





ISTITUTO COMPRENSIVO - "UMBERTO POSTIGLIONE"-RAIANO

Prot. 0000887 del 01/02/2022

(Uscita)



# Ministero dell'Istruxione

## ISTITUTO COMPRENSIVO "UMBERTO POSTIGLIONE" RAIANO

Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di Primo Grado Viale Medaglia D'oro G. Di Bartolo - 67027 RAIANO (AQ) tel. 086472334 – C.F. 83002930663 - Cod. Mec. AQIC82600E

e-mail: aqic82600e@istruzione.it - Pec: aqic82600e@pec.istruzione.it - Sito web: www.raianoscuola.edu.it

All'Albo Al Sito WEB dell'istituto Agli Atti

# AVVISO DI SELEZIONE DI PERSONALE INTERNO PER IL RECLUTAMENTO DI ESPERTO PROGETTISTA

Avviso pubblico prot. n. 20480 del 20/07/2021 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 - Asse I – Istruzione – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) REACT EU. "Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici"

CODICE PROGETTO: 13.1.1A-FESRPON-AB-2022-6

TITOLO PROGETTO: Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici

Codice CUP: *D29J21016610006* 

**VISTA** 

# IL DIRIGENTE SCOLASTICO

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.I. 129/2018 "Regolamento concernente le Istruzioni generali sulla gestione
	amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche";
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. n. 00020480 del 20/07/2021 del 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 - Asse I – Istruzione – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) REACT EU "Cablaggio strutturato e sicuro

all'interno degli edifici scolastici".

VISTA la nota prot. AOODGEFID - 0000019 del 03/01/2022 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;

VISTA la Delibera del Consiglio di Istituto n° 9 del 01/12/2021- estratto del verbale prot. n. 861 del

01-02-2022 Approvazione e adesione al Progetto PON "Reti locali, cablate e wireless, nelle

scuole";

VISTA l'Assunzione in bilancio prot. n.867 del 01/02/2022 Progetto PON "Reti locali, cablate e

wireless, nelle scuole";

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 del cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici

scolastici;

#### **EMANA IL SEGUENTE AVVISO DI SELEZIONE INTERNA**

mediante valutazione comparativa, per l'individuazione ed il reclutamento di un esperto per l'incarico di progettista per l'attuazione del progetto autorizzato.

L'individuazione delle figure previste 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 alla progettazione di reti internet cablate all'interno degli edifici scolastici. Possono partecipare alla selezione coloro che sono in possesso, oltre che dei requisiti generali per la partecipazione ai pubblici concorsi, dei seguenti titoli specifici:

#### Art. 1 - REQUISITI DI ACCESSO

- Competenze ed esperienze specifiche in materia di progettazione di reti per trasmissione dati maturate in ambito lavorativo.
- Certificazioni informatiche riconosciute e attinenti con il ruolo per cui si concorre.

# Art. 2 - PROFILO E COMPITI DELL'ESPERTO PROGETTISTA

## L'esperto Progettista dovrà:

- Svolgere un sopralluogo approfondito dei plessi scolastici al fine di definire la condizione dell'infrastruttura di rete esistente, in particolare:
  - Verifica della documentazione esistente riguardo la mappatura e certificazione dei punti rete esistenti e degli apparati attivi e gruppi di continuità utilizzati e la loro ubicazione e configurazione.
  - Rilevazione delle infrastrutture rete dati fibra cavo e wi-fi con i relativi apparati attivi e gruppi utilizzati.
  - O Verifica visiva delle numerazioni dei punti rete esistenti e la rispondenza sulle mappe esistenti.
  - Verifica strumentale e certificazione del funzionamento e delle numerazioni dei punti rete esistenti di cui non esiste certificazione e numerazione univoca.
  - Creazione o adeguamento della mappatura degli armadi rack, dei punti rete, degli access point presenti.







- Verifica e report switch per Marca Modello NON e MONITORABILI -10/100- 10/100/1000 fibra ottica.
- Verifica e report router e firewall per marca e modello capacità di gestire balance e filtro contenuti.
- Verifica e report gruppi di continuità per marca modello ad intervento- on line doppia conversione - SNMP
- Verifica e report Sistemi di gestione accesso informatico presenti (server -nas-firewall)
- o Verifica e report Sistemi di gestione accessi fisici (lettori badge-rfid-termoscanner- tornelli ecc).
- o Relazione sui problemi esistenti e prospetto delle possibili soluzioni sostenibili finanziariamente.
- o Definizione con la Dirigenza dell'Istituto Scolastico della soluzione da applicare.
- Progettazione della soluzione adottata con adeguamento ed ampliamento della rete esistente alle norme del cablaggio strutturato con il ripristino della funzionalità rete via fibra rame e wireless per garantire la connessione alla rete da parte del personale scolastico dei docenti dei studenti e delle studentesse.
- Progettazione della soluzione adottata con le tipologie di prodotto e di configurazione per switch, router, firewall, nas, sistemi di gestione accesso, gruppi di continuità e software adeguati agli obbiettivi ed alle esigenze di connessione e gestione degli accessi della scuola.
- Verifica congruità tra la disponibilità finanziaria ed il costo della realizzazione del progetto con prodotti e servizi acquistabili su catalogo Mepa o in convenzione consip se prevista.
- Redazione del prospetto finanziario e del progetto operativo con la lista dei materiali e servizi necessari.
- Fornitura di piante operative riguardanti il posizionamento di armadi rack, il passaggio cavi, il posizionamento di punti rete, il posizionamento degli access point e di tutti gli apparati previsti nel progetto.
- Supporto per la redazione del disciplinare e capitolato tecnico per l'acquisto dei beni e dei servizi.
- Redigere i verbali relativi alla sua attività;
- Collaborare con il Dirigente Scolastico e con il Direttore SGA per tutte le problematiche relative al progetto, 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;

#### Art. 3 - MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLA DOMANDA

Gli aspiranti dovranno produrre istanza indirizzata al Dirigente Scolastico dell'Istituto Comprensivo "Umberto Postiglione" di Raiano.

L' istanza, secondo il modello allegato, dovrà essere corredata da un dettagliato curriculum redatto in formato europeo con l'indicazione dei titoli, delle competenze e delle esperienze professionali possedute. Essa dovrà pervenire via PEC all'indirizzo: aqic82600e@pec.istruzione.it, e dovrà avere il seguente oggetto:

Candidatura Esperto Progettista Progetto "Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici" - Codice 13.1.1A-FESRPONAB-2022-6

entro e non oltre le ore 12,00 del 08/02/2022.

Non saranno accettate candidature e documentazioni inviate con altro mezzo non specificato dal presente bando.

# Art. 4 - CRITERI DI SELEZIONE DELL'ESPERTO PROGETTISTA

Per la selezione degli aspiranti all'incarico di progettista 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:







	PUNTEGGI	
	Laurea quinquennale (si valuta un solo titolo) Diploma di laurea conseguito nel precedente ordinamento universitario ovvero diploma di laurea specialistica di cui al nuovo ordinamento universitario	Punti: 10
Titoli di studio	Laurea triennale (si valuta solo in caso il/la candidato/a sia sprovvisto di laurea quinquennale)	Punti: 5
	<b>Diploma di Istruzione Secondaria</b> (si valuta solo in caso il/la candidato/a sia sprovvisto di Laurea)	Punti: 2
Titoli Culturali Specifici	Corsi di formazione e/o partecipazione a seminari pertinenti alla tipologia di intervento	Punti: 1 per ogni corso (max 2 punti)
e/o Pubblicazioni	Certificazioni inerenti alla Sicurezza (D.lgs. 81/08) (si valuta un solo titolo)	Punti: 2
Titoli di Servizio o Lavoro	Pregresse esperienze, in qualità di progettista, in progetti PON-FESR	Punti: 1 per ogni incarico svolto (max 10 punti)
Competenze di informatica	Competenze informatiche certificate	Punti: 2 per ogni corso (max 6 punti)

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

## Art. 5 - CONFERIMENTO DELL'INCARICO DURATA E COMPENSO

L'esame delle candidature sarà demandato ad una 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 15 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 tre giorni, 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 candidato pienamente rispondente alle esigenze progettuali.

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

La remunerazione per l'Esperto PROGETTISTA sarà contenuta entro il limite massimo previsto dall'Azione autorizzata ed ammessa al finanziamento.

L'esperto PROGETTISTA sarà retribuito per un massimo di n. 243 ore di attività, corrispondenti a € 5.643,06 (lordo Stato).

I compensi saranno corrisposti a saldo, per prestazioni effettivamente rese documentate da verbali, registri firme, timesheet 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.







# **Art. 6 - 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 e integrato dal D. Lgs 101/2018.

Il presente bando è pubblicato sul sito web http://www.raianoscuola.edu.it/ nell'apposita sezione di "PON".

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Pupillo Antonella

[Documento firmato digitalmente]