



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione
ISTITUTO COMPRENSIVO di VERDELLINO
Largo Cartesio 1 - 24040 Verdellino (BG)
www.icverdellino.edu.it



Cod.mecc. bgic886001 Codice Fiscale: 93024440161
Tel: +39 035 884516 Fax: 035 872770 Codice Univoco ufficio: UFDJYE
segreteria@icverdellino.edu.it (PEO) Codice IPA: istsc_bgic886001
bgic886001@istruzione.it (PEO) bgic886001@pec.istruzione.it (PEC)

Protocollo e data “vedi segnatura”

Agli Atti

All'albo on-line

Al sito WEB della scuola

Determina a contrarre per la selezione delle figure professionali di “Progettista” e di “Collaudatore” da impiegare nel progetto:

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 13.1.1A-FESRPON-LO-2021-12 - CUP F29J21005760006

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

- VISTO** il R.D. 18 novembre 1923, n. 2440, concernente l'amministrazione del Patrimonio e la Contabilità Generale dello Stato ed il relativo regolamento approvato con R.D. 23 maggio 1924, n. 827 e ss.mm. ii.;
- VISTA** la legge 7 agosto 1990, n. 241 “Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi” e ss.mm.ii.;
- VISTO** il Decreto del Presidente della Repubblica 8 marzo 1999, n. 275, concernente il Regolamento recante norme in materia di autonomia delle Istituzioni Scolastiche, ai sensi della legge 15 marzo 1997, n. 59;
- 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;
- VISTA** la circolare Ministero del lavoro n.2/2009;
- VISTO** il “Regolamento d'istituto dell'attività negoziale per la fornitura di beni e servizi sotto soglia”, approvato dal Consiglio d'Istituto in data 30/04/2019 con delibera n. 27/06;

VISTO	il Programma Annuale e.f. 2021 approvato con delibera n. 108/15 del 09/02/2021 e la documentazione relativa al Programma Annuale e.f. 2022 inviata ai revisori dei conti e in attesa di approvazione;
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 2014IT05M2OP001 "Per la scuola – competenze e ambienti per l'apprendimento" approvato con Decisione C (2014) n. 9952, del 17 dicembre 2014 della Commissione Europea;
VISTO	l'Avviso pubblico prot. n. AOODGEFID/20480 del 20 luglio 2021 "Reti locali, cablate e wireless, nelle scuole";
VISTA	la nota Prot. n. AOODGEFID – 0040055 del 14/10/2021 di autorizzazione progetto: 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";
VISTE	le "Linee guida dell'autorità di gestione per l'affidamento dei contratti pubblici di Servizi e forniture" pubblicate con nota MIUR prot. AOODGEFID/1588 del 13.01.2016 e successivi aggiornamenti e integrazioni;
VISTA	la delibera del Collegio dei Docenti n. 5/1 del 01/09/2021 di approvazione alla partecipazione dell'Istituto Comprensivo di Verdellino al bando di cui all'avviso pubblico prot. n. AOODGEFID/20480 del 20/07/2021 per la realizzazione di reti locali, cablate e wireless, nelle scuole;
VISTA	la delibera del Consiglio d'Istituto n. 139/19 del 26/10/2021 di approvazione della partecipazione all'Avviso pubblico prot. n. AOODGEFID/20480 del 20/07/2021 per la realizzazione di reti locali, cablate e wireless, nelle scuole;
VISTA	la delibera del Consiglio d'Istituto n. 9/3 del 14 gennaio 2022 di approvazione del Piano Triennale dell'Offerta Formativa triennio 2019/2022 per la terza annualità a.s. 2021/2022;
VISTO	l'atto di assunzione a bilancio del progetto 13.1.2A-FESRPON-LO-2021-12 "Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici", prot. n. 6842/6.3.a del 06/11/2021, per un importo autorizzato di euro 54.515,83;
VISTO	il decreto di nomina del R.U.P. prot. n. 530/6.3.- del 28/01/2022;
VISTO	le note M.I.U.R. - DGEFID prot.2670 dell'08.02.2016, 3021 del 17.02.2016, 5577 del 21.03.2016, 5610 del 21.03.2016, 6076 del 4.4.2016, 6355 del 12.04.2016 e 6534 del 15.04.2016;
VERIFICATA	l'esistenza di una Convenzione Consip per la fornitura di prodotti e la prestazione di servizi relativi alla realizzazione, manutenzione e gestione di reti locali per le PPAA denominata "Reti Locali 7", aggiudicata a VODAFONE ITALIA S.p.A.;
VISTE	le richieste di valutazione preliminare e di Piano di Esecuzione Definitivo (PED) fatte nell'ambito della convenzione "Reti Locali 7" da questa Istituzione scolastica, rispettivamente con gli ordini n. 6450861 e n. 6571070;
VISTO	il PED inviato da VODAFONE ITALIA S.p.A. in data 01/02/2022;
RITENUTO	necessario verificare la compatibilità della proposta progettuale di VODAFONE ITALIA S.p.A. con le esigenze della scuola, la configurazione dei vari plessi e le reti e i dispositivi già presenti;
CONSIDERATO	che, nel caso in cui il PED proposto da VODAFONE ITALIA S.p.A. non rispondesse alle esigenze dell'Amministrazione, si renderà necessario procedere all'elaborazione di un nuovo progetto per la realizzazione di reti locali cablate e wireless;

- CONSIDERATO** che è comunque necessario procedere al collaudo delle reti realizzate, in collaborazione con l'estensore del progetto ed eventualmente anche in contraddittorio con la ditta incaricata della fornitura dei materiali e della loro installazione;
- VISTA** la disponibilità finanziaria prevista sull'Attività A 03-06 "Reti locali cablate e wireless - Avviso 20480/2021 - codice 13.1.1a- FSEPON-LO-2021-12";
- RITENUTO** necessario procedere all'individuazione di figure professionali esperte alle quali affidare gli incarichi di "Progettista" e di "Collaudatore" del progetto in parola;

DETERMINA

Art. 1 - Premesse

Le premesse fanno parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.

Art. 2 - Oggetto

L'avvio delle procedure comparative per il reperimento e la selezione di esperti di particolare e comprovata esperienza nel settore, per il conferimento di incarichi per **n.1 Progettista** e **n.1 Collaudatore** di reti cablate e wireless nelle scuole.

La selezione è riservata a **persone fisiche**, attraverso due distinti avvisi pubblici rivolti, nel seguente ordine di priorità, a:

- a) **personale interno a questa Istituzione scolastica**, ai sensi dell'art. 7, co. 6, lett. b) del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165);
- b) **personale di altra Istituzione scolastica**, mediante il ricorso all'istituto delle cc.dd. "collaborazioni plurime", in applicazione dell'art. 35 del CCNL Comparto Scuola del 29 novembre 2007;
- c) **personale dipendente di altre Pubbliche Amministrazioni**, ai sensi dell'art. 7, comma 6, del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165;
- d) **altri soggetti privati** (persone fisiche), ai sensi dell'art. 7, comma 6, del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165.

Art. 3 - Durata e compenso

L'incarico avrà durata dalla data del presente decreto fino al termine delle operazioni del progetto, ivi incluso la rendicontazione ed eventuali controlli.

Per il **Progettista** è previsto un compenso orario pari a € 60,00 onnicomprensivi di qualsiasi onere, per un totale di massimo 90 ore.

Per il **Collaudatore** è previsto un compenso orario pari a € 40,00 onnicomprensivi di qualsiasi onere, per un totale di massimo 20 ore.

Il compenso sarà commisurato all'attività effettivamente svolta e certificata.

Art. 4 - Compiti

I compiti affidati al progettista e al Collaudatore sono i seguenti:

Progettista

- Sopralluogo dei plessi
- Verifica della congruità del PED inviato da VODAFONE ITALIA S.p.A. con le necessità attuali della scuola
- Verifica delle matrici proposte nel PED ed eventuale modifica
- Valutazione degli adattamenti edilizi occorrenti
- Esecuzione planimetrie e quant'altro necessario alla esecuzione dei lavori e alla installazione del materiale
- Ricezione e verifica delle forniture ordinate
- Supervisione alla esecuzione dei lavori di installazione della rete e dei piccoli adattamenti edilizi necessari
- Verifica della conformità alla norma della rete e delle certificazioni
- Collaborazione alla fase di collaudo

- Partecipazione alle riunioni con il Dirigente Scolastico, il collaudatore, il Direttore dei Servizi Generali e Amministrativi al fine di una completa, corretta ed efficiente realizzazione del progetto esecutivo.

Nel caso in cui il PED inviato da VODAFONE ITALIA S.p.A. non rispondesse alle necessità dell'Istituzione scolastica, oltre ai punti precedenti:

- Elaborazione di un progetto esecutivo sulle basi delle esigenze individuate
- Elaborazione delle matrici corrispondenti con le esigenze della scuola
- Elaborazione del capitolato tecnico dei lavori da eseguire e delle forniture occorrenti
- Ricerche di mercato per la individuazione delle ditte fornitrici del materiale e dei lavori richiesti
- Preparazione della tipologia di affidamento e del disciplinare di gara
- Assistenza alle fasi della procedura di affidamento.

Collaudatore

Al termine dell'esecuzione dei lavori:

- Sopralluogo dei plessi per la verifica dei lavori eseguiti e dei materiali installati
- Verifica della rispondenza dei beni acquistati con quelli indicati nel capitolato tecnico
- Verifica degli adeguamenti edilizi previsti
- Collaudo dei dispositivi e dei sistemi installati al fine di accertare che tutti i beni consegnati e gli impianti presentino i requisiti richiesti e siano perfettamente funzionanti
- Verifica, in collaborazione con il personale designato dal Dirigente Scolastico, dei documenti relativi alla consegna dei beni
- Elaborazione del verbale di collaudo e degli eventuali adeguamenti effettuati
- Aggiornare la piattaforma ministeriale per la parte di propria competenza
- Partecipazione alle riunioni con il Dirigente Scolastico, il progettista, il Direttore dei Servizi Generali e Amministrativi al fine di una completa, corretta ed efficiente realizzazione del progetto esecutivo.

Art. 5 - Criteri di selezione

La scelta degli esperti ai quali affidare gli incarichi di progettista e di collaudatore sarà condotta da una commissione nominata dal Dirigente Scolastico. I criteri stabiliti e i punteggi attribuiti fanno riferimento al curriculum dei candidati esperti e ai loro titoli di studio, culturali e professionali e sono definiti nelle tabelle presenti negli avvisi pubblici di selezione.

Il Progettista ed il Collaudatore non possono in alcun modo essere ricollegati alle aziende che parteciperanno al bando per la fornitura dei materiali e l'esecuzione dei lavori. Le attività di collaudatore e di progettista sono tra di loro incompatibili. Restano ferme le incompatibilità previste dalla normativa vigente.

Art. 6 - Imputazione spesa

L'impegno di spesa pari a complessivi € 6.200,00 sarà imputato all'area del Programma Annuale 2022: A 03-06 "Reti locali cablate e wireless - Avviso 20480/2021 - codice 13.1.1a- FSEPON-LO-2021-12".

Art. 7 - Approvazione atti

Si approvano gli avvisi di selezione allegati alla presente determina.

Il Dirigente Scolastico
Prof. Eugenio G. Mora