



"Con l'Europa, investiamo nel vostro futuro"



IV CIRCOLO "G. MARCONI" TRAPANI

*Ind. Viale 11 Settembre 2001 – 91100 Trapani - tel. 0923/539178 – fax 0923/555047 - C.F. 80004490811
e-mail: tpee00400p@istruzione.it - tpee00400p@pec.istruzione.it - sito web: www.guglielmomarconi.edu.it*

Prot. n° 668/IV/5

Trapani, 14/02/2022

A TUTTO IL PERSONALE DOCENTE E ATA
ALLE ISTITUZIONI SCOLASTICHE DELLA PROVINCIA
ALL'ALBO - ATTI
SITO WEB

OGGETTO: AVVISO DI SELEZIONE PERSONALE INTERNO/ESTERNO PER IL RECLUTAMENTO DI ESPERTO PROGETTISTA 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.

Codice Identificativo Progetto: 13.1.1A-FESR PON-SI-2021-77 - CUP: E99J21004310006

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

VISTO il testo del Programma Operativo Nazionale –FSE-2014 IT 05M 20 P001 “Per la Scuola competenze e ambienti per l’apprendimento” relativo al Fondo Sociale Europeo– Programmazione 2014-2020;

VISTE le Linee guida e norme di riferimento, i Complementi di Programmazione ed i relativi Regolamenti CE;

VISTE le Disposizioni ed istruzioni per l’attuazione delle iniziative cofinanziate dai Fondi Strutturali Europei 2014/2020”;

VISTA la circolare AOODGEFID n. 31732 del 25/07/2017, “Aggiornamento delle linee guida dell’Autorità di Gestione per l’affidamento dei contratti pubblici di servizi e forniture di importo inferiore alla soglia comunitaria diramate con nota del 13 gennaio 2016, n. 1588”;

VISTA la nota MIUR AOODGEFID/38115 del 18/12/2017 Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020. Chiarimenti e approfondimenti per l’attuazione dei progetti a valere sul FSE;

VISTO il Decreto Legislativo 50/2016 “Attuazione delle Direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE Nuovo Codice degli Appalti;

VISTO il D.L.gs. n. 50/2016 “Codice dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture”;

VISTO il D.L.gs. n.56/2017 correttivo del “Codice dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture”;

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;

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.

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

VISTO l’Avviso pubblico prot. n. 20480 del 20 luglio 2021- FESR - 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;

VISTA la candidatura presentata da questo Istituto - Piano N. 1056971 del 27/07/2021;

VISTA la nota M.I. Prot. AOODGEFID - 0040055 del 14/10/2021 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 - **Autorizzazione progetto**;

VISTA la delibera N. 8 del Collegio dei Docenti del 01 settembre 2021 di approvazione della proposta progettuale “Reti locali, cablate e wireless, nelle scuole”;

VISTA la delibera n. 10 del Consiglio di Circolo del 02.09.2021 di approvazione della proposta progettuale “Reti locali, cablate e wireless, nelle scuole”;

VISTO il Piano dell’Offerta Formativa Triennale 2019/2022;

VISTO il Decreto Modifica al Programma Annuale Prot. n. 4725/VI/3 del 04/11/2021;

VISTA la delibera del Consiglio di Circolo n° 18 del 04/11/2021 di assunzione nel Programma Annuale 2021 del finanziamento del PON FSE di cui al presente avviso, autorizzandone le spese nel limite fissato dai relativi piani finanziari, per l’importo di € 51.091,84;

VISTA la necessità di reperire esperti interni/esterni di comprovata esperienza per svolgere attività di progettista nell’ambito del progetto “Cablaggio strutturato e sicuro all’interno degli edifici scolastici” - Codice Progetto: 13.1.1A-FESRPON-SI-2021-77;

RENDE NOTO

che è indetta una procedura selettiva volta ad individuare n. 1 PROGETTISTA utilizzando prioritariamente personale interno ed in subordine esperti esterni di particolare e comprovata specializzazione coerente con il progetto specificato in tabella:

Sottoazione	Codice Progetto	Titolo Progetto
13.1.1A	13.1.1A-FESRPON-SI-2021-77	Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici

1. REQUISITI DI ACCESSO

Possono partecipare alla selezione coloro che sono in possesso, oltre che dei requisiti generali per la partecipazione ai pubblici concorsi, dei seguenti titoli specifici:

- Laurea magistrale e/o triennale in ambito Elettronico/Elettrico/Telecomunicazioni/Informatico o equipollenti.
- Competenze specifiche in materia di progettazione, installazione e collaudo di laboratori informatici di supporto alla didattica e di reti per trasmissione dati, maturate in ambito lavorativo.
- Certificazioni informatiche attinenti con il ruolo per cui si concorre.

2. PRESTAZIONI RICHIESTE ALL'ESPERTO

La progettazione consiste nell'insieme delle attività propedeutiche al fine della realizzazione di un sistema di cablaggio strutturato a servizio dell'intera infrastruttura scolastica.

In particolare, l'Esperto, in raccordo con il RUP che è il Dirigente Scolastico della Stazione Appaltante e, in considerazione dell'analisi dei requisiti delle sedi scolastiche e delle sue esigenze, dovrà individuare la migliore soluzione tecnologica per l'integrazione e l'ampliamento della rete locale e predisporre il conseguente capitolato tecnico.

Il Progettista, in qualità di esperto tecnico in progettazione e realizzazione di reti, dovrà assicurare:

- un sopralluogo approfondito dei plessi e dei locali interessati dalle opere previste dal progetto;
- la predisposizione di un progetto preliminare di ampliamento/ potenziamento/ adeguamento della struttura di rete wired e wireless della Scuola contenente sia i dispositivi da acquistare, sia la loro ubicazione nei locali dedicati, nonché gli eventuali adattamenti strutturali da eseguire nei suddetti locali;
- la predisposizione del piano acquisti secondo le indicazioni specifiche fornite dal Dirigente Scolastico per consentire l'indizione di una gara per la fornitura di quanto previsto dal suddetto progetto;
- la valutazione tecnica della convenzione Consip attiva;
- l'elaborazione, secondo le indicazioni specifiche fornite dal Dirigente Scolastico, della procedura di acquisizione di beni e servizi;
- operare in conformità secondo le linee guida relative all'attuazione dei progetti finanziati dal Fondo Sociale Europeo "Disposizioni e Istruzioni per l'Attuazione delle Iniziative cofinanziate dai Fondi Strutturali Europei";
- effettuare consulenza sull'utilizzo della piattaforma MEPA per la predisposizione della relativa procedura di acquisizione di beni e servizi;
- collaborare per la gestione del progetto al fine di controllare l'integrità e la completezza dei dati relativi al piano FESR inseriti nell'apposita piattaforma telematica dei fondi strutturali PON e la compilazione, nella stessa piattaforma, delle matrici degli acquisti e di quanto di sua competenza;
- registrare eventuali variazioni alle matrici degli acquisti che si dovessero rendere necessarie;
- studio di fattibilità dei piccoli adattamenti edilizi occorrenti;
- esecuzione di planimetrie e quant'altro necessario alla esecuzione dei lavori e alla installazione del materiale
- preparazione della tipologia di affidamento, redazione del disciplinare di gara, delle matrici d'acquisto, del capitolato tecnico;

- collaborare con il Dirigente Scolastico e con il Direttore S.G.A. per tutte le problematiche relative al piano FESR, al fine di soddisfare tutte le esigenze che dovessero sorgere per la corretta e completa realizzazione del piano, partecipando alle riunioni necessarie al buon andamento delle attività capitolato tecnico definitivo;
- ricezione delle forniture ordinate e verifica della corrispondenza di quanto arrivato a quanto ordinato;
- supervisione alla esecuzione dei lavori di installazione della rete e dei piccoli adattamenti edilizi necessari e alla verifica di conformità e alla certificazione della rete;
- gestire la piattaforma GPU per gli adempimenti di competenza;
- coordinarsi con il Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione e il Responsabile dei Lavoratori per la Sicurezza per la corretta installazione delle apparecchiature tecnologiche negli ambienti scolastici;
- tenere un'accurata registrazione delle ore prestate, stilando apposito time-sheet delle proprie prestazioni.

Tempistica per lo svolgimento dei lavori

I sopralluoghi, la stesura del piano degli acquisti, il capitolato tecnico e ogni altra operazione propedeutica all'impegno delle risorse tramite assunzione di obbligazioni giuridicamente perfezionate dovranno essere completate entro e non oltre mercoledì 16 marzo 2022. La partecipazione in qualità di consulente alle operazioni di valutazione delle offerte sarà calendarizzata insieme al Dirigente Scolastico e al Direttore SGA, tenendo conto dei tempi di attuazione nella piattaforma GPU e della gestione amministrativa della Scuola.

3. MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELLA DOMANDA

Gli interessati possono produrre domanda utilizzando obbligatoriamente l'Allegato A allegato al presente avviso. Le istanze corredate da:

- Curriculum vitae in formato europeo
- Dichiarazione di insussistenza di incompatibilità (Allegato B)
- Documento di identità in corso di validità

devono essere indirizzate al Dirigente Scolastico del IV Circolo "G. Marconi" di Trapani e dovranno pervenire **entro e non oltre le ore 12:00 del 28/02/2022** secondo uno dei seguenti mezzi:

- a) brevi mano presso gli uffici di Segreteria in busta sigillata e controfirmata sui lembi di chiusura;
- b) tramite PEC all'indirizzo tpee00400p@pec.istruzione.it;

La busta (se consegna brevi manu) o l'oggetto (se pec) dovranno riportare la seguente dicitura:

a) **Candidatura Esperto Progettista** Progetto "CABLAGGIO STRUTTURATO E SICURO ALL'INTERNO EDIFICI SCOLASTICI" - Codice 13.1.1A-FESRPN-SI-2021-77

Saranno cause tassative di esclusione:

1. Istanza di partecipazione pervenuta oltre la scadenza stabilita;
2. Istanza di partecipazione e documentazioni inviate con altro mezzo non specificato dal presente bando;
3. Curriculum vitae non in formato europeo o omesso;
4. Omissione anche di una sola firma sulla documentazione;
5. Omissione Dichiarazione di insussistenza di incompatibilità;
6. Documento di identità scaduto o omesso.

4. MODALITÀ DI SELEZIONE

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

A) TITOLI CULTURALI		
A1. LAUREA SPECIALISTICA O VECCHIO ORDINAMENTO VALIDA (Ingegneria elettronica/Elettrica/Informatica/TLC o equipollente)	PUNTEGGIO	PUNTI
	110 e lode punti 20	Max 20
	100 – 110 punti 18	
	< 100 punti 15	

A2. LAUREA TRIENNALE VALIDA (Ingegneria elettronica/Elettrica/Informatica/TLC o equipollente). Da valutare solo se non presente la laurea.	Punti 10	Max 10
Corso di perfezionamento annuale o master (60cf) inerente il profilo per cui si candida (si valuta solo un corso o master)	Punti 2 per corso/master (max 4 corsi)	Max 8
Iscrizione all'Albo professionale	Punti 2	Max 2
B) CERTIFICAZIONI		
Competenze informatiche certificabili	Punti 4 per certificazione (Max 5 certificazioni)	Max 20
C) ESPERIENZE PROFESSIONALI		
C1. Anni di docenza presso Istituti scolastici statali in discipline inerenti la tematica del progetto	Punto 1 per anno (Max 10 anni)	Max. 10
C2. Esperienza lavorativa Progettazione/Collaudi nel settore di riferimento (FESR reti e Laboratori specifici).	Punti 5 per esperienza (Max 8 esperienze)	Max. 40
C3. Precedenti collaborazioni professionali con il nostro Istituto (Progettista/Collaudatore)	Punto 1 per attività (Max 5 collaborazioni)	Max. 5
C4. Esperienza pregressa nei PON/POR (Facilitatore/Valutatore/Tutor/Esperto)	Punto 1 per esperienza (Max 5 esperienze)	Max. 5
Punteggio massimo ottenibile		Max 100

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.

L'esame delle candidature sarà demandato alla commissione tecnica nominata dal Dirigente Scolastico e presieduta dallo stesso.

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 7 giorni dalla data di pubblicazione. In assenza di ricorsi, le graduatorie saranno ritenute definitive. A parità di punteggio sarà data precedenza all'aspirante più giovane.

In caso di rinuncia all'incarico, da comunicare formalmente all'Istituzione scolastica entro e non oltre giorni tre, si procederà allo scorrimento della graduatoria.

L'esperto prescelto si renderà disponibile per un incontro preliminare presso l'Istituto con il Dirigente Scolastico. L'Istituzione scolastica si riserva di procedere all'affidamento dell'incarico anche in presenza di una sola candidatura, fermo restando il possesso dei requisiti richiesti.

L'attribuzione avverrà tramite incarico formale secondo la normativa vigente. L'Istituzione scolastica si riserva, in caso di affidamento di incarico, di richiedere la documentazione comprovante i titoli dichiarati.

5. COMPENSO

Per lo svolgimento dell'incarico di PROGETTISTA è previsto un compenso orario: - esperto interno costi orari previsti dalle tabelle 5 e 6 del CCNL scuola € 23,22 (lordo stato). - esperto esterno il parametro orario è € 41,32 onnicomprensivo degli oneri a carico dello stato e del progettista. Il compenso lordo deve, comunque, essere contenuto entro il limite massimo di euro 3.500,00 (tremilacinquecento) onnicomprensivo di ogni onere fiscale e previdenziale. L'attività dovrà risultare da atti di verbale/time sheet, contestualmente al lavoro svolto. I compensi saranno corrisposti a saldo, sulla base dell'effettiva erogazione dei fondi comunitari e della disponibilità degli accreditamenti disposti dagli Enti deputati. Pertanto nessuna responsabilità, in merito ad eventuali ritardi nei pagamenti, indipendenti dalla volontà dell'Istituzione scolastica, potrà essere

attribuita alla medesima. Sul compenso spettante saranno applicate le ritenute fiscali nella misura prevista dalle vigenti disposizioni di legge. L'esperto dovrà provvedere in proprio alle eventuali coperture assicurative per infortuni e responsabilità civile. Il personale appartenente ad altre scuole o altre pubbliche amministrazioni, dovrà produrre autorizzazione del datore di lavoro allo svolgimento dell'incarico in oggetto.

6. TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

I dati personali che entreranno in possesso dell'Istituto a seguito del presente Avviso saranno trattati nel rispetto della legislazione in materia di protezione dei dati ai sensi del D.Lgs n. 196/2003 e del Regolamento UE 2016/679.

7. PUBBLICIZZAZIONE

Il presente Avviso viene reso pubblico mediante affissione all'Albo della Scuola, pubblicato sul sito web dell'Istituto www.guglielmomaroni.edu.it nella sez. PON FSE-FSR.

8. DISPOSIZIONI FINALI

Per quanto non espressamente indicato valgono le disposizioni ministeriali contenute nelle Linee guida di attuazione dei Piani integrati di intervento.

Allegati:

- 1) Allegato A – Domanda di partecipazione.
- 2) Allegato B – Dichiarazione di insussistenza di incompatibilità.

**Il Dirigente Scolastico
Ignazio Monticciolo**