



**ISTITUTO COMPRENSIVO LUCCA SETTIMO**

C.F. 92051750468 - Codice IPA istsc\_LUIC844002 - Codice univoco uf76k0

Luic844002@istruzione.it - luic844002@pec.istruzione.it

IBAN IT20W05034137090 000 000 03438

tel 0583 329062 - fax 0583 329833

Via di Fregionaia, 27 - 55100 Lucca

[www.lucca7.edu.it](http://www.lucca7.edu.it)



**OGGETTO: DETTAGLIO ACQUISTO SERVIZIO DI PROGETTAZIONE**

**Attuazione del progetto con Avviso pubblico prot. n. AOODGEFID/20480 del 20/07/2021 per la realizzazione di reti locali, cablate e wireless, nelle scuole. Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020 - Fondo europeo di sviluppo regionale (FESR) – REACT EU.**

**Titolo del progetto: Cablaggio strutturato e sicuro all’interno degli edifici scolastici;**

**Codice Progetto: 13.1.1 A-FESR PON-TO-2021-133;**

**CUP: D69J21009110006;**

L’Operatore economico, mediante personale qualificato, dovrà svolgere le attività ed i compiti previsti per redigere adeguato progetto di cablaggio strutturato ed, inoltre, svolgere i compiti previsti dalle Indicazioni specifiche relative all’implementazione di progetti autorizzati reperibili sul sito del MIUR al link “Fondi strutturali”.

In particolare dovrà:

- ✓ svolgere un sopralluogo approfondito dei locali destinati alle attrezzature acquistate;
- ✓ redigere una relazione generale che descrive in dettaglio i criteri seguiti nelle scelte progettuali e il trasferimento delle soluzioni tecnologiche sul piano contrattuale e su quello costruttivo;
- ✓ collaborare con i referenti d’istituto per verificare le esigenze che dovrà soddisfare la rete dati da progettare;
- ✓ provvedere alla progettazione esecutiva secondo le prescrizioni del Decreto Ministeriale n. 37/2008, attraverso la redazione del progetto da presentare all’Ente proprietario per le autorizzazioni o i permessi necessari all’intervento, effettuando le operazioni di aggiornamento e verifica della matrice degli acquisti inserita nella piattaforma infotelematica GPU;
- ✓ predisporre il progetto di modifica o integrazione dell’impianto elettrico in ossequio al Decreto Ministeriale n. 37/2008;
- ✓ predisporre il capitolato tecnico/computo metrico-estimativo per l’acquisto dei beni con la stima sommaria delle opere partendo dalle quantità indicate dal computo metrico e dai prezzi unitari ricavati dai listini correnti;
- ✓ predisporre il piano di manutenzione, che prevede, pianifica e programma l’attività di manutenzione, al fine di mantenere nel tempo la funzionalità, le caratteristiche di qualità e di sicurezza, l’efficienza e il valore economico dell’intervento;
- ✓ predisporre gli elaborati necessari per procedere ad una corretta installazione dell’impianto;

- ✓ effettuare i calcoli esecutivi di dimensionamento degli impianti, raccolti in una relazione illustrativa e riferiti a tutte le apparecchiature, condutture elettriche, canalizzazioni e qualsiasi altro elemento necessario per la funzionalità dell'impianto stesso;
- ✓ predisporre tutta la documentazione di gara necessaria per procedere all'affidamento dell'appalto (verifica Convenzioni Consip con l'individuazione di eventuali mancanze di caratteristiche essenziali, selezione degli Operatori Economici, Richiesta d'offerta agli Operatori Economici, verbale di sopralluogo, DGUE, patto di integrità, griglia di valutazione), coadiuvando il Dirigente Scolastico e il Direttore dei Servizi Generali e Amministrativi;
- ✓ monitorare la realizzazione dei lavori con l'operatore economico aggiudicatario al fine di una buona riuscita dell'intervento;
- ✓ collaborare con il DS ed il DSGA;

La scuola dovrà sviluppare il progetto di cablaggio strutturato su numero **6** plessi scolastici.

Il preventivo dovrà pervenire, agli uffici di segreteria della Scuola, insieme al curriculum vitae aziendale e dei professionisti regolarmente assunti dalla società, all'indirizzo della scuola **entro e non oltre le ore 12.00 del giorno 18/03/2022** mediante pec: **luic844002@pec.istruzione.it** ed avente come oggetto: **Contiene offerta per servizio di progettazione per il Progetto : 13.1.1 A-FESR PON-TO-2021-133"**

L'incarico verrà attribuito sotto forma di contratto di servizi e il pagamento dei corrispettivi, mediante opportuna documentazione, **pari al 5% previsto dal piano finanziario ovvero di € 4.218,72**

#### **Omnicomprendivo di IVA ed oneri accessori**

La liquidazione del compenso avverrà a conclusione delle attività, entro 60 gg. dalla data di erogazione dei relativi fondi da parte del MIUR.

**F.to Il Dirigente Scolastico**

**Dott.ssa Teresa Monacci**

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi  
del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate