



San Miniato, 15/02/2022

DETERMINA N. 15

OGGETTO: Determina per l'indizione di una procedura comparativa, ai sensi dell'art. 36 comma 2, lettera b), del D.Lgs n. 50/2016, tramite Richiesta di Offerta (RdO) sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA), per la fornitura relativa alla realizzazione di cablaggio strutturato e sicuro all'interno dell'istituzione scolastica, nell'ambito del PON FESR – "realizzazione di reti locali, cablate e wireless, nelle scuole", 13.1.1 FESR REACT EU: "Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici" per un importo finanziato comprensivo di Iva pari ad € 30.214,54, di cui importo a base d'asta pari ad € 24.766,02 (IVA esclusa), con aggiudicazione mediante il criterio del minor prezzo

CIG: ZA93535115

CUP: E29J21003790006

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

- VISTO** il R.D. 18 novembre 1923, n. 2440, recante «Nuove disposizioni sull'amministrazione del Patrimonio e la Contabilità Generale dello Stato»;
- VISTO** il D.P.R. 8 marzo 1999, n. 275, «Regolamento recante norme in materia di autonomia delle Istituzioni Scolastiche, ai sensi dell'art. 21 della L. 15/03/1997»;
- VISTO** il D.Lgs n. 50 del 2016 "Nuovo codice degli appalti" e ss.mm.ii.;
- VISTO** in particolare, l'art. 36 e l'art. 32, comma 2, del D.Lgs. 50/2016, il quale prevede che, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;
- VISTO** Il Decreto n. 129 del 28/08/2018 concernente il Regolamento recante istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell'articolo 1, comma 143, della legge 13 luglio 2015, n. 107;
- VISTO** l'avviso pubblico prot. n. 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 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 Delibera del Collegio dei docenti n. 3 del 05/11/2021 e la delibera del Consiglio d'Istituto, n. 5 del 11/11/2021 con le quali è stata approvata l'adesione al progetto relativo al citato Avviso e la relativa acquisizione in bilancio del Consiglio d'istituto;
- VISTA** la nota n. Prot. 333 del 14/10/2021 nella quale si informa della pubblicazione delle graduatorie definitive dei progetti presentati in relazione al citato Avviso;
- VISTA** la nota da parte del MIUR Prot. AODGEFID - 0040055 di formale autorizzazione del progetto e relativo impegno di spesa di questa Istituzione Scolastica - Codice Identificativo progetto: 13.1.1A-FESR PON-TO-2021-3, Titolo progetto: Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici, Importo autorizzato € 35.546,50, di cui € 30.214,54 (Iva Inclusa), per la fornitura necessaria;

Responsabile procedimento:

Alessandro Frosini

DS

e-mail: pitd070007@istruzione.it

tel. n.: + 39 0571418385

Via Catena, 3 – 56028 San Miniato (PI)

Tel. 0571 418385

e-mail: PEO pitd070007@istruzione.it

e-mail: PEC: pitd070007@pec.istruzione.it

Web: <https://www.itcattaneo.edu.it>



Codice accred.

R.T. IS0060



VISTA	la determina di assunzione in bilancio del progetto in oggetto n.130 del 13/11/2021, prot. n. 0004600
TENUTO CONTO	delle funzioni e dei poteri del Dirigente Scolastico in materia negoziale, come definiti dall'articolo 25, comma 2, del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, dall'articolo 1, comma 78, della legge n. 107 del 2015 e dagli articoli 3 e 44 del succitato D.L. 129/2018;
VISTO	Il Piano Triennale dell'Offerta Formativa (PTOF) delibera del CdI n.1 del 08/01/2019;
VISTO	Il Programma Annuale 2022;
VISTO	il Regolamento d'Istituto per l'attività negoziale approvato con Delibera del CdI n.3 del 12/03/2019 che disciplina le procedure per l'acquisizione di lavori, servizi e forniture;
VISTA	la L. n. 208/2015, che, all'art. 1, comma 512, per la categoria merceologica relativa ai servizi e ai beni informatici ha previsto che, fermi restando gli obblighi di acquisizione centralizzata previsti per i beni e servizi dalla normativa vigente, sussiste l'obbligo di approvvigionarsi esclusivamente tramite gli strumenti di acquisto e di negoziazione messi a disposizione da Consip S.p.A. (Convenzioni quadro, Accordi quadro, Me.PA., Sistema Dinamico di Acquisizione);
CONSIDERATO	che con questa iniziativa la scuola intende implementare la rete WiFi presente nella struttura che costituiscono oggi uno strumento indispensabile per migliorare la qualità della didattica in classe e per utilizzare metodologie didattiche innovative e inclusive;
CONSIDERATO	che, sebbene esista una Convenzione Consip attiva in merito alla fornitura oggetto della presente procedura, la stessa non risulta idonea a soddisfare il fabbisogno dell'Istituzione Scolastica per mancanza di caratteristiche essenziali, per i motivi di seguito riportati: - gli apparati presenti in convenzione non hanno la certificazione EN 62311 del 2020 Human Safety/RF Exposure - "Valutazione degli apparecchi elettronici ed elettrici in relazione alle restrizioni per l'esposizione umana ai campi elettromagnetici"; - la tecnologia degli apparati della convenzione è la WIFI5 che è stata superata dalla WIFI6; - alcuni apparati in convenzione sono da considerarsi a fine vendita e pertanto vetusti come tecnologia; - la convenzione non prevede la gestione della continuità di servizio del firewall attualmente in uso; - la convenzione non prevede la gestione della continuità di servizio centrale VoIP presente all'interno della struttura;
RILEVATA	pertanto la necessità di acquistare sollecitamente la fornitura che si intende acquisire tramite richiesta di offerta RDO aperta a tutti gli operatori economici presenti sul Mepa a condizione che siano in possesso dei requisiti minimi di ammissione, di seguito riportati: - presenza di almeno due tecnici certificati con qualifica CSNTS Stormshield al fine di gestire continuità di servizio durante tutto l'anno, necessari alla migrazione su nuovo modello Next generation Firewall con maggiore capacità in termini di gestione del traffico; - presenza di almeno 2 tecnici certificati Innovaphone ICE Advanced al fine di gestire continuità di servizio durante tutto l'anno, necessari per l'implementazione in ambito locale della centrale VoIP presente all'interno della struttura; - presenza di certificato di Qualità ISO 9001-2015 a garanzia della corretta esecuzione dei lavori e delle procedure; - presenza certificazione di Qualità ISO/IEC 27001-2013 a garanzia della sicurezza e gestione dei dati; - presenza di personale PES PAV per la gestione degli impianti secondo la normativa CEI 11-27; - presenza di almeno 2 addetti in possesso di certificato per i lavori in quota artt.77 e 78 D.Lgs. 9 aprile 2008 n. 81; - garanzia di servizio con reperibilità H24 7/7 per 12 mesi estesa su tutte le componenti attivabile attraverso numero telefonico unico con pin code dedicato, portale di accesso web con

Responsabile procedimento:

Alessandro Frosini

DS

e-mail: pitd070007@istruzione.it

tel. n.: + 39 0571418385

Via Catena,3 – 56028 San Miniato (PI)

Tel.0571 418385

e-mail: PEO pitd070007@istruzione.it

e-mail: PEC: pitd070007@pec.istruzione.it

Web: <https://www.itcattaneo.edu.it>



Codice accred.

R.T. IS0060



**Istituto Tecnico Statale
CARLO CATTANEO**

Codice meccanografico **PITD070007**

C. F. **82001200508** - Codice Univoco dell'Ufficio: **UFZ30L** Conto T. U. **314953**



- visualizzazione dello stato dei ticket aperti, in fase di lavorazione e chiusi con consultazione multiutente;
- l'attività dovrà essere effettuata da personale alle dirette dipendenze dell'azienda o della RTI, non sono ammessi subappalti o avvalimenti di qualifiche da terze parti;
- PRECISATO** che l'assenza anche di uno solo dei sovra indicati requisiti, giudicati determinanti ai fini della sicurezza e delle funzionalità necessarie per l'istituto, e il cui possesso deve essere acquisito e dimostrabile alla data dell'avviso di indizione della presente procedura, comporta l'esclusione automatica dall'offerta;
- DATO ATTO** che, le caratteristiche minime e le forniture sono quelle indicate nel Capitolato Tecnico, dell'allegato ALL. 2, dell'avviso;
- RITENUTO** che è obbligatorio svolgere un sopralluogo preventivo presso entrambe le sedi di installazione, da effettuarsi in orari scolastici, comunque non oltre la data del 28/02/2022, al termine del quale verrà rilasciato un verbale di avvenuto sopralluogo a firma congiunta;
- RITENUTO** che le offerte dovranno pervenire entro le h. 12.00 del 05/03/2022 e il materiale dovrà essere consegnato presso l'istituto, nelle modalità sopra indicate, entro e non oltre il 31/03/2022; l'installazione delle apparecchiature dovrà effettuarsi, concordando la data con il Dirigente scolastico, comunque entro e non oltre il 11/10/2022;
- RITENUTO** che la quantità delle forniture/prestazioni da acquistare, potranno cambiare in funzione del prezzo unitario indicate nella scheda economica dell'allegato ALL. 3;
- CONSIDERATO** che la suddetta procedura sarà aperta a tutti gli operatori economici presenti sul Mepa, a condizione che dimostrino di possedere alla data dell'avviso i requisiti minimi di ammissibilità e che tali requisiti siano in possesso esclusivamente dal personale alle dirette dipendenze dell'azienda o della RTI, non essendo ammessi subappalti o avvalimenti di qualifiche da terze parti;
- ATTESO** che l'aggiudicazione della fornitura avverrà, ai sensi dell'art.36, co. 9 bis e 95 co. 6, D. lgs 50/2016, con il criterio del minor prezzo;
- CONSIDERATO** che gli importi di cui al presente provvedimento, pari all'importo a base d'asta di € 30.214,54 IVA inclusa, trovano copertura nel bilancio di previsione per l'anno 2022;

DETERMINA

Per i motivi espressi nella premessa, che si intendono integralmente richiamati:

- di autorizzare ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. b), del D.Lgs. 50/2016, l'indizione della procedura comparativa, tramite Richiesta di Offerta sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA), per la fornitura relativa alla realizzazione di cablaggio strutturato e sicuro all'interno dell'istituzione scolastica, nell'ambito del PON FESR – "realizzazione di reti locali, cablate e wireless, nelle scuole", 13.1.1 FESR REACT EU: "Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici" per un importo finanziato comprensivo di Iva pari ad € 30.214,54;
- di autorizzare la D.S.G.A. all'imputazione della spesa complessiva stimabile per un importo pari ad € 30.214,54, IVA inclusa, all'esercizio finanziario 2022;
- di nominare la D.S.G.A. quale Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016;
- che il presente provvedimento sarà pubblicato sul sito internet dell'Istituzione Scolastica, ai sensi della normativa sulla trasparenza.

Il Dirigente Scolastico
Prof. Alessandro Frosini

Responsabile procedimento:
Alessandro Frosini
DS
e-mail: pitd070007@istruzione.it
tel. n.: + 39 0571418385

Via Catena,3 – 56028 San Miniato (PI)
Tel.0571 418385
e-mail: PEO pitd070007@istruzione.it
e-mail: PEC: pitd070007@pec.istruzione.it
Web: <https://www.itcattaneo.edu.it>

Codice accred.



R.T. IS0060