



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "LEON BATTISTA ALBERTI"

Via A. Pillon n. 4 - 35031 ABANO TERME (PD) Tel. 049 812424
Cod. meccanografico PDIS017007 – Cod. fiscale 80016340285
sito web: <http://www.istitutoalberti.edu.it>

e-mail: pdis017007@istruzione.it – PEC: pdis017007@pec.istruzione.it



Prot. e data vedere segnatura



**All'Albo dell'Istituto
Al Sito web dell'Istituto
All'Amministrazione Trasparente**

OGGETTO: Avviso interno per la selezione della figura di Progettista

Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020 - 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”

CUP: F49J21008890006

Codice Autorizzazione Progetto 13.1.1A-FESR PON-VE-2021-230

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

VISTO l'avviso pubblico n.° AOODGEFID 20480 del 20/07/2021 finalizzato alla realizzazione di rete locali, sia cablate che wireless, all'interno degli edifici scolastici. L'obiettivo è quello di dotare gli edifici scolastici di un'infrastruttura di rete capace di coprire gli spazi didattici e amministrativi delle scuole, 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. La misura prevede la realizzazione di reti che possono riguardare singoli edifici scolastici o aggregati di edifici con il ricorso a tecnologie sia wired (cablaggio) sia wireless (WiFi), LAN e WLAN;

VISTA la candidatura n.1061074-20480 del 20.7.2021 di questa istituzione scolastica;

VISTE la delibera del Collegio dei Docenti n. 7 del 06/09/2021 e la delibera del Consiglio di Istituto n. 74 del 06/09/2021 con le quali è stata data l'approvazione per l'adesione al Progetto “Cablaggio strutturato e sicuro all’interno degli edifici scolastici”;

VISTA la nota Prot. AOODGEFID/0040055 del 14/10/2021 di autorizzazione del progetto: Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020. 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”;

Firmato digitalmente da STEFANIA PONCHIA

VISTO il decreto di assunzione in bilancio del finanziamento prot. n. 11267 del 27/10/2021;

RILEVATA la finalità del progetto stesso di consentire alle istituzioni scolastiche di realizzare un'infrastruttura di rete capace di coprire gli spazi didattici e amministrativi delle scuole, 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;

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.° 12/2018;

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 l'art. 36 del D.Lgs. 50/2016 "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture, così come modificato dall'art. 25 del Dlgs 56/2017";

VISTO L'articolo 51 del D.L. 77/2021 del Decreto Legge 31 maggio 2021 n. 77;

VISTE le "Disposizioni e Istruzioni per l'attuazione dei progetti finanziati dal PON" di cui all'avviso prot. 1498 dell'8 febbraio 2018 per l'attuazione delle iniziative cofinanziate dai Fondi Strutturali Europei;

VISTO il decreto interministeriale 28 agosto 2018 n.° 129 recante nuovo regolamento di contabilità delle istituzioni scolastiche;

VISTO il Regolamento per l'attività negoziale approvato dal Consiglio d'Istituto con delibera n. 30 del 25/06/2020 e il Regolamento per gli incarichi al personale interno e per il reclutamento degli esperti esterni approvato Consiglio d'Istituto con delibera n. 54 del 21/12/2020;

VISTO il Programma Annuale 2021 approvato dal Consiglio di Istituto con delibera n. 55 del 18/01/2021;

VISTA la proposta progettuale dell'Istituto;

RILEVATA la necessità di selezionare personale interno per lo svolgimento delle attività previste dal progetto FESR PON-VE-2021-230 Titolo progetto: "Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici" e di "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"

COMUNICA

che è aperta la procedura di selezione per l'incarico di n.° 1 docente interno per il ruolo di progettista per l'attuazione Progetto – PON FESR "Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici" di cui all'avviso pubblico n.° AOODGEFID 20480 del 20/07/2021 finalizzato alla realizzazione di rete locali, sia cablate che wireless, all'interno

degli edifici scolastici.

Art. 1 Limiti e incompatibilità dell'incarico

L'individuazione della figura prevista 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 la progettazione di cablaggio e reti wireless in ambito scolastico.

Il progettista non può in alcun modo essere ricollegato alle aziende che parteciperanno al bando per la fornitura e/o l'esecuzione dei lavori né di aziende altrimenti collegate attraverso compartecipazioni e altre relazioni dirette o indirette previste dalla normativa vigente.

Art. 2 Requisiti obbligatori

Il candidato progettista deve possedere obbligatoriamente, pena l'esclusione dalla procedura di selezione:

- Iscrizione all'Albo degli Ingegneri o a società che individuino all'interno un professionista che abbia i requisiti di legge;
- Essere in possesso di Laurea magistrale in informatica con specializzazione in reti e comunicazioni informatiche o equivalente;
- Competenze specifiche in materia di progettazione e realizzazione di reti per trasmissione dati in ambito scolastico, sia in modalità cablata, sia in modalità wireless, maturate in ambito lavorativo;
- Esperienza nel campo della progettazione/realizzazione di reti per la trasmissione dati.

Art. 3 Compiti del Progettista

- 1) Sopralluogo approfondito dell'edificio scolastico
- 2) Verifica della congruità della candidatura con le necessità attuali della scuola
- 2) Verifica delle matrici poste in candidature
- 3) Modifica delle matrici per eventuali nuove esigenze
- 4) Ricerche di mercato per la individuazione dei prodotti e del materiale necessario per la realizzazione del progetto
- 5) Redazione del capitolato tecnico per l'acquisto delle forniture occorrenti e del relativo disciplinare di gara secondo la normativa PON
- 7) Verifica della rispondenza del capitolato tecnico alle esigenze della scuola
- 9) Studio di fattibilità dei piccoli adattamenti edilizi occorrenti
- 10) Progetto esecutivo dei lavori da eseguire
- 11) Capitolato tecnico dei lavori da eseguire
- 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 al D.S. e D.S.G.A. 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 in supporto al collaudatore della rete

Si precisa che 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 degli studenti, assicurando altresì, il

cablaggio degli spazi, la sicurezza informatica dei dati, la gestione e autenticazione degli accessi utilizzati dalla scuola ai 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.

Art. 4 Tempistica per lo svolgimento dei lavori

Il sopralluogo, la stesura del capitolato tecnico e del piano acquisti e ogni altra operazione propedeutica all'affidamento delle forniture e dei lavori dovrà essere completata entro il mese di gennaio 2022

Art. 5 Modalità di partecipazione e termini di presentazione della domanda

Gli interessati dovranno far pervenire istanza, debitamente firmata, **entro le ore 13,00 del 14/12/2021** tramite mail istituzionale pdis017007@pec.istruzione.it o brevi mani presso l'ufficio protocollo di questa Istituzione Scolastica.

L'istanza dovrà essere presentata secondo il modello Allegato.

L'istanza dovrà obbligatoriamente contenere, a pena di esclusione:

- Fotocopia del documento di identità;
- Curriculum vitae in formato europeo;
- Dichiarazione di incompatibilità

Art. 6 Modalità di selezione

Oltre ai requisiti obbligatori indicati all'art. 2 del presente avviso, 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:

TITOLI VALUTABILI		MAX. PUNTI
Laurea magistrale in Informatica con specializzazione in reti e comunicazioni informatiche o equivalente	Voto 99/105: 1,00 Voto 106/110: 2,00 Lode: 1,00	3
Diploma scuola media superiore ad indirizzo informatico o attinente	1 per ogni titolo	2
Eventuali corsi di specializzazione, di durata pari ad almeno 24 ore, attinenti alla progettazione e realizzazione di reti di trasmissione dati	5 punti per ogni corso (produrre attestati)	10
Esperienza lavorativa nel campo della progettazione e realizzazione di reti per la trasmissione dati	2 punti per esperienza lavorativa (produrre attestazioni)	8
Esperienze di progettazione e realizzazione reti di trasmissione dati in campo scolastico	3 punti per progetto (produrre attestazioni)	9

Art. 7 Selezione e affidamento dell'incarico

La selezione tra tutte le candidature pervenute nei termini avverrà ad opera del Dirigente Scolastico, previa nomina di una commissione, in base ai titoli, alle competenze e alle esperienze maturate, sulla base dei criteri di valutazione e dei punteggi indicati nella scheda di valutazione. A parità di punteggio sarà data priorità al più giovane di età.

L'esito della selezione sarà comunicato direttamente al candidato individuato e sul sito dell'Istituto e all'Albo della scuola. Questa Istituzione Scolastica si riserva di procedere al conferimento dell'incarico anche in presenza di una sola domanda valida.

L'attribuzione dell'incarico avverrà tramite provvedimento. La durata dell'incarico è stabilita in n. 235 ore. La misura del compenso è stabilita in € 5.463,70 (cinquemilaquattrocentosessantatre/70) onnicomprensivi di tutti gli oneri a carico dello

Stato e a carico del dipendente e sarà commisurata all'attività effettivamente svolta. Il compenso sarà corrisposto a saldo, per prestazioni effettivamente rese e documentate da verbali, registri firme per sopralluoghi, time sheet dichiarativi delle ore effettivamente prestate, oltre alla documentazione prevista dall'incarico e alla partecipazione alle attività previste.

Art. 8 Pubblicizzazione e trattamento dati

Ai sensi del D.lgs.196/2003 i dati personali forniti dagli aspiranti saranno raccolti presso l'Istituto per le finalità strettamente connesse alla sola gestione della selezione.

L'interessato gode dei diritti di cui al citato D.Lgs. 196/2003 e ss.mm.ii. e al Regolamento UE 2016/679 ("GDPR"). Il presente provvedimento viene reso pubblico mediante pubblicazione sul sito della scuola all'indirizzo: www.istitutoalberti.edu.it. Per l'obbligo della trasparenza e della massima divulgazione, tutti i documenti di interesse comunitario relativi allo sviluppo dei progetti saranno resi visibili sul sito e su amministrazione trasparente di questa Istituzione scolastica.

Art. 9 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 la Dirigente Scolastica Stefania Ponchia.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Stefania Ponchia