

1° CIRCOLO DIDATTICO "MARIA PIA"

VIA IV NOVEMBRE, n. 1 – 74027 - SAN GIORGIO JONICO (TA)

Tel. 0995919988– 0995924591 – PEO: taee08300v@istruzione.it – PEC: taee08300v@pec.istruzione.it – www.mariapiasg.edu.it
Cod. Mec. TAEE08300V – CF. 80017190739 – Cod. IPA *istsc_tae08300v* – Cod. Uni. UFR1KQ

DIREZ.DID. 1° CIRCOLO MARIA PIA
SAN GIORGIO IONICO (TA)
Prot. 0002234 del 08/03/2022
I-7 (Uscita)

San Giorgio Jonico, 8 marzo 2022

All'Albo online
Al Sito web della Scuola
Agli ATTI

OGGETTO: Bando di selezione esperto progettista PON FESR di cui all'Avviso pubblico prot. n. 20480 del 20 luglio 2021 – FESR – '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 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.

CNP 13.1.1A-FESR PON-PU-2021-527
CUP B29J21020660006

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

- 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.I. 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;
- 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;
- VISTA** la delibera del Consiglio d'Istituto n. 3 del 18/12/2019 e successive modificazioni e integrazioni con la quale è stato approvato il P.T.O.F. - Triennio 2019/2022;
- VISTA** la Delibera del Consiglio d'Istituto n.24 del 27/01/2021 di approvazione del Programma Annuale dell'Esercizio finanziario 2021;
- VISTO** la Delibera del Consiglio d'Istituto n. 3 del 9/06/2020 con la quale è stata deliberata l'approvazione del Regolamento per l'individuazione di soggetti fisici in qualità di "esperti" destinatari di contratti di prestazione d'opera per particolari attività ed insegnamenti (ai sensi del D.I. n. 129 del 28/08/2018 art. 43 comma 3, art. 44 comma 4, art. 45 comma 2 lettera h);
- VISTE** le Note MIUR – 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 del M.I. Prot. AOODGEFID – 0040055 del 14/10/2021, con la quale viene autorizzato il progetto di questo istituto con titolo "Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici";
- VISTO** il decreto di assunzione delle somme autorizzate nel Programma Annuale 2021 in data 24/11/2021 prot. n. 8599;
- VISTA** la necessità di individuare un esperto progettista per la corretta esecuzione del progetto in oggetto;

EMANA

IL PRESENTE BANDO DI SELEZIONE PUBBLICA

che è pubblicato all'Albo *online* dell'istituzione scolastica per il reclutamento di n. 1 esperto interno/esterno per **l'attività di progettazione e, quindi, di tutte le attività propedeutiche all'indizione della procedura di evidenza pubblica e alla predisposizione del capitolato tecnico e del relativo disciplinare per l'acquisto dei beni, nonché delle operazioni di aggiornamento e verifica delle informazioni inserite in piattaforma.**

Il capitolato tecnico deve prevedere un'infrastruttura di rete capace di coprire gli spazi amministrativi e didattici di tutti i plessi della scuola, nonché di consentire la connessione alla rete da parte del personale scolastico, delle alunne e degli alunni, 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* (Wi-Fi), 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 ed alunni), fornitura e installazione di gruppi di continuità, posa in opera della fornitura ed eventuali piccoli interventi edilizi strettamente indispensabili e accessori.

Progetto:

SOTTO-AZIONE	CODICEPROGETTO	TITOLOPROGETTO	IMPORTOAUTORIZZATO	CUP
13.1.1A	13.1.1A-FESRPN-PU-2021-527	<i>Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici</i>	€40.685,06	B29J21020660006

Art. 1 – Requisiti di accesso

Vista l'elevata professionalità occorrente per la realizzazione di quanto richiesto dal progetto in oggetto saranno considerati requisiti di accesso:

- possesso di Laurea magistrale in Informatica e/o in Ingegneria con specializzazione in reti e comunicazioni informatiche o equivalente;
- iscrizione ad Albo professionale degli Ingegneri oppure ad Albo professionale degli Informatici (abilitazione all'esercizio della professione ingegnere nel settore dell'informazione) come previsto dal D.M. n. 37/2008;
- competenze in *CyberSecurity* (requisito ritenuto valido solo se acquisito al termine di corsi accreditati e/o rilasciati in ambito di formazione continua obbligatoria);
- certificazione legalmente riconosciuta su "Salute e sicurezza in ambito professionale";
- specifica esperienza professionale in relazione alla progettazione di reti locali cablate e *wireless*.

Art. 2 – Compenso

Il compenso massimo per attività di progettista è pari al 10% dell'importo autorizzato pari a € 4068,50. Per il personale interno il compenso verrà erogato in base al parametro di € 17,50 per ora a cui aggiungere le ritenute previdenziali.

Per il personale esterno il compenso verrà erogato in base al parametro di € 70,00 per ora onnicomprensivo.

Art. 3 – Presentazione domande di candidatura

Gli interessati, personale interno/esterno, dovranno far pervenire istanza di partecipazione (ALLEGATO 1), debitamente firmata, entro le ore 12.00 del giorno 15 marzo 2022 *brevi manu*, in busta chiusa, presso l'ufficio protocollo di quest'Istituzione Scolastica oppure via PEC all'indirizzo *taee08300v@pec.istruzione.it* con la dicitura all'esterno della busta o in oggetto PEC "Candidatura progettista PON FESR – 13.1.1A-FESR PON-PU-2021-527".

All'istanza deve essere allegata: a) copia del documento di riconoscimento in corso di validità; b) CV in formato europeo; c) scheda di auto-valutazione (ALLEGATO 2).

Art. 4 – Selezione e valutazione delle domande

La selezione, tra tutte le candidature pervenute nei termini, avverrà ad opera di apposita Commissione nominata dal Dirigente Scolastico, in base ai criteri di comparazione dei *curricula* con relativo punteggio predeterminato, come riportati nella seguente griglia di valutazione e di un eventuale colloquio informativo – motivazionale con il Dirigente Scolastico.

	PUNTI
TITOLI DI STUDIO	
Possesso di Corsi perfezionamento annuali (valido solo se rilasciato da università pubbliche e/o da enti accreditati che rilasciano un titolo legalmente riconosciuto e riporta in calce il riferimento a leggi nazionali o regionali)	2 punti per ogni corso di perfezionamento (max 4 punti)
Possesso di Master di II Livello inerente il profilo richiesto (valido solo se rilasciato da università pubbliche e/o da enti accreditati che rilasciano un titolo legalmente riconosciuto e riporta in calce il riferimento a leggi nazionali o regionali)	3 punti per ogni Master di II livello (max 6 punti)
ESPERIENZE PROFESSIONALI	
Esperienze di progettazione laboratori informatici e tecnologici in qualità di esperto in progetti PONFESR/PORFESR (valido solo se l'attività è stata prestata presso scuole pubbliche)	2 punti per ogni esperienza (max 20 punti)
Specifica esperienza professionale in relazione alla progettazione di reti locali cablate e wireless nelle scuole pubbliche	4 punti per ogni esperienza (max 40 punti)
Specifica esperienza professionale in relazione alla progettazione di reti locali Cablate e wireless in altre Amministrazioni Pubbliche o in Scuole e Aziende Private	2 punti per ogni esperienza (max 20 punti)
Comprovati e documentati incarichi di Amministratore di Sistemi di Rete in Enti Scolastici o Enti Pubblici	2 punti per ogni incarico (max 10 punti)
TOTALE (punteggio max 100)	

La selezione degli esperti è rivolta in ordine di precedenza come segue:

1. Personale in servizio presso il I Circolo Didattico "Maria Pia" di San Giorgio Jonico (Ta): destinatario di lettera d'incarico;
2. Personale in servizio presso altre scuole – destinatario di proposta di collaborazione plurima: lettera d'incarico
3. Personale esterno: destinatario di Contratto di prestazione d'opera (ex art. 2222c.c.)

Gli incarichi verranno assegnati, nel rispetto dei principi di equità – trasparenza – rotazione – pari

opportunità, seguendo l'ordine di graduatoria.

In caso di parità di punteggio, l'incarico sarà assegnato al candidato di età inferiore al giorno della candidatura.

L'Amministrazione scolastica si riserva di procedere all'affidamento dell'incarico anche in presenza di una sola candidatura purché rispondente ai requisiti richiesti.

Art. 5 – Cause di esclusione

- 1) Istanza di partecipazione pervenuta oltre il termine o con mezzi non consentiti;
- 2) *Curriculum Vitae* non in formato europeo;
- 3) *Curriculum Vitae* non contenente le dichiarazioni relative agli artt.38-46 del DPR 445/2000 dell'autorizzazione al trattamento dei dati personali;
- 4) Omissione anche di una sola firma sulla documentazione;
- 5) Documento di identità scaduto o illeggibile.

Art. 6 – Compiti del progettista

- 1) Verifica della congruità della candidatura con le necessità attuali della scuola
- 2) Verifica delle matrici poste in candidature
- 3) Modifica delle matrici per le nuove esigenze
- 4) Ricerche di mercato per la individuazione delle ditte fornitrici del materiale richiesto
- 5) Redazione del capitolato tecnico secondo la normativa PON
- 6) Verifica della fattibilità del capitolato tecnico
- 7) Verifica della rispondenza del capitolato tecnico alle esigenze della scuola
- 8) Sopralluogo e verifica degli spazi destinati ai prodotti di rete
- 9) Studio di fattibilità dei piccoli adattamenti edilizi occorrenti
- 10) Progetto esecutivo dei lavori da eseguire
- 11) Capitolato tecnico dei lavori da eseguire e delle forniture occorrenti
- 12) Esecuzione planimetrie e quant'altro necessario alla esecuzione dei lavori e alla installazione del materiale
- 13) Preparazione della tipologia di affidamento
- 14) Redazione del disciplinare di gara, delle matrici d'acquisto, del capitolato tecnico definitivo
- 15) Assistenza alle fasi della procedura
- 16) Ricezione delle forniture ordinate
- 17) Verifica della corrispondenza di quanto arrivato a quanto ordinato
- 18) Supervisione alla esecuzione dei lavori di installazione della rete e dei piccoli adattamenti edilizi necessari
- 19) Supervisione alla verifica di conformità e alla certificazione della rete
- 20) Redazione di una eventuale relazione esecutiva, se richiesta

Art. 7 – Responsabile del Procedimento

Ai sensi dell'art. 31 del D. Lgs. 50/2016 (art. 9 e 10 del D.P.R. n.207/2010), il Responsabile Unico del Procedimento (R.U.P.) è il Dirigente Scolastico Dott. Giuseppe Falanga.

Allegati:

ALLEGATO 1 – *Istanza di partecipazione PON Cablaggio*

ALLEGATO 2 – *Scheda di auto-valutazione PON Cablaggio*

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

dott. Giuseppe Falanga



Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D. Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.