



**All'Albo**  
**Al sito istituzionale**  
**Agli atti**

**AVVISO DI SELEZIONE PER IL RECLUTAMENTO  
DI TRE ESPERTI INTERNI PROGETTISTI PON "RETI CABLATE"**

**CODICE DELL'AUTORIZZAZIONE: 13.1.1A -FESR PON-CL-2021-83**  
**CUP: F69J21007480001**

**IL DIRIGENTE SCOLASTICO**

**VISTO** l'avviso prot. n. AOODGEFID/20480 del 20 luglio 2021 "Reti locali, cablate e wireless, nelle scuole";  
**VISTA** la candidatura inoltrata da questa scuola;  
**PRESO ATTO** della nota prot. n. 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). Comunicazione relativa ai progetti ammessi a finanziamento per la regione di competenza;  
**VISTA** la graduatoria dei progetti ammessi a finanziamento;  
**CONSIDERATO** che questa Istituzione Scolastica risulta tra i beneficiari del finanziamento de quo;  
**VISTO** il D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm. ii;  
**VISTI** i seguenti regolamenti UE:  
- Regolamento (UE) n. 1301/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 17 dicembre 2013 relativo al Fondo Europeo di Sviluppo Regionale;  
- Regolamento (UE) n. 1303/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 17 dicembre 2013 recante disposizioni comuni sul Fondo Europeo di Sviluppo Regionale, sul Fondo Sociale Europeo, sul Fondo di Coesione, e disposizioni generali sul Fondo Europeo di Sviluppo Regionale, sul Fondo Sociale Europeo, sul Fondo di Coesione;  
- Regolamento (UE) n. 1304/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 17 dicembre 2013 relativo al Fondo Sociale Europeo;  
**VISTE** le Linee Guida dell'Autorità di Gestione e le disposizioni e istruzioni per la realizzazione degli interventi 2014-2020;  
**VISTO** il Decreto del Presidente della Repubblica 8 marzo 1999, n. 275, recante Norme in materia di autonomia delle istituzioni scolastiche";  
**VISTA** la circolare della Funzione Pubblica n.2/2008;  
**VISTO** il Decreto 28 agosto 2018, n. 129 "Regolamento recante istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell'articolo 1, comma 143, della legge 13 luglio 2015, n. 107";  
**VISTO** il D. Lgs. N. 165/01 Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche;

**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 per l'affidamento dei contratti pubblici di servizi e forniture di importo inferiore alla soglia comunitaria prot. 1588\_16\_all01 e, in particolare, la procedura per il conferimento di incarichi nell'ambito dei progetti;

**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;

**VISTE** le delibere degli OO.CC. per la realizzazione dei progetti relativi ai Fondi Strutturali Europei - Programma Operativo Nazionale *“Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento”* 2014 – 2020;

**VISTA** la nota MIUR 34815 del 02.08.2017 *“Iter di reclutamento del personale “esperto” e relativi aspetti di natura fiscale, previdenziale e assistenziale”*;

**VISTO** il Regolamento d'Istituto per la disciplina degli incarichi agli esperti interni;

**VISTO** il Decreto di formale assunzione a Bilancio di cui al prot. 5330/U del 22/10/2021;

**VISTA** la ripartizione delle categorie di spesa e gli operatori da coinvolgere per la realizzazione del progetto;

**VISTO** il D.Lgs 163/2006 *“Codice di contratti pubblici di lavori, servizi e forniture”* e il 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”*;

**VISTA** la nota MIUR 34815 del 02.08.2017;

**TENUTO CONTO** che il conferimento dell'incarico al personale interno deve avvenire nel rispetto dei principi di trasparenza e parità di trattamento, che qualsiasi incarico conferito a personale interno deve essere preceduto da specifiche procedure di selezione e che nessun incarico, quindi, può essere conferito direttamente;

## **E M A N A**

il seguente Avviso pubblico per la selezione di un team n. 3 esperti interni *“Progettisti”* per l'ampliamento e l'adeguamento delle infrastrutture di rete LAN\WLAN negli edifici scolastici che costituiscono l'Istituto di Istruzione Secondaria *“G. De Nobili”*.

### **PROFILO DELL'ESPERTO PROGETTISTA**

Il Progettista dovrà:

1. Predisporre un Progetto esecutivo, previa verifica di fattibilità sulla base dell'attuale situazione tecnologica dell'Istituto, tenendo conto delle prospettive didattiche indicate nel progetto PON FESR *“RETI CABLATE”* al fine di adattare l'infrastruttura LAN e WLAN alla possibilità che si possa svolgere una didattica digitale integrata in tutte le classi, oltre a consentirne l'uso a tutto il personale dell'Istituto (fatto salvi i limiti di connettività Internet non coperti da questo progetto). Dovranno essere garantiti i livelli adeguati di sicurezza informatica e gestione degli accessi. Dovrà essere progettata un'infrastruttura elastica/smart pronta per adattarsi a vari possibili scenari futuri.

Nel progetto esecutivo dovranno essere indicati:

- gli obiettivi specifici che si intende perseguire (anche in termini di impatto del progetto sull'organizzazione del tempo-scuola, sulla riorganizzazione metodologico didattica, sull'innovazione curricolare e sull'uso di contenuti digitali);
- la coerenza del progetto proposto con il Piano triennale dell'Offerta Formativa della scuola (PTOF), specificando per quali progetti didattici è previsto l'uso della rete e il grado di coinvolgimento degli insegnanti, degli alunni, nonché di tutto il personale scolastico.
- descrizione del progetto relativo all'ampliamento e all'adeguamento della rete LAN\WLAN attualmente esistente nei plessi scolastici privilegiando o limitando soluzioni in grado di non vincolare l'amministrazione a costi annuali ricorrenti necessari per la funzionalità della soluzione;
- l'indicazione del livello di copertura raggiunto del sistema al completamento del progetto;
- le modalità di accesso alla rete WIFI da parte del personale docente/ata/alunni, con dettaglio delle configurazioni di rete, dei livelli di sicurezza e registrazione degli accessi

Il progetto dovrà essere redatto nel rispetto della normativa DM 37/2008 ricadendo di fatto nell'Art.1 Comma 2 lettera B.

2. Provvedere alla realizzazione del piano degli acquisti dettagliato congruente con le esigenze didattiche della scuola ed in conformità con il progetto finanziato, secondo le specifiche indicazioni fornite dal DS e dal DSGA;
3. Collaborare con il Dirigente Scolastico e con il Direttore dei Servizi Generali e Amministrativi durante le fasi della procedura di acquisto delle forniture inteso come:
  - Affiancamento nella verifica, valutazione, e affidamento tramite eventuali convenzioni CONSIP esistenti;
  - In alternativa: affiancamento nella predisposizione di una RDO da pubblicare nel MEPA compresa di capitolato tecnico, disciplinare di gara (nel rispetto della normativa vigente), compresa la valutazione e la predisposizione di un prospetto comparativo delle offerte pervenute;
4. Accompagnare, quale direttore dei lavori, i fornitori in tutte le fasi preventive e post aggiudicazione, coordinando le pianificazioni e le realizzazioni delle infrastrutture e relative installazioni, fornendo le indicazioni necessarie per il raggiungimento degli obiettivi previsti nel progetto esecutivo. Dovrà confrontarsi con il DS e DSGA in merito alle tempistiche e modalità di accesso ai locali.
5. Verificare la piena corrispondenza tra le attrezzature acquistate e relative modalità di installazione, quelle indicate nell'offerta e quelle richieste nel piano degli acquisti;
6. Realizzare le configurazioni software delle infrastrutture. Questa parte è considerata essenziale e non dovrà essere eseguita dall'azienda appaltatrice.
7. Formare il personale tecnico dell'Istituto all'uso dei sistemi di gestione dell'infrastruttura.
8. Collaborare con l'amministratore di sistema per coordinare la messa in sicurezza delle infrastrutture.
9. Redigere i verbali relativi alla sua attività;

10. Predisporre registro con firme a comprova dell'attività svolta.

11. Accompagnare l'Istituto durante tutte le fasi del progetto fino al completamento dello stesso, ovvero fungere da referente al fine di permettere, al DS e DSGA, un riferimento continuo con la figura esperta del progettista.

### **CRITERI DI SELEZIONE**

La selezione tra tutte le candidature pervenute nei termini avverrà ad opera del Dirigente Scolastico o di un'apposita commissione, in base alla valutazione dei titoli e alle esperienze maturate, valutazioni che seguiranno i seguenti criteri:

<b>TITOLI</b>	<b>PUNTI</b>	<b>PUNTEGGIO MAX</b>
Laurea magistrale specifica nel settore di pertinenza (ingegneria elettronica e delle comunicazioni, informatica, ingegneria informatica e dell'automazione, ingegneria dell'energia elettrica)	Votazione 110 e lode: punti 6	Max 6
	Votazione da 100 a 110: punti 5	
	Votazione da 90 a 99: punti 4	
	Votazione da 80 a 89: punti 3	
	Votazione inferiore ad 80: punti 2	
Laurea triennale nel settore di pertinenza o in discipline scientifiche	Votazione 110 e lode: punti 3	Max 3
	Votazione da 100 a 110: punti 2	
	Votazione da 90 a 99: punti 2	
	Votazione da 80 a 89: punti 1	
	Votazione inferiore ad 80: punti 1	
Diploma di scuola superiore secondaria nel settore di pertinenza o in discipline scientifiche	2 punti	Max 2
Certificazioni (specificare) nel settore specifico di pertinenza	2 punti per ogni titolo conseguito	Max 4
Esperienze pregresse come progettista PON FESR nell'ambito specifico	2 punto per ogni progetto	Max 10
Esperienze pregresse come progettista infrastrutture LAN-WLAN nell'ambito specifico	2 punto per ogni progetto	Max 10
Docente in corsi di formazione reti LAN/WLAN	2 punti per corso (min. 6 ore di docenza)	Max 6
Referenze di altre Istituzioni Scolastiche in merito alla conoscenza delle procedure di gara (RDO) nel MEPA	1 punti per ogni referenza	Max 10
Esperienze pregresse nella gestione e configurazione sistemica di infrastrutture complesse LAN-WLAN (indicare le referenze)	1 punto per ogni referenza	Max 10

## **INCOMPATIBILITA' PER IL PROGETTISTA**

Sono tra loro incompatibili le attività di progettista con quelle di collaudatore e di membro della commissione di gara per gli acquisti correlati al progetto in questione.

Il progettista, pena esclusione, dovrà dichiarare di non essere collegato a ditte e società interessate alla partecipazione alle gare in parola.

## **TERMINI E MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLE DOMANDE**

Gli aspiranti dovranno far pervenire apposita domanda, compilando gli allegati A e B corredati dal curriculum vitae in formato Europeo, **entro e non oltre le ore 12,00 del 15-03-2022** indirizzandola al Dirigente Scolastico. Tutti i documenti devono recare in calce la firma dell'aspirante, a pena di esclusione della domanda.

Gli aspiranti, dunque, dovranno far pervenire a questa Istituzione scolastica via pec al [czis009001@pec.istruzione.it](mailto:czis009001@pec.istruzione.it) oppure consegnata a mano, domanda di partecipazione in carta semplice (ALLEGATO. A, documento accluso al presente bando) debitamente compilata, corredata da:

- Dichiarazione personale sostitutiva ai sensi del D.P.R. n. 445/2000 relativa al possesso dei titoli culturali e professionali menzionati nel CV;
- ALLEGATO.B debitamente compilato;
- Curriculum vitae formato europeo;
- Fotocopia documento di riconoscimento;
- Dichiarazione di non essere collegato a ditte e società interessate alla partecipazione alle gare in parola.

## **GRADUATORIA**

La graduatoria sarà stilata da un'apposita commissione nominata dal RUP che si riunirà giovedì 17 marzo 2022 alle ore 9.00 attraverso la comparazione dei curricula secondo i criteri precedentemente elencati.

Nel caso di unica candidatura si procederà comunque all'affidamento dell'incarico.

## **PUBBLICAZIONE RISULTATI**

I risultati saranno pubblicati all'albo dell'Istituto. Avverso alla graduatoria potrà essere presentato ricorso entro gg. 5 dalla data di pubblicazione.

Successivamente la Commissione provvederà ad informare solo il candidato collocato in posizione utile nella graduatoria di merito per il quale il Dirigente Scolastico procederà all'assegnazione dell'incarico.

## **COMPENSI**

Per l'attività dei progettisti, sarà riconosciuto un compenso nell'ambito del tetto massimo fissato nel Piano Finanziario autorizzato. Nella fattispecie questo ammonta ad €. 2.957,06 totale, comprensivo di ogni onere a carico dell'Istituzione Scolastica. Il compenso sarà corrisposto a saldo, per prestazioni effettivamente rese e documentate da verbali, registri firme per i sopralluoghi (per le ore effettivamente

svolte per ogni componente del Team, oltre alla documentazione prevista dall'incarico e alla partecipazione alle attività previste.

### **TRATTAMENTO DATI**

In applicazione del GDPR Regolamento europeo 2016/679, i dati personali richiesti saranno raccolti ai fini del procedimento per il quale vengono rilasciati e verranno utilizzati esclusivamente a tal fine e comunque nell'ambito dell'attività istituzionale della Scuola.

### **DIFFUSIONE DEL BANDO**

Il presente avviso di selezione viene pubblicato in data odierna mediante:

Affissione all'albo d'Istituto

Pubblicazione sul sito web della scuola all'indirizzo: [www.iisdenobilicz.edu.it](http://www.iisdenobilicz.edu.it)

Prof. Angelo Gagliardi

firma autografa sostituita a mezzo stampa  
ex art. 3 c.2 D.Lgs. n39/93

