



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "L.FIBONACCI"

SCUOLA INFANZIA, PRIMARIA E SECONDARIA DI PRIMO GRADO -

Via M. Lalli 4 - 56127- Pisa • Tel. 050 580 700 • FAX 050 313 642 7 • Cod. fiscale 800 055 705 04
pec: piic831007@pec.istruzione.it • email: piic831007@istruzione.it

Identificativo progetto: 13.1.1a-FESRPON-TO-2021- 315
titolo progetto: Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici

CUP ASSEGNATO AL PROGETTO E59J21006220006

OGGETTO: Progetto PON 13.1.1AFESRPON-TO-2021-315 Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici **AVVISO PER SELEZIONE PERSONALE ESTERNO PER IL SERVIZIO DI PROGETTAZIONE**

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;

VISTO il Decreto 28 agosto 2018, n.129, concernente " Regolamento recante 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, 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 Programma Operativo Nazionale e in particolare "l'Avviso pubblico prot.n. 20480 del 20/07/2021 per la realizzazione di reti locali, cablate e wireless, nelle scuole;

VISTA la candidatura inoltrata da questo Istituto in data 10/09/2021;

VISTA L'autorizzazione del suddetto progetto e l'impegno di spesa da parte del Ministero dell'Istruzione con nota Prot. n. AOODGEFID - 0040055 del 14/10/2021;

RILEVATA la necessità di impiegare, tra il personale, alcune figure per lo svolgimento di specifiche attività nell'ambito dei progetti PON-FESR in particolare di individuare esperto progettista per la corretta esecuzione del progetto in oggetto;

PRESO ATTO che non è stato possibile reperire professionalità tra il personale interno come;

tutto ciò visto e rilevato, che costituisce parte integrante del presente decreto

EMANA

Il seguente avviso pubblico per la selezione comparativa, attraverso la valutazione dei curriculum, per la selezione delle seguenti figure professionali:

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

1. Obiettivi del progetto PON

Obiettivo del finanziamento è quello di dotare gli edifici scolastici di un'infrastruttura di rete capace di coprire gli spazi didattici e amministrativi della scuola, 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. Con il finanziamento a disposizione la scuola intende quindi garantire:

a) la realizzazione ed il potenziamento di reti che possono riguardare singoli edifici scolastici o aggregati di edifici con il ricorso a tecnologie sia cablate che senza fili, LAN e WLAN. Il progetto PON finanzia la fornitura di materiali e strumenti per la realizzazione di cablaggi strutturati, la fornitura e l'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) oltre alla fornitura e installazione di gruppi di continuità ed eventuali piccoli interventi edilizi strettamente indispensabili e accessori.

b) La messa in efficienza e l'ottimizzazione degli impianti preesistenti già realizzati con diversi finanziamenti europei, nazionali e regionali.

c) L'adozione, su tutto il sistema informatico dell'istituto, delle misure minime di sicurezza imposte alle pubbliche amministrazioni dalla normativa vigente.

- d) L'adozione, su tutto il sistema informatico dell'istituto, di misure di continuità operativa e di disaster recovery per garantire la sicurezza e la continuità dei servizi come da normativa vigente.
- e) I servizi di assistenza ed amministrazione dei sistemi e dei servizi oggetto di fornitura (ove richiesto)
- f) I servizi di formazione sulle dotazioni oggetto di fornitura (ove richiesto).

2. Prestazioni richieste all'esperto

Ai fini del conseguimento degli obiettivi fissati al punto precedente il progettista dovrà:

- a) provvedere all'analisi dei bisogni dell'istituzione scolastica e alla effettuazione dei sopralluoghi in tutti i plessi scolastici in cui sono previsti i lavori di ampliamento e messa in efficienza
- b) provvedere alla progettazione degli interventi e alla predisposizione del capitolato tecnico per la realizzazione delle reti cablate o wireless di supporto alle attività didattiche ed amministrative.
- c) Provvedere alla redazione di un piano di continuità operativa e di disaster recovery che riguarda lo svolgimento di tutte le attività didattiche ed amministrative svolte dall'amministrazione con strumenti informatici. Il piano, per quanto possibile, dovrà trovare attuazione all'interno del progetto finanziato con i fondi PON o in ulteriori interventi che la scuola potrà programmare in futuro in autonomia.
- d) Provvedere all'individuazione delle misure minime di sicurezza da adottare per il rispetto delle disposizioni AgID sui sistemi informatici delle pubbliche amministrazioni, tenendo presente lo specifico contesto scolastico. Le misure minime di sicurezza individuate nel piano dovranno, per quanto possibile, essere adottate all'interno del progetto finanziato con i fondi PON o in ulteriori interventi che la scuola potrà programmare in futuro in autonomia.
- e) 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;
- f) verificare la sussistenza di convenzioni Consip adeguate al progetto;
- g) coadiuvare il DS/DSGA nella registrazione nell'apposita piattaforma telematica dei fondi strutturali PON delle matrici degli acquisti e delle eventuali necessarie modifiche;
- h) 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;
- i) redigere i verbali relativi alla sua attività
- l) certificare l'esecuzione dei lavori se richiesto.

Tutte le prestazioni richieste dovranno essere svolte personalmente ed in presenza dall'esperto senza possibilità di delega delle attività

3. Requisiti minimi di accesso

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

- Laurea Triennale in Ingegneria o altra Laurea afferente l'ambito del progetto o Diploma di Perito Industriale o di altro Istituto Tecnico;
- Iscrizione ad albo professionale da almeno 5 anni in ambito tecnico;

4. Presentazione delle domande

Gli interessati dovranno far pervenire istanza, debitamente firmata, entro le **ore 13.00 del giorno 11 febbraio 2022** brevi manu, in busta chiusa, presso l'ufficio protocollo di questa Istituzione Scolastica oppure via PEC all'indirizzo piic831007@pec.istruzione.it, con la dicitura all'esterno della busta o oggetto PEC "candidatura progettista PON FESR codice progetto 13.1.1A- FESRPON-TO-2021-315". Ciascuna domanda dovrà contenere: 1. All. A: domanda di partecipazione; 2. All. B: scheda valutazione titoli; 3. Curriculum vitae in formato europeo; 4. Documento di identità in corso di validità (solo nel caso in cui la documentazione presentata non fosse firmata digitalmente).

5. Cause di esclusione: saranno cause tassative 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 art.38-46 del DPR 445/00, e l'autorizzazione al trattamento dei dati personali.
- 4) Omissione anche di una sola firma sulla documentazione.
- 5) Documento di identità scaduto o illeggibile.

6. Compenso

Il compenso è di € 70,00 (settanta/00) euro/ora onnicomprensivo (Iva inclusa, cassa, iscrizione albo e bollo su fattura) fino a un massimo di € 6.929,80 circa 98 ore .

Gli impegni di spesa relativi saranno imputati al A.3.16- REALIZZAZIONE DI RETI LOCALI CABLATE E WIRELESS - AVVISO 20480/2021 - 13.1.1A-FESRPON -TO 2021 315 delle spese del Programma Annuale 2022.

In ogni caso, gli importi complessivi saranno corrisposti a seguito dell'effettiva erogazione dei fondi comunitari, non potranno superare le soglie indicate nell'avviso.

7. Criteri di valutazione ed affidamento dell'incarico

Il Dirigente Scolastico o commissione all'uopo costituita procederà alla valutazione comparativa dei curricula dei candidati sulla base dei titoli di cui alla tabella sottostante

Criterio di Selezione		Punti
-----------------------	--	-------

Esperienza nel Settore		
Comprovata e documentata esperienza in progettazione e gestione di reti LAN e WLAN - almeno 10 anni di esperienza -		10
Comprovata e documentata esperienza in progettazione e gestione di reti LAN e WLAN - almeno 5 anni di esperienza -		5
Comprovata e documentata esperienza in progettazione e gestione di reti LAN e WLAN - almeno 2 anni di esperienza -		2
Totale Punteggio max 10 Punti		
Comprovata e documentati incarichi di Amministratore di Sistema / di Rete in Enti Scolastici o Enti Pubblici - fino a 2 Incarichi in Enti		2
Comprovata e documentati incarichi di Amministratore di Sistema / di Rete in Enti Scolastici o Enti Pubblici - fino a 5 Incarichi in Enti		5
Comprovata e documentati incarichi di Amministratore di Sistema / di Rete in Enti Scolastici o Enti Pubblici oltre 6 Incarichi in Enti -		10
Totale Punteggio max 10 Punti		
Comprovata e documentati incarichi di Responsabile Tecnico o Progettista ai sensi del DM 37/08 nella realizzazione di reti LAN/WLAN nelle Scuole Italiane - fino a 2 incarichi di reti LAN/WLAN -		2
Comprovata e documentati incarichi di Responsabile Tecnico o Progettista ai sensi del DM 37/08 nella realizzazione di reti LAN/WLAN nelle Scuole Italiane - fino a 5 incarichi di reti LAN/WLAN -		5
Comprovata e documentati incarichi di Responsabile Tecnico o Progettista ai sensi del DM 37/08 nella realizzazione di reti LAN/WLAN nelle Scuole Italiane- da 6 incarichi a 10 incarichi di reti LAN/WLAN -		10

Totale Punteggio max 10 Punti		
Possesso di Laurea (Specialistica o Vecchio Ordinamento) Specifica in Teoria dell'informazione . Ingegneria Elettronica - Informatica o Telecomunicazioni		10 punti
Corso di Aggiornamento e/o Formazione su Reti Lan o Amministratore di Rete/Sistema o corso IT Security - Punti 2 per ogni attestato fino ad un massimo di 10 punti		2 per ogni corso
Punteggio max 20 Punti		
Punteggio max totale 50 Punti		

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 l'interessato 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.

A parità di punteggio sarà data priorità al più giovane di età.

Il Dirigente scolastico si riserva la facoltà di dividere o meno l'incarico secondo le istanze pervenute e le competenze certificate degli aventi presentato istanza

8. 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 5 (cinque) giorni dalla data di pubblicazione. In assenza di ricorsi, le graduatorie saranno ritenute definitive

9. 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 il dirigente scolastico Luca Zoppi

10. Tutela della privacy

Nell'istanza di partecipazione gli interessati dovranno esprimere il loro consenso al trattamento ed alla comunicazione dei propri dati personali nei

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.

11. Pubblicizzazione e diffusione

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

12. 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.

Il Dirigente Scolastico

Prof. Luca Zoppi

(firmato digitalmente)

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

DOMANDA DI PARTECIPAZIONE ALLA SELEZIONE PER FIGURA DI PROGETTISTA
Codice progetto: 13.1.1AFESRPN-TO-2021-315 Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici

Al Dirigente Scolastico
Dell'istituto Comprensivo Fibonacci

Il/La sottoscritto/a _____ nato/a _____
_____ prov. _____ il _____ C.F. _____
residente in _____ Prov. _____ in via/ _____ n.civ. _____ Tel. _____ cell. _____

CHIEDE

alla S.V. di partecipare alla selezione per titoli per l'attribuzione dell'incarico di esperto esterno in qualità di PROGETTISTA per il progetto di cui in oggetto.

DICHIARA

- a) di essere in possesso della cittadinanza italiana o di uno degli Stati membri dell'Unione europea;
- b) di godere dei diritti civili e politici;
- c) di non aver riportato condanne penali definitive che impediscano, ai sensi delle vigenti disposizioni, la costituzione del rapporto di impiego presso la Pubblica Amministrazione;
- d) di non trovarsi in nessuna delle situazioni di inconfiribilità e/o incompatibilità previste dal D.lgs. n. 39/2013;
- e) di non essere stato destituito o dispensato dall'impiego presso una pubblica amministrazione e/o presso soggetti privati tenuti al rispetto di normative pubblicistiche per persistente insufficiente rendimento ovvero licenziato a seguito di procedimento disciplinare o per la produzione di documenti falsi o viziati da invalidità non sanabile;
- f) di non trovarsi in situazione di conflitto di interessi anche a livello potenziale intendendosi per tale quello astrattamente configurato dall'art. 7 del D.P.R. n. 62/2013.
- g) di essere in possesso dei requisiti di accesso richiesti nell'avviso pubblico relativo alla presente procedura di selezione, come specificato nell'allegato curriculum vitae;
- h) di essere a conoscenza e di accettare tutte le condizioni previste nell'Avviso pubblico di selezione;
- i) di essere in grado di documentare entro 5 giorni dalla eventuale richiesta quanto sopra dichiarato;
- j) di rispettare gli obblighi di condotta, per quanto compatibili, previsti dal Codice di comportamento dei dipendenti pubblici (D.P.R. 16 aprile 2013 n. 62);

k) di essere consapevole che, qualora fosse accertata la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione, il sottoscritto candidato verrà escluso dalla selezione o, se risultato aggiudicatario, decadrà dall'incarico, il quale verrà annullato e/o revocato; inoltre, qualora la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione ovvero della documentazione tutta presentata dal sottoscritto fosse accertata dopo la stipula del contratto, questo potrà essere risolto di diritto dall'Istituto ai sensi della vigente normativa;

Si allega:

- curriculum Vitae datato, autocertificato e sottoscritto ai sensi dell'art. 76 del DPR n. 445/2000, redatto in formato europeo;
- scheda di valutazione dei titoli (Allegato B)

Luogo e data, _____

In fede

Dichiarazione di consenso e informativa ex art. 13 DLT 196/2003 e GDPR UE 2016/679 Il/La sottoscritto/a dichiara, ai sensi e per gli effetti del Codice della Privacy, emanato con DL 196/2003 e GDPR UE2016/679, di prestare il proprio consenso all'uso dei dati di cui alla dichiarazione per la finalità del presente procedimento, con modalità cartacee e informatiche, nonché alla comunicazione o diffusione dei dati, esclusivamente in ottemperanza a obblighi di legge.

Luogo e data, _____

In fede

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

TABELLA DI VALUTAZIONE TITOLI PER SELEZIONE FIGURA DI PROGETTISTA
Codice progetto: 13.1.1AFESRPN-TO-2021-315 Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici

CANDIDATO: _____

criterio di Selezione		Punti
Esperienza nel Settore		
Comprovata e documentata esperienza in progettazione e gestione di reti LAN e WLAN - almeno 10 anni di esperienza -		
Comprovata e documentata esperienza in progettazione e gestione di reti LAN e WLAN - almeno 5 anni di esperienza -		
Comprovata e documentata esperienza in progettazione e gestione di reti LAN e WLAN - almeno 2 anni di esperienza -		
Totale Punteggio max 10 Punti		
Comprovata e documentati incarichi di Amministratore di Sistema / di Rete in Enti Scolastici o Enti Pubblici - fino a 2 Incarichi in Enti		
Comprovata e documentati incarichi di Amministratore di Sistema / di Rete in Enti Scolastici o Enti Pubblici - fino a 5 Incarichi in Enti		
Comprovata e documentati incarichi di Amministratore di Sistema / di Rete in Enti Scolastici o Enti Pubblici oltre 6 Incarichi in Enti -		
Totale Punteggio max 10 Punti		
Comprovata e documentati incarichi di Responsabile Tecnico o Progettista ai sensi del DM 37/08 nella realizzazione di reti LAN/WLAN nelle Scuole Italiane - fino a 2 incarichi di reti LAN/WLAN -		

Comprovata e documentati incarichi di Responsabile Tecnico o Progettista ai sensi del DM 37/08 nella realizzazione di reti LAN/WLAN nelle Scuole Italiane - fino a 5 incarichi di reti LAN/WLAN -		
Comprovata e documentati incarichi di Responsabile Tecnico o Progettista ai sensi del DM 37/08 nella realizzazione di reti LAN/WLAN nelle Scuole Italiane- da 6 incarichi a 10 incarichi di reti LAN/WLAN -		
Totale Punteggio max 10 Punti		
Possesso di Laurea (Specialistica o Vecchio Ordinamento) Specifica in Teoria dell'informazione . Ingegneria Elettronica - Informatica o Telecomunicazioni		
Corso di Aggiornamento e/o Formazione su Reti Lan o Amministratore di Rete/Sistema o corso IT Security - Punti 2 per ogni attestato fino ad un massimo di 10 punti		
Punteggio max 20 Punti		
Punteggio max totale 50 Punti		

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELLE CERTIFICAZIONI

Consapevole delle sanzioni penali nel caso di dichiarazioni mendaci, richiamate dall'art. 76 del d.p.r. n. 445/2000, dichiaro che quanto si sottoscrive corrisponde a verità. Ai sensi del D.Lgs. n. 196 del 30/06/2003 e del Regolamento UE 2016/679 dichiaro, altresì, di essere informato che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa.

Luogo e data -----

FIRMA DEL CANDIDATO
