

Istituto Comprensivo Statale di Merate

Via Collegio Manzoni, 43 - 23807 Merate (LC)

CF 94018900137 - Cod. Mecc. LCIC81800E - Tel. 039 990.20.16

Email: LCIC81800E@istruzione.it - **Posta certificata:** LCIC81800E@pec.istruzione.it

Sito web: <http://www.comprensivomerate.edu.it>

A tutto il Personale
dell'Istituto Comprensivo di Merate

a tutto il personale della Pubblica
Amministrazione comparto scuola

Ai Professionisti esterni alla P.A.

Al Sito Web

All'Albo

OGGETTO: AVVISO DI SELEZIONE DI PERSONALE INTERNO O ESTERNO PER IL RECLUTAMENTO DI ESPERTI N.1 PROGETTISTA E N.1 COLLAUDATORE PER L'ATTUAZIONE DEGLI INTERVENTI FESR-PON

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.*

Codice identificativo progetto: 13.1.1A-FESRPON-LO-2021-493

CUP: H79J21004990006

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

VISTO il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165 recante “Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle Amministrazioni Pubbliche” e ss.mm.ii;

VISTO il D.L. n. 129 del 28 agosto 2018 Nuovo regolamento di contabilità;

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 PON – 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”;*

VISTA la nota del MI “Avviso pubblico prot.n. 20480 del 20/07/2021 per la realizzazione di reti locali, cablate e wireless, nelle scuole;

- VISTA la nota prot. 40055 del 14/10/2021 del MI, Autorizzazione progetto;
- VISTE le “Disposizioni ed istruzioni per l’attuazione delle iniziative cofinanziate dai Fondi Strutturali Europei” 2014/2020;
- VISTA la Delibera del Consiglio di Istituto n. 89 del 30/06/2021 con la quale è stato approvato il POF per l’anno scolastico 2021/2022;
- VISTA la delibera Consiglio di Istituto del 30/11/2021 di approvazione alle modifiche del P.A. E.F. 2021 con inserimento della scheda progetto A03-25 – Realizzazione di reti locali cablate e wireless - Avviso 20480-2021;
- VISTA la delibera di approvazione del P.A. 2022 n. 16 del 24/01/2022 del Consiglio d’Istituto;
- VISTA la Determina di avvio delle procedure di selezione per le figure di Progettista e Collaudatore prot. n. 2748 del 18/02/2022;
- CONSIDERATO che la procedura di realizzazione dei progetti finanziati con il 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. – prevede anche la fase conclusiva obbligatoria di collaudo;
- RILEVATA la necessità di individuare n. 2 figure per lo svolgimento delle attività di Progettista e Collaudatore nell’ambito dell’azione 13.1.1 “Cablaggio strutturato e sicuro all’interno degli edifici scolastici”;
- ATTESO dunque il carattere di urgenza che riveste l’intera procedura, che rende impossibile, in particolare, rispettare i tempi minimi per la ricezione delle domande di partecipazione alla presente selezione ed i termini minimi per la presentazione dei ricorsi;

Tutto ciò visto e rilevato, che costituisce parte integrante del presente avviso

COMUNICA

Che è aperta la procedura di selezione per il reclutamento di personale per il progetto 13.1.1A-FESRPON-LO-2021-493, da impiegare nella realizzazione del Piano Integrato di Istituto per le seguenti attività:

- N. 1 Progettista “Cablaggio strutturato e sicuro all’interno degli edifici scolastici 13.1.1A-FESRPON-LO-2021-493”
- N. 1 Collaudatore “Cablaggio strutturato e sicuro all’interno degli edifici scolastici 13.1.1A-FESRPON-LO-2021-493”

Compiti del progettista e del collaudatore

L’esperto Progettista dovrà :

- Svolgere un sopralluogo approfondito dei locali destinati al laboratorio;
- Provvedere alla progettazione esecutiva del progetto citato;
- Provvedere alla realizzazione del piano degli acquisti, secondo le indicazioni normative specifiche fornite dal Dirigente Scolastico, mediante l’elaborazione della gara di appalto e la compilazione del quadro comparativo delle offerte pervenute, al fine di individuarne la migliore sia sotto il profilo qualitativo che economico;
- Registrare, nell’apposita piattaforma web dei Fondi Strutturali PON, i dati relativi al progetto;
- Provvedere, qualora si rendesse necessario, alla variazione dei prodotti inseriti nelle matrici degli acquisti;
- Redigere i verbali relativi alla sua attività rapportandoli ad unità orarie;

- Collaborare con il Dirigente Scolastico e con il D.S.G.A. per tutte le problematiche relative al progetto, al fine di soddisfare tutte le esigenze che dovessero sorgere per la corretta e completa realizzazione del medesimo, partecipando alle riunioni necessarie al buon andamento delle attività;
- Coordinarsi con il Responsabile del servizio di prevenzione e protezione e il Responsabile dei Lavoratori per la Sicurezza per la corretta installazione delle dotazioni tecnologiche negli ambienti Scolastici;
- Ricerche di mercato per la individuazione delle ditte fornitrici del materiale richiesto;
- Redazione del capitolato tecnico secondo la normativa PON;
- Verifica della fattibilità del capitolato tecnico;
- Verifica della rispondenza del capitolato tecnico alle esigenze della scuola;
- Sopralluogo e verifica degli spazi destinati ai prodotti di rete;
- Studio di fattibilità dei piccoli adattamenti edilizi occorrenti;
- Progetto esecutivo dei lavori da eseguire;
- Capitolato tecnico dei lavori da eseguire e delle forniture occorrenti;
- Esecuzione planimetrie e quant'altro necessario alla esecuzione dei lavori e alla installazione del materiale;
- Preparazione della tipologia di affidamento;
- Redazione del disciplinare di gara, delle matrici d'acquisto, del capitolato tecnico definitivo;
- Assistenza alle fasi della procedura;
- Ricezione delle forniture ordinate;
- Verifica della corrispondenza di quanto arrivato a quanto ordinato;
- Supervisione alla esecuzione dei lavori di installazione della rete e dei piccoli adattamenti edilizi necessari;
- Supervisione alla verifica di conformità e alla certificazione della rete;
- Redazione di una eventuale relazione esecutiva, se richiesta;

Fondamentali sono la competenza informatica e la dimestichezza con la piattaforma, al fine di documentare nei sistemi informativi tutto il processo degli interventi autorizzati e la loro valutazione.

L'Esperto Collaudatore dovrà:

- Collaborare con i referenti dell'Istituto per verificare la corrispondenza dei beni acquistati e degli adeguamenti eseguiti rispetto al progetto stilato dall'Istituto e dal progettista;
- Provvedere al collaudo (anche in tempi diversi, secondo la tempistica stabilita dal Dirigente Scolastico e dalle consegne da parte delle ditte fornitrici)
- Verificare la piena corrispondenza, in termini di funzionalità, tra le attrezzature acquistate, quelle indicate nell'offerta prescelta e quelle richieste nel piano degli acquisti;
- Redigere i verbali di collaudo per i singoli lotti ed il verbale di collaudo finale;
- Collaborare con il Dirigente Scolastico, con il D.S.G.A. e con l'esperto Progettista per tutte le problematiche relative al Progetto in parola, al fine di soddisfare tutte le esigenze che dovessero sorgere per la corretta e completa realizzazione del medesimo, partecipando alle riunioni necessarie al buon andamento delle attività.

Requisiti per la partecipazione e criteri di selezione

Possano partecipare:

- tutto il personale interno dell'Istituto Comprensivo Statale di Merate;
- tutto il personale esterno della Pubblica Amministrazione appartenente al comparto scuola;
- Professionisti esterni alla Pubblica Amministrazione,

che siano in possesso dei seguenti requisiti:

1. Titoli culturali necessari all'espletamento dell'incarico;
2. Pregresse esperienze professionali;
3. Ottime conoscenze dell'uso del PC;
4. Conoscenza della piattaforma operativa dei PON.

La selezione del Progettista e del Collaudatore sarà effettuata in base ai seguenti criteri:

TITOLI ED ESPERIENZE LAVORATIVE	PUNTEGGIO	PUNTEGGIO MASSIMO ATTRIBUIBILE
Diploma di maturità	Punti 5	Punti 5/100
Laurea triennale nuovo ordinamento (titolo preferenziale Laurea in informatica con specializzazione in reti e comunicazioni informatiche o equivalenti)	Punti 8	Punti 8/100
Laurea in informatica con specializzazione in reti e comunicazioni informatiche o equivalenti, vecchio ordinamento	Punti 10	Punti 10/100
Master, corsi di perfezionamento o specializzazione post laurea	Punti 2 per ogni corso	Punti 6/100
Pregresse esperienze in qualità di progettista, in progetti FESR attinenti al settore richiesto (per l'incarico di progettista)	Punti 2 per ogni esperienza	Punti 6/100
Pregresse esperienze in qualità di collaudatore, in progetti FESR attinenti al settore richiesto (per l'incarico di collaudatore)	Punti 2 per ogni esperienza	Punti 6/100
Attività di docenza corsi di aggiornamento formazione attinenti alle TIC	Punti 2 per ogni corso	Punti 14/100
Partecipazione corsi di aggiornamento o formazione attinenti alla professionalità richiesta	Punti 1 per ogni corso	Punti 10/100
Competenze informatiche certificate (ECDL, EIPASS)	Punti 2 per ogni certificazione	Punti 6/100
Funzione strumentale attinente alle TIC	Punti 2 per ogni anno	Punti 20/100
Responsabile laboratorio informatico e/o scientifico presso Istituti Scolastici	Punti 1 per ogni anno	Punti 15/100
Certificazione FLUKE-Networks da almeno un anno	Punti 2	Punti 2
Certificazione Partner Microsoft	Punti 2	Punti 2
Pregresse esperienze di amministratore di rete presso Istituti Scolastici negli ultimi tre anni (con incarico specifico)	Punti 1 per ogni anno	Punti 10/100
Certificazioni in ambito Microsoft	Punti 1 per ogni certificazione	Punti 10/100
Certificazioni CISCO minimo CNNA routing e switching	Punti 2	Punti 2
Note: In caso di parità di punteggio si terrà conto dell'anzianità di servizio		

Modalità di partecipazione

Le domande di partecipazione (una per ciascuna selezione a cui si intende concorrere), redatte secondo i modelli allegati al presente avviso e corredate dal curriculum vitae in formato europeo, dalla fotocopia di un

valido documento di riconoscimento e dichiarazione di insussistenza di cause di incompatibilità, dovranno essere consegnate brevi manu alla segreteria dell'Istituto Comprensivo di Merate, Via Collegio Manzoni, 43 – MERATE e/o tramite posta elettronica certificata all'indirizzo lcic81800e@pec.istruzione.it entro le ore 24:00 del **06/03/2022**.

Le istanze dovranno essere firmate e contenere, a pena di esclusione, l'autorizzazione al trattamento dei dati personali ai sensi del D. L. vo n 196 del 30 giugno 2003.

L'Istituzione Scolastica si riserva di procedere all'affidamento dell'incarico anche in presenza di una sola candidatura, fermo restando il possesso dei requisiti richiesti e la **non coincidenza fra le figure del progettista e del collaudatore** (le due figure sono incompatibili).

Si darà precedenza:

1. **alle candidature che perverranno dai dipendenti interni all'Istituzione Scolastica;**
2. **alle candidature che perverranno dai dipendenti della Pubblica Amministrazione esterni all'Istituzione scolastica appartenenti al comparto scuola;**
3. **Ai Professionisti esterni alla Pubblica Amministrazione.**

Non possono partecipare alla selezione per la progettazione e il collaudo gli esperti che possano essere collegati a ditte o società interessate alla partecipazione alla gara di acquisto.

Publicazione delle graduatorie

Le graduatorie, distinte per tipologie di incarico e redatte a seguito della comparazione dei curricula secondo i criteri riportati nella griglia allegata al presente bando, verranno affisse all'Albo e pubblicate sul sito dell'Istituto in data **08/03/2022**.

Esse saranno ritenute valide per tutta la durata del Progetto ed eventualmente utilizzate per assegnare incarichi in sostituzione dei vincitori che rinuncino o siano impossibilitati a svolgere l'attività per motivi di salute o altro giustificato impedimento.

Avverso le graduatorie gli aspiranti potranno produrre ricorso entro e non oltre 5 (cinque) giorni dalla data di pubblicazione.

La selezione tra tutte le candidature pervenute nei termini saranno valutate da una Commissione in base ai titoli, alle competenze e alle esperienze maturate, sulla base dei criteri di valutazione e dei punteggi sopra specificati, che si riunirà in data alle ore 12:00 del **07/03/2022**.

Tempi di attuazione

L'attività progettuale (bando, consegna-installazione-collaudo dei beni e chiusura progetto) dovrà concludersi entro i termini stabiliti dall'Autorità di Gestione.

Gli affidamenti degli incarichi saranno subordinati all'effettiva realizzazione del progetto.

Incarichi e retribuzione

Le attività saranno retribuite secondo i parametri fissati dalla U.E. relativi al Programma Operativo Nazionale "Competenze per lo sviluppo 2014/2020".

In particolare:

- per la figura del Progettista il compenso è determinato nella percentuale massima del 10% (€ 7.515,90) sul costo totale del progetto pari a € 75.159,00;
- per la figura del Collaudatore il compenso è determinato nella percentuale massima del 1,5% (€ 1.127,38) sul costo totale del progetto pari a € 75.159,00;

Per il personale della P.A. comparto scuola il compenso orario è quello previsto nelle tabelle 5 e 6 allegate al CCNL di categoria, e sarà liquidato previa rendicontazione dell'attività effettivamente svolta e documentata da registri firme e **solo dopo aver ricevuto i fondi da parte del M.I.**

Il compenso orario, come meglio definito dalla normativa Europea e Nazionale, è onnicomprensivo degli oneri riflessi e di tutti gli oneri fiscali, previdenziali ed assicurativi eventualmente dovuti.

Per i professionisti esterni alla P.A., il compenso è onnicomprensivo degli oneri riflessi e di tutti gli oneri fiscali, previdenziali ed assicurativi eventualmente dovuti e sarà liquidato dietro rendicontazione dei lavori svolti e presentazione di fattura elettronica e comunque **solo dopo aver ricevuto i fondi da parte del M.I.** L'aspirante dovrà assicurare la propria disponibilità per l'intera durata del progetto.

Trattamento dei dati personali

Ai sensi del D.Lgs. 196/2003 i dati personali forniti dai candidati saranno raccolti presso l'Istituto e utilizzati 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.

Pubblicizzazione

Il presente avviso sarà pubblicato in copia integrale sul sito web dell'IC "MERATE" di Merate al seguente link: www.comprensivomerate.edu.it

Per quanto non espressamente indicato valgono le disposizioni Ministeriali indicate nelle Linee Guida di attuazione dei Piani Integrati di Intervento.

Per il ritiro dei modelli e l'istanza di partecipazione è possibile consultare il sito web dell'Istituto.

la Dirigente Scolastica
prof.ssa Antonina Raineri