**Disciplinare trattativa diretta xxxxxxxxxxxx**

# **PROGETTO:** Cablaggio strutturato e sicuro all’interno degli edifici scolastici

**CUP:** *D69J21011570006*

**CIG:** *9163350BA0*

# **CNP:** 13.1.1A-FESRPON-TO-2021-308

## PREMESSA

Nell’ambito del miglioramento dell’offerta formativa legata all’avviso pubblico prot.n. 20480 del 20 luglio 2021- FESR - Reti locali cablate e wireless nelle scuole - PIANO OPERATIVO NAZIONALE 2014-2020 ASSE II Infrastrutture per l’Istruzione – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) – REACT EU Asse V – Priorità d’investimento: 131 – (FESR) “Promuovere il superamento degli effetti della crisi nel contesto della pandemia di COVID-19 e delle sue conseguenze sociali e preparare una ripresa verde, digitale e resiliente dell’economia” – Obiettivo specifico 13.1: Facilitare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia - Azione 13.1.1 “Cablaggio strutturato e sicuro all’interno degli edifici scolastici ”Avviso pubblico prot.n. 20480 del 20/07/2021 per la realizzazione di reti locali, cablate e wireless, nelle scuole, la scrivente Istituzione Scolastica intende affidare mediante trattativa diretta che si svolgerà interamente per via telematica sulla piattaforma Consip, strumento “Mercato Elettronico (MePA)” – sito [www.acquistinretepa.it](http://www.acquistinretepa.it/), in ottemperanza della determina del Dirigente Scolastico prot. n° 3048 del 30-03-2022 la fornitura di beni e servizi per la realizzazione di reti locali, cablate e wireless nelle scuole, come da **Progettazione esecutiva allegata**.

La fornitura dovrà essere realizzata secondo le modalità e le specifiche definite nel presente disciplinare e nei suoi allegati. Codesta ditta è invitata a presentare la propria migliore offerta tecnico/economica per la realizzazione dell’attività in oggetto entro e non oltre **le ore 18,00 del giorno 13/04/2022.**

La procedura d’acquisto, promossa dalla scrivente Istituzione Scolastica servirà per l’acquisto di apparati attivi e passivi e dei relativi servizi connessi tramite consultazione mediante trattativa diretta nell’ambito del Mercato Elettronico della P.A. (MEPA).

La trattativa su MEPA è utilizzata ai fini di indagine esplorativa di mercato e non obbliga la stazione appaltante alla successiva stipula.

I termini entro i quali poter inoltrare richieste di chiarimento sono indicati nel riepilogo della Trattativa a sistema. Le risposte alle richieste di chiarimento verranno inviate prima della scadenza dei predetti termini a mezzo PEC.

## OGGETTO

* 1. **Indicazioni generali**

**Premesso che l’intento della stazione appaltante è la realizzazione della fornitura nella sua interezza e non la mera consegna di attrezzature,** sarà cura del fornitore affidatario prevedere l’installazione e la configurazione dei prodotti (hardware e software) e di tutto quanto previsto nella Progettazione esecutiva e indispensabile al corretto funzionamento degli apparati attivi e passivi che si andrà a fornire, in sintonia con gli scopi del progetto stesso.

Si elencano di seguito le forniture ed i servizi che potranno essere compresi nell’affidamento:

* Elementi di rete passivi e Apparati di rete attivi (dovrà essere comprensivo di installazione e configurazione in coerenza con la realizzazione del progetto allegato e dell’eventuale dismissione dell’esistente non utilizzabile):
* Switch;
* Prodotti per l’accesso wireless;
* Access Point e dispositivi di gestione Access Point;
* Firewall;
* Serivizi per dispositivi di sicurezza;
* Armadi a Rack;
* Cablaggio in rame;
* Cablaggio in fibra ottica;
* Gruppi di continuità;
* Servizi accessori (max 10% del totale della fornitura) - (il prezzo dei sottoelencati servizi dovrà comprendere anche l’addestramento e la formazione del personale interno della scuola all’utilizzo delle reti realizzate e l’assistenza al collaudo):
* Servizio di assistenza e manutenzione;
* Servizio di monitoraggio e gestione della rete (comprensivo dei servizi di autenticazione degli accessi);
* Eventuali piccoli interventi edilizi strettamente indispensabili e necessari alla realizzazione delle reti (max 20% del totale della fornitura).

L’importo su cui si richiede ribasso è quello desunto dalla sezione MEPA nella categoria merceologica "beni informatici**" ovverosia euro** **49****.****293****,****83 (quarantanovemiladuecentonovantatre/83) complessivi massimi al netto di IVA al 22% se dovuta.** I costi dovranno essere indicati, pur essendo una fornitura "a Corpo", in aggiunta al documento di offerta generato dal MEPA, in maniera singola e dettagliata così come da format di offerta tecnico/economica allegato al presente disciplinare.

Il Responsabile del procedimento, ai sensi dell’art. 31, del Dlgs. n.50/2016, è il Dirigente Scolastico Cristiano Lena.

La garanzia su prodotti, installazione e configurazione dovrà essere di almeno 12 mesi*,* ma preferibilmente 24*,* dalla **data di Accettazione della fornitura.**

## Descrizione e caratteristiche tecniche dei prodotti

Le attrezzature ed i relativi servizi richiesti sono quelli presenti nella **Progettazione esecutiva** allegata al presente disciplinare.

## Indicazione CIG e tracciabilità flussi finanziari

Per consentire gli adempimenti previsti dalla L.136/2010 così come modificata e integrata dal decreto di legge n° 12 novembre 2010 n. 187 si comunica che il CIG del lotto unico è 9163350BA0.

In particolare, si rammenta che il fornitore aggiudicatario assume gli obblighi di tracciabilità di cui alla predetta normativa, pena la nullità assoluta del contratto. La scrivente amministrazione si riserva la facoltà di attuare eventuali verifiche sui contratti sottoscritti tra le parti.

1. **Oneri della sicurezza** (art. 95, comma 10, del D.lgs. n. 50/2016)

Nell'offerta economica l'operatore deve indicare i propri costi aziendali concernenti l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro ed il prezzo complessivo indicato dal concorrente deve intendersi comprensivo di tali costi sicurezza.

## Luogo di esecuzione

L’aggiudicatario dovrà eseguire le prestazioni contrattuali presso la propria sede e presso le sedi dell’Istituzione Scolastica indicate nel Progetto esecutivo.

## Modalità dell’offerta

L’offerta dovrà essere presentata secondo il modello generato dal MEPA e in aggiunta sul modello di offerta tecnico/economica allegata al presente disciplinare, completa di tutti gli allegati indicati in calce al presente disciplinare e firmata digitalmente dal legale rappresentante della ditta interpellata.

L’offerta dovrà essere corredata dalla dichiarazione che la soluzione “chiavi in mano” proposta è corrispondente o superiore ai requisiti minimi richiesti nella Progettazione esecutiva/capitolato tecnico.

## Ulteriori informazioni

In caso di richiesta di ulteriori informazioni queste dovranno essere inviati presso la casella di posta elettronica certificata [**gric81900a@pec.istruzione.it**](mailto:gric81800e@pec.istruzione.it)**.**

Ai sensi dell’art. 16-bis, comma 10 D.L. 185/2008, convertito con modificazioni in Legge n. 2/2009, il Punto Ordinante procederà ad acquisire d’ufficio il **Documento Unico di Regolarità Contributiva (DURC).**

## Condizioni particolari di fornitura

Le attività di consegna e configurazione includono: imballaggio, trasporto, facchinaggio, consegna al piano, posa in opera/installazione, configurazione di tutti gli apparati attivi e passivi. Tali attività dovranno essere effettuate da personale qualificato.

## Consegna e installazione e collaudo

Il termine ultimo previsto per la consegna, l’installazione ed il collaudo di tutti i prodotti e l’espletamento di tutti i servizi oggetto del presente Contratto è il **30 settembre 2022**. In caso di esito positivo del collaudo, effettuato dall’Istituzione Scolastica Punto Ordinante, **la data del verbale varrà come Data di Accettazione della fornitura** con riferimento alle specifiche verifiche effettuate ed indicate nel verbale, fatti salvi i vizi non facilmente riconoscibili e la garanzia e l’assistenza dovute dal Produttore e/o dal Fornitore. Nel caso di esito negativo del collaudo, il Fornitore dovrà sostituire entro 10 (dieci) giorni lavorativi le apparecchiature non perfettamente funzionanti svolgendo ogni attività necessaria affinché il collaudo sia ripetuto e positivamente superato.

## Ulteriori condizioni da rispettare

1. Tutte le apparecchiature devono essere di **primaria casa internazionale** e devono essere fornite **ALMENO** delle caratteristiche tecniche funzionali minime indicate nella specifica tecnica;
2. Il prezzo offerto deve essere specificatamente indicato al netto di iva, e comprensivo di imballaggio, trasporto, facchinaggio, consegna nelle sedi rispettivamente previste dalla Progettazione esecutiva, garanzia, posizionamento/montaggio/installazione e configurazione se richiesta (anche dei software), assistenza al collaudo;
3. Tutte le apparecchiature devono essere obbligatoriamente in regola con la normativa riguardante la sicurezza nei luoghi di lavoro (L.81/08), con le norme sulla sicurezza e affidabilità degli impianti (L.37/08), ed in generale con tutta la normativa vigente.

## 11 Definizione delle controversie

Le eventuali controversie, che dovessero insorgere durante lo svolgimento del servizio tra il prestatore e l’Istituto Scolastico, saranno demandate al giudice ordinario. Il foro competente è quello di Grosseto.

**In Allegato:**

1. Progettazione Esecutiva
2. Modello Offerta Tecnico/Economica
3. Dichiarazione di Conformità\_consapevolezza\_chiavi in mano
4. DGUE
5. Modello 1 - ulteriori dichiarazioni art. 80 D.LGS. 50/2016 (non contenute nel DGUE)
6. Dichiarazione tracciabilità flussi finanziari

ILDIRIGENTESCOLASTICO

Cristiano Lena

Per accettazione

Timbro e firma del Legale Rappresentante della Ditta