



ISTITUTO COMPRESIVO DI CAVAGLIÀ
di Scuola Materna, Elementare e Media

Via Pella - 13881 Cavaglià (BI) - Tel. 0161 96129 - Fax 0161 966268

e-mail: ICCavaqlia@libero.it – sito web: www.istitutocomprensivo-cavaglia.it

Protocollo N. 1882 B15

Cavaglià, 22 marzo 2016

AGLI ATTI – SEZIONE PON
ALL'ALBO – SEZIONE PON
AL SITO WEB – SEZIONE PON

Oggetto: **DETERMINA A CONTRARRE** Adesione a Convenzione Consip Lan - Reti locali 5 per fornitura di *“realizzazione dell’infrastruttura e dei punti di accesso alla rete LAN/WLAN”* – Codice Nazionale: 10.8.1.A1 - FESR PON-PI-2015-122

CUP: F26J16000200007

CIG: Z38191B7CB

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

VISTO il R.D. 18 novembre 1923, n. 2440, concernente l'amministrazione del Patrimonio e la Contabilità Generale dello Stato e 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 della Amministrazioni Pubbliche”* e ss.mm.ii.;

VISTO il D.Lgs 163/2006 "Codice dei contratti pubblici, servizi e forniture";

VISTO il Regolamento di esecuzione del Codice dei Contratti Pubblici (D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207);

VISTO il Decreto Interministeriale 1 febbraio 2001, n. 44, *“Regolamento concernente le Istruzioni generali sulla gestione amministrativo- contabile delle istituzioni scolastiche”*;

VISTI i seguenti Regolamenti (UE): il Regolamento 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 Europeo (FSE);

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 nota del MIUR prot. n. AOODGEFID/1767 del 20/01/2016 di approvazione dell’intervento a valere sull’obiettivo/azione 10.8/10.8.1 del PON *Programma Operativo Nazionale 2014IT05M2OP001 “Per la scuola – competenze e ambienti per l’apprendimento”* ed il relativo finanziamento;

VISTA la Delibera del Consiglio d’Istituto n. 13 del 11/2/2016 di approvazione del Programma Annuale Esercizio Finanziario 2016;

VISTA la delibera del Consiglio di Istituto prot. n. 4071 A19 del 05/10/2016 - n. 167 del 30/09/2015 di approvazione del Progetto finalizzato alla realizzazione, all’ampliamento o all’adeguamento delle infrastrutture di rete LAN/WLAN;

RILEVATA l’attivazione di una CONVENZIONE CONSIP in data 04/03/2016, di cui all’art. 26, comma 1, della legge 488/1999, denominata RETI LOCALI 5 avente a oggetto beni/servizi comparabili con quelli relativi alla presente procedura, nella formula chiavi in mano.

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

DECRETA

Art. 1 - Oggetto

Si decreta l’avvio delle procedure di acquisizione, tramite Convenzione Consip Lan - reti locali 5, della fornitura necessaria alla realizzazione di infrastrutture di rete LAN/WLAN, come da nota n prot. n. AOODGEFID/1767 del 20/01/2016, PON “*Per la scuola – Competenze e ambienti per l’apprendimento*” 2014-2020 - FESR Asse II

- Obiettivo specifico – 10.8 – “*Diffusione della società della conoscenza nel mondo della scuola e della formazione e adozione di approcci didattici innovativi*” – Azione

10.8.1 Interventi infrastrutturali per l’innovazione tecnologica, laboratori di settore e per l’apprendimento delle competenze chiave.

I beni oggetto della procedura di affidamento di cui alla seguente determina sono:

- Cablaggio di punto rete dati RJ45 Cat. 6 certificato compreso di installazione, cavo, frutto e scatola e attestazione al patch panel dell’armadio rack. L’installazione rete prevede la posa dei cavi dati compresa l’installazione della canale in PVC ove non presente;
- Access Point con tecnologia dualband simultaneo a 2,4 Ghz e 5Ghz, compatibile con lo standard wifi 802.11 a/b/g/n, predisposto con tecnologia PoE conforme agli standard 802.3af/803.2at. Funzionalità di sicurezza: WPA2-Enterprise;
- Switch di rete dotato di porte Gigabit tutte di tipo PoE ovvero con la possibilità di alimentare dal cavo RJ45 i dispositivi di rete di tipo PowerOverEthernet fino a 48v. Il dispositivo deve disporre di un sistema di protezione da sovraccarico;
- Configurazione apparati installati o già presenti;
- Controller di rete con funzionalità Firewall e autenticazione;
- Armadi di rete.
- PC notebook per configurazione e controllo apparati di rete
- Gateway

Come da capitolato tecnico - dettaglio Lotto 2 - della Convenzione Consip Lan si dovrà procedere come segue:

- Richiesta alla Telecom Italia spa, ditta aggiudicataria della convenzione Consip Lan, del "Progetto e del Preventivo economico preliminare”;
- Approvazione del “Progetto e del preventivo economico preliminare”;
- Richiesta Progetto Esecutivo;
- Ordine di fornitura in Mepa - Convenzioni (Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione).

Art. 2 – Importo

L'importo di spesa per la fornitura di cui all'art. 1 è di euro **12.750,00** (dodicimilasettecentocinquanta/00) IVA inclusa.

L'importo complessivo stimato per il contratto di fornitura, relativo all'intera durata contrattuale, potrà ammontare fino ad un massimo di euro **15.000,00** (quindicimila/00) IVA inclusa, comprensivo dei piccoli adattamenti edilizi, addestramento all'uso delle attrezzature, della progettazione, delle spese organizzative e gestionali, della pubblicità e del collaudo.

Art. 3 - Tempi di esecuzione

La realizzazione dell'intera infrastruttura di rete, oggetto del contratto dovrà essere completata inderogabilmente **entro il 20 giugno 2016**. La conclusione del progetto non potrà superare la data del 29/07/2016, data ultima comprensiva di collaudo e relativa rendicontazione.

Art. 4 - Responsabile Unico del procedimento

Ai sensi dell'art. 10 del D.Lgs. 163/2006 e dell'art. 5 della legge 241/1990, viene nominato, con determinazione prot. n. 489/I/6 del 8 febbraio 2016, Responsabile Unico del Procedimento il Dirigente scolastico dott. Antonello Papa.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Antonello Papa

Firma autografa sostituita a mezzo stampa
ai sensi dell'art. 3 – comma 2 –
Decreto Legislativo n. 39/1993