



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale

MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
ISTITUTO COMPRENSIVO DI COLOGNO AL SERIO (BG)
Sede Amministrativa: Via Rosmini, 12 - 24055 COLOGNO AL SERIO (BG) -
Tel. e Fax 035-896031 - 035-4872415
Cod. Meccanografico: BGIC89900P - C.F. 93044430168 - Codice Univoco: UFQC79
Sito Internet: www.iccolognoalserio.edu.it
e-mail ministeriale: bgic89900p@istruzione.it Pec: bgic89900p@pec.istruzione.it

Prot. e data vedi segnatura

- All'albo pretorio
- All'amministrazione trasparente
- A tutti gli istituti di Bergamo e provincia
- Agli atti

Avviso di selezione di ESPERTI ESTERNI a questo istituto con il ruolo di "PROGETTISTA e COLLAUDATORE" da impiegare nel progetto:

- Personale appartenente alla PA
- Esperti ESTERNI estranei alla PA

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 Avviso pubblico 20480 del 20/07/2021 - FESR REACT EU - Realizzazione di reti locali, cablate wireless, nelle scuole.

Codice identificato del Progetto: 13.1.1A-FESRPON- LO - 2021-185

Titolo Progetto: "Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici"

Codice CUP: C29J21047010006

Il Dirigente Scolastico

- **VISTA** la legge 7 agosto 1990, n. 241 "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" e ss.mm.ii.;
- **VISTO** il Decreto del Presidente della Repubblica 8 marzo 1999, n. 275, concernente il Regolamento recante norme in materia di autonomia delle Istituzioni Scolastiche, ai sensi della legge 15 marzo 1997, n. 59;
- **VISTA** la legge 15 marzo 1997 n. 59, concernente "Delega al Governo per il conferimento di funzioni e compiti alle regioni ed enti locali, per la riforma della Pubblica Amministrazione e per la semplificazione amministrativa";
- **VISTO** il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165 recante "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze della Amministrazioni Pubbliche" e s.m.i.;
- **VISTO** il D.l. 129/2018 "Regolamento concernente le Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche";
- **VISTA** la circolare n° 2 del 2 febbraio 2009 del Ministero del Lavoro che regola i compensi, gli aspetti fiscali e contributivi per gli incarichi ed impieghi nella P.A.;
- **VISTI i Regolamenti (UE) n. 1303/2013 recanti disposizioni comuni sui Fondi strutturali e di investimento Europei e il Regolamento (UE) n.1301/2013 relativo al Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR);**
- **VISTO** il Programma Operativo Nazionale 2014IT05M2OP001 "Per la scuola - Competenze e ambienti per l'apprendimento" approvato con Decisione C (2014) n. 9952, del 17 dicembre 2014 della Commissione Europea;

- **VISTE** le “Disposizioni ed istruzioni per l'attuazione delle iniziative cofinanziate dai Fondi Strutturali Europei” 2014/2020;
- **VISTO** l'avviso prot. **AODGEFID/0020480** del MIUR – Dipartimento per la Programmazione Direzione Generale per interventi in materia di edilizia scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per l'istruzione e l'innovazione digitale – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento” 2014–2020. **AZIONE 13.1.1 “CABLAGGIO STRUTTURATO E SICURO ALL'INTERNO DEGLI EDIFICI SCOLASTICI”**;
- **VISTA** la nota prot. **AODGEFID/40055 del 14 ottobre 2021** con la quale la Direzione Generale per interventi in materia di edilizia scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per l'istruzione e per l'innovazione digitale – Uff.IV del MIUR ha comunicato che è stato autorizzato il progetto proposto da questa Istituzione Scolastica, per un importo complessivo di **€ 55.909,23**;
- **VISTA** la delibera del Consiglio di Istituto n°1/2 del 20/12/2021 con la quale è stato assunto nel Programma Annuale 2021 corrente il progetto 13.1.1A-FESRPN-LO-2021-185;
- **VISTA** l'approvazione del programma annuale 2022 – Delibera del Consiglio di istituto n. 2/03 del 31 gennaio 2022;
- **PRESO ATTO** della nota MIUR 2224 del 18 gennaio 2016, delle linee guida Miur del 09 febbraio 2018 e delle successive integrazioni;
- **PREMESSO** che, per l'attuazione del Progetto, è necessario avvalersi di figure di elevato profilo professionale aventi competenze specifiche per la corretta esecuzione del progetto in oggetto;
- **CONSIDERATO** che, per la realizzazione del Piano Integrato d'Istituto FESR “Ambienti per l'Apprendimento”, è necessario avvalersi di figure di elevato profilo professionale aventi competenze specifiche nella progettazione e nel collaudo di laboratori e di attrezzature di supporto alla didattica;
- **EFFETTUATA** la dovuta ricognizione interna tra il personale di questa istituzione scolastica con avviso interno Prot. 1241 del 04/03/2022;
- **CONSIDERATO** che l'avviso interno per la selezione di figure professionali “PROGETTISTA e COLLAUDATORE” da impiegare nel progetto di cui in oggetto, pubblicato sul sito istituzionale prot. n. 1241 del 04/03/2022 è andato deserto;
- **CONSIDERATA** la tempistica di realizzazione indicata nella lettera di autorizzazione;

PUBBLICA

IL SEGUENTE AVVISO DI SELEZIONE

mediante valutazione comparativa, per l'individuazione ed il reclutamento di:

- **N. 1 esperto per l'incarico di progettista**
- **N. 1 esperto per l'incarico di collaudatore**

per l'attuazione del progetto autorizzato.

LA SELEZIONE PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 PROGETTISTA e N. 1 COLLAUDATORE IN POSSESSO DI SPECIFICA E DOCUMENTATA ESPERIENZA PER LA REALIZZAZIONE DEL PROGETTO 13.1.1A-FESRPN-VE-2021- 237

L'individuazione della figura prevista dal progetto avverrà nel pieno rispetto della normativa vigente mediante selezione e reclutamento in base a criteri di qualificazione professionale ed esperienze maturate coerenti con il progetto su indicato ed è rivolta a:

- a) Personale dipendente di altra Amministrazione pubblica
e in via subordinata
- b) Soggetti privati

Si specifica pertanto che verrà data priorità al personale appartenente alla PA e, a seguire, agli esperti estranei alla PA.

Gli aspiranti appartenenti ad altra Amministrazione dovranno essere autorizzati dall'Ente di appartenenza e la stipula del contratto sarà subordinata al rilascio di detta autorizzazione.

OBIETTIVI GENERALI DEL PROGETTO

L'obiettivo del progetto è quello di dotare gli edifici scolastici di un'infrastruttura di rete capace di coprire gli spazi didattici e amministrativi della scuola, nonché di consentire la connessione alla rete da parte del personale scolastico,

delle studentesse e degli studenti, assicurando, altresì, il cablaggio degli spazi, la sicurezza informatica dei dati, la gestione e autenticazione degli accessi. La misura prevede il potenziamento e/o la realizzazione di reti negli edifici scolastici di pertinenza con il ricorso a tecnologie sia wired (cablaggio) sia wireless (WiFi), LAN e WLAN.

COMPITI DEL PROGETTISTA

1. Sopralluogo e verifica degli edifici interessati all'intervento per l'individuazione dei fabbisogni;
2. Modifica delle matrici con l'adeguamento alle reali esigenze della Scuola;
3. Ricerche di mercato per la individuazione delle ditte fornitrici del materiale richiesto;
4. Redazione del capitolato tecnico secondo la normativa PON;
5. Verifica della fattibilità del capitolato tecnico;
6. Verifica della rispondenza del capitolato tecnico alle esigenze della scuola;
7. Sopralluogo e verifica degli spazi destinati ai prodotti di rete;
8. Studio di fattibilità dei piccoli adattamenti edilizi occorrenti;
9. Esecuzione planimetrie e quant'altro necessario alla esecuzione dei lavori e alla installazione del materiale;
10. Redazione del disciplinare di gara, delle matrici d'acquisto, del capitolato tecnico definitivo;
11. Assistenza alle fasi della procedura;
12. Ricezione delle forniture ordinate;
13. Verifica della corrispondenza di quanto arrivato a quanto ordinato;
14. Supervisione alla esecuzione dei lavori di installazione della rete e dei piccoli adattamenti edilizi eventualmente necessari;
15. Supervisione alla verifica di conformità e alla certificazione della rete;
16. Redigere il timesheet cartaceo sul quale il progettista indicherà le date e gli orari delle attività svolte durante la sua presenza in Istituto, da effettuarsi oltre il normale orario di servizio;
17. Redazione di un'eventuale relazione esecutiva, se richiesta

COMPITI DEL COLLAUDATORE:

1. Collaborare con i referenti dell'Istituto per verificare la corrispondenza dei beni acquistati e degli adeguamenti eseguiti rispetto al progetto stilato dall'Istituto e dal progettista;
2. Provvedere al collaudo (anche in tempi diversi, secondo la tempistica stabilita dal Dirigente Scolastico e dalle consegne da parte delle ditte fornitrici).
3. Verificare la piena corrispondenza, in termini di funzionalità, tra le attrezzature acquistate, quelle indicate nell'offerta prescelta e quelle richieste nel piano degli acquisti.
4. Redigere i verbali di collaudo per i singoli lotti ed il verbale di collaudo finale.
5. Collaborare con il Dirigente Scolastico, il Direttore SGA e con l'esperto Progettista per tutte le problematiche relative al progetto in parola, al fine di soddisfare tutte le esigenze che dovessero sorgere per la corretta e completa realizzazione del medesimo, partecipando alle riunioni necessarie al buon andamento delle attività.

MODALITA' DI SELEZIONE DELLE CANDIDATURE DELL'AVVISO

- Una Commissione appositamente nominata dal Dirigente Scolastico, valuterà le candidature pervenute.
- La selezione avverrà sulla base dei titoli, delle competenze e delle esperienze maturate, secondo la griglia allegata all'avviso.

TITOLI E COMPETENZE RICHIESTE

Requisiti minimi di accesso

Vista l'elevata professionalità occorrente per la realizzazione di quanto richiesto dal progetto in oggetto saranno considerati requisiti di accesso (almeno uno dei requisiti richiesti):

- a) Essere in possesso di un diploma specialistico;
- b) Comprovate esperienze in relazione alla progettazione di reti cablate e wireless.

RETRIBUZIONE

La retribuzione è quella prevista dal piano finanziario approvato nel Progetto:

- **PROGETTISTA: E. 5.590,92 (max disponibile Lordo stato);**
- **COLLAUDATORE: E. 838,63 (max disponibile Lordo stato).**

I compensi saranno corrisposti a saldo, per prestazioni effettivamente rese documentate da verbali, registri firme, time sheet dichiarativi delle ore effettivamente prestate al di fuori dell'orario di servizio.

Si precisa che l'incarico non dà luogo a trattamento previdenziale e/o assistenziale né a trattamento di fine rapporto.

PERIODO DI REALIZZAZIONE

Tutte le attività relative al progetto in oggetto devono essere svolte in orario extrascolastico e concludersi entro e non oltre il **31/12/2022**.

DOCUMENTAZIONE DA PRODURRE

L'istanza di partecipazione, redatta sull'allegato 1, debitamente firmata in calce, dovrà essere presentata in busta chiusa recante gli estremi del mittente e la dicitura: "**Offerta per l'incarico di progettista/collaudatore FESR REACT EU**"; al suo interno dovrà contenere, oltre all'allegato 1 e all'allegato 2 – griglia di autovalutazione titoli, il curriculum redatto secondo il modello europeo (anche essi debitamente firmati) e un documento di identità in corso di validità. L'offerta così prodotta dovrà pervenire, **entro le ore 12.00 di giovedì 24 Marzo 2022** con una delle seguenti modalità:

- Consegna a mano presso la sede legale di questo Istituto, via Rosmini 12 Cologno al Serio (BG). Farà fede il protocollo apposto sul plico da parte del personale della scuola addetto al ricevimento.
- Tramite posta pec istituzionale: bgic89900p@pec.istruzione.it

Il candidato dovrà compilare il modello di autocandidatura (allegato 1) dichiarando con autocertificazione:

- Di essere in possesso di cittadinanza italiana o di uno stato membro dell'Unione Europea;
- Di godere dei diritti civili e politici;
- Di non aver riportato condanne penali e di avere il casellario giudiziale nullo;
- Di non essere sottoposto a procedimenti penali;

In caso di dichiarazioni false e mendaci, accertate dopo la stipula del contratto, questo sarà risolto di diritto, ai sensi dell'art.1456 del C.C. (clausola risolutiva espressa).

VALUTAZIONE DELLE CANDIDATURE

Una Commissione verrà costituita per valutare le domande ricevute; all'insindacabile giudizio del dirigente scolastico è comunque rimessa la scelta dell'esperto cui affidare l'incarico.

L'esame delle candidature sarà demandato all'apposita commissione, composta da un numero dispari di membri, nominata e presieduta dal Dirigente Scolastico. A parità di punteggio sarà data preferenza all'aspirante più giovane.

Al termine della selezione sarà pubblicata la graduatoria di merito provvisoria mediante affissione all'Albo on-line sul sito dell'Istituzione Scolastica. Avverso tale graduatoria è ammesso ricorso entro 3 giorni dalla data di pubblicazione.

Gli esiti delle selezioni saranno pubblicati all'Albo della scuola e l'esperto individuato verrà avvisato personalmente.

In caso di rinuncia alla nomina di esperto, da comunicare formalmente all'istituzione scolastica entro e non oltre giorni tre, si procederà al regolare scorrimento della graduatoria.

L'esperto prescelto si renderà disponibile per un incontro preliminare presso l'Istituto con il Dirigente Scolastico.

L'incarico sarà attribuito anche in presenza di un solo curriculum pienamente rispondente alle esigenze progettuali.

L'attribuzione avverrà tramite incarico formale secondo la normativa vigente.

La Commissione valuterà i titoli pertinenti al profilo richiesto, tenendo conto di quanto autodichiarato.

La Commissione si riserva di richiedere ai candidati documentazione aggiuntiva che attesti quanto dichiarato.

MODALITA' DI SELEZIONE

Per la selezione degli aspiranti all'incarico di progettista o collaudatore si procederà all'analisi dei curriculum vitae e all'attribuzione di punteggi corrispondenti agli elementi di valutazione posseduti dai candidati, secondo la tabella di seguito definita:

ELEMENTI	PUNTEGGIO
Titoli di studio	
Diploma specialistico	punti 10
Laurea magistrale (o Laurea triennale e specialistica) in aggiunta al titolo del diploma	punti 5

Certificazioni in ambito informatico	
Certificazioni Informatiche riconosciute (ECDL CORE, Mos, IC3, Eipass 7 moduli)	Punti 2 (si valuta un solo titolo)
Certificazioni Informatiche avanzate (ECDL Advanced, Eipass Progressive, Brevetti Cisco, Brevetti Microsoft)	4 punti per certificazione (Max 3 titoli valutabili)
Certificazione ECDL LIM, EIPASS LIM, EIPASS TEACHER, EIPASS LAB, EIPASS WEB	4 punti per certificazione (Max 4 titoli valutabili)

Esperienze specifiche	
Comprovate esperienze/competenze professionali specifiche in relazione alla progettazione di reti cablate e wireless.	10 punti per esperienza (Max 20 punti)

Non possono partecipare alla selezione per la progettazione e il collaudo gli esperti che possano essere collegati a ditte o società interessate alla partecipazione alla gara di fornitura beni e servizi.

Si fa presente altresì che i due incarichi non sono cumulabili.

ASSEGNAZIONE DEGLI INCARICHI

L'istituzione scolastica si riserva di procedere al conferimento dell'incarico anche in presenza di una sola domanda valida.

L'esito della selezione, di cui sarà redatto apposito verbale, sarà comunicato ai candidati e pubblicato sul sito web dell'istituto.

CAUSE DI ESCLUSIONE

Saranno cause tassative di esclusione:

- 1) istanza di partecipazione incompleta e/o pervenuta oltre il termine o con mezzi non consentiti
- 2) Curriculum Vitae non in formato europeo
- 3) Documento di identità scaduto o illeggibile
- 4) Assenza dei requisiti minimi previsti dal presente avviso.

ULTERIORI SPECIFICHE

Ai sensi del D.Lgs. 30 giugno 2002 n. 196 e del Regolamento Generale per la Protezione dei Dati (Regolamento UE 2016/679), i dati personali forniti dai candidati saranno oggetto di trattamento finalizzato ad adempimenti connessi all'espletamento della procedura selettiva. Tali dati potranno essere comunicati, per le medesime ed esclusive finalità, a soggetti cui sia riconosciuta, sulla base della normativa vigente, la facoltà di accedervi.

TRATTAMENTO DATI PERSONALI

I dati personali che entreranno in possesso dell'Istituto, a seguito del presente Avviso Pubblico, saranno trattati nel rispetto della legislazione sulla tutela della privacy ex D.Lgs. 30 giugno 2003 n.196 così come modificato ed integrato dal D. Lgs 101/2018.

Il presente bando è pubblicato sul sito web www.iccolognoalserio.edu.it nell'apposita sezione di "Pubblicità Legale – Albo on-line".

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs 50/2016 (art. 9 e 10 del D.P.R. n.207/10), viene nominato Responsabile del Procedimento il dirigente scolastico: prof.ssa Nicosia Manuela.

Il Dirigente scolastico

Prof.ssa **Manuela Nicosia**

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

Allegati:

- Allegato 1: istanza di partecipazione progettista/collaudatore
- Allegato 2: griglia di autovalutazione

inoltre, consapevole della responsabilità penale e della decadenza da eventuali benefici acquisiti nel caso di dichiarazioni mendaci, **dichiara** sotto la propria responsabilità quanto segue:

- di aver preso visione delle condizioni previste dall'avviso;
- di essere in possesso di cittadinanza italiana o di un paese membro UE;
- di essere in godimento dei diritti civili e politici;
- di non aver subito condanne penali e di non essere destinatario di provvedimenti amministrativi iscritti nel casellario giudiziario;
- di non avere procedimenti penali pendenti;
- di impegnarsi a documentare puntualmente tutta l'attività svolta;
- di essere disponibile ad adattarsi al calendario definito dal Gruppo Operativo di Piano;
- di non essere in alcuna delle condizioni di incompatibilità con l'incarico previsti dalla norma vigente;
- di essere in regola con il pagamento dei contributi o autocertificazione se esente.

Data _____ firma _____

Si allegano alla presente

- Documento di identità in fotocopia
- Codice fiscale in fotocopia
- Curriculum Vitae in formato europeo appositamente **firmato** in calce e **privo** dei dati identificativi quali foto, indirizzo, telefono, mail indicando in coda la seguente dicitura: "autorizzo trattamento dei dati personali contenuti nel mio CV in base all'art. 13 del DL 196/03".

N.B.: **La domanda priva degli allegati e non firmati non verrà presa in considerazione.**

Il/la sottoscritto/a, ai sensi della legge 196/03, autorizza l'I.C. "COLOGNO AL SERIO" al trattamento dei dati contenuti nella presente autocertificazione esclusivamente nell'ambito e per i fini istituzionali della Pubblica Amministrazione

Data _____ firma _____

MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
ISTITUTO COMPRENSIVO DI COLOGNO AL SERIO (BG)
 Sede Amministrativa: Via Rosmini, 12 - 24055 COLOGNO AL SERIO (BG) -
 Tel. e Fax 035-896031 - 035-4872415
 Cod. Meccanografico: BGIC89900P - C.F. 93044430168 - Codice Univoco: UFQC79
 Sito Internet: www.iccolognoalserio.edu.it
 e-mail ministeriale: bgic89900p@istruzione.it Pec: bgic89900p@pec.istruzione.it

Allegato 2 – Griglia di autovalutazione

(Istanza di partecipazione progettista/collaudatore)

Candidato: Cognome _____ Nome _____

ELEMENTI	PUNTEGGIO	Riservato al candidato	Riservato all'Istituto
Titoli di studio			
Diploma specialistico	Punti 10		
Laurea magistrale (oppure triennale e specialistica) in aggiunta al diploma	Punti 5		
Certificazioni			
Certificazioni Informatiche riconosciute (ECDL CORE, Mos, IC3, Eipass 7 moduli)	Punti 2 (si valuta un solotitolo)		
Certificazioni Informatiche avanzate (ECDL Advanced, Eipass Progressive, Brevetti Cisco, Brevetti Microsoft)	4 punti per certificazione (Max 3 titoli valutabili)		
Certificazione ECDL LIM, EIPASS LIM, EIPASS TEACHER, EIPASS LAB, EIPASS WEB	4 punti per certificazione (MAX 4 titoli valutabili)		
Esperienze specifiche			
Comprovate esperienze/competenze professionali specifiche in relazione alla progettazione di reti cablate e wireless.	10 punti per esperienza (Max 20 punti)		
	TOTALI		

Data _____

FIRMA DEL CANDIDATO

.....