



## ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE "F. DE SARLO - G. DE LORENZO"

C.F. 83000510764 - C.M. PZIS001007 - CCP n. 12102851 - Cod. Univoco Uff. UF8DC0 - Tel. 0973/21034

e-mail: [pzis001007@istruzione.it](mailto:pzis001007@istruzione.it) - [pzis001007@pec.istruzione.it](mailto:pzis001007@pec.istruzione.it) • Sito Internet: <http://www.desarolagonegro.edu.it>

Liceo Scienze Umane/Linguistico Lagonegro PZPM00101P • Liceo Scientifico Lagonegro PZPS00101N • Liceo Scientifico Latronico PZPS00102P

Istituto Tecnico Statale Economico e Tecnologico PZTD00101D

Via Sant'Antuono, 192 - 85042 LAGONEGRO (PZ)

Lagonegro il 21/10/2021

Protocollo inserito 3704/2021

CUP D69J21008940006

13.1.1A-FESRPON-BA-2021-17

**Avviso Pubblico attività di Progettazione e Collaudo.**

All'Albo Pretorio

Al sito Web Istituzionale

Agli Atti PON 2014/2020

Al Personale Interno Docenti e ATA

**Oggetto:** 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.

### PREMESSA

Considerate le disposizioni ed Istruzioni per l’attuazione delle iniziative cofinanziate dai Fondi Strutturali Europei 2014/2020. Progetto 13.1.1A-FESRPON-BA-2021-17;

questo Istituto intende cogliere tutte le opportunità che il sistema digitale offre; per adattarsi rapidamente ai nuovi contenuti, alle moderne infrastrutture e alle diverse metodologie didattiche Si intende integrare i collegamenti internet in banda ultra larga nei quattro Plessi che costituiscono l’I.I.S. De Sarlo – De Lorenzo:

Sede centrale Via sant’antantuono,192 Lagonegro;

Sede liceo Scientifico Via Napoli Lagonegro;

Sede liceo Scientifico Largo Bonifacio De Luca,28 Latronico;

Sede Istituto Tecnico Tecnologia ed Economico in C.da Verneta a Lagonegro.

*conditio sine qua non* per una Scuola Digitale è quella di disporre di Classi/Spazi/Laboratori/Biblioteche/ etc. connesse con connettività a banda ultra larga a costi accessibili e dotate di strumenti digitali moderni.

Il servizio di connettività inteso come accesso veloce alla rete Internet è attualmente il requisito principale di questa Istituzione Scolastica per soddisfare le proprie necessità sia didattiche che amministrative. La didattica digitale necessita di connettività per la ricerca di informazioni in rete, per l’utilizzo di APP e di piattaforme di condivisione in cloud, per produrre e per fruire materiale didattico digitale, per l’uso di strumenti come tablet, schermi interattivi, notebook e pc il cui utilizzo si sostanzia solamente se connessi.



## ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE "F. DE SARLO - G. DE LORENZO"

C.F. 83000510764 - C.M. PZIS001007 - CCP n. 12102851 - Cod. Univoco Uff. UF8DC0 - Tel. 0973/21034

e-mail: [pzis001007@istruzione.it](mailto:pzis001007@istruzione.it) - [pzis001007@pec.istruzione.it](mailto:pzis001007@pec.istruzione.it) • Sito Internet: <http://www.desarlolagonegro.edu.it>

Liceo Scienze Umane/Linguistico Lagonegro PZPM00101P • Liceo Scientifico Lagonegro PZPS00101N • Liceo Scientifico Latronico PZPS00102P

Istituto Tecnico Statale Economico e Tecnologico PZTD00101D

Via Sant'Antuono, 192 - 85042 LAGONEGRO (PZ)

Per sfruttare le numerose piattaforme di elearning disponibili in rete, occorre infine prevedere i riferimenti normativi che hanno posto il tema della sicurezza informatica all'ordine del giorno e richiedono che il tema della sicurezza stessa venga tenuto presente e contemplato fin dalle prime fasi di progettazione dell'infrastruttura informatica, pertanto l'attività di progettazione deve tenere conto che:

Gli interventi ammissibili per la realizzazione e il potenziamento delle reti locali cablate e *wireless* in tutti i plessi scolastici, utilizzati a fini didattici e amministrativi, prevede 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).

I servizi di progettazione delle reti, di collaudo devono assicurare il cablaggio degli spazi didattici e amministrativi dei plessi, consentire la connessione alla rete, in modalità *wired* e/o *wireless*, dei dispositivi utilizzati dai docenti, dal personale scolastico, dalle studentesse e dagli studenti, anche attraverso la gestione e autenticazione degli accessi, nel rispetto delle norme vigenti in materia di accessibilità ai sistemi informatici e telematici della Pubblica Amministrazione, di tutela della *privacy* e di sicurezza informatica dei dati, nonché delle norme vigenti in materia di protezione dell'ambiente e di risparmio energetico.

### **Certificato di collaudo, verifica di conformità o di regolare esecuzione.**

A seguito della realizzazione della rete locale, il collaudatore provvede al rilascio del certificato di collaudo, di verifica di conformità o dei certificati di regolare esecuzione.

Gli interventi per la realizzazione di reti locali, cablate e *wireless*, in tutti i plessi dovranno essere realizzati, collaudati e conclusi con tempestività e comunque entro e non oltre il 31 dicembre 2022.

### **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 Decreto Interministeriale n° 129 del 17/11/2018 concernente "Regolamento concernente le Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche";
- VISTO il DPR 275/99, concernente norme in materia di autonomia 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 "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020, Avviso pubblico AOODGEFID/20480 del 20/07/2021 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" -;
- VISTO 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";



## ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE "F. DE SARLO - G. DE LORENZO"

C.F. 83000510764 - C.M. PZIS001007 - CCP n. 12102851 - Cod. Univoco Uff. UF8DC0 - Tel. 0973/21034

e-mail: [pzis001007@istruzione.it](mailto:pzis001007@istruzione.it) - [pzis001007@pec.istruzione.it](mailto:pzis001007@pec.istruzione.it) • Sito Internet: <http://www.desarlolagonegro.edu.it>

Liceo Scienze Umane/Linguistico Lagonegro PZPM00101P • Liceo Scientifico Lagonegro PZPS00101N • Liceo Scientifico Latronico PZPS00102P

Istituto Tecnico Statale Economico e Tecnologico PZTD00101D

Via Sant'Antuono, 192 - 85042 LAGONEGRO (PZ)

- VISTO la candidatura progettuale 1057185 relativa all'avviso Avviso AOODGEFID\Prot. n. 20480 del 20/072021.
  - PRESO ATTO che la valutazione dei progetti è stata conclusa e sono state pubblicate le graduatorie provvisorie e definitive dei progetti resi ammissibili e finanziabili.
  - VISTA la comunicazione prot.n° AOODGEFID/0040055 del 14/10/2021, che il progetto presentato da questa istituzione scolastica, collocato utilmente nella graduatoria approvata con provvedimento del Dirigente dell'Autorità di Gestione è stato formalmente autorizzato.
  - VISTA la Delibera n° 113 del Consiglio di Istituto del 09/10/2021;
  - VISTA la variazione n° 21 al Programma Annuale per l'esercizio Finanziario 2021 prot. n° 3679/2021 6.1.a con cui vengono assunti in bilancio i Fondi Comunitari;
  - VISTA la propria determina prot. n° 3689/2021, con cui si inizia l'attività di selezione;
- Tutto ciò visto e rilevato, costituisce parte integrante del presente avviso

### INDICE

La procedura di selezione per il reclutamento di personale interno da impiegare nella realizzazione dell'intervento **Progetto 13.1.1A-FESRPON-BA-2021-17 Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici** per l'attività di progettazione e collaudo per tutte le sedi dell'I.I.S. " F. De Sarlo – G- De Lorenzo" di Lagonegro. Prerequisito inderogabile sarà il possesso di specifiche competenze.

Titolo di accesso: Laurea in Ingegneria Civile, Laurea in Ingegneria Elettronica o Informatica/TLC o equipollente;

1° Macro criterio: Titolo di Accesso	Punti
fino a 89 _____ 1 punto	Max punti 6
da 90 a 100 _____ 2 punti	
da 101 a 105 _____ 3 punti	
da 109 a 110 _____ 4 punti	
da 110 con lode _____ 6 punti	
Esperienza certificata di docenza universitaria nel settore ICT	2 punto
Pubblicazioni riferite al profilo richiesto: (1 punto)	Max punti 3
2° Macro criterio: Titoli Culturali Specifici	Punti
Certificazioni \ Attestati CISCO CCNA inerenti Reti informatiche (1 punto per Cert.)	Max punti 3
Certificazioni Informatiche (1 punto per Certificazione)	Max punti 3
Certificazioni professionali per corsi specialistici (1 punto per ogni corso)	Max punti 2
Certificazioni inerenti la sicurezza (Lg. 81/08) (si valuta un solo titolo)	Max punti 1
Iscrizione all'Albo professionale	punto 3


**ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE "F. DE SARLO - G. DE LORENZO"**

C.F. 83000510764 - C.M. PZIS001007 - CCP n. 12102851 - Cod. Univoco Uff. UF8DC0 - Tel. 0973/21034

 e-mail: [pzis001007@istruzione.it](mailto:pzis001007@istruzione.it) - [pzis001007@pec.istruzione.it](mailto:pzis001007@pec.istruzione.it) • Sito Internet: <http://www.desarlolagonegro.edu.it>

Liceo Scienze Umane/Linguistico Lagonegro PZPM00101P • Liceo Scientifico Lagonegro PZPS00101N • Liceo Scientifico Latronico PZPS00102P

Istituto Tecnico Statale Economico e Tecnologico PZTD00101D

Via Sant'Antuono, 192 - 85042 LAGONEGRO (PZ)

3° Macro criterio: Titoli di servizio o Lavoro	Punti
Esperienza lavorativa certificata per progettazione/Collaudi nel settore di riferimento (FESR e reti cablate lan/wlan) (1 punto per anno)	Max 10 punti
Esperienze lavorative extra scolastiche in settori " apicali " pertinenti con l'incarico (1 punto per anno)	Max 10 punti
Esperienze lavorative con piattaforme E-procurement (Portale di acquisto rete, Portale di gestione contabile dei Fondi comunitari, o similari): meno di 2 anni ..... 1 punto da 2 a 3 anni ..... 2 punti da 3 a 4 anni ..... 3 punti da 4 a 6 anni ..... 4 punti da 6 a 8 anni ..... 5 punti da 8 a 10 anni ..... 6 punti oltre i 10 anni ..... 7 punti	Max punti 7

Gli interessati dovranno far pervenire istanza in carta libera (**Allegato 1**), debitamente firmata, indirizzata al Dirigente Scolastico di questo Istituto entro le ore **12:00 del giorno 04/11/2021** tramite e-mail di posta ordinaria a [pzis001007@istruzione.gov.it](mailto:pzis001007@istruzione.gov.it)

L'istanza dovrà essere corredata dal *curriculum vitae* in formato europeo.

La selezione tra tutte le candidature pervenute nei termini avverrà ad opera di apposita commissione di valutazione. Si ricorda che i ruoli di progettista e collaudatore sono incompatibili con il ruolo di membri della commissione di valutazione, e non possono essere attribuiti allo stesso candidato.

L'esito della selezione darà luogo ad apposita graduatoria di merito pubblicata sui canali ordinari della scuola.

In caso di rinuncia dei primi aventi diritto per ogni profilo, si procederà per scorrimento della stessa.

In caso di parità di punteggio l'incarico sarà conferito al candidato più giovane di età.

Questa Istituzione Scolastica si riserva di procedere al conferimento dell'incarico anche in presenza di una sola domanda per ogni profilo purché ritenuta valida.

L'attribuzione degli incarichi avverrà tramite provvedimento del dirigente scolastico.

Secondo la candidatura di questo Istituto n°1057185 relativa all'avviso Avviso AODGEFID\Prot. n. 20480 del 20/07/2021 gli incarichi rientrano nelle spese generali:

- per la progettazione per un importo massimo di Euro 4.794,07 onnicomprensive degli oneri a carico Stato;
- l'incarico di Collaudo rientra nelle spese per un importo massimo di Euro 719,11 onnicomprensive degli oneri a carico Stato.

Tali compensi che saranno definiti in base alle ore necessarie all'espletamento delle attività richieste potranno essere riconosciuti con un compenso orario secondo il CCNL vigente, sino al tetto massimo



## ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE "F. DE SARLO - G. DE LORENZO"

C.F. 83000510764 - C.M. PZIS001007 - CCP n. 12102851 - Cod. Univoco Uff. UF8DC0 - Tel. 0973/21034

e-mail: [pzis001007@istruzione.it](mailto:pzis001007@istruzione.it) - [pzis001007@pec.istruzione.it](mailto:pzis001007@pec.istruzione.it) • Sito Internet: <http://www.desarlolagonegro.edu.it>

Liceo Scienze Umane/Linguistico Lagonegro PZPM00101P • Liceo Scientifico Lagonegro PZPS00101N • Liceo Scientifico Latronico PZPS00102P

Istituto Tecnico Statale Economico e Tecnologico PZTD00101D

Via Sant'Antuono, 192 - 85042 LAGONEGRO (PZ)

previsto. Essi non danno luogo a nessun trattamento previdenziale ed assistenziale, o di fine rapporto, sugli stessi saranno applicati le ritenute secondo la normativa vigente. I compensi saranno liquidati alla fine dell'incarico e comunque all'effettivo finanziamento dell'Autorità di Gestione.

Le ore dovranno risultare da un apposito Time Sheet firme che attestino l'impegno orario.

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. I medesimi dati potranno essere comunicati unicamente alle amministrazioni pubbliche direttamente interessate a controllare lo svolgimento della selezione o a verificare la posizione giuridico-economica dell'aspirante. L'interessato gode dei diritti di cui al citato D.lgs.196/2003.

Di comunicare altresì che, per l'obbligo della trasparenza e della massima divulgazione, tutti gli elementi di interesse comunitario relativi allo sviluppo del PON (Avvisi, Bandi, Gare, Pubblicità) saranno tempestivamente visibili anche sul sito della scuola, all'indirizzo <http://www.desarlolagonegro.edu>



Il Dirigente Scolastico

Dott. Roberto Santarsiere

Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi e per gli effetti dell'art. 3, c2 Decreto Legislativo 39/93