



ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE "SILVANO FEDI – ENRICO FERMI"



Via Panconi, 39 - 51100 - PISTOIA (ITALIA) Tel. +39 0573 37211 FAX. +39 0573 372121
Web: www.itffedifermi.gov.it E-Mail : posta@itffedifermi.gov.it PEC: ptff01000r@pec.istruzione.it
Cod.Fisc.:80007710470 Cod.Mec.:PTFF01000R Cod.Fatturazione Elettronica: UFBJA8



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

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



MIUR

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

File:28-PON1_WiFi-Determina a contrarre ECONOMIE Progetto WiFi.doc

Prot. 1719/C14

All'albo

Pistoia, 19/04/2016

Oggetto: Determina a contrarre per ECONOMIE derivanti da RdO su Progetto **Adeguamento rete WiFi** - Fondi PON FESR 2014-2020 [CUP D56J15001020007]

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Considerato le necessità dell'istituto;

Ritenuto il progetto di adeguamento e potenziamento della rete WiFi dell'istituto ed in particolare del plesso "Fermi", coerente col Piano dell'Offerta Formativa e con il programma annuale;

visto il PON Programma Operativo Nazionale 2014IT05M2OP001 "Per la scuola – competenze e ambienti per l'apprendimento" approvato con n. 9952, del 17 dicembre 2014 della Commissione Europea;

visto l'avviso MIUR Prot.n. AOODGEFID/9035 del 13 luglio 2015 [**Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale "Per la scuola – Competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020.**

Avviso pubblico rivolto alle Istituzioni scolastiche statali per la realizzazione, l'ampliamento o l'adeguamento delle infrastrutture di rete LAN/WLAN. Asse II Infrastrutture per l'istruzione – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) - 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];

Ravvisato che la qualificazione del contratto *de quo* si configura in termini di fornitura di beni e lavori;

Visto il D.Lgs. 12 aprile 2006, n. 163 (Codice dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE),

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

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 Europeo;

Visto il progetto presentato all'AdG per l'importo totale di 7500,00 ed autorizzato con lettera prot.AOODGEFID/1771 del 20/01/2016;

Vista la precedente determina dirigenziale prot.707/C14 del 15/02/2016 con la quale veniva indetta gara tramite RdO su piattaforma MEPA inerente relativa alla Fornitura di apparati di rete per un importo presunto di €.6200,00 (CIG Z67185EED0) e Lavori di cablaggio per un importo di €.1014,00 (CIG ZCF185EF64);



ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE "SILVANO FEDI – ENRICO FERMI"



Via Panconi, 39 - 51100 - PISTOIA (ITALIA) Tel. +39 0573 37211 FAX. +39 0573 372121
Web: www.itffedifermi.gov.it E-Mail :posta@itffedifermi.gov.it PEC:ptff01000r@pec.istruzione.it
Cod.Fisc.:80007710470 Cod.Mec.:PTFF01000R Cod.Fatturazione Elettronica: UFBJA8



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

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



MIUR

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

Rilevato che dall'espletamento della gara RdO n°1119000 di cui al punto precedente si sono generate delle economie per un importo pari a €.1309,80 e anche economie derivanti dall'impiego dei fondi per spese di pubblicizzazione pari ad €.0,28, per un totale economie di progetto di €.1310,08, impiegabili ulteriormente per altre acquisizioni di strumentazione inerenti;

Evidenziato che tale cifra consente di ampliare il progetto iniziale integrandolo con l'acquisizione di ulteriori apparati finalizzati al miglioramento del funzionamento della rete dell'intero istituto, della miglior copertura in termini di ricezione e potenza del segnale, nonché della riduzione e prevenzione di rischi di interruzioni del servizio a causa di guasti impreveduti ("fault-tolerance"), e con l'acquisizione in particolare di:

- N°2 ulteriori switch della stessa tipologia e modello di quelli di cui al contratto stipulato tramite RdO MEPA sopra citata;
- N°2 ulteriori Access Point della stessa tipologia e modello di quelli di cui al contratto stipulato tramite RdO MEPA sopra citata,;
- N°2 Access Point Wireless direzionali a 2,4 GHz e per il quale è stato acquisito apposito **CIG:ZC8197FD65**

Evidenziato che per i punti a-b è già stata effettuata gara e selezionato il soggetto aggiudicatario della fornitura e che per la fornitura integrativa è stato acquisito apposito **CIG Z83197FF63**;

Valutato che la cifra derivante da economie è reinvestibile in termini di ordini ed affidamenti diretti, in quanto sotto la soglia stabilita dal Cdl;

Rimarcato che il disciplinare di gara di cui al Prot. 800/C14 del 19/02/2016 ed accettato dal fornitore riportava che *"In caso di economie risultanti dai ribassi o dal mancato utilizzo delle risorse destinate ai piccoli adattamenti edilizi, progettazione, ecc. l'amministrazione potrà richiedere ulteriori quantità delle attrezzature offerte ai medesimi prezzi"*;

Visti il CUP D56J15001020007 e i CIG sopra indicati acquisiti da questa stazione appaltante;

DETERMINA

Di impiegare le economie indicate secondo le seguenti modalità:

- di procedere, all'acquisizione di ulteriori n°2 switch e n° 2 Access Point della tipologia offerta nella RdO n°111900, che ne costituirà documentazione di base, tramite ordine diretto allo stesso fornitore ed agli stessi prezzi di offerta per un totale complessivo di €.1.071,31 IVA compresa;
- di procedere all'acquisizione tramite ordine diretto n° 2 Access Point Wireless direzionali a 2,4 GHz da fornitore selezionato sul MEPA che disponga di tali apparati, che possa consegnare in tempi rapidi in tale area, pertanto situato possibilmente nella provincia di sede di questo Istituto o in province limitrofe. L'importo di tale ordinativo, sulla base di indagini di mercato effettuate, sarà di €.239,77 IVA compresa;

Determina altresì di inserire, a cura del progettista, nel progetto redatto di cui al Prot.N°664/C24 del 11/02/2016, apposita nota di integrazione al progetto, con le variazioni indicate nel presente atto.



Dirigente Scolastico

Paolo Bernardi