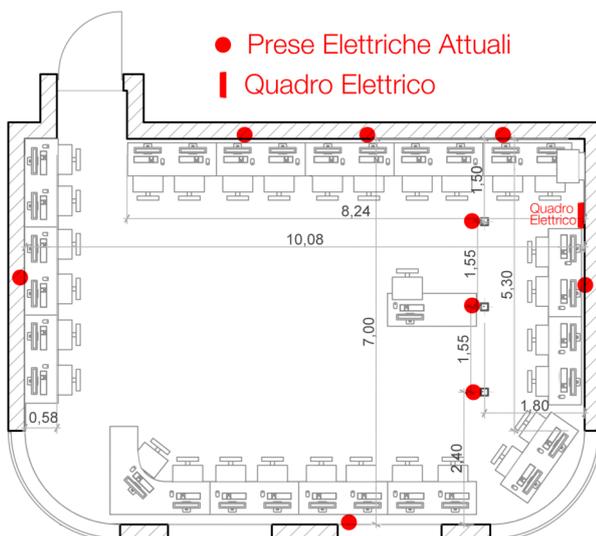
Il laboratorio è già provvisto di arredi e precisamente di 15 Tavoli m.1,60x0,60



Pianta con l'attuale sistema di alimentazione dei PC.



Pianta con l'attuale sistema di distribuzione LAN dei PC.



Pianta con la distribuzione dei PC secondo le nostre esigenze didattiche.

## Attuale cablaggio del Laboratorio



Pianta con l'attuale sistema di distribuzione dei cavi LAN utp cat.5



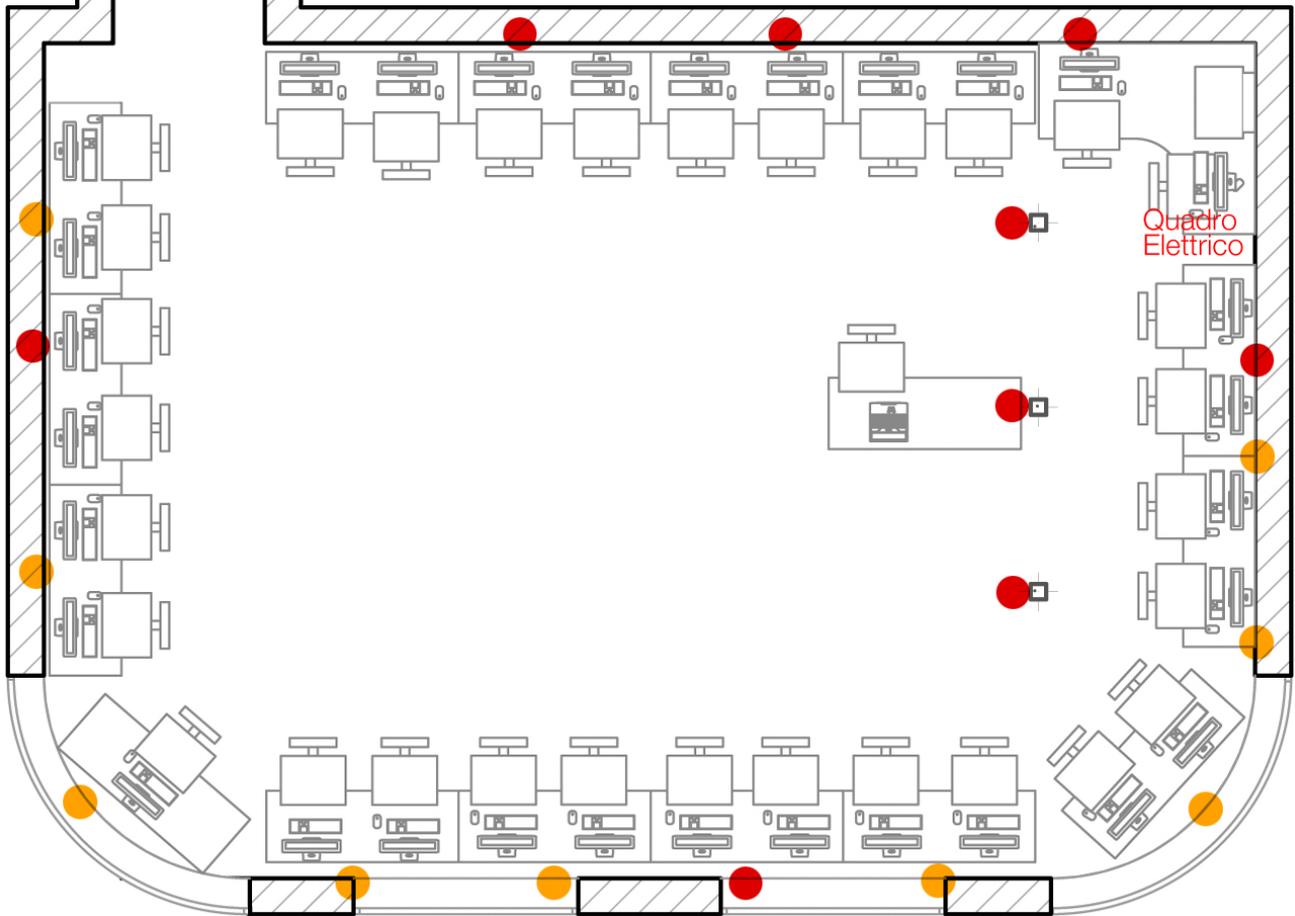
Particolare dell'armadio Rack con all'interno il Router, del Quadro Elettrico e dei tavoli con passacavi posizionati sotto il piano di lavoro.

## Attuale alimentazione elettrica

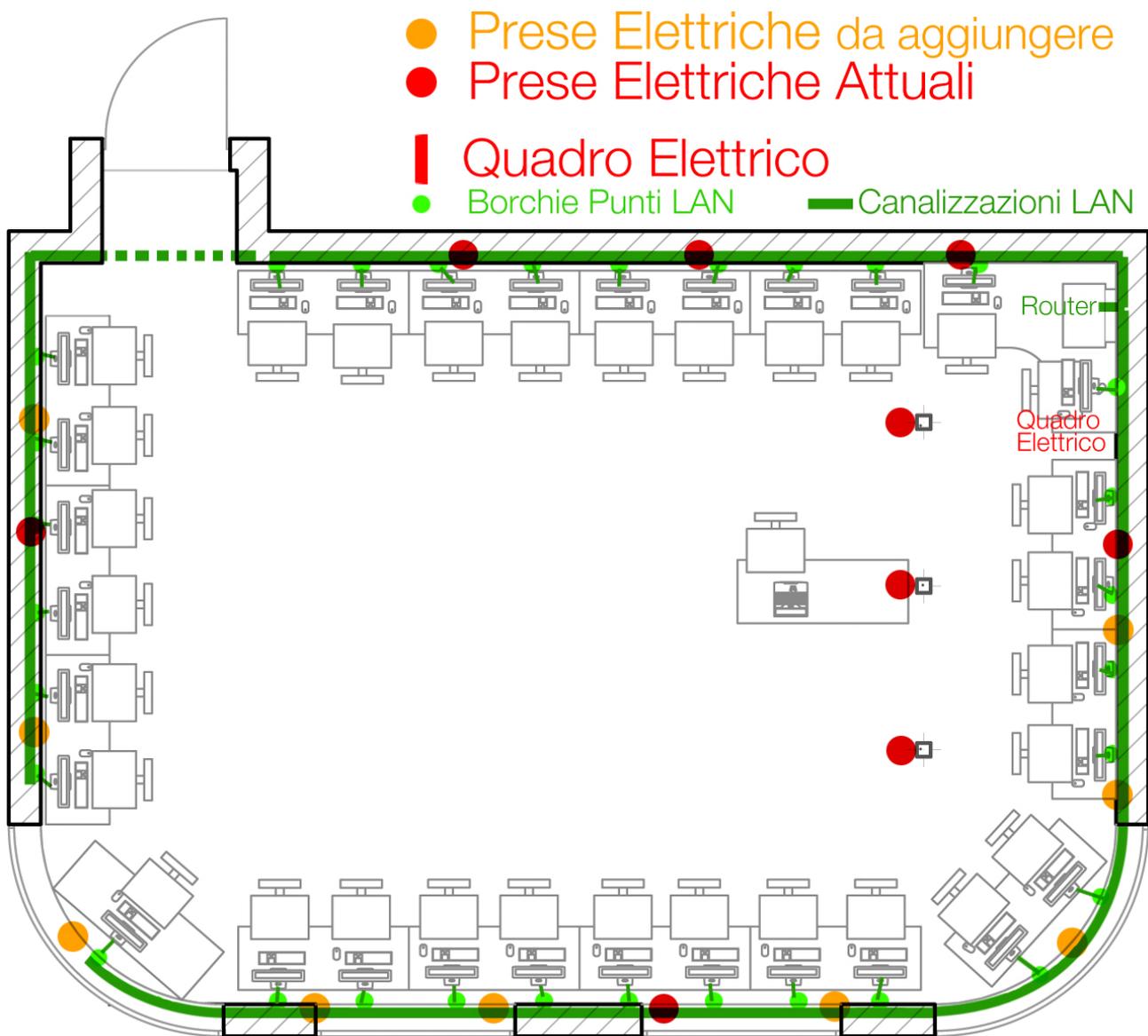


Pianta con l'attuale sistema di alimentazione dei PC.

- Prese Elettriche da aggiungere
- Prese Elettriche Attuali
- ┃ Quadro Elettrico



Pianta con la distribuzione dei PC secondo le nostre esigenze didattiche, è evidente la necessità di una nuova distribuzione delle prese elettriche, con relative prese aggiuntive a discrezione della ditta.



Pianta con la distribuzione dei PC secondo le nostre esigenze didattiche, è evidente la necessità di una nuova distribuzione delle prese elettriche, riportiamo nel disegno un numero minimo di prese da aggiungere.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
(Prof. Giuseppe Luigi Piazzolla)