



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO
ISTITUTO COMPRENSIVO "Giuliano Giorgi"
C.M. RMIC8AU001 - C.F. 94032570585
Via P. A. Fioravanti - 00010 Montorio Romano (RM) ☎ 0774/62228 fax 0774/62188
✉ rmic8au001@istruzione.it - ✉ rmic8au001@pec.istruzione.it
www.icgiulianogiorgi.gov.it

Atti • Fascicolo PON FSE 2014-2020

Sito web • PON FSE 2014-2020 - Amministrazione trasparente
Albo on line scuola

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. SELEZIONE PROGETTISTA e COLLAUDATORE

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

Cod. 13.1.1A-FESRPN-LA-2021-316

CUP C19J21034040006

Il Dirigente Scolastico

Visto l' Avviso prot. n. AOODGEFID/20480 del 20 luglio 2021 "Reti locali, cablate e wireless, nelle scuole", emanato nell'ambito del 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. 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";

Vista la candidatura n. 1060246 del 28.07.2021 presentata da questo Istituto per la partecipazione al progetto di cui all'avviso 20480 del 20/07/2021;

Vista la trasmissione on-line, tramite la piattaforma infotelematica GPU, all'Autorità di Gestione in data 02/08/2021 e l'inoltro del candidatura, generata dal sistema GPU e firmata digitalmente dal Dirigente Scolastico, sulla piattaforma SIF in data 02/08/2021, con attribuzione da parte del sistema del prot. n. 25022 DEL 03/08/2021;

Vista la Lettera di Autorizzazione prot. n. AOODGEFID - 0040055 del 14 ottobre 2021 del Ministero P.I – Dipartimento per il sistema educativo di istruzione e di formazione - Direzione generale per i fondi strutturali per l'istruzione, l'edilizia scolastica e la scuola digitale - Ufficio IV – Autorità di Gestione, ha formalmente autorizzato questo Istituto alla realizzazione del Progetto con assegnazione della risorsa finanziaria per complessivi € 35.106,84;

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) e il Regolamento (UE) n. 1304/2013 relativo al Fondo Sociale Europeo;

Visto il decreto del Dirigente scolastico di assunzione in bilancio del progetto prot. N. 4173 del 23/11/2021

Visto il D.I. n. 129/2018, art. 4 comma 4 e art. 10 comma 5;



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO
ISTITUTO COMPRENSIVO "Giuliano Giorgi"
C.M. RMIC8AU001 - C.F. 94032570585
Via P. A. Fioravanti - 00010 Montorio Romano (RM) ☎ 0774/62228 fax 0774/62188
✉ rmic8au001@istruzione.it - ✉ rmic8au001@pec.istruzione.it
www.icgiulianogiorgi.gov.it

Vista la nota del MIUR Prot. n. AOODGEFID/2224 del 28/01/2016 e linee guida del MIUR Prot. 1498 del 09 febbraio 2018 e successive integrazioni "Disposizioni e istruzioni per l'attuazione delle iniziative cofinanziate dai Fondi Strutturali Europei 2014–2020", dove viene evidenziato che l'Istituzione Scolastica potrà coinvolgere, nella realizzazione del progetto, personale interno o esterno da impiegare nella realizzazione della progettazione;

Rilevata la necessità di impiegare tra il personale interno/esterno

- n. 1 figura per lo svolgimento della/e attività di PROGETTISTA
- n. 1 figura per lo svolgimento della/e attività di COLLAUDATORE

nell'ambito del progetto dal titolo "Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici"

EMANA

avviso pubblico per la selezione comparativa dei curricula per il reclutamento delle seguenti figure:

- N. 1 esperto **PROGETTISTA**

- N. 1 esperto **COLLAUDATORE**

per il progetto PON FESR di cui all'oggetto rivolto, secondo le priorità indicate in tabella:

1	Personale interno in servizio presso l'IC "Giuliano Giorgi" fino al termine dell'anno scolastico alla scadenza del presente Avviso
2	Personale in servizio presso altre istituzioni scolastiche (collaborazione plurima)
3	Personale esterno con esperienze professionali

1. Prestazioni richieste all'esperto

L'esperto **PROGETTISTA** dovrà:

- provvedere alla progettazione e alla predisposizione del capitolato tecnico e del relativo disciplinare relativo alle caratteristiche delle forniture e della infrastruttura di rete della scuola;
- effettuare la registrazione nell'apposita piattaforma telematica dei fondi strutturali PON delle matrici degli acquisti e delle eventuali necessarie modifiche;
- collaborare con il Dirigente e il DSGA per tutte le questioni relative al progetto e alla sua piena realizzazione, partecipando anche alle riunioni che si rendessero necessarie;
- coordinarsi con il RSPP e con il RLS per una progettazione eseguita secondo le norme di sicurezza fornendo indicazioni anche per l'aggiornamento del DVR;
- redigere i verbali relativi alla sua attività.

Il capitolato tecnico deve prevedere un'infrastruttura di rete capace di coprire gli spazi didattici e amministrativi, 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 utilizzati dalla scuola a fini didattici e amministrativi. L'allestimento deve altresì prevedere la realizzazione di reti con il ricorso a tecnologie sia wired (cablaggio) sia wireless (WiFi), LAN e WLAN comprensivi di fornitura di materiali e strumenti per la realizzazione di cablaggi strutturati, fornitura e installazione di apparati attivi, switch, prodotti per l'accesso wireless, dispositivi per la sicurezza delle reti e servizi, compresi i dispositivi di autenticazione degli utenti (personale scolastico e studenti), fornitura e installazione di gruppi di continuità, posa in opera della fornitura ed eventuali piccoli interventi edilizi strettamente indispensabili e accessori.



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO
ISTITUTO COMPRENSIVO "Giuliano Giorgi"
C.M. RMIC8AU001 - C.F. 94032570585
Via P. A. Fioravanti - 00010 Montorio Romano (RM) ☎ 0774/62228 fax 0774/62188
✉ rmic8au001@istruzione.it - ✉ rmic8au001@pec.istruzione.it
www.icgiulianogiorgi.gov.it

L'esperto COLLAUDATORE dovrà:

- provvedere al collaudo delle attrezzature acquistate;
- provvedere al collaudo dell'infrastruttura di rete;
- verificare la piena corrispondenza, specie in termini di funzionalità, tra le attrezzature richieste nel piano degli acquisti, quelle indicate nell'offerta prescelta e quelle installate;
- collaborare con il progettista, il Dirigente e il DSGA per tutte le questioni relative al progetto e alla sua piena realizzazione, partecipando anche alle riunioni che si rendessero necessarie;
- redigere il verbale del collaudo finale.

2. Presentazione delle domande

Le istanze, indirizzate al Dirigente Scolastico, dovranno pervenire secondo uno dei seguenti mezzi:

- a. a mano presso gli uffici di Segreteria nel rispetto della normativa epidemiologica;
- b. tramite PEC all'indirizzo rmic8au001@pec.istruzione.it
- c. a mezzo raccomandata A/R con l'indicazione sulla busta della dicitura
"Candidatura PROGETTISTA per il progetto dal titolo Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici"
- o "Candidatura COLLAUDATORE per il progetto dal titolo Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici"

entro e non oltre le ore **12.00 del 18/03/2022** (non fa fede il timbro postale), e dovranno contenere:

- ✚ All. A: modello di istanza, autocertificazione e autovalutazione dei titoli;
- ✚ Curriculum vitae in formato europeo numerato in ogni titolo, esperienza o formazione.

I titoli evidenziati nella tabella di valutazione dovranno riportare la numerazione ad essi attribuita nel curriculum;

- ✚ Documento di identità in corso di validità.

Le domande in qualità di progettista e di collaudatore non sono cumulabili.

Non saranno prese in considerazione domande pervenute oltre la scadenza stabilita.

Dal curriculum allegato alla domanda di partecipazione, si dovranno evincere, in particolare, l'attività svolta, i titoli culturali, le attività professionali, ogni attestazione, ovvero ogni qualità e/o titolo, funzionale all'incarico oggetto del presente avviso.

La stessa domanda dovrà essere corredata anche da dichiarazione di autocertificazione circa la veridicità delle informazioni in essa contenute e da autorizzazione al trattamento dei dati personali in conformità al GDPR n.679/2016.

Gli aspiranti dipendenti dalla P.A. o da altre amministrazioni dovranno essere dalle stesse autorizzati e la stipula del contratto sarà subordinata al rilascio di detta autorizzazione.

3. Cause di esclusione:

saranno cause tassative di esclusione:

1. istanza di partecipazione pervenuta oltre il termine o con mezzi non consentiti o omessa;
2. Curriculum Vitae non in formato europeo o omesso;



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO
ISTITUTO COMPRENSIVO "Giuliano Giorgi"
C.M. RMIC8AU001 - C.F. 94032570585
Via P. A. Fioravanti - 00010 Montorio Romano (RM) ☎ 0774/62228 fax 0774/62188
✉ rmic8au001@istruzione.it - ✉ rmic8au001@pec.istruzione.it
www.icgiulianogiorgi.gov.it

3. Omissione anche di una sola firma sulla documentazione
4. Documento di identità scaduto o omesso.

4. Incarico

L'attribuzione dell'incarico avverrà con decreto di nomina/ contratto di prestazione d'opera da parte del Dirigente. L'aspirante dovrà assicurare la propria disponibilità per l'intera durata del progetto.

Si ricorda che la prestazione sarà retribuita, comunque, ad ore entro un limite massimo previsto dal piano finanziario e in proporzione alle spese per gli acquisti, e onnicomprensiva di eventuali compiti previsti dall'incarico.

5. Compenso

Il Compenso previsto è di €. 3.510,00 da dividere per il parametro costo orario al fine di definire il numero di ore di attività da espletare.

L'attività sarà retribuita per le ore di effettivo impegno risultante da apposito verbale.

- Per il **personale interno** il compenso verrà erogato in base al parametro del CCNL di categoria pari ad **€ 23,22** l'ora onnicomprensivo delle ritenute previdenziali a carico dell'Amministrazione;
- Per il **personale esterno** sarà corrisposto un compenso al parametro di **€ 70,00** l'ora onnicomprensivo

Si precisa che la liquidazione del compenso previsto, debitamente documentato, avverrà alla conclusione delle attività 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.

L'esperto dovrà 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.

6. Modalità di selezione

La selezione degli esperti sarà effettuata mediante comparazione dei curricula da parte di un'apposita commissione nominata dal Dirigente Scolastico.

Si procederà al conferimento dell'incarico anche in presenza di una sola domanda purché pienamente rispondente ai requisiti richiesti dal presente avviso.

7. Titoli accesso

*In considerazione che il MIUR nelle disposizioni per l'attuazione dei finanziamenti evidenzia che nell'avviso di selezione è necessario prevedere la tipologia di conoscenze e competenze richieste per l'assolvimento dell'incarico e, per facilitare l'oggettiva comparazione dei titoli e delle esperienze, diventa necessario restringere il campo ai soli titoli e alle sole esperienze coerenti con l'incarico da attribuire, pertanto, **prerequisito inderogabile/pena esclusione** sarà il possesso dei seguenti titoli:*

- ✚ Laurea vecchio ordinamento (o secondo livello)
- ✚ Iscrizione albo professionale da almeno 5 anni in ambito tecnico (elettrotecnico e/o informatico e/o elettronico) con regolare possesso di assicurazione professionale pari almeno all'importo di cui alla progettazione da affidare con tale procedura



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO
ISTITUTO COMPRENSIVO "Giuliano Giorgi"
C.M. RMIC8AU001 - C.F. 94032570585
Via P. A. Fioravanti - 00010 Montorio Romano (RM) ☎ 0774/62228 fax 0774/62188
✉ rmic8au001@istruzione.it - ✉ rmic8au001@pec.istruzione.it
www.icgiulianogiorgi.gov.it

- ✚ Specifica esperienza professionale, con almeno n. 5 progettazioni già eseguite e n. 3 collaudi già eseguiti, in relazione alla realizzazione di reti locali cablate e wireless in scuole pubbliche, per progetti afferenti al PON FESR 2014/2020.

8. Criteri di valutazione

La selezione, tra tutte le candidature pervenute nei termini, avverrà ad opera della commissione, appositamente costituita, in base criteri di comparazione dei *curricula* con relativo punteggio predeterminati che di seguito si riportano:

criteri di selezione del personale **interno/esterno** per ricoprire il **ruolo di Progettista**

Criteri	PUNTI
1. Pregresse documentate esperienze in progettazione e gestione di reti LAN e WLAN (max 10 esperienze)	1 punto per ogni esperienza
2. Comprovati e documentati incarichi di responsabile Tecnico o Progettista nella realizzazione di reti LAN e WLAN nelle scuole (max 10 esperienze)	1 punto per ogni esperienza
3. Laurea in discipline ingegneristiche e/o informatiche Voto di laurea: tra 66 e 80punti 2 tra 81 e 90punti 3 tra 91 e 100punti 4 tra 100 e 105punti 5 tra 106 e 109punti 8 110punti 10	
4. Possesso di Certificazioni di livello internazionale afferente i fondamenti, i servizi IP, la sicurezza, l'automazione e la programmazione dei servizi di rete. (massimo 5)	6 punti per ogni certificazione
5. Corso di aggiornamento e/o formazione su reti Lan o Amministratore di Rete/Sistema o corso IT security (massimo 5)	2 punti per ogni certificazione

criteri di selezione del personale **interno/esterno** per ricoprire il **ruolo di Collaudatore**

TITOLI	PUNTI
--------	-------



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO
ISTITUTO COMPRENSIVO "Giuliano Giorgi"
C.M. RMIC8AU001 - C.F. 94032570585
Via P. A. Fioravanti - 00010 Montorio Romano (RM) ☎ 0774/62228 fax 0774/62188
✉ rmic8au001@istruzione.it - ✉ rmic8au001@pec.istruzione.it
www.icgiulianogiorgi.gov.it

1. Pregresse documentate esperienze in progetti sulle nuove tecnologie come collaudatore (max 10 esperienze)	1 punto per ogni esperienza
2. Comprovati e documentati incarichi di collaudatore nella realizzazione di reti LAN e WLAN nelle scuole (max 10 esperienze)	1 punto per ogni esperienza
3. Laurea in discipline ingegneristiche e/o informatiche Voto di laurea: tra 66 e 80punti 2 tra 81 e 90punti 3 tra 91 e 100punti 4 tra 100 e 105punti 5 tra 106 e 109punti 8 110punti 10	
4. Possesso di Certificazioni di livello internazionale afferente i fondamenti, i servizi IP, la sicurezza, l'automazione e la programmazione dei servizi di rete. (massimo 5)	6 punti per ogni certificazione
5. Corso di aggiornamento e/o formazione su reti Lan o Amministratore di Rete/Sistema o corso IT security (massimo 5)	2 punti per ogni certificazione

9. Pubblicazione delle graduatorie

Le graduatorie provvisorie verranno affisse all'albo online sul sito dell'Istituto.

Avverso le graduatorie gli aspiranti potranno produrre ricorso entro e non oltre 10 (dieci) giorni dalla data di pubblicazione. In assenza di ricorsi, le graduatorie saranno ritenute definitive.

10. Affidamento dell'incarico

Per l'affidamento dell'incarico sarà individuato il candidato che avrà raggiunto il maggior punteggio. L'affidamento dell'incarico potrà essere subordinato all'accertamento delle dichiarazioni rese, mediante richiesta della documentazione e degli atti comprovanti quanto contenuto in esse, nel caso in cui le stesse non siano state prodotte già in sede di presentazione della candidatura.

Ove tale soggetto, nei termini indicati non abbia perfettamente e completamente ottemperato a quanto richiesto, ovvero si sia accertata la mancanza o carenza dei requisiti o la falsità delle dichiarazioni rese, l'Istituto procederà all'affidamento dell'incarico al concorrente che segue nella graduatoria.

11. Responsabile del procedimento

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della legge 7 Agosto 1990, n. 241, il responsabile del procedimento di cui al presente Avviso di selezione è il Dirigente Scolastico pro tempore dott.ssa Mariangela Francucci.

12. Tutela della privacy

Nell'istanza di partecipazione gli interessati dovranno sottoscrivere l'informativa ai sensi e per gli effetti del Reg. Europeo 679/2016 ed esprimere il loro consenso al trattamento ed alla comunicazione dei propri dati personali nei



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO
ISTITUTO COMPRENSIVO "Giuliano Giorgi"
C.M. RMIC8AU001 - C.F. 94032570585
Via P. A. Fioravanti - 00010 Montorio Romano (RM) ☎ 0774/62228 fax 0774/62188
✉ rmic8au001@istruzione.it - ✉ rmic8au001@pec.istruzione.it
www.icgiulianogiorgi.gov.it

limiti e per le finalità e la durata necessaria per gli adempimenti connessi al rapporto di lavoro di cui al presente avviso.

I dati dei quali l'Istituto entrerà in possesso a seguito del presente avviso pubblico saranno trattati e raccolti, nel rispetto del Reg. Europeo 679/2016, ai fini del procedimento per il quale vengono rilasciati e verranno utilizzati esclusivamente per tale scopo e, comunque, nell'ambito dell'attività istituzionale dell'istituto.

13. Pubblicizzazione e diffusione

Al presente avviso è data diffusione mediante pubblicazione all'Albo e sul Sito web di questa Istituzione Scolastica.

14. Disposizioni finali

Le disposizioni contenute nel presente avviso hanno, a tutti gli effetti, norma regolamentare e contrattuale. Per quanto non previsto si fa espresso riferimento alla vigente normativa nazionale e comunitaria.

15. Tutela del trattamento dei dati

Ai sensi del GDPR n. 679/2016 i dati personali forniti dagli aspiranti saranno raccolti presso l'Istituto per le finalità strettamente connesse alla sola gestione della selezione. I medesimi dati potranno essere comunicati unicamente alle amministrazioni pubbliche direttamente interessate a controllare lo svolgimento della selezione o a verificare la posizione giuridico-economica dell'aspirante.

L'interessato gode dei diritti di cui al citato GDPR n. 679/2016.

Il Dirigente Scolastico
Dott.ssa. Mariangela Francucci
*documento prodotto e conservato in originale
informatico e firmato digitalmente ai sensi del CAD*

Allegato A - *Modello di domanda di partecipazione, autorizzazione al trattamento dati e tabella autovalutazione titoli*