



**AZIONE 10.8.1 "INTERVENTI STRUTTURALI PER L'INNOVAZIONE TECNOLOGICA, LABORATORI PROFESSIONALIZZANTI PER L'APPRENDIMENTO DELLE COMPETENZE CHIAVE – "LABORATORIO DI CODING E "MODELLAZIONE" MATEMATICA, FISICA E CHIMICA" -**

**Codice Identificativo 10.8.1.B1 – FESRPON-EM-2018-24**

I.I.S. CATTANEO DALL'AGLIO - CASTELNOVO NE' MONTI  
Prot. 0000473 del 22/01/2019  
06-02 (Uscita)

**CUP: C97D18000070007**

**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;
- VISTA** la Legge 15 marzo 1997 n. 59, concernente "Delega al Governo per il conferimento di funzioni e compiti alle regioni ed enti locali, per la riforma della Pubblica Amministrazione e per la semplificazione amministrativa";
- 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;
- VISTA** la Legge 13 luglio 2015 n. 107, concernente "Riforma del sistema nazionale di istruzione e formazione e delega per il riordino delle disposizioni legislative vigenti";
- VISTO** il Decreto Legislativo n. 50 - Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture- pubblicato sulla G.U n. 91 del 19/04/2016;
- VISTO** l'art. 32 comma 2 del D. L.gs 50/2016, il quale dispone che prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le amministrazioni aggiudicatrici decretano o determinano di contrarre, in conformità ai propri ordinamenti, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;
- DATO ATTO** che l'art. 37, comma 1 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50, stabilisce che le stazioni appaltanti, per gli acquisti di forniture e servizi di importo inferiore a 40.000 euro, fermi restando gli obblighi di utilizzo di strumenti di acquisto e di negoziazione, anche telematica, presenti dalle vigenti disposizioni in materia di contenimento delle spese, possono procedere direttamente e autonomamente;
- VISTO** il Regolamento di esecuzione del Codice dei Contratti Pubblici (D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207);
- VISTO** il Decreto Interministeriale 28 Agosto 2018 n.129, " Regolamento concernente le Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche ,ai sensi dell'art.1,comma 143, della Legge n.107/2015";

**VISTI** i seguenti Regolamenti (UE) n. 1303/2013 recante 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;

**VISTE** disposizioni e Istruzioni emanate per l'attuazione dei progetti per l'attuazione delle iniziative cofinanziate dai FSE-FESR 2014-2020;

**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. 322 del 23/01/2018 in merito all'adesione al PON "Per la scuola - Competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020-Progetti per la realizzazione di laboratori per lo sviluppo delle competenze di base e di laboratori professionalizzanti in chiave digitale - Obiettivo specifico "10.8 - "Diffusione della società della conoscenza nel mondo della scuola e della formazione e adozione di approcci didattici innovativi" (FESR)" - Azione 10.8.1.B "Interventi infrastrutturali per l'innovazione tecnologica, laboratori di settore e per l'apprendimento delle competenze chiave - Interventi per la realizzazione di laboratori di settore, in particolare tecnico- professionali ed artistici;

**VISTA** la **Nota MIUR Prot. 9887 del 20/04/2018** - FESR- PON per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento 2014-2020- Avviso pubblico per la presentazione di proposte progettuali per la realizzazione di laboratori per lo sviluppo delle competenze di base e di laboratori professionalizzanti in chiave digitale. Azione 10.8.1.B1 - Laboratori professionalizzanti - dalla quale emerge che l'Istituto di Istruzione Superiore "Cattaneo Dall'Aglio" di Castelnovo ne' Monti, risulta destinatario del finanziamento di € 25.000,00, finalizzato alla realizzazione del progetto dal titolo "Laboratorio di coding e "modellazione" matematica, fisica e chimica" - Identificato con il Codice Progetto: 10.8.1.B1-FESRPON-EM- 2018-24;

**VISTA** la Delibera del Consiglio di Istituto n.323 del 17/05/2018 con la quale il Consiglio ha deliberato in merito all'assunzione al Programma Annuale per l'E.F. 2018 della somma di € 25.000,00, assegnato per la realizzazione del PON- FESR - Azione: 10.8.1 Interventi infrastrutturali per l'innovazione tecnologica, laboratori di settore e per l'apprendimento delle competenze chiave, di cui all'Avviso Prot. n. 37944 del 12/12/2017;

**VISTA** la Delibera del Consiglio di Istituto n.324 del 10/07/2018;

**VISTA** la legge 28/12/2015, n° 208 (Legge di stabilità per il 2016) art. 1, comma 512 che, ai fini della razionalizzazione degli acquisti di beni e servizi informatici, ha previsto l'obbligatorietà di utilizzazione degli strumenti di acquisto messi a disposizione da CONSIP S.p.A. (convenzioni, accordi quadro, MEPA, sistema dinamico di acquisizione);

**VERIFICATO** che CONSIP S.p.A., alla data del 22/01/2019, società del Ministero dell'Economia e delle Finanze che gestisce il Programma di razionalizzazione degli acquisti nella P.A., non ha attiva alcuna una convenzione che per prezzi e caratteristiche risulti congrua per la fornitura dei servizi e beni riportati al successivo art. 1;

**RILEVATA** l'esigenza di indire, in relazione all'importo finanziario, la procedura per l'acquisizione dei servizi/forniture di ampliamento della rete dati per l'adeguamento del "Laboratorio di coding e "modellazione" matematica, fisica e chimica" Progetto PON 10.8.1.B1 - FESRPON-EM-2018-24;

**RITENUTO** opportuno ai fini di cui sopra procedere all'affido diretto (ai sensi dell'art. 36 comma 2, lett. B del D.lgs n.50 del 2016) alla ditta CECCATI F.LLI S.N.C. DI CECCATI MAURO E C., che ha svolto negli anni il servizio di manutenzione degli impianti elettrici dell'Istituto per conto della Provincia di Reggio Emilia, ente proprietario dell'immobile, e che, pertanto, ha buona conoscenza ed esperienza sugli impianti dell'Istituto

## **DECRETA**

### **Art.1 - Oggetto**

È indetta la procedura per l'acquisizione dei seguenti servizi e materiali, tramite affido diretto alla ditta CECCATI F.LLI S.N.C. DI CECCATI MAURO E C. finalizzata all'ampliamento della rete dati per l'adeguamento del del "Laboratorio di coding e "modellazione" matematica, fisica e chimica".

**CIG: ZF926D086E**

### **Ampliamento rete dati:**

- Aggiunta prese dati CAT postazioni esistenti:
  - Aggiunta di n°3 prese dati fonia RJ45 UTP categoria 5 in scatola esistente.
  - Cavo UTP 4 coppie twistate, LSZH trasmissione dati categoria 5
  - Apertura e richiusura canalizzazioni esistenti per passaggio cavi.
- Aggiunta prese e switch armadio di rete:
  - Switch 24 porte 10/100/1000 Gigabit TEG1024D.
  - Pannello di permutazione 16 porte dati e fonia RJ45 UTP categoria 5 1 rack
  - Cavo di rete Patch in CCA cat. 5E Bianco UTP 1m.

### **Art. 2 – Importo**

L'importo complessivo stimato per la fornitura di cui all'art. 1 potrà ammontare fino ad un massimo di € 1.200,00 oltre IVA.

### **Art. 3 – Tempi di esecuzione**

La fornitura richiesta dovrà essere realizzata entro 10 giorni lavorativi decorrenti dalla stipula del contratto con l'operatore economico e comunque e non oltre il 12/02/2019, attesa la data di chiusura del progetto perentoriamente alla data del 28/02/2019 così come previsto dalla comunicazione di autorizzazione del progetto prot. AOODGEFID/9887 del 20/04/2018.

L'incaricato si assume la responsabilità di risarcire l'Istituzione Scolastica nel caso in cui, per proprio inadempimento il progetto e il relativo finanziamento siano revocati.

### **Art. 4 – Responsabile del Procedimento**

Il sensi dell'art. 31 del D. Lgs 50/2016 e dell'art. 5 della legge 241/1990, viene nominato Responsabile del Procedimento Paola Bacci, Dirigente Scolastico (nomina prot. n. 3782 del 26/05/2018).

### **Art. 5 – Pubblicazione**

Di disporre la pubblicazione della presente determina sul sito istituzionale dell'Istituto nella sezione PON / SOTTOAZIONE 10.8.1.B1 – "LABORATORI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE DI BASE".

La presente, oltre ad essere inserito in MePA, viene pubblicato nell'area Amministrazione Trasparente del sito web dell'istituzione scolastica: [www.cattaneodallaglio.edu.it](http://www.cattaneodallaglio.edu.it), ed alla sezione dedicata FESR-PON: <https://www.cattaneodallaglio.edu.it/pon/>

IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
Paola Bacci  
(firmato digitalmente)