



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale

ISTITUTO COMPRENSIVO SANTADI

Scuole dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di I grado

Comuni di Santadi, Nuxis e Villaperuccio

Via Mazzini 101 09010 Santadi – Tel.: 0781955019

e-mail: caic825001@istruzione.it PEC: caic825001@pec.istruzione.it C.F. 81001600923

Codice Progetto: 13.1.1A-FESRPON-SA-2021-38 CUP: H99J21005590006

Santadi, 19 marzo 2022

All'albo

Oggetto: **Avviso di selezione esperto interno/esterno per progettazione PON FESR di cui all'avviso pubblico prot.n. 20480 del 20 luglio 2021 "Reti locali cablate e wireless nelle scuole"**
Codice Progetto: 13.1.1A-FESRPON-SA-2021-38 CUP: H99J21005590006

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

VISTO il Decreto Legislativo 165/2001;

VISTO il DPR 275/99;

VISTO il Decreto Interministeriale 129/2018;

VISTI i Regolamenti (UE) n. 1303/2013 recanti disposizioni comuni sui Fondi strutturali e di investimento europei e 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'Avviso pubblico prot. n. 20480 del 20 luglio 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. Obiettivo Specifico 13.1 –Azione 13.1.1 “Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici”;

VISTA l'autorizzazione del suddetto progetto e l'impegno di spesa da parte del MIUR con nota prot. AOODGEFID – 0040055 del 14 ottobre 2021;

EMANA

il seguente avviso pubblico per la selezione comparativa dei curriculum per il reclutamento della figura di esperto nella progettazione di reti locali cablate e wireless rivolto a:

- 1) Personale interno all'istituzione scolastica
- 2) Esperti esterni

Nel rispetto delle disposizioni normative vigenti si procederà prioritariamente alla valutazione delle candidature provenienti dal personale interno. Nel caso in cui non pervenga alcuna candidatura dal personale interno si procederà alla valutazione delle candidature pervenute da personale esterno. Per l'affidamento dell'incarico sarà individuato il candidato che avrà raggiunto il maggior punteggio. Si procederà al conferimento dell'incarico anche in presenza di una sola istanza, purché pienamente rispondente ai requisiti richiesti dal Bando.

1. Obiettivi del progetto

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:

ISTITUTO COMPRENSIVO SANTADI

Scuole dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di I grado

Comuni di Santadi, Nuxis e Villaperuccio

Via Mazzini 101 09010 Santadi – Tel.: 0781955019

e-mail: caic825001@istruzione.it PEC: caic825001@pec.istruzione.it C.F. 81001600923

Codice Progetto: 13.1.1A-FESRPON-SA-2021-38 CUP: H99J21005590006

1. 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
2. La messa in efficienza e l'ottimizzazione degli impianti preesistenti già realizzati con diversi finanziamenti europei, nazionali e regionali
3. L'adozione, su tutto il sistema informatico dell'istituto, delle misure minime di sicurezza imposte alle pubbliche amministrazioni dalla normativa vigente
4. 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
5. I servizi di assistenza ed amministrazione dei sistemi e dei servizi oggetto di fornitura (ove richiesto)
6. 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:

1. 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
2. provvedere alla progettazione degli interventi e alla predisposizione del capitolo tecnico per la realizzazione delle reti cablate o wireless di supporto alle attività didattiche ed amministrative
3. 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
4. verificare la sussistenza di convenzioni Consip adeguate al progetto
5. coadiuvare il DS/DSGA nella registrazione nell'apposita piattaforma telematica dei fondi strutturali PON delle matrici degli acquisti e delle eventuali necessarie modifiche
6. 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
7. redigere i verbali relativi alla sua attività

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

3. Requisiti di ammissione generali

I candidati dovranno, alla data di scadenza del bando, essere in possesso dei requisiti di seguito elencati:

1. essere in possesso della cittadinanza italiana o di uno degli Stati membri dell'Unione Europea
2. godere dei diritti civili e politici
3. non aver riportato condanne penali definitive che impediscono, ai sensi delle vigenti disposizioni, la costituzione del rapporto di impiego presso la Pubblica Amministrazione
4. non trovarsi in nessuna delle situazioni di inconferibilità e/o incompatibilità previste dal D.Lgs n. 39/2013
5. non essere stato destituito o dispensato dall'impiego presso una pubblica amministrazione 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



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale

ISTITUTO COMPRENSIVO SANTADI

Scuole dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di I grado

Comuni di Santadi, Nuxis e Villaperuccio

Via Mazzini 101 09010 Santadi – Tel.: 0781955019

e-mail: caic825001@istruzione.it PEC: caic825001@pec.istruzione.it C.F. 81001600923

Codice Progetto: 13.1.1A-FESRPON-SA-2021-38 CUP: H99J21005590006

6. 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

4. Requisiti di ammissione specifici

Considerate le attività da svolgere i candidati alla selezione devono possedere i seguenti requisiti:

1. Possesso della laurea magistrale (quinquennale o di vecchio ordinamento) attinente alle attività da svolgere
2. Esperienza nella progettazione e nella realizzazione di cablaggi strutturati e di reti informatiche
3. Competenze nel settore delle procedure di gara per forniture di servizi e lavori pubblici
4. Competenze in ambito di sicurezza informatica
5. Conoscenza della normativa vigente nelle amministrazioni pubbliche in materia di digitalizzazione e sicurezza informatica

Costituiscono requisito preferenziale pregresse esperienze di progettazione o implementazione reti e servizi per istituzioni scolastiche.

5. Presentazione delle istanze

Gli interessati dovranno far pervenire istanza, debitamente firmata, entro e non oltre le ore **10** del giorno **lunedì 4 aprile 2022 esclusivamente via PEC** all'indirizzo caic825001@istruzione.it con oggetto "**Candidatura progettista PON FESR codice progetto 13.1.1A- FESRPON-SA-2021-38**".

L'istanza dovrà contenere:

1. All. A: domanda di partecipazione
2. All. B: scheda valutazione titoli
3. Curriculum vitae in formato europeo
4. Copia di un documento di identità in corso di validità (solo nel caso in cui la documentazione presentata non sia firmata digitalmente).

Gli aspiranti dipendenti dalla P.A. o da altre amministrazioni dovranno essere dalle stesse autorizzati e la stipula del contratto sarà subordinata al rilascio di detta autorizzazione.

6. Cause di esclusione

Saranno cause tassative di esclusione:

1. Istanza di partecipazione pervenuta oltre il termine o con modalità differenti da quelle indicate al punto 5
2. Mancata presentazione della documentazione di cui al punto 5
3. Omissione anche di una sola firma sulla documentazione

7. Incarico

L'attribuzione dell'incarico avverrà con decreto di nomina. L'aspirante dovrà assicurare la propria disponibilità per attività in presenza per l'intera durata del progetto, che dovranno essere svolte personalmente dall'incaricato. Con il personale esterno sarà stipulato un contratto di lavoro autonomo ai sensi dell'art. 7, comma 6 del D.Lgs. 165/2001. Il personale appartenente ad altra amministrazione pubblica dovrà presentare autorizzazione allo svolgimento dell'incarico da parte dell'amministrazione di appartenenza.

ISTITUTO COMPRENSIVO SANTADI

Scuole dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di I grado

Comuni di Santadi, Nuxis e Villaperuccio

Via Mazzini 101 09010 Santadi – Tel.: 0781955019

e-mail: caic825001@istruzione.it PEC: caic825001@pec.istruzione.it C.F. 81001600923

Codice Progetto: 13.1.1A-FESRPON-SA-2021-38 CUP: H99J21005590006

8. Compenso

Per il servizio disciplinato dal presente bando il compenso massimo lordo comprensivo di IVA e/o di tutte le ritenute erariali ed assistenziali (INPS, Casse Previdenziali,) sia a carico del dipendente che dell'Amministrazione è di **€ 5.595,95** da dividere per il parametro costo orario al fine di definire il numero di ore di attività da espletare.

Il compenso previsto per il personale interno all'Amministrazione scolastica sarà calcolato in base al parametro di € 17,50 l'ora (lordo dipendente), € 23,22 (lordo Stato) per il personale docente come previsto dal CCNL 2006 tab. 5 e di € 14,50 e/o € 18,50 l'ora (lordo dipendente) € 19,24 e/o € 24,54 (lordo Stato) per il personale ATA come previsto dal CCNL 2006 tab. 6.

Il compenso previsto per il personale esterno non appartenente all'Amministrazione scolastica è di 70,00 (settanta/00) euro/ora onnicomprensivi di ogni onere, contributo e IVA se dovuta. Si precisa che la liquidazione del compenso previsto, debitamente documentato, avverrà alla conclusione delle attività e a seguito dell'effettiva acquisizione del budget assegnato a questa Istituzione scolastica. L'attività svolta sarà soggetta al regime fiscale e previdenziale previsto dalla vigente normativa.

L'esperto dovrà provvedere in proprio alle eventuali coperture assicurative per infortuni e responsabilità civile. L'attività sarà retribuita per le ore di effettivo impegno risultante da apposito timesheet.

9. Criteri di valutazione ed affidamento dell'incarico

La commissione appositamente costituita procederà alla valutazione comparativa dei curricula dei candidati sulla base dei titoli di cui alla tabella sottostante.

Criterio	Punteggio massimo
1° Macro criterio: titoli accademici	20
Laurea specialistica in materie ingegneristiche, informatiche o scientifiche. Almeno 24 CFU (o equivalenti) devono essere stati ottenuti in discipline informatiche o elettroniche: - fino a 89 (6 punti) - da 90 a 99 (9 punti) - da 100 a 104 (10 punti) - da 105 a 110 (11 punti) - 110 e lode (12 punti)	12
Dottorato di ricerca in materie ingegneristiche, informatiche o scientifiche, attinenti con la progettazione e la sicurezza di reti infrastrutturali e/o la sicurezza informatica	6
Master di II livello attinente la progettazione e la sicurezza di reti infrastrutturali e/o la sicurezza informatica	1
Corso di perfezionamento/master annuale inerente il profilo per cui si candida – ore 1500= 60 CFU coerente con bando PON	1
2° Macro criterio: titoli culturali specifici	20
Partecipazione a corsi di formazione su reti e cablaggio strutturato (1 punto per corso)	5
Partecipazione a corsi relativi alla gestione degli atti amministrativi nelle pubbliche amministrazioni e alle procedure di gara per forniture di servizi e lavori pubblici (1 punto per corso)	5
Partecipazione a corsi relativi alla sicurezza informatica e alle misure minime di sicurezza da adottare in ambito pubblico (1 punto per corso)	5

ISTITUTO COMPRENSIVO SANTADI

Scuole dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di I grado

Comuni di Santadi, Nuxis e Villaperuccio

Via Mazzini 101 09010 Santadi – Tel.: 0781955019

e-mail: caic825001@istruzione.it PEC: caic825001@pec.istruzione.it C.F. 81001600923

Codice Progetto: 13.1.1A-FESRPON-SA-2021-38 CUP: H99J21005590006

Partecipazione a corsi relativi all'attuazione del Codice dell'Amministrazione Digitale da parte delle pubbliche amministrazioni (1 punto per corso)	5
3° Macro criterio: esperienze professionali	40
Esperienza di progettazione e realizzazione del cablaggio strutturato di edifici (0,5 punti per ogni incarico)	8
Esperienze presso pubbliche amministrazioni per attività di gestione o supervisione dei sistemi informatici anche in relazione alla gestione della sicurezza e dei servizi (0,5 punti per ogni contratto annuale)	8
Esperienze presso istituzioni scolastiche per attività di gestione o supervisione dei sistemi informatici anche in relazione alla gestione della sicurezza e dei servizi (0,5 punti per ogni contratto annuale)	8
Esperienze presso pubbliche amministrazioni per servizi di assistenza e consulenza normativa in materia di digitalizzazione dei processi e dei servizi (0,5 punti per ogni contratto annuale)	8
Esperienze presso istituzioni scolastiche per servizi di assistenza e consulenza normativa in materia di digitalizzazione dei processi e dei servizi (0,5 punti per ogni contratto annuale)	8

Nel caso in cui nessuna candidatura proveniente dal personale interno dovesse soddisfare le condizioni richieste, o nel caso in cui non pervenga alcuna candidatura dal personale interno, si procederà alla valutazione delle candidature pervenute dal personale esterno. Per l'affidamento dell'incarico sarà individuato il candidato che avrà raggiunto il maggior punteggio. Si procederà al conferimento dell'incarico anche in presenza di una sola domanda purché pienamente rispondente ai requisiti richiesti dal presente Avviso.

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 candidato che segue nella graduatoria. A parità di punteggio sarà data priorità al più giovane di età.

10. Pubblicazione delle graduatorie

Le graduatorie provvisorie verranno affisse all'albo online sul sito dell'Istituto. Avverso le graduatorie gli aspiranti potranno produrre reclamo entro e non oltre 10 (dieci) giorni dalla data di pubblicazione. In assenza di reclami, le graduatorie saranno ritenute definitive.

11. 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 il dirigente scolastico.

12. 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 sa-



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale

ISTITUTO COMPRENSIVO SANTADI

Scuole dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di I grado

Comuni di Santadi, Nuxis e Villaperuccio

Via Mazzini 101 09010 Santadi – Tel.: 0781955019

e-mail: caic825001@istruzione.it PEC: caic825001@pec.istruzione.it C.F. 81001600923

Codice Progetto: 13.1.1A-FESRPON-SA-2021-38 CUP: H99J21005590006

ranno 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.

13. Pubblicizzazione e diffusione

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

14. 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

Paolo Meloni

firma digitale