



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA  
Fondo europeo di sviluppo regionale

Ministero dell'Istruzione

**ISTITUTO COMPRENSIVO "G. MARCONI" DI CASALMAGGIORE**

Via De Gasperi, 4 – 26041 Casalmaggiore

Tel. 0375285611 – Fax 0375285697 – C.F. 81002130193

e-mail: [cric816008@istruzione.it](mailto:cric816008@istruzione.it) – e-mail : [cric816008@pec.istruzione.it](mailto:cric816008@pec.istruzione.it)

Sito web: <http://www.icmarconicasalmaggiore.edu.it>

**Codice Identificativo Progetto 13.1.1A-FESRPON-LO-2021-274**

***CUP - J49J21007260006***

***OGGETTO: Avviso di selezione per la selezione di figura professionale "COLLAUDATORE" da impiegare nel progetto:***

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.

#### **LA DIRIGENTE SCOLASTICA**

**VISTO** il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165 recante "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze della Amministrazioni Pubbliche" e ss.mm.ii.;

**VISTO** il DPR 275/99, concernente norme in materia di autonomia delle istituzioni scolastiche

**VISTA** la circolare della Funzione Pubblica n.2/2008;

**VISTO** che ai sensi dell’art. 45 del D.l. 129/2018, l’istituzione scolastica può stipulare contratti di prestazione d’opera con esperti per particolari attività ed insegnamenti, al fine di garantire l’arricchimento dell’offerta formativa, nonché la realizzazione di specifici programmi di ricerca e di sperimentazione

**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.;

**VISTE** le Linee Guida dell'autorità di gestione P.O.N. di cui alla nota MIUR 1588 DEL 13.01.2016 recanti indicazioni in merito all'affidamento dei contratti pubblici di servizi e forniture al di sotto della soglia comunitaria;

**VISTE** le Linee Guida emanate il 25/07/2017 con prot. n. AOODGEFID/31732 dall'Autorità di Gestione per l'affidamento dei contratti pubblici di servizi e forniture di importo inferiore alla soglia comunitaria;

**VISTI** i Regolamenti (UE) n. 1303/2013 recanti disposizioni comuni sui Fondi strutturali e di investimento europei, il Regolamento (UE) n. 1301/2013 relativo al Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) e il Regolamento (UE) n. 1304/2013 relativo al Fondo Sociale Europeo;

**VISTO** il PON – 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;

**VISTI** l'articolo 5 della Legge n. 241/1990 nonché l'art. 31 del Codice degli Appalti D. Lgs. 50/2016, le Linee Guida ANAC n. 3 del 2017 che definiscono ruolo e compiti del Responsabile Unico del Procedimento;

**VISTA** la Determina di assunzione dell'incarico di RUP per subentro della nuova Dirigente Scolastica dal 01 settembre 2022 Prof.ssa Mori Nicoletta prot. n. 5167 del 20/10/2022;

**VISTA** la Delibera del Consiglio di Istituto n° 255 del 07/10/2021 di adesione all' Avviso pubblico per la realizzazione di reti locali, cablate e wireless, nelle scuole

**VISTO** il decreto di assunzione a bilancio prot. n. 5559 del 25/11/2021;

**VISTA** la delibera del Consiglio d'Istituto del 21/12/2021 per gli anni scolastici 2021/2024 e la delibera del Consiglio d'Istituto del 29/11/2022 per gli anni scolastici 2022/2025;

**VISTA** la Delibera del Consiglio d'Istituto n. 28 del 09/02/2022 di approvazione del Programma Annuale dell'Esercizio finanziario 2022;

**VISTO** la Delibera del Consiglio d'Istituto n. 24 del 21/12/2021 con la quale è stata deliberata l'approvazione del Regolamento selezione di figure professionali;

**VISTE** le note M.I.U.R. – DGEFID prot.2670 dell'08.02.2016, 3021 del 17.02.2016, 5577 del 21.03.2016, 5610 del 21.03.2016, 6076 del 4.4.2016, 6355 del 12.04.2016 e 6534 del 15.04.2016;

**VISTO** l'Avviso pubblico prot.n. 20480 del 20/07/2021 per la realizzazione di reti locali, cablate e wireless, nelle scuole;

**VISTA** la nota Prot. AOODGEFID – 0040055 del 14/10/2021 autorizzativa del progetto in oggetto;

**VISTO** il punto 2, “N.B.” del “Manuale Operativo Gestione” dell'11-11-2021 FESR REACT EU – Realizzazione di reti locali, cablate e wireless, nelle scuole (Versione 1.0), nel quale “*Si specifica che, per la particolarità dell'avviso, la selezione dei ruoli di Progettista e Collaudatore potrà*

*essere assicurata da personale interno o esterno all'istituzione scolastica, se in possesso di specifica professionalità in relazione alla progettazione e al collaudo di reti locali cablate e wireless. In caso contrario la scuola potrà rivolgersi a un fornitore esterno, avviando una Procedura di Affidamento del servizio per Progettazione e/o Collaudo";*

**VISTO** l'Avviso pubblico per la selezione di personale interno all'Istituzione Scolastica per il conferimento dell'incarico di collaudatore prot. n. 886 del 15/02/2022 andato deserto;

**VISTA** la Determina di affidamento diretto del servizio di collaudo prot. n. 3466 del 20/06/2022;

**VISTO** il Contratto di servizio di collaudo prot. n. 3470 del 20/06/2022 e il recesso pervenuto dalla controparte prot. n. 6042 del 25/11/2022;

**VISTA** la necessità di procedere a nuova individuazione di un esperto esterno per il conferimento dell'incarico di COLLAUDATORE per la corretta esecuzione del progetto in oggetto:

## **DETERMINA**

DI AVVIARE una procedura di selezione comparativa, attraverso la valutazione dei curricula, per la selezione della seguente figura professionale:

***n° 1 Esperto COLLAUDATORE nel campo della realizzazione, della verifica e della certificazione delle reti complesse cablate o Wireless***

### **ART.1 – Finalità della selezione**

Il presente avviso è finalizzato al conferimento, mediante procedura comparativa di titoli ed esperienze professionali di un incarico di Collaudatore nel campo della realizzazione delle reti complesse cablate o Wireless, da destinare a personale esterno all'istituzione scolastica.

### **Art. 2 – Sede e periodo di svolgimento**

Le attività si svolgeranno presso i Plessi dell'istituto Comprensivo Guglielmo Marconi di Casalmaggiore e Rivarolo del re dal 19 dicembre 2022 e dovranno concludersi entro e non oltre il 13 gennaio 2023;

### **Art. 3. Compiti del Collaudatore**

L'esperto **Collaudatore** dovrà:

- essere a conoscenza della gestione della piattaforma WEB GPU dei PON FESR 2014–2020 per l'inserimento dei documenti richiesti e del verbale di collaudo della fornitura e dei lavori eseguiti;

- verificare i documenti relativi alla consegna dei beni e/o lavori rispetto a quanto specificato nel Bando di gara; – collaborare con il DS e DSGA al controllo della piena corrispondenza, specie in termini di funzionalità, fra le attrezzature acquistate, quelle indicate nell’offerta prescelta e quelle richieste nel piano degli acquisti oltre ad eventuali lavori eseguiti;
- collaborare con il Dirigente, il DSGA, il Progettista Interno Gestionale e la ditta fornitrice per tutte le questioni relative al progetto e alla sua piena realizzazione, partecipando anche alle riunioni che si rendessero necessarie;
- collaborare con il Progettista Interno Gestionale d’Istituto per la verifica dei documenti relativi alla consegna dei beni e verificare la corrispondenza dei beni acquistati e degli adeguamenti eseguiti rispetto a quanto specificato nel progetto;
- verificare l'esistenza dei manuali d'uso per tutte le attrezzature;
- provvedere al collaudo delle attrezzature acquistate in base al progetto specifico;
- provvedere al collaudo dell’infrastruttura di rete;
- redigere un verbale di collaudo della fornitura e dei lavori eseguiti dall'Operatore Economico aggiudicatario;
- redigere il registro delle presenze per comprovare l'attività lavorativa svolta.

#### **Art. 4 Requisiti per l’ammissione e limiti incompatibilità dell’incarico.**

L’individuazione della figura prevista dal piano avverrà, nel pieno rispetto della normativa vigente, mediante selezione e reclutamento in base a criteri di qualificazione professionale ed esperienze maturate nell’ambito lavorativo segnatamente afferenti il collaudo di cablaggio e reti wireless in ambito scolastico.

Il personale che intende ricoprire il ruolo di esperto dovrà avere competenze ed esperienze pregresse che consentano la realizzazione degli obiettivi prefissati. Il Collaudatore non può in alcun modo essere ricollegati alle aziende che parteciperanno al bando per l’esecuzione dei lavori. Le attività di collaudatore e progettista sono tra di loro incompatibili: restano ferme le incompatibilità previste dalla normativa vigente. I risultati della selezione saranno resi pubblici mediante affissione all'albo on line della scuola.

Per l’ammissione alla selezione è richiesto il possesso dei seguenti requisiti:

- Esperienza nel campo della realizzazione delle reti complesse cablate o Wireless;
- Conoscenza della progettazione PON;
- Competenze tecnologiche ed informatiche nell’utilizzo delle TIC

I titoli culturali e professionali posseduti saranno valutati tenendo conto dei criteri specificati nella tabella di cui all’articolo successivo.

## Art. 5 Tabella di valutazione titoli per esperto Collaudatore

Ogni facente istanza deve accludere alla domanda la griglia di valutazione compilata, il curriculum e il documento di identità.

		da compilare a cura del candidato	da compilare a cura della commissione
Per il Titolo di diploma/laurea (triennale/specialistica) è valutabile un solo titolo dei tre			
A1. LAUREA IN INGEGNERIA INFORMATICA, ELETTRONICA, DELLE TELECOMUNICAZIONI OPPURE LAUREA IN INFORMATICA (vecchio ordinamento o magistrale)	PUNTI		
	20		
A2. LAUREA TRIENNALE IN INGEGNERIA INFORMATICA, ELETTRONICA, DELLE TELECOMUNICAZIONI OPPURE LAUREA IN INFORMATICA	PUNTI		
	12		
A3. DIPLOMA DI MATURITA' - PERITO INFORMATICO, PERITO TECNICO ELETTRONICA DELLE TELECOMUNICAZIONI (o altro titolo inerente)	PUNTI		
	06		
B.1 SPECIALIZZAZIONI UNIVERSITARIE BIENNALI/TRIENNALI POST LAUREA DEL SETTORE TECNICO SCIENTIFICO (INFORMATICA, ELETTRONICA, DELLE TELECOMUNICAZIONI) (max n. 1 titoli - 3 punti)	Max 3 punti		
B.2 BORSA DI RICERCA E/STUDIO E/O DOTTORATO DI RICERCA, DEL SETTORE TECNICO SCIENTIFICO, CON CONTRATTO DI LAVORO PRESSO UNIVERSITÀ (N. 1 titolo 3 punti )	Max 3 punti		
B.3 MASTER (1500 ORE E 60 CFU) NEL SETTORE ICT DI DURATA MINIMA ANNUALE: (max n. 2 titoli - 1 punti per titolo)	Max 2 punti		

B.4. ISCRIZIONE PRESSO ORDINE PROFESSIONALE settore "Ingegneria dell'informazione"	10 punti		
C1. CERTIFICAZIONE INFORMATICA CISCO CCNA	6 punti		
C2. CERTIFICAZIONE INFORMATICA CISCO CYBERSECURITY OPERATIONS	6 punti		
C3 -ALTRE CERTIFICAZIONI INFORMATICHE (max n. 6 titoli - 2 punti per titolo)	Max 12 punti		
D1. ESPERIENZE DI DOCENZA NELL'AMBITO DI DISCIPLINE ATTINENTI ALLA PROGETTAZIONE DI RETI E TECNOLOGIE DI PROGETTAZIONE DI SISTEMI INFORMATICI E DI TELECOMUNICAZIONE (per anno scolastico) (max n. 5 titoli - 1 punto per titolo)	Max 5 punti		
D2. ESPERIENZE DI DOCENZA NELL'AMBITO DELLE CERTIFICAZIONI CISCO CCNA (min. 30 ore) (max n. 5 titoli - 1 punto per titolo)	Max 5 punti		
D3. PRECEDENTI INCARICHI DI COLLABORAZIONE NELLE SCUOLE STATALI PER L'AMMINISTRAZIONE DELLE RETI INFORMATICHE (per anno scolastico) (max n. 5 titoli - 2 punti per titolo)	Max 10 punti		
D4. ESPERIENZE LAVORATIVE ATTINENTI ALLA GESTIONE DI RETI INFORMATICHE PER ENTI PUBBLICI E PRIVATI (max n. 5 titoli - 2 punto per titolo)	Max 10 punti		
D5. ESPERIENZE DOCUMENTATE DI PROGETTAZIONE/COLLAUDO E/O DI GESTIONE DI RETI E/O SITI (max n. 4 titoli - 2 punti per titolo)	Max 8 punti		
<b>TOTALE max 100 PUNTI</b>			

## Art. 6 Presentazione domande, termini e modalità

Le istanze di partecipazione, redatte a pena di esclusione sull'allegato modello A, debitamente firmata in calce, corredate dall'allegato B - autovalutazione titoli e dal curriculum redatto secondo il modello europeo (anche esse debitamente firmate), e da un documento di identità in corso di validità devono pervenire, **entro le ore 10.00 del giorno 19/12/2022** tramite consegna a mano presso la segreteria dell'istituto, oppure tramite mail a [cric816008@istruzione.it](mailto:cric816008@istruzione.it) o PEC a [cric816008@pec.istruzione.it](mailto:cric816008@pec.istruzione.it).

Non saranno in alcun modo accettate le istanze trasmesse dopo tale scadenza.

La domanda dovrà riportare la dicitura "**DOMANDA DI PARTECIPAZIONE ALLA SELEZIONE DI COLLAUDATORE PROGETTO "Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici"**" e dovrà essere indirizzata al Dirigente scolastico dell'Istituto Comprensivo Statale "G. Marconi", Via Alcide De Gasperi, 4 - 26041 Casalmaggiore (CR).

Si fa inoltre presente che:

- Le dichiarazioni del curriculum vitae e dell'allegato A devono recare in calce la firma dell'aspirante e pertanto, hanno valore di autocertificazione ai sensi del DPR 445/2000. Potranno essere effettuati controlli a campione sulla veridicità delle dichiarazioni rese dai candidati.
- La falsità in atti e le dichiarazioni mendaci, ai sensi dell'art. 76 del succitato DPR, implicano responsabilità civile e sanzioni penali, oltre a costituire causa di esclusione dalla partecipazione alla gara o di risoluzione dell'eventuale contratto in essere;
- I requisiti di cui al presente articolo devono essere posseduti alla data di scadenza utile per la presentazione della domanda di partecipazione.

## Art. 7 Cause di esclusione:

saranno oggetto di esclusione le istanze di partecipazione:

- 1) pervenute oltre il termine o con mezzi non consentiti
- 2) corredate di Curriculum Vitae non in formato europeo
- 3) corredate di Curriculum Vitae non contenente le dichiarazioni relative agli art.38-46 del DPR 445/00, e l'autorizzazione al trattamento dei dati personali
- 4) prive anche di una sola firma sulla documentazione
- 5) corredate di Documento di identità scaduto o illeggibile
- 7) prive della scheda valutazione titoli

## Art. 8. Selezione

La selezione verrà effettuata dal Dirigente Scolastico, mediante nomina di apposita commissione di valutazione, attraverso la comparazione dei curriculum, in funzione delle

griglie di valutazione allegata e di un eventuale colloquio informativo–motivazionale con il D.S.

Le candidature pervenute nei termini saranno graduate da apposita commissione in base alla valutazione comparativa dei titoli, delle competenze e delle esperienze maturate, sulla base dei criteri di valutazione precedentemente riportati

Gli incarichi verranno assegnati, nel rispetto dei principi di equità–trasparenza–rotazione–pari opportunità, seguendo l'ordine di graduatoria.

#### **Art. 9. Approvazione della graduatoria**

A conclusione della comparazione, la graduatoria di merito provvisoria sarà resa pubblica sul sito dell'Istituto.

L'incarico sarà conferito anche in presenza di una sola domanda purché la stessa sia rispondente alle esigenze progettuali e di attuazione ed ai requisiti di partecipazione indicati nel presente avviso.

Avverso la graduatoria provvisoria è ammesso reclamo entro i 7 giorni successivi dalla data di pubblicazione. Trascorsi 7 giorni dalla pubblicazione della graduatoria provvisoria, in assenza di reclami, la stessa diverrà definitiva. Avverso la graduatoria definitiva è ammesso ricorso al TAR entro 60 giorni o ricorso straordinario al Capo dello Stato entro 120 giorni, salvo che non intervengano correzioni in "autotutela".

L'accertamento della mancanza dei requisiti di accesso e/o dei titoli dichiarati, comporta in qualunque momento l'esclusione dalla procedura di selezione stessa o dalla procedura di affidamento dell'incarico e la decadenza dall'elenco degli idonei.

#### **ART.10 – Condizioni contrattuali**

**Costituiscono motivo di risoluzione anticipata del rapporto di lavoro, previa motivata esplicitazione formale:**

- la non veridicità delle dichiarazioni rese nella fase di partecipazione al bando;
- la violazione degli obblighi contrattuali;
- la frode o la grave negligenza nell'esecuzione degli obblighi e delle conduzioni contrattuali.

#### **Art. 11 Compenso**

Per l'incarico affidato il compenso complessivo lordo massimo previsto è pari a 717,36 corrispondente a € 51,24/h per un totale di 14 ore e sarà erogato al termine dei lavori previa predisposizione del Verbale di verifica di conformità, del registro delle firme. L'Istituto provvederà a verificare la documentazione prodotta e ad autorizzare l'emissione della fattura elettronica.

Si precisa che la liquidazione del compenso previsto sarà erogata alla conclusione delle attività e per il numero di ore effettivamente svolte, dopo la chiusura del progetto sulla piattaforma GPU e a seguito dell'effettiva acquisizione del budget assegnato a questa Istituzione Scolastica. L'attività svolta sarà soggetta al regime fiscale e previdenziale previsto dalla vigente normativa.

Il numero di ore prestate si desumerà dal registro delle attività, debitamente firmato, che il collaudatore presenterà alla dirigente scolastica al termine della propria attività.

Gli Esperti dovranno provvedere in proprio alle eventuali coperture assicurative per infortuni e responsabilità civile. **Non possono partecipare alla selezione coloro che possono essere collegati a ditte o società interessate alla partecipazione alle gare per la fornitura di cui al presente avviso.**

#### **ART. 12 – Clausola di salvaguardia**

L' Istituto Comprensivo G. Marconi prevede, con il presente avviso, l'adozione della clausola risolutiva espressa secondo cui lo stesso può recedere dal presente bando in tutto o in parte con il mutare dell'interesse pubblico che ne ha determinato il finanziamento.

#### **Art.13 – Trattamento dei dati personali**

Ai sensi del Regolamento Europeo n. 2016/679 e del D.lgs. 101/2018, i dati raccolti saranno trattati solo per finalità istituzionali connesse alla presente procedura comparativa.

#### **Art. 14 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 la Dirigente Scolastica: Prof. ssa Mori Nicoletta.

#### **Art. 15 – Disposizioni finali**

Il presente bando è pubblicato all'Albo online dell'Istituto e sul sito web della scuola all'indirizzo <https://icmarconicasalmaggiore.edu.it/> nell'apposita sezione PON di Amministrazione Trasparente.

**LA DIRIGENTE SCOLASTICA**

***Prof.ssa Nicoletta Mori***

**Allegato A: domanda di partecipazione collaudatore (A)**

**Allegato B: scheda di autovalutazione collaudatore (B)**