

ISTITUTO COMPRENSIVO PAGANICA

Via del Rio 67100 PAGANICA (AQ)

<https://www.icpaganica.edu.it>

e-mail: [aqic84600q@istruzione.it](mailto:aqic84600q@istruzione.it) pec: [aqic84600q@pec.istruzione.it](mailto:aqic84600q@pec.istruzione.it)

Cod. Fisc. 93105530666 Cod. Mecc. AQIC84600Q

Codice Univoco: UFQDF5 Tel 0862 689583

ISTITUTO COMPRENSIVO - "PAGANICA"-L'AQUILA  
Prot. 0005506 del 04/05/2022  
VI (Uscita)

**Agli Atti (Fascicolo dedicato)**

**Al Sito Web**

**All'Albo**

## **DISCIPLINARE DI GARA**

**Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020. Asse II - Infrastrutture per l’istruzione – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) – REACT EU. Asse V – Priorità d’investimento: 13i – (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.**

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

**Codice Progetto: 13.1.1A-FESRPON-AB-2021-18**

**CUP: B19J21005170006**

**CIG:9214761555**

### **PREMESSA**

Nell’ambito del miglioramento dell’offerta formativa legata al Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, onde favorire e incrementare la transizione digitale nelle scuole, la scrivente istituzione scolastica intende affidare mediante trattativa diretta con sistema M.E.P.A., in ottemperanza della determina del Dirigente scolastico dell’Istituto comprensivo Paganica di L’Aquila (Prot. 5505 del 04/05/2022) la fornitura del servizio e delle attrezzature collegate, come capitolato tecnico allegato. La fornitura dovrà essere realizzata secondo le modalità e le specifiche definite nel presente disciplinare di gara. 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 06.05.2022. La procedura, promossa dalla scrivente istituzione scolastica servirà per l’acquisto di quanto previsto dal Capitolato di gara in allegato relativo al Cablaggio strutturato e sicuro all’interno degli edifici scolastici” dei plessi

appartenenti all'Istituto comprensivo Paganica di L'Aquila 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 stipula successiva.

## **OGGETTO**

### **Indicazioni generali**

Premesso che l'intento della stazione appaltante è la realizzazione della fornitura di beni e servizi e l'installazione di arredi, attrezzature e strumentazioni, tecnico – scientifico - informatiche per la realizzazione, con formula "chiavi in mano", del seguente progetto: “Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici”. L'oggetto e le caratteristiche tecniche dell'appalto sono dettagliatamente descritte nel Capitolato Tecnico allegato al presente Disciplinare. In particolare, la fornitura di beni e servizi e l'installazione di arredi, attrezzature e strumentazioni tecnico-scientifiche e informatiche dovrà avere le seguenti caratteristiche:

- fornitura di dispositivi nuovi di fabbrica con le caratteristiche tecniche minime descritte nel capitolato tecnico;
- messa in opera dei dispositivi con installazione, configurazione e collaudo;
- servizio di trasporto, scarico e asporto imballaggi;
- servizi di formazione per il personale (minimo 2 ore);
- servizi di manutenzione e assistenza per la durata di minimo 12 mesi (dodici) mesi;
- ogni altra voce di costo pur non prevista ma funzionale alla corretta realizzazione della fornitura.

La Ditta dovrà inoltre necessariamente fornire beni con le seguenti caratteristiche:

- attrezzature a ridotto consumo energetico;
- basse emissioni sonore;
- apparecchiature caratterizzate da batterie durevoli e con ridotte percentuali di sostanze pericolose;
- apparecchiature le cui componenti in plastica siano conformi alla direttiva 67 /548/CEE.

Tutti i punti dovranno prevedere la configurazione degli apparati.

La struttura del cablaggio dovrà consentire:

- la possibilità di raggiungere tutti gli ambienti didattici (wireless e cablati) dislocati all'interno;
- alta capillarità e facilità di accesso sia per gli ambienti didattici attuali che per quelli futuri senza comportare la necessità di ristrutturare la rete;
- elevata velocità di trasmissione dati, per poter ottenere un miglioramento generale della qualità dei servizi e la possibilità di fornirne di nuovi senza limitazioni di tipo e di quantità.

Compresi gli accessori, minuterie e cablaggi per il fissaggio a parete delle apparecchiature attive e la relativa installazione e configurazione.

Premesso che l'intento della stazione appaltante è la realizzazione del progetto nella sua interezza e non la mera fornitura di attrezzature e realizzazione di lavori, sarà cura dei fornitori invitati prevedere gli eventuali adattamenti (cavetterie, adattatori, spinotti, canaline, impianti ecc.) indispensabili al corretto funzionamento dei materiali forniti, sia singolarmente che in sintonia per il raggiungimento degli scopi del progetto stesso. È pertanto possibile effettuare un sopralluogo che consenta alle aziende di valutare lo stato reale dei luoghi nei quali

dovranno essere consegnate e installate le attrezzature richieste, nonché tutte le circostanze che possano portare a formulare l'offerta. Il sopralluogo potrà essere richiesto tramite PEC istituzionale [aqic84600q@pec.istruzione.it](mailto:aqic84600q@pec.istruzione.it). Le ditte che intendono partecipare dovranno offrire tutto quanto richiesto nel progetto finanziato, non sono ammesse offerte parziali. L'offerta si intende pertanto a corpo. L'importo su cui si richiede ribasso è pari ad euro € 53529,7. La garanzia sui prodotti dovrà essere di almeno 24 (ventiquattro) mesi, dalla data di accettazione della fornitura.

### **Descrizione e caratteristiche tecniche dei prodotti**

Le attrezzature ed i relativi servizi richiesti sono quelli presenti nel capitolato allegato al presente disciplinare.

### **Indicazione CIG e tracciabilità flussi finanziari**

Per consentire gli adempimenti previsti dall'art. 3, comma 8 della Legge n. 136 del 13 agosto 2010 così come modificata e integrata dal Decreto Legge 12 novembre 2010 n. 187, 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. Ai sensi, l'aggiudicatario assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla medesima legge, in particolare:

Ai sensi del medesimo art. 3, comma 9 bis della citata legge, il rapporto contrattuale si intenderà risolto qualora l'aggiudicatario abbia eseguito una o più transazioni senza avvalersi del conto corrente all'uopo indicato all'Istituto Scolastico. Fatta salva l'applicazione di tale clausola risolutiva espressa, le transazioni effettuate in violazione degli obblighi assunti con l'accettazione dell'incarico comporteranno, a carico dell'aggiudicatario, l'applicazione delle sanzioni amministrative come previste e disciplinate dall'art. 6 della citata legge.

### **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.

### **Valutazione dei Rischi (DUVRI) e determinazione dei costi della sicurezza - D. Lgs. N.81/2008 e s.m.i..**

Il combinato disposto delle norme in materia di sicurezza, prevede l'obbligo per la stazione appaltante di promuovere la cooperazione ed il coordinamento tra committente e Fornitore e/o Appaltatore attraverso l'elaborazione di un "documento unico di valutazione dei rischi" (DUVRI), che indichi le misure adottate per l'eliminazione delle c.d. "interferenze". Si parla di "interferenza" nella circostanza in cui si verifica un "contatto rischioso" tra il personale del committente e quello del Fornitore o tra il personale di imprese diverse che operano nella stessa sede aziendale con contratti differenti. In linea di principio, occorre mettere in relazione i rischi presenti nei luoghi in cui verrà espletato il servizio o la fornitura con i rischi derivanti dall'esecuzione del contratto. Nel caso specifico, si indicano, in via preliminare, come potenziali "interferenze" le attività di seguito elencate:

Servizio di trasporto e consegna: consegna delle apparecchiature presso le singole sedi dell'Istituzione Scolastica.

Servizio di montaggio: montaggio inerente a tutte le azioni di messa in opera da parte dei tecnici degli oggetti forniti.

Servizio di asporto imballaggi: il trasporto all'esterno del luogo di montaggio di eventuali rifiuti e/o imballaggi non più indispensabili.

Potrebbero verificarsi, inoltre, rischi derivanti da:

- esecuzione del servizio oggetto di appalto durante l'orario di lavoro del personale della scuola e degli studenti;
- presenza di lavoratori di altre ditte che eseguono lavorazioni per conto della stessa scuola o per altri committenti;
- movimento/ transito di mezzi;
- probabili interruzioni di fornitura di energia elettrica;
- utilizzo di attrezzature/macchinari di proprietà della scuola;
- rischio di scivolamenti (pavimenti, scale, piani inclinati, rampe, ecc);
- possibile utilizzo dei servizi igienici della scuola.

### **Luogo di esecuzione**

L'aggiudicatario dovrà eseguire le prestazioni contrattuali presso i plessi di Scuola dell'infanzia e primaria, nonché la sede della Scuola secondaria appartenenti all'Istituto comprensivo Paganica di L'Aquila:

Plessi di :

Scuola dell'infanzia " L'albero dai mille colori"

Scuola dell'Infanzia "Arcobaleno"

Scuola Primaria Torretta

Scuola dell'infanzia "La scatola delle esperienze"

Scuola dell'infanzia "Peter Pan"

Scuola primaria "Francesco Rossi"

Scuola Secondaria di Primo Grado "Celestino V"

### **Modalità dell'offerta**

L'offerta dovrà essere presentata secondo i termini di legge previsti dalla piattaforma del mercato elettronico, corredata dagli ulteriori allegati come richiesti nel presente disciplinare di gara. 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. In merito al format dell'offerta tecnico economica di cui alla Determina a contrarre prot. n. 5505 del 04-05-2022, si rimanda al modello previsto dal Mepa. La verifica dei requisiti di carattere generale, tecnico ed economico ai sensi degli articoli 80 e 83 del D.lgs 50/2016 viene effettuato tramite il sistema Avcpass, quale strumento obbligatorio di verifica dei requisiti per tutte le procedure di affidamento di beni e servizi di importo pari o superiore ad euro 40.000. Si invitano pertanto gli operatori interessati alla presente trattativa a registrarsi sul sistema Avcpass, ai fini del rilascio del relativo PassOE. 7.Ulteriori informazioni Eventuali richieste di chiarimenti dovranno essere inviate presso la casella di posta elettronica certificata: [aqic84600q@pec.istruzione.it](mailto:aqic84600q@pec.istruzione.it) Le risposte alle richieste di chiarimento verranno inviate prima della scadenza dei predetti termini a mezzo PEC 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, installazione se richiesta, configurazione di tutte le tecnologie acquistate in rete ove lo prevedano. Tali attività dovranno essere effettuate da personale qualificato.

### **Consegna e installazione e collaudo**

Il termine ultimo per la consegna, l'installazione ed il collaudo di tutti i prodotti e l'espletamento di tutti i servizi oggetto del presente Contratto è previsto il giorno 15.09.2022. In caso di esito positivo del collaudo, effettuato dall'Istituzione Scolastica Punto Ordinante in contraddittorio con il fornitore, 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 prestate dal produttore ed eventualmente dal Fornitore. Nel caso di esito negativo del collaudo, il Fornitore dovrà sostituire entro 5 (cinque) giorni lavorativi le apparecchiature non perfettamente funzionanti svolgendo ogni attività necessaria affinché il collaudo sia ripetuto e positivamente superato.

### **Ulteriori condizioni da rispettare**

- a) tutte le apparecchiature devono rispettare le caratteristiche tecniche funzionali minime indicate nel capitolato;
- b) il prezzo offerto deve essere specificatamente indicato al netto di IVA, e comprensivo di imballaggio, trasporto, facchinaggio, garanzia, installazione se richiesta (anche del software), collaudo, montaggio;
- c) consegna di tutto il materiale come da specifiche del disciplinare di gara;
- d) installazione configurazione e collaudo di tutte le apparecchiature fornite entro la data indicata;
- e) tutte le apparecchiature devono essere obbligatoriamente in regola con la normativa riguardante la sicurezza nei luoghi di lavoro (1.81/08) e con le norme sulla sicurezza e affidabilità degli impianti (1.37/08);
- f) tutte le apparecchiature devono essere inoltre in regola con la normativa vigente.

### **Penali e risarcimento danni**

In caso di parziale o ritardato adempimento del contratto, in relazione alla gravità dell'inadempimento, la Stazione appaltante si riserva di irrogare una penale fino al massimo del 10% dell'importo contrattuale (Iva esclusa). E' fatto salvo il risarcimento di ogni maggior danno subito dall'istituto scolastico. La mancata consegna dei beni entro il termine fissato dal presente disciplinare costituirà motivo di recesso dal contratto con conseguente segnalazione all'Anac per inadempimento contrattuale.

### **Risoluzione e recesso.**

In caso di ritardo o parziale adempimento del contratto, la Stazione appaltante procede ad intimare all'affidatario la esecuzione del contratto mediante intimazione ad adempiere entro il termine di dieci giorni con comunicazione a mezzo pec. Decorso i termini di cui sopra, la Stazione appaltante procederà alla risoluzione del contratto con richiesta di risarcimento di ogni ulteriore danno.

**Il Responsabile del procedimento**, ai sensi dell'art. 31, del Dlgs. n.50/2016, è il Dirigente Scolastico dell'Istituto Dott. Giovanna Caratozzolo

**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 L'Aquila.

**IL DIRIGENTE SCOLASTICO**

Dott. Giovanna Caratozzolo

(Documento firmato digitalmente ai sensi del  
Codice dell'Amministrazione Digitale e normativa connessa)