



UNIONE EUROPEA

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR

pon  
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione  
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia  
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per  
l'istruzione e per l'innovazione digitale  
Ufficio IV

MIUR

## ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE MARTELOTTA

Via Scoglio del Tonno 4 – Tel./Fax 0997761045 – 74121 TARANTO

C.F. 90123360738 - Codice Univoco: UFH5J2

e-mail: taic81900d@istruzione.it – Sito Web: [www.martellotta.edu.it](http://www.martellotta.edu.it)

ICS Martellotta - Taranto  
Prot. 0005762 del 18/11/2021  
(Uscita)

AL SITO WEB DELL'ISTITUTO  
ALL'ALBO PRETORIO DELL'ISTITUTO

AGLI ATTI

### **Bando selezione esperto per progettazione PON FESR di cui all'avviso pubblico prot.n. 20480 del 20 luglio 2021- FESR - Reti locali cablate e wireless nelle scuole**

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.*

**CUP : J59J21007900005**

#### **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 DPR 275/99, concernente norme in materia di autonomia delle istituzioni scolastiche

**VISTA** la circolare della Funzione Pubblica n.2/2008;

**VISTO** che ai sensi dell'art. 45 del D.I. 129/2018, l'istituzione scolastica può stipulare contratti di prestazione d'opera con esperti per particolari attività ed insegnamenti, al fine di garantire l'arricchimento dell'offerta formativa, nonché la realizzazione di specifici programmi di ricerca e di sperimentazione

**VISTA** la circolare n° 2 del 2 febbraio 2009 del Ministero del Lavoro che regola i compensi, gli aspetti fiscali e contributivi per gli incarichi ed impieghi nella P.A.

**VISTE** le linee guida dell'autorità di gestione P.O.N. di cui alla nota MIUR 1588 del 13.01.2016 recanti indicazioni in merito all'affidamento dei contratti pubblici di servizi e forniture al di sotto della soglia comunitaria;

**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;

**VISTA** la delibera del Consiglio d’Istituto n. 6 del 14/12/2018 e successive modificazioni e integrazioni con la quale è stato approvato il P.T.O.F. per gli anni scolastici 2019/2022;

**VISTA** la Delibera del Consiglio d’Istituto n. 2 del 14/02/2021 di approvazione del Programma Annuale dell’Esercizio finanziario 2021;

**VISTO** la Delibera del Consiglio d’Istituto del 10 settembre 2021 con la quale è stata deliberata l’approvazione dei criteri griglie e regolamento per la selezione di esperti e tutor interni/esterni;

**VISTE** 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;

**VISTO** l’Avviso pubblico prot.n. 20480 del 20/07/2021 per la realizzazione di reti locali, cablate e wireless, nelle scuole;

**VISTA** la nota del M.I. Prot. AOODGEFID – 0040055 del 14/10/2021, con la quale viene autorizzato il progetto di questo istituto con titolo : Cablaggio strutturato e sicuro all’interno degli edifici scolastici;

**VISTO** il decreto di assunzione delle somme autorizzate nel programma annuale 2021 in data 29/10/2021 Prot. n.5155;

**VISTA** la necessità di individuare un esperto progettista per la corretta esecuzione del progetto in oggetto;

## **EMANA**

### **IL PRESENTE BANDO DI SELEZIONE PUBBLICA**

che è pubblicato all’albo online dell’istituzione scolastica per il reclutamento di n. 1 esperto interno/esterno per l’attività **di progettazione e, quindi, di tutte le attività propedeutiche all’indizione della procedura di evidenza pubblica e alla predisposizione del capitolato tecnico e del relativo disciplinare per l’acquisto dei beni, nonché delle operazioni di aggiornamento e verifica delle informazioni inserite in piattaforma.**

Il capitolato tecnico deve prevedere un’infrastruttura di rete capace di coprire gli spazi amministrativi e didattici di tutti i plessi 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 utilizzati dalla scuola a fini didattici e amministrativi. L’allestimento deve altresì prevedere la realizzazione di reti con il ricorso a tecnologie sia wired (cablaggio) sia wireless (WiFi), LAN e WLAN comprensivi di fornitura di materiali e strumenti per la realizzazione di cablaggi strutturati, fornitura e 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), fornitura e installazione di gruppi di continuità, posa in opera della fornitura ed eventuali piccoli interventi edilizi strettamente indispensabili e accessori.

#### **Progetto:**

SOTTOAZIONE	CODICE PROGETTO	TITOLO PROGETTO	IMPORTO AUTORIZZATO	CUP
13.1.1A	13.1.1A-FESRPON-PU-2021-489	Cablaggio strutturato e sicuro all’interno degli edifici scolastici	<b>€ 45.148,49</b>	J59J21007900005

## Art. 1 Importo

Il compenso massimo per attività di progettista è pari al 10% dell'importo autorizzato per il Progetto pari a € 4.514,85. .

**Per il personale interno il compenso verrà erogato in base al parametro di € 17,50 per ora a cui aggiungere le ritenute previdenziali.**

**Per il personale esterno il compenso verrà erogato in base al parametro di € 70,00 per ora onnicomprensivo.**

## Art. 2 Presentazione domande

Gli interessati, personale interno/esterno, dovranno far pervenire istanza, debitamente firmata, entro **ore 13.00 del giorno 03/12/2021** *brevi manu*, in busta chiusa, presso l'ufficio protocollo di questa Istituzione Scolastica oppure via PEC all'indirizzo [taic81900d@pec.istruzione.it](mailto:taic81900d@pec.istruzione.it), con la dicitura all'esterno della busta "candidatura progettista PON FESR codice progetto" 13.1.1A-FESRPON-PU-2021-489".

La selezione, tra tutte le candidature pervenute nei termini, avverrà ad opera del Dirigente Scolastico in base ai criteri di comparazione dei *curricula* con relativo punteggio predeterminati che di seguito si riportano:

<b>TITOLI DI STUDIO</b>	<b>PUNTI</b>
<b>Possesso di Corsi perfezionamento annuali</b> (valido solo se rilasciato da università pubbliche e/o da enti accreditati che rilasciano titolo legalmente riconosciuto e riporta in calce il riferimento a leggi nazionali o regionali)	2 punti per ogni corso perfezionamento per massimo 4 punti
<b>Possesso di Master di II Livello inerente il profilo richiesto</b> (valido solo se rilasciato da università pubbliche e/o da enti accreditati che rilasciano titolo legalmente riconosciuto e riporta in calce il riferimento a leggi nazionali o regionali)	3 punti per ogni Master per massimo 6 punti
<b>Esperienze di progettazione laboratori informatici e tecnologici in qualità di esperto in progetti PON FESR/POR FESR</b> (valido solo se l'attività è stata prestata presso scuole pubbliche)	2 punti per ogni esperienza Max 20 punti
<b>Specifiche esperienze professionali in relazione alla progettazione di reti locali cablate e wireless nelle scuole pubbliche</b>	4 punti per ogni esperienza Max 40 punti
<b>Specifiche esperienze professionali in relazione alla progettazione di reti locali cablate e wireless in altre Amministrazioni Pubbliche o in Scuole o Aziende Private</b>	2 punti per ogni esperienza Max 20 punti
<b>Comprovata e documentati incarichi di Amministratore di Sistema /di Rete in Enti Scolastici o Enti Pubblici –</b>	2 punti per incarico fino ad un massimo di 5 Incarichi Max 10 punti
<b>TOTALE</b>	<b>100 punti</b>

La selezione degli esperti è rivolta in ordine di precedenza come segue:

- 1. Personale in servizio presso l'I.C. Martellotta: destinatario di lettera d'incarico;**
- 2. Personale in servizio presso altre scuole - destinatario di proposta di collaborazione plurima: destinatario di lettera d'incarico**
- 3. Personale esterno: destinatario di Contratto di prestazione d'opera (ex art 2222 c.c.).**

### **Art. 3 Cause di esclusione**

saranno cause tassative di esclusione:

- 1) istanza di partecipazione pervenuta oltre il termine o con mezzi non consentiti;
- 2) Curriculum Vitae non in formato europeo;
- 3) Curriculum Vitae non contenente le dichiarazioni relative agli art.38-46 del DPR 445/00 e l'autorizzazione al trattamento dei dati personali;
- 4) Omissione anche di una sola firma sulla documentazione;
- 5) Documento di identità scaduto o illeggibile;
- 6) Curriculum vitae non numerato secondo **l'art. 3**;
- 7) Scheda valutazione titoli non riportante il rispettivo numero del curriculum secondo **l'art. 3**;

### **Art. 4 partecipazione**

Ogni facente istanza deve accludere alla domanda la griglia di valutazione compilata, il curriculum e il documento di identità.

### **Art. 5. Selezione**

La selezione verrà effettuata dal Dirigente Scolastico, anche senza previa nomina di apposita commissione di valutazione, attraverso la comparazione dei curriculum, in funzione delle griglie di valutazione allegate e di un eventuale colloquio informativo-motivazionale con il D.S.

Gli incarichi verranno assegnati, nel rispetto dei principi di equità-trasparenza-rotazione-pari opportunità, seguendo l'ordine di graduatoria.

Il Dirigente scolastico si riserva la facoltà di dividere o meno l'incarico secondo le istanze pervenute e le competenze certificate degli aventi presentato istanza

L'amministrazione si riserva di procedere all'affidamento dell'incarico anche in presenza di una sola candidatura purché rispondente ai requisiti richiesti.

### **Art. 6 Compiti del progettista**

- 1) Verifica della congruità della candidatura con le necessità attuali della scuola
- 2) Verifica delle matrici poste in candidature
- 3) Modifica delle matrici per le nuove esigenze
- 4) Ricerche di mercato per la individuazione delle ditte fornitrici del materiale richiesto
- 5) Redazione del capitolato tecnico secondo la normativa PON
- 6) Verifica della fattibilità del capitolato tecnico
- 7) Verifica della rispondenza del capitolato tecnico alle esigenze della scuola
- 8) Sopralluogo e verifica degli spazi destinati ai prodotti di rete
- 9) Studio di fattibilità dei piccoli adattamenti edilizi occorrenti
- 10) Progetto esecutivo dei lavori da eseguire
- 11) Capitolato tecnico dei lavori da eseguire e delle forniture occorrenti
- 12) Esecuzione planimetrie e quant'altro necessario alla esecuzione dei lavori e alla installazione del materiale
- 13) Preparazione della tipologia di affidamento
- 14) Redazione del disciplinare di gara, delle matrici d'acquisto, del capitolato tecnico definitivo
- 15) Assistenza alle fasi della procedura
- 16) Ricezione delle forniture ordinate

- 17) Verifica della corrispondenza di quanto arrivato a quanto ordinato
- 18) Supervisione alla esecuzione dei lavori di installazione della rete e dei piccoli adattamenti edilizi necessari
- 19) Supervisione alla verifica di conformità e alla certificazione della rete
- 20) Redazione di una eventuale relazione esecutiva, se richiesta

#### **Art. 7 Requisiti di accesso**

Vista l'elevata professionalità occorrente per la realizzazione di quanto richiesto dal progetto in oggetto saranno considerati requisiti di accesso:

- Essere in possesso di Laurea magistrale in informatica e/o in ingegneria con specializzazione in reti e comunicazioni informatiche o equivalente;
- Iscrizione ad albo professionale degli ingegneri oppure all'albo degli informatici (abilitazione all'esercizio della professione ingegnere nel settore dell'informazione) come previsto dal DM 37/2008;
- Competenze su CyberSecurity (valido solo se i corsi sono accreditati e/o rilasciati in ambito di formazione continua obbligatoria);
- Certificazione legalmente riconosciuta su Salute e sicurezza nell'ambito professionale;
- Specifica esperienza professionale in relazione alla progettazione di reti locali cablate e wireless

#### **Art. 8 Responsabile del Procedimento**

Ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs 50/2016 (art. 9 e 10 del D.P.R. n.207/10), viene nominato Responsabile del Procedimento il Dirigente Scolastico prof. Giovanni Tartaglia.

**Il Dirigente Scolastico**  
**Prof. Giovanni TARTAGLIA**

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi  
del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate