

MINISTERO DELL' ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

Istituto Comprensivo "Marco Polo"

Via Marchesini, 34 – 34073 Grado

Tel. 0431898311 – fax 043185103 – C.F. 81003630316

e-mail : goic80900l@istruzione.it



CUP C19J21034260006

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

**Incarico figura professionale “COLLAUDATORE” PON 13.1.1A-FESR PON-FR-2021-51
Cablaggio strutturato e sicuro all’interno degli edifici scolastici**

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

- VISTA la legge 7 agosto 1990, n. 241, recante “Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi”;
- VISTO il DPR 275/99, concernente norme in materia di autonomia delle istituzioni scolastiche;
- 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.;
- VISTA la circolare della Funzione Pubblica n. 2/2008;
- VISTO il regolamento (UE) n. 1303 del 2013, recante disposizioni comuni del Parlamento europeo e del Consiglio del 17 dicembre 2013, relativo al fondo europeo di sviluppo regionale, fondo sociale europeo, sul fondo di coesione, sul fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurale e sul fondo europeo per gli affari marittimi e la pesca e disposizioni generali sul fondo europeo di sviluppo regionale, sul fondo sociale europeo, sul fondo di coesione e sul fondo europeo per gli affari marittimi e la pesca, e che abroga il regolamento (UE) n. 1083/2006 del Consiglio;
- VISTO il Decreto Interministeriale n. 129 del 28 agosto 2018 (Regolamento concernente le istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche);
- VISTO il Regolamento (UE) n. 2020/2221 del Parlamento europeo e del Consiglio del 23 dicembre 2020, relativo alle risorse aggiuntive ed alle modalità di attuazione per fornire assistenza allo scopo 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 (REACT-EU), nell’ambito del Programma operativo nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020 – Fondo europeo di sviluppo regionale (FESR);
- VISTA la decisione di esecuzione della Commissione europea C (2021) 6076 Final del 12 agosto 2021, recante modifica della decisione di esecuzione C (2020) 8273 che approva per l’allocazione delle risorse derivanti dal React EU, l’inserimento di un nuovo obiettivo tematico (OT13) alla nomenclatura delle categorie di intervento per il FESR, denominato “Promuovere il superamento degli effetti della pandemia da COVID-19 e delle sue conseguenze sociali e favorire una ripresa verde, digitale e resiliente dell’economia”, all’interno del nuovo Asse V, denominato “Promuovere il superamento degli effetti della pandemia da COVID-19 e delle sue conseguenze sociali e favorire una ripresa verde, digitale e resiliente dell’economia” (OT 13 Asse FESR REACT EU) e l’istituzione, altresì, dell’Asse VI, denominato “Assistenza Tecnica REACT EU”, nell’ambito del programma operativo “Per la scuola – competenze e ambienti per l’apprendimento” per il sostegno a titolo del Fondo europeo di sviluppo regionale e del Fondo sociale europeo nell’ambito dell’obiettivo “Investimenti a favore della crescita e dell’occupazione” in Italia CCI 2014IT05M2OP001;

Firmato digitalmente da ENRICO TOMBINI

VISTO	l'Avviso pubblico prot. n. AOODGEFID/20480 del 20/07/2021 per la realizzazione di reti locali, cablate e wireless, nelle scuole. 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;
VISTA	la candidatura presentata da questo Istituto numero 1060819 del 2 agosto 2021;
VISTA	la delibera del Collegio docenti numero 16 del 27/09/2021 adesione alla linea di finanziamento progetto PON 13.1.1A-FESRPON-FR-2021-51 “Cablaggio strutturato e sicuro all’interno degli edifici scolastici”;
VISTA	la delibera del Consiglio d’Istituto numero 4 del 28/09/2021 di adesione alla linea di finanziamento progetto PON 13.1.1A-FESRPON-FR-2021-51 “Cablaggio strutturato e sicuro all’interno degli edifici scolastici”;
VISTO	il Decreto di approvazione delle graduatorie delle istituzioni scolastiche ammesse a finanziamento - (Prot. N. 333 del 14/10/2021) relative all’Avviso prot. n. AOODGEFID/20480 del 20/07/2021 per la realizzazione di reti locali, cablate e wireless, nelle scuole. 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;
VISTA	la pubblicazione delle autorizzazioni del 14 Ottobre 2021 del Ministero dell’Istruzione, dell’Università e della Ricerca – Ufficio IV della Direzione generale per i fondi strutturali per l’istruzione, l’edilizia scolastica e la scuola digitale – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola 2014-2020 – competenze e ambienti per l’apprendimento”, 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. AOODGEFID/4878 del 17/04/2020 per la presentazione di proposte progettuali per la realizzazione smart classes per la scuola del primo ciclo (FESR);
VISTA	la Nota autorizzativa del MIUR prot. n. AOODGEFID0040055 del 14 ottobre 2021 di approvazione degli interventi a valere sull’avviso in oggetto;
VISTO	Decreto assunzione in bilancio PON 13.1.1A-FESRPON-FR-2021-51 “Cablaggio strutturato e sicuro all’interno degli edifici scolastici ai sensi dell’art. 10 comma 5, D.l. 129/2018 prot. 9922 del 23 novembre 2021;
VISTO	il Programma annuale 2022 deliberato dal Consiglio d’Istituto in data 9 febbraio 2022;
VISTA	l’incarico di progettazione delle reti e infrastrutture informatiche assegnato alla ditta SOREAL STUDIO SOCIETA’ TRA PROFESSIONISTI S.R.L con prot. 2944 del 23 marzo 2022;
VISTA	La Stipula trattativa Diretta n. 2068995 per la fornitura di prodotti e servizi per la realizzazione del PON 13.1.1A-FESRPON-FR-2021-51 “Cablaggio strutturato e sicuro all’interno degli edifici scolastici ai sensi dell’art. 10 comma 5, D.l. 129 alla ditta IS COPY prot. 3554 del 7 aprile 2022;
VISTA	la necessità di individuare la figura di un esperto collaudatore per la corretta esecuzione del progetto di cui in epigrafe;
VISTA	La circolare interna numero 472 del 26 maggio 2022 (prot. 4918) per la selezione interna della figura di collaudatore del PON 13.1.1A-FESRPON-FR-2021-51;
VISTO	Che è pervenuta numero 1 candidatura da parte del personale interno all’Istituto Comprensivo “Marco Polo” di Grado;
CONSIDERATA	Ammissibile la candidatura per il possesso dei requisiti obbligatori per l’accesso alla selezione;
VISTA	L’ attestazione di valutazione da parte del Dirigente Scolastico per la valutazione della candidatura del personale interno sig. Marco Ardito per l’incarico figura Avviso interno per la selezione della figura professionale “COLLAUDATORE” PON 13.1.1A-FESRPON-FR-2021-51 pubblicato sul sito internet dell’Istituto (sezione amministrazione trasparente e sulla sezione riservata al PON in oggetto) e sul portale NUVOLA alla bacheca del personale interno;
PRESO ATTO	che non sono stati presentati ricorsi avverso la valutazione da parte del Dirigente Scolastico entro il termine stabili;

INCARICA

Art. 1 Individuazione

Il sig. **Marco ARDITO** nato a Legnano (MI) il giorno 21 agosto 1971 di collaborare con questo Istituto, con funzione di collaudatore, per l’attuazione del progetto PON 13.1.1A-FESRPON-FR-2021-51;

Firmato digitalmente da ENRICO TOMBINI

Art. 2 Compiti del collaudatore

Collaudo componenti passivi del cablaggio

- Verifica delle prestazioni delle connessioni fornita su un supporto cartaceo
- Osservazioni sul disegno logico della rete
- Etichettatura del cablaggio strutturato
- Approvazione del disegno fisico planimetrico con la posizione degli armadi di distribuzione ed il passaggio dei cavi dorsale previo sopralluogo
- Verifica e approvazione della documentazione del cablaggio redatta con simbologia ed abbreviazioni standard comprensiva di etichettatura degli elementi di connessione (cavi, prese, etc.) rispettando gli standard EIA/TIA 568-B ed ISO/IEC 11801
- Verifica spazi dove sono ubicate le terminazioni
- Verifica terminazione dei cavi
- Verifica messe a terra per telecomunicazioni
- Verifica apparati

Funzionamento degli apparati attivi wireless WI-FI

- Verifica corretta tensione di alimentazione
- Accensione apparato e verifica funzionamento
- Verifica accensione dei LED
- Connessione delle interfacce di ingresso
- Verifica della copertura Radio e della visibilità di tutti i dispositivi di rete che devono essere interconnessi mediante gli AP mediante prove di ping
- Prove di trasferimento dati attraverso il collegamento WI-FI
- Riscontro che la ditta aggiudicataria ha provveduto a dismettere gli apparati e reti esistenti non più utilizzabili, consegnando all'Istituto le apparecchiature rimosse.

Inoltre il collaudatore dovrà

- Redigere un verbale di collaudo della fornitura e dei lavori eseguiti;
- Redigere il registro delle presenze per comprovare l'attività lavorativa svolta

Art. 3 Durata e compenso

L'incarico va dalla data odierna fino al termine del progetto, salvo ulteriori proroghe.

L'impegno previsto deve avvenire in orario extra servizio ed è stimato tra le 8 e le 16 ore nel mese di luglio o agosto 2022. Il compenso è quello previsto dal CCNL in vigore comprensivo di tutti gli oneri a carico dello Stato.

Il compenso sarà erogato per le effettive ore di lavoro svolte dietro presentazione di relazione finale e time sheet delle attività svolte.

Art. 4 –Privacy

I dati dell'incaricato saranno trattati nel rispetto del Regolamento UE 679/2016. Responsabile del trattamento dati è il DS prof. Enrico TOMBINI.

Art 5 – Pubblicità

Il presente decreto è pubblicato all'albo online e nella sezione PON del sito web Istituzionale. Una copia è inviata al docente incaricato

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof. Enrico TOMBINI

Firma per accettazione
Sig. Marco ARDITO

Firmato digitalmente da ENRICO TOMBINI