

ISTITUTO COMPRENSIVO "G. CURIONI"

Scuola dell'Infanzia - Primaria - Secondaria di Primo Grado

Sede: *Vicolo Asilo, 3 - 28078 Romagnano Sesia (NO) Tel.**0163/833131 - Fax 0163/820896**e.mail: noic812006@istruzione.it www.gcurioni.edu.it**Codice Fiscale: 82003890033*

CODICE UNIVOCO DI FATTURAZIONE: UFH84J

OGGETTO: Procedura negoziata per affidamento diretto - Avviso pubblico 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 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”

Codice Identificativo Progetto: 13.1.1A-FESRPON-PI-2021-29

CUP: C59J21020950006

CIG: 9116027F72

L'istituto Comprensivo “G. Curioni” intende attivare una procedura negoziata per affidamento diretto per la realizzazione e/o potenziamento di reti locali, cablate e wireless.

Le ditte individuate sono invitate a presentare la propria migliore offerta tecnica ed economica, previo sopralluogo obbligatorio, per la realizzazione dell’attività in oggetto entro e non oltre le ore 09:00 del giorno 19/03/2022.

Le offerte dovranno essere trasmesse mezzo MEPA.

DISCIPLINARE DI GARA

1. Premessa

L'Istituto Comprensivo "G. Curioni" di Romagnano Sesia intende realizzare e/o potenziare, reti locali, sia cablate che wireless, all’interno degli edifici scolastici facenti parte dell’Istituto stesso.

Gli interventi prevedono la realizzazione e/o il potenziamento delle reti locali cablate e wireless degli edifici scolastici, utilizzate dalle scuole a fini didattici, comprensivi di fornitura di materiali e servizi.

2. Contesto

Con l’adesione ed ottenimento dei finanziamenti correlati al PON FESR “Cablaggio strutturato e sicuro all’interno di edifici scolastici”, l’Istituto Comprensivo G. Curioni intende realizzare, o ammodernare ove necessario, le infrastrutture informatiche dei plessi ad esso afferenti. A tal proposito, con la collaborazione del progettista, sono state individuate le principali progettualità da sviluppare, nello specifico di seguito riassunte:

- Scuola Primaria “T. Grassi” di Romagnano Sesia: sostituzione cablaggio esistente, ampliamento ed implementazione con sostituzione degli apparati esistenti della connettività wireless interna.
- Scuola Primaria “L. Pedrana” di Sizzano: realizzazione cablaggio strutturato per aule ed implementazione con sostituzione degli apparati esistenti di connettività wireless interna.
- Scuola Primaria “A. Antonelli” di Ghemme: sostituzione apparati e potenziamento connettività wireless.



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA

Fondo sociale europeo
Fondo europeo di sviluppo regionale

ISTITUTO COMPRENSIVO "G. CURIONI"

Scuola dell'Infanzia - Primaria - Secondaria di Primo Grado

Sede: Vicolo Asilo, 3 - 28078 Romagnano Sesia (NO) Tel.

0163/833131 - Fax 0163/820896

e.mail: noic812006@istruzione.it www.gcurioni.edu.it

Codice Fiscale: 82003890033

CODICE UNIVOCO DI FATTURAZIONE: UFH84J

- Scuola Primaria di Prato Sesia: realizzazione cablaggio strutturato ed implementazione con sostituzione degli apparati esistenti di connettività wireless interna.
- Scuola Primaria "G. Calderini" di Cavallirio: realizzazione cablaggio strutturato per la distribuzione del segnale wifi e sostituzione degli apparati di connettività wireless interna.

Sono state definite strumentazioni minime comuni a tutti gli interventi, in particolare ogni plesso scolastico dovrà essere dotato di apparato di protezione per l'accesso ad internet (firewall) con specifiche caratteristiche minime e l'infrastruttura dovrà soggiacere a specifiche richieste. Anche i restanti apparati di rete attivi (switch, access point) dovranno rispettare delle specifiche minime per soddisfare le esigenze presenti e future dei fruitori.

3. Obiettivi e Finalità

L'obiettivo è quello di dotare gli edifici scolastici sprovvisti di un'infrastruttura di rete capace di coprire gli spazi didattici dei plessi, nonché di consentire la connessione alla rete da parte del personale scolastico e degli alunni, assicurando, altresì, il cablaggio degli spazi, la sicurezza informatica dei dati, la gestione e autenticazione degli accessi. La misura prevede la realizzazione di reti che riguardano più edifici scolastici appartenenti all'istituto principale, con il ricorso a tecnologie sia wired (cablaggio) sia wireless (WiFi), LAN e WLAN.

4. Contenuti

I contenuti del presente avviso prevedono la fornitura di materiali per la realizzazione/potenziamento delle reti locali attraverso il cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici con relativi servizi accessori e piccoli interventi edilizi accessori alla fornitura.

Per consentire la realizzazione del progetto di cui all'avviso Miur 20480/2021 si prevedono i seguenti interventi:

gli edifici scolastici dei cinque plessi individuati dovranno essere dotati di armadio rack, debitamente dimensionati, posizionati in corrispondenza dei punti di ingresso delle connettività di rete Internet già presenti negli edifici.

Nell'armadio dovranno quindi trovare adeguata collocazione gli apparati attivi (router) forniti dal gestore della connettività Internet e gli apparati di nuova fornitura (firewall, switch), oltre che apparati di protezione elettrica (gruppo di continuità) adeguatamente dimensionati alla protezione e supporto di tutte le apparecchiature.

In fase di sopralluogo obbligatorio concordato con il progettista saranno fornite le planimetrie degli edifici.

5. Importo

Le risorse finanziarie per la fornitura in oggetto, totalmente a carico del PON 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, ammontano ad € 87.797,39 suddivisi come da seguente tabella, comprensivi di IVA e tutto quanto specificato nell'allegato tecnico:

Tipologia	%	Importo €
Cablaggi ed apparati attivi e passivi		61.458,17
Servizi accessori (Assistenza e manutenzione)	Max 10%	8.779,74
Piccoli interventi edilizi accessori alla fornitura	Max 20%	17.559,48

6. Consegna

La consegna del servizio è fissata al 31/08/2022 - termine perentorio. Dovrà essere garantita consulenza ed assistenza in tutte le fasi di installazione degli apparati e attrezzature previste in progettazione.



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA

Fondo sociale europeo
Fondo europeo di sviluppo regionale

ISTITUTO COMPRENSIVO "G. CURIONI"

Scuola dell'Infanzia - Primaria - Secondaria di Primo Grado

Sede: Vicolo Asilo, 3 - 28078 Romagnano Sesia (NO) Tel.

0163/833131 - Fax 0163/820896

e.mail: noic812006@istruzione.it www.gcurioni.edu.it

Codice Fiscale: 82003890033

CODICE UNIVOCO DI FATTURAZIONE: UFH84J

7. Adempimenti relativi alla presentazione delle offerte e della documentazione richiesta per l'ammissione alla procedura

L'offerta tecnica, l'offerta economica e la relativa documentazione, redatte in lingua italiana, devono essere, a pena di esclusione, trasmesse mediante MEPA e precisamente sulla relativa Richiesta Di Offerta.

Considerata l'urgenza le offerte dovranno pervenire mediante MEPA, entro e non oltre le ore 09:00 del giorno 19/03/2022, previo sopralluogo.

La RDO dovrà contenere al proprio interno i seguenti allegati a pena esclusione:

- l'offerta tecnica ed economica nel rispetto del capitolato tecnico
- l'indicazione del PassOE
- l'eventuale versamento del contributo in favore dell'A.N.A.C.

8. Criteri di aggiudicazione

L'Amministrazione potrà procedere all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta ritenuta valida, purchè sia ritenuta congrua e conveniente.

Nessun compenso o rimborso spese sarà corrisposto per gli elaborati che perverranno per la partecipazione alla gara e che, comunque, saranno trattenuti dall'Istituzione scolastica.

9. Condizioni contrattuali

L'affidatario della fornitura si obbliga a garantire l'esecuzione del contratto in stretto rapporto con l'Istituto Scolastico, secondo la tempistica stabilita.

L'affidatario si impegna, altresì, ad osservare ogni ulteriore termine e modalità inerenti la regolamentazione degli obblighi tra le parti per l'adempimento della prestazione, nonchè gli obblighi derivanti dall'applicazione della normativa vigente.

10. Ipotesi di cessione subappalto

Il contratto non può essere ceduto, a pena di nullità, salvo quanto previsto dall'art. 118 del Digs 50/2016 corretto dal D.Lgs. 56/2017 in vigore dal 20-5-2017.

11. Pagamenti

Il pagamento della fornitura sarà effettuato in base alla disponibilità degli accreditamenti da parte della Comunità Europea. È facoltà dell'istituzione Scolastica, in caso di disponibilità di cassa, di concedere eventuali acconti. Qualora, nel corso dell'esecuzione del contratto, occorra un aumento delle prestazioni di cui trattasi entro i limiti del quinto del corrispettivo aggiudicato, ai sensi dell'art. 311 del D.P.R. 207/10.

12. Penali e risarcimento danni

In caso di ritardato o parziale adempimento del contratto, l'Istituto scolastico, in relazione alla gravità dell'inadempimento, potrà irrogare una penale fino a un massimo del 10% dell'importo contrattuale (IVA esclusa).

È fatto salvo il risarcimento di ogni maggior danno subito dall'Istituto Scolastico.

13. Risoluzione e recesso

In caso di ritardato adempimento del contratto, l'Istituto Scolastico potrà intimare all'affidatario, a mezzo posta elettronica certificata, di adempiere a quanto necessario per il rispetto delle specifiche norme contrattuali, entro il termine perentorio di 30 giorni.

L'ipotesi del protrarsi del ritardato adempimento del contratto, costituisce condizione risolutiva espressa, ai sensi dell'art. 1456 cc, senza che l'inadempiente abbia nulla a pretendere, e fatta salva l'esecuzione del

progetto
ISTITUTO COMPRENSIVO "G. CURIONI"

Scuola dell'Infanzia - Primaria - Secondaria di Primo Grado

Sede: *Vicolo Asilo, 3 - 28078 Romagnano Sesia (NO) Tel.*

0163/833131 - Fax 0163/820896

e.mail: noic812006@istruzione.it www.gcurioni.edu.it

Codice Fiscale: 82003890033

CODICE UNIVOCO DI FATTURAZIONE: UFH84J

danno. È fatto salvo, altresì, il risarcimento di ogni maggior danno subito dall'Istituzione Scolastica. In ogni caso l'Istituto si riserva il diritto di recedere in qualsiasi momento dal contratto, senza necessità di fornire giustificazione alcuna, dandone comunicazione scritta con 15 gg di preavviso rispetto alla data di recesso.

14. Riservatezza delle informazioni

Ai sensi e per gli effetti del D.Lgs 196/2003 e ss.mm. ii. i dati, gli elementi, ed ogni altra informazione acquisita in sede di offerta, saranno utilizzati dall'Istituto Scolastico esclusivamente ai fini del procedimento di individuazione del soggetto aggiudicatario, garantendo l'assoluta riservatezza, anche in sede di trattamento dati, con sistemi automatici e manuali.

Con l'invio dell'offerta i concorrenti esprimono il loro consenso al predetto trattamento.

15. Proprietà dei prodotti e dei servizi forniti

Tutti gli elaborati prodotti durante l'esecuzione delle ricerche saranno di proprietà esclusiva dell'Istituto Scolastico, l'aggiudicatario potrà utilizzare, in tutto o in parte tali prodotti, previa espressa autorizzazione da parte dell'istituto Scolastico.

16. Obbligo dell'affidatario

Ai sensi dell'art. 3, comma 8 della Legge n. 136 del 13 agosto 2010, l'aggiudicatario assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla medesima legge, in particolare:

- obbligo di utilizzare un conto corrente bancario o postale dedicato anche in via non esclusiva, alle commesse pubbliche (comma1);
- l'obbligo di registrare sul conto corrente dedicato tutti i movimenti finanziari relativi all'incarico e, salvo quanto previsto dal comma 3 del citato articolo, l'obbligo di effettuare detti movimenti esclusivamente tramite lo strumento del bonifico bancario o postale (comma1);
- l'obbligo di riportare, in relazione a ciascuna transazione effettuata con riferimento all'incarico, il codice identificativo di gara (CIG: **9116027F72**) e il codice unico di progetto (CUP **C59J21020950006**);
- l'obbligo di comunicare all'Istituto Scolastico gli estremi identificativi del conto corrente dedicato, nonché le generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di esso, nonché a comunicare le eventuali modifiche dei dati trasmessi;

Ogni altro obbligo previsto dalla legge 136/2010, non specificato nel precedente elenco.

17. Definizione delle controversie

Contro i provvedimenti che il concorrente ritenga lesivi dei propri interessi è ammesso ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale (T.A.R.) di Torino entro 30 giorni.

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 Novara.

18. Disposizioni finali

- a) L'aggiudicazione ha sempre carattere provvisorio in quanto è subordinata:
 - all'assenza di irregolarità delle operazioni di gara;
 - all'approvazione del verbale di gara ed all'aggiudicazione da parte del RUP ai sensi della successiva lettera b).
- b) L'aggiudicazione diviene definitiva, ai sensi dell'art. 12, comma 1, del D. L.gs. 163/2006 con apposito provvedimento attraverso la stipula di relativo contratto da parte del RUP.
- c) Ai sensi dell'art. 11, commi 7 e 8, del D.L.gs. 163/2006, l'aggiudicazione definitiva non equivale in nessun caso ad accettazione dell'offerta e diventa efficace solo dopo la verifica del possesso dei requisiti dell'aggiudicatario e dell'assenza di cause d'esclusione.

progetto
ISTITUTO COMPRENSIVO "G. CURIONI"

Scuola dell'Infanzia - Primaria - Secondaria di Primo Grado

Sede: *Vicolo Asilo, 3 - 28078 Romagnano Sesia (NO) Tel.*

0163/833131 - Fax 0163/820896

e.mail: noic812006@istruzione.it www.gcurioni.edu.it

Codice Fiscale: 82003890033

CODICE UNIVOCO DI FATTURAZIONE: UFH84J

19. Rinvio

Per quanto non espressamente contemplato nella presente lettera di invio si fa espresso rinvio a quanto previsto dalla vigente legislazione comunitaria e nazionale in materia di affidamento di contratti pubblici, con particolare riferimento al D. L.gs 163/2006 ed il relativo regolamento di attuazione (Regolamento di esecuzione del Codice dei Contratti Pubblici D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207)

20. Responsabile del procedimento

Il Responsabile del Procedimento ai sensi dell'art. 10 del D.L.gs n. 163/2006 è il Dirigente Scolastico Prof.ssa Antonella Lora - Dirigente Scolastico dell'Istituto Comprensivo "G. Curioni" di Romagnano Sesia.

Il Dirigente Scolastico
Prof.ssa Antonella LORA
Firmato digitalmente

Allegati:

- relazione e capitolato tecnico