



ISTITUTO TECNICO "Saffi-Alberti" - FORLÌ  
Via Turati, 5 - TEL-0543/67370 - 47121 FORLÌ C.F. 92083960408  
e-mail [fote020004@istruzione.it](mailto:fote020004@istruzione.it) - [fote020004@pec.istruzione.it](mailto:fote020004@pec.istruzione.it)  
sito web: [www.saffi-alberti.gov.it](http://www.saffi-alberti.gov.it)



DETERMINA N. 72

ISTITUTO TECNICO - "SAFFI - ALBERTI" - FORLÌ  
Prot. 0002308 del 04/06/2016  
C-14 (Uscita)

Codice CUP: H66J15000950007

Codice Identificativo del Progetto: 10.8.1.A2-FESR-PON-EM-2015-86

Codice CIG : Z8118D739E

Oggetto: Determina a contrarre ai sensi dell'art. 32, c. 2 del D. Lgv. N. 50/2016 per la procedura negoziata senza bando mediante RDO sul MEPA per l'acquisizione di beni nell'ambito del Progetto 10.8.1.A2-FESR-PON-EM-2015-86

### 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 D.P.R. 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. 18 A aprile 2016 N. 50 " Codice dei Contratti pubblici di lavori, servizi e Forniture;
- DATO ATTO che l'art. 37, comma 1 del D.Lgs. 18/4/2016 n. 50, stabilisce che le stazioni appaltanti, fermi restando gli obblighi di utilizzo di strumenti di acquisto e di negoziazione, anche telematici, previsti dalle vigenti disposizioni in materia di contenimento della spesa, possono procedere direttamente e autonomamente all'acquisizione di forniture e servizi di importo inferiore a 40.000,00 euro e di lavori di importo inferiore a 150.000 euro, nonché attraverso l'effettuazione di ordini a valere su strumenti di acquisto messi a disposizione dalle centrali di committenza;
- VISTO il Reg.to di esecuzione del Codice dei Contratti Pubblici (D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207);
- VISTO D.I. 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;



ISTITUTO TECNICO "Saffi-Alberti" – FORLÌ  
Via Turati, 5 – TEL-0543/67370 – 47121 FORLÌ C.F. 92083960408  
e-mail [fote020004@istruzione.it](mailto:fote020004@istruzione.it) - [fote020004@pec.istruzione.it](mailto:fote020004@pec.istruzione.it)  
sito web: [www.saffi-alberti.gov.it](http://www.saffi-alberti.gov.it)



Codice CUP: H66J15000950007  
Codice CIG : Z8118D739E

Codice Identificativo del Progetto: 10.8.1.A2-FESRPON-EM-2015-86

- VISTO** il PON Programma Operativo Nazionale 2014IT05M2OP001 “per la scuola competenze e ambienti per l’apprendimento” approvato con Decisione C (20154) n. 9952 del 17 dicembre 2014 dalla Commissione Europea;
- VISTA** la Circolare prot. n. AOODGEFID/9035 del 13/7/2015 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;
- VISTA** la Delibera del Consiglio d’Istituto n° 16 del 29.09.2015 con la quale è stato approvato il POF per l’anno scolastico 2015/16 e la del. N. 20 del 12/01/2016 di approvazione del POF triennale;
- VISTA** la nota MIUR prot. n.1760 del 20/01/2016 di approvazione dell’intervento a valere sull’obiettivo del PON “Programma Operativo Nazionale 2014IT05M2OP001 “Per la scuola competenze e ambienti per l’apprendimento” ed il relativo finanziamento da parte del Fondo Europeo di Sviluppo Regionale FESR per un importo complessivo di € 7.490,00;
- VISTA** la Delibera del Consiglio d’Istituto n.6 del 10.12.2015 di approvazione del Programma Annuale Esercizio Finanziario 2016;
- ACQUISITO** il codice unico del progetto CUP assegnato che risulta essere H66J15000950007;
- ACQUISITO** il codice identificativo di gara CIG rilasciato dall’ANAC che risulta essere Z8118D739E;
- CONSTATATA** l’esigenza di procedere all’acquisto di materiale per il completamento della rete LAN/WLAN e la relativa messa in opera;
- ACQUISITA** agli atti l’attestazione della copertura finanziaria rilasciata dal Direttore dei Servizi Generali ed Amministrativi;
- ACCERTATO** che l’acquisto potrà essere finanziato con la disponibilità finanziaria presente nel Programma Annuale 2016 nella scheda P18 PROGETTO COMPL.TO COPERTURA RETE WI-FI FINAN.TO COD. PROGETTO 10.8.1-A2 FESRPON-EM-2015-86 inserita con delibera n. 28 del 28/01/2016;
- PRESO ATTO** che in data 4/03/2016 è stata attivata la Convenzione Consip acquisti in rete Convenzione LAN 5 Lotto 2 per la fornitura di rete LAN/WLAN;
- VISTO** il sopralluogo effettuato da Telecom in data 12/04/2016 protocollo n. 1524/C14 del 13/04/2016;
- PRESO ATTO** che in data 11/5/2016 Telecom italia con una email (prot. n. 1948/c14 del 11/05/2016) ci comunicava che la ditta SITE rientrante nella Convenzione CONSIP LAN 5 non poteva effettuare la fornitura di apparati richiesti dall’Istituto Saffi-Alberti per l’ampliamento della rete LAN/WLAN in quanto non presenti in convenzione;



ISTITUTO TECNICO "Saffi-Alberti" – FORLÌ  
Via Turati, 5 – TEL-0543/67370 – 47121 FORLÌ C.F. 92083960408  
e-mail [fote020004@istruzione.it](mailto:fote020004@istruzione.it) - [fote020004@pec.istruzione.it](mailto:fote020004@pec.istruzione.it)  
sito web: [www.saffi-alberti.gov.it](http://www.saffi-alberti.gov.it)



Codice CUP: H66J15000950007      Codice Identificativo del Progetto: 10.8.1.A2-FESR PON-EM-2015-86  
Codice CIG : Z8118D739E

- VISTA** la necessità di dover effettuare la fornitura di materiali dello stesso tipo di quello già esistente o compatibile;
- VERIFICATO** che ai sensi dell'art. 36 comma 6 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50, il Ministero dell'Economia e delle Finanze, avvalendosi di Consip S.P.A., mette a disposizione delle Stazioni Appaltanti il Mercato Elettronico delle Pubbliche Amministrazioni e, dato atto, pertanto che sul M.E.P.A. si può acquistare con ordine diretto (OdA) o con richiesta di offerta (RdO);
- STABILITO** quindi di procedere attraverso il M.E.P.A. tramite richiesta di offerta (RdO), con criterio di aggiudicazione al minor prezzo, ai sensi dell'art. 95 c. 4 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50, in quanto si tratta di servizi e forniture di importo inferiore alla soglia di cui all'art. 35 del D. Lgs. 18 aprile 2016 n. 50, caratterizzati da elevata ripetitività e privi di notevole contenuto tecnologico e carattere innovativo;
- VISTO** che la richiesta di offerta n. 1225159 per la fornitura relativa alla rete LAN/WLAN del 25/5/2016 è andata deserta (documento protocollo n. 2288 del 3/06/2016);
- RILEVATA** l'esigenza di reindire, in relazione all'importo finanziario, la procedura negoziata senza Bando per la realizzazione della rete wi-fi dell'Istituto tramite R.d.O. in MEPA ;
- VALUTATA** la necessità di pubblicare un avviso di manifestazione di interesse di partecipazione alla procedura suindicata che, per motivi di operatività nella realizzazione e manutenzione della rete LAN/WLAN sarà rivolta agli operatori iscritti al MEPA delle province di Forlì-Cesena, Ravenna e Rimini;
- STABILITO** che saranno invitati gli operatori che avranno manifestato interesse, e qualora le manifestazioni di interesse risultassero inferiori a 5 la stazione appaltante provvederà ad integrare tale numero invitando altre ditte che saranno selezionate tramite indagine di mercato, effettuata mediante la consultazione dei cataloghi del Mercato Elettronico PA in sede di richiesta di offerta;

La presente determina sostituisce la precedente prot. n. 2152/C14 del 25/05/2016;

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

#### DETERMINA

L'avvio della procedura negoziata senza bando mediante RDO sul MEPA per l'acquisizione di beni nell'ambito del Progetto 10.8.1. A2 FESR PON-EM-2015-86 con preventivo avviso di manifestazione di interesse di partecipazione alla gara da pubblicare sul sito web dell'Istituzione scolastica (10 giorni)

#### Art. 1 Oggetto

Si decreta l'avvio della procedura negoziata senza bando con preventivo avviso (ai sensi del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50), per l'affidamento della fornitura relativa al Progetto 10.8.1.A2 FESR PON-EM-2015-86 ampliamento rete wi-fi, di seguito elencata:



ISTITUTO TECNICO "Saffi-Alberti" – FORLÌ  
 Via Turati, 5 – TEL-0543/67370 – 47121 FORLÌ C.F. 92083960408  
 e-mail [fote020004@istruzione.it](mailto:fote020004@istruzione.it) - [fote020004@pec.istruzione.it](mailto:fote020004@pec.istruzione.it)  
 sito web: [www.saffi-alberti.gov.it](http://www.saffi-alberti.gov.it)



Codice CUP: H66J15000950007      Codice Identificativo del Progetto: 10.8.1.A2-FESR PON-EM-2015-86  
 Codice CIG : Z8118D739E

Ruckus P300 (comprensivo di alimentatore), single unit, outdoor o apparecchiatura compatibile che ci permetta di realizzare il collegamento tra il nostro wi-fi e la nostra palestra	2
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---

**Apparecchiature per collegamento alla rete**

Ruckus ZF R300 (comprensivo di alimentatore), dual band 802.11n indoor AP o apparecchiatura equivalente e compatibile che si integri con l'impianto già esistente	3
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---

**Software di rete**

Ruckus ZoneDirector 1100 License Upgrade from supporting 6 to supporting 12 ZoneFlex Access Points	1
Ruckus Partner WatchDog Support for ZoneDirector License Upgrade from 1106 to 1112,	1

**Attività configurazione apparati**

Installazione e configurazione dell'infrastruttura Wi-Fi comprensivo di: Installazione e configurazione antenne, Installazione e configurazione Access Point, Test dell'impianto Attività di collegamento elettrico di Access Point e antenne comprensivo di canalizzazione, cablaggio ed installazione punti prese necessari. Attività di cablaggio di rete di n°2 antenne comprensivo di canalizzazione, cablaggio UTP Cat.6 ed installazione punti prese necessari. Progettazione tecnica in base Art.5 del DM 37/2008	
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

**Cablaggio strutturato**

Materiale elettrico e di cablaggio necessario per l'attività	
--------------------------------------------------------------	--

Gli operatori economici che avranno manifestato l'interesse con le caratteristiche del servizio di cui trattasi, saranno invitati mediante RdO su piattaforma MEPA e, qualora le manifestazioni di interesse risultassero inferiore a 5 la stazione appaltante provvederà ad integrare tale numero invitando altre ditte che saranno selezionate tramite indagine di mercato, effettuata mediante la consultazione dei cataloghi del Mercato Elettronico PA in sede di richiesta di offerta;

**Art. 2 Criterio di aggiudicazione**

Il criterio di scelta del contraente è quello del prezzo più basso ai sensi del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50. art. 95 (Criteri di aggiudicazione dell'appalto) c. 4;

**Art. 3 Importo**

L'importo a base di gara per la realizzazione della fornitura di cui all'art. 1 è di € 6.139,34 + IVA.  
 Qualora nel corso dell'esecuzione del contratto occorra un aumento delle prestazioni di cui trattasi entro i limiti del quinto del corrispettivo aggiudicato, l'esecutore del contratto espressamente accetta di adeguare la fornitura oggetto del presente contratto, ai sensi di quanto previsto dal D. Lgs. 18 aprile 2016 n. 50, art. 106 ( Modifica di contratti durante il periodo di efficacia ) c. 12;



ISTITUTO TECNICO "Saffi-Alberti" – FORLÌ  
Via Turati, 5 – TEL-0543/67370 – 47121 FORLÌ C.F. 92083960408  
e-mail [fote020004@istruzione.it](mailto:fote020004@istruzione.it) - [fote020004@pec.istruzione.it](mailto:fote020004@pec.istruzione.it)  
sito web: [www.saffi-alberti.gov.it](http://www.saffi-alberti.gov.it)



Codice CUP: H66J15000950007  
Codice CIG : Z8118D739E

Codice Identificativo del Progetto: 10.8.1.A2-FESR PON-EM-2015-86

#### Art. 4 Tempi di esecuzione

La fornitura richiesta dovrà essere realizzata entro 30 gg. lavorativi decorrenti dalla stipula del contratto con l'aggiudicatario.

#### Art. 5 Responsabile del Procedimento

Viene nominato Responsabile del Procedimento il Dirigente Scolastico Gabriella Gardini ai sensi dell'art. 31 del D. Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 e dell'art. 5 della legge 241/1990..

#### Art. 6 Pubblicità

Il presente decreto verrà pubblicato sul Sito istituzionale dell'Istituto Scolastico.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Gabriella Gardini  
Firma autografa sostituita a mezzo  
stampa ai sensi dell'art.3 comma 2 del  
decreto legislativo n.39/1993