



UNIONE EUROPEA

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

**pon**  
2014-2020



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

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

| Sottoazione | Codice identificativo progetto AOODGEFID\12810 del 15 ottobre 2015, finalizzato alla realizzazione di ambienti digitali. | TITOLO MODULO                   |
|-------------|--|---------------------------------|
| 10.8.1.A3   | <b>10.8.1.A3-FESR PON-EM-2015-24</b>   | Realizzazione ambienti digitali |
|             | <b>CUP E46J15001410007</b>   | #DIGITALMALAGUTI                |
|             | <b>CIG ZBD19CF314</b>  |                                 |



ISTITUTO COMPRESIVO "CREPELLANO"

Via IV Novembre 23, Loc. Crespellano – 40053 Valsamoggia (BO) COD.MIN.boic862002

Tel. 051/6722325 – 051/960592 – Fax. 051/964154 - C.F. 91235100376 Cod.Uni.fatt.eletr.: UFV9R1

E-mail: [boic862002@istruzione.it](mailto:boic862002@istruzione.it) - [icrespellano@virgilio.it](mailto:icrespellano@virgilio.it) P.E.C.: [boic862002@pec.istruzione.it](mailto:boic862002@pec.istruzione.it) –sito internet: [www.icrespellano.it/](http://www.icrespellano.it/)**PROGRAMMA OPERATIVO NAZIONALE FESR \_2014-2020***“Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento”***2015AOODGEFID-12810 - Obiettivo operativo A3***“INFRASTRUTTURE PER L'ISTRUZIONE”***Obiettivo specifico 10.8.1 .A3-FESR PON-EM-2015-24***“ Diffusione della società della conoscenza nel mondo della scuola e della formazione e adozione di approcci didattici innovativi “*

Determina n.36

Prot. 2686

VALSAMOGGIA, 10/05/2016

Al sito

All'Albo

Agli atti

**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 della Amministrazioni Pubbliche” e ss.mm.ii. ;
- 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;



UNIONE EUROPEA

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020



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

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

- VISTE** Le "Disposizioni e Istruzioni per l'attuazione delle Iniziative cofinanziate dai Fondi Strutturali Europei";
- 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. 28 del 30/09/2015 con la quale è stato approvato il POF per l'anno scolastico 2015/16;
- VISTA** la Nota autorizzativa M.I.U.R. prot. n° AOODGEFID/5893 del 30/03/2016 con oggetto: Autorizzazione progetto e impegno di spesa a valere sull'Avviso pubblico prot. n. AOODGEFID\12810 del 15 ottobre 2015, finalizzato alla realizzazione di ambienti digitali. 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 professionalizzanti e per l'apprendimento delle competenze chiave";
- CONSIDERATO** che l'importo autorizzato per il progetto è pari a €. 19.990,46, di cui per spese di fornitura €. 19.450,46 (imponibile €.15.943,00 + iva 22%);
- VISTO** il Decreto Interministeriale 1 febbraio 2001 n. 44, concernente "Regolamento concernente le Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche";
- CONSIDERATO** che il Consiglio di Istituto ha elevato a €. 5.000,00 il limite degli acquisti senza la richiesta di preventivi;
- VISTA** la Delibera del Consiglio d'Istituto n. 5 del 21/12/2015 di approvazione del Programma Annuale Esercizio finanziario 2016;
- VISTA** la Delibera del Consiglio d'Istituto n. 18 del 13/04/2016 con la quale è stata approvata l'integrazione del POF per l'anno scolastico 2015/16 con il progetto #DIGITALMALAGUTI e del Programma Annuale esercizio finanziario 2016, con il progetto P10 -;10.8.1.A3-FESR PON-EM-2015-24 #DIGITALMMALAGUTI - Ambienti Digitali;
- VISTA** la Delibera del Consiglio d'Istituto n. 18 del 13/04/2016 con la quale è stato approvato il Regolamento interno di Istituto che individua le procedure per l'acquisizione di lavori, servizi e forniture in economia;
- VISTO** il Codice dei Contratti Pubblici (D.lgs.50 del 18/04/2016) art.37 COMMA 1 trattandosi di affidamento di importo inferiore ai 40.000,00 euro;
- ATTESO** che non sono attualmente in corso presso la società concessionaria del MEF per i servizi informativi (CONSIP S.p.A) convenzioni per la prestazione che si intende acquisire alle quali poter eventualmente aderire (prot. 2354 \_\_\_\_\_ DEL 23/04/2016 \_\_\_\_\_)
- RILEVATO** che in applicazione dell'art.36 comma 2 lettera a) del D.lgs 50/2016 è possibile la procedura negoziata mediante affidamento diretto :
- stabilito di procedere mediante AFFIDAMENTO DIRETTO, del quale è possibile avvalersi, solo se si garantisce adeguata apertura del mercato e l'individuazione dell'operatore economico nel rispetto dei seguenti principi
- a) principio di economicità
  - b) principio di efficacia:
  - c) principio di tempestività
  - d) principio di correttezza:
  - e) principio di libera concorrenza
  - f) principio di non discriminazione e di parità di trattamento
  - g) principio di trasparenza e pubblicità:
  - h) principio di proporzionalità
  - i) principio di rotazione
- RILEVATO** che i principi di cui sopra sono integralmente garantiti e rispettati mediante il ricorso al MePa gestito dalla Consip in quanto: l'apertura iniziale del mercato è assicurata dall'accreditamento



UNIONE EUROPEA

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020



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

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

degli operatori economici nel mercato elettronico da parte della CONSIP, la negoziazione è assicurata dalla selezione dell'offerta attraverso il sistema della Richiesta d'Offerta, inviata ad almeno 7 operatori economici;

**RITENUTO** di avvalersi della selezione dell'offerta più conveniente sul piano economico mediante lo strumento della RdO nell'ambito del MEPA in quanto non ammissibile ai sensi dell'art.95 comma 4 il criterio del minor prezzo ritenendo la fornitura *"di notevole contenuto tecnologico o altamente innovativo"*

**CONSIDERATE** le scadenze del progetto:

- aggiudicazione definitiva della gara e firma contratto di fornitura entro il 30 Giugno 2016;
- conclusione progetto attestato all'ultimo collaudo entro il 30 ottobre 2016

**ATTESO** che in data odierna è stato ottenuto dall'ANAC lo SMARTCIG il cui numero attribuito è ZBD19CF314

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

## DECRETA

di **AVVALERSI DELLA SELEZIONE DELL'OFFERTA ECONOMICAMENTE PIU' VANTAGGIOSA, mediante lo strumento della RdO nell'ambito del MEPA**

Di pubblicare sul proprio sito [www.iccrespellano.it](http://www.iccrespellano.it) un avviso per invitare gli operatori economici presenti in MePa interessati a manifestare il proprio interesse ad essere invitati alla procedura finalizzata alla successiva negoziazione con loro per l'affidamento della prestazione in oggetto, da pubblicare per almeno 15 giorni, alle condizioni indicate nello schema che allegato al presente provvedimento si approva.

### ART. 1 - Oggetto della fornitura

#### Plessi interessati:

COMUNE VALSAMOGGIA – Località Crespellano

Scuola Secondaria Malaguti – Via IV novembre, 23 CREPELLANO tel 051961427 Insegnante referente – Prof.ssa Elisabetta Marchesini

Scuola Secondaria Malaguti – Largo Ugo Foscolo 1 CALCARA 051962732 – Insegnante Referente Prof.ssa Elisabetta Marchesini

### PROGETTO PON\_ LABORATORIO MOBILE

| Quantità | tipologia   |
|----------|---|
| 1        | CARRELLO MOBILE PER RICARICA 27 TABLET  |
| 2        | DONGLE X CONNETTERE TABLET A LIM collegamento e cavi necessari  |
| 50       | TABLET 9.7; SCHERMO: 9,7", Risoluzione Schermo orizzontale: 1024 Pixels, Risoluzione Schermo verticale: 768 Pixels, 16000000 n°, TFT; MEMORIA: 16 GB, RAM: 2000 MB, ROM: 0 MB; ALIMENTAZIONE: 6000 MAh; PROCESSORE: Quad Core 1.2 GHz, 1200 MHz; SISTEMA OPERATIVO: Android 5.0.2 Lollipop; CONNETTIVITÀ: Nessuno, Bluetooth, Wi-Fi, ; DIMENSIONE E PESO: Altezza: 24,25 mm, Larghezza: 16,68 mm, Profondità: 0,75 mm, 450 Gr; GARANZIA: 24 mesi. |
| 2        | MY SCHOOL BOOK, APP ANDROID PER CREAZIONE BOOK DIGITALI EPUB - 1 CLASSE, 1 ANNO 1   |
| 2        | SW PER LA GESTIONE DELL'AULA 50 licenze di cui 2 per docenti ( per far vedere il monitor docente agli studenti, vedere i monitor alunni, bloccare accesso internet ecc.)  |



UNIONE EUROPEA

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020



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

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

**PROGETTO PON\_ AULA AUMENTATA**

| Quantità | tipologia  |
|----------|--|
| 2        | LAVAGNA INTERATTIVA , 77"/195,6 cm, 4/3  |
| 2        | VIDEOPROIETTORE GENERALE:educational, 3LCD, Bianco; IMMAGINE:2700 ANSI lumen, 10000 :1, 4:3, XGA, XGA, Distanza proiezione min : 18,90 Mt, Distanza proiezione max : 0 mt; LAMPADA:190 W, 3000 Hr.; ZOOM:1,35 x, Manuale, Orizzontale e Verticale, Manuale; AUDIO:1 Altoparlanti, 16 W; CONNESSIONI GENERALI:Wireless; CONNESSIONI INGRESSI:HDMI : 2 ;DIMENSIONI E PESO:5,40 kg; INCLUSO NELLA CONFEZIONE:Foro per cavo di sicurezza, Telecomando; CONSUMI E REQUISITI AMBIENTALI:Certificazione CE, 275 W; GARANZIA: 24 mesi. |
| 2        | COPPIA DI CASSE AMPLIFICATE 54W, GARANZIA 3 ANNI   |
| 2        | INSTALLAZIONE DELLA LAVAGNA A PARETE COMPRENDENTE FISSAGGIO DELLA LAVAGNA A MURO, FISSAGGIO A MURO DELLA STAFFA DEL VIDEOPROIETTORE E FISSAGGIO CANALINA PER IL PASSAGGIO DEI CAVI DAL VIDEOPROIETTORE ALLA LAVAGNA.   |
| 2        | LAPTOP: PROCESSORE: Intel Core i5 3,60 GHZ, 64 bit; RAM: 4 GB; MEMORIA DI MASSA: unità SSD da 500 GB, GRAFICA: Intel HD Graphics 5000, 0 MB; SISTEMA OPERATIVO: Windows 10 Professional, Bit S.O: 64; UNITÀ OTTICHE: 1 Numero unità installate, 8 x read, 8 x write; CONNETTORI/PORTE:USB: MINIMO 3; GARANZIA: 12 mesi.  |
| 8        | TABLET A 9.7 S-PEN; SCHERMO: 9,7", Risoluzione Schermo orizzontale: 1024 Pixels, Risoluzione Schermo verticale: 768 Pixels, 16000000 n°, TFT; MEMORIA: 16 GB, RAM: 2000 MB, ROM: 0 MB; ALIMENTAZIONE: 6000 MAh; PROCESSORE: Quad Core 1.2 GHz, 1200 MHz; SISTEMA OPERATIVO: Android 5.0.2 Lollipop; CONNETTIVITÀ: Nessuno, Bluetooth, Wi-Fi, ; DIMENSIONE E PESO: Altezza: 24,25 mm, Larghezza: 16,68 mm, Profondità: 0,75 mm, 450 gr; GARANZIA: 24 mesi   |
| 8        | Tastiera Bluetooth Senza fili QWERTY ( Versione Americana ) Custodia per Galaxy Tab A (9.7, Wi-Fi) SM-P550 Tablet, NERO  |
| 2        | DONGLE X CONNETTERE TABLET A LIM   |
| 2        | SW PER LA GESTIONE DELL'AULA 10 licenze di cui 2 per docenti ( per far vedere il monitor docente agli studenti, vedere i monitor alunni, bloccare accesso internet ecc.)   |

**ART. 2 – Scelta del contraente**

Saranno consultati **almeno 7 operatori economici che avranno manifestato il loro interesse** fra i fornitori abilitati ai bandi e per i prodotti principali oggetto della gara, per permettere a ditte aggiudicatrici di selezioni precedenti o ditte di fiducia di poter partecipare. La stazione appaltante si riserva di integrare il numero degli invitati a sua discrezione, qualora non si raggiunga il numero di 7. Si dà atto che l'affidamento sarà effettuato anche in presenza di una sola offerta.

**Art. 3 - Criterio di aggiudicazione**

Il criterio di scelta del contraente è quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa mediante RdO su MePa.

**Art. - 4 Importo**

L'importo a base di gara per la realizzazione della fornitura di cui all'art. 1 è di € QUINDICIMILANOVECENTOQUARANTATRE/00 (15.943,00), oltre 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/servizio oggetto del presente contratto, ai sensi di quanto previsto dall'art. 311 del D.P.R. 207/10.



#### **Art. 5 - Tempi di esecuzione**

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

#### **Art. 6 - Condizioni generali**

La procedura ed ulteriori dettagli saranno forniti agli Operatori Economici che avranno manifestato interesse tramite RdO sul mercato elettronico.

L'Istituto si riserva la facoltà di differire, spostare o revocare il presente procedimento senza alcun diritto degli offerenti.

Si rende noto comunque che ai sensi del D.L.52/2012 e L.228/2012 ( legge d stabilità 2013) è stato esteso l'obbligo di approvvigionamento attraverso le Convenzioni-quadro Consip a tutti gli Istituti e Scuole di ogni ordine e grado e per tutte le tipologie di beni e servizi e che la stazione appaltante può recedere dal contratto, qualora l'aggiudicatario non adegui il contenuto delle prestazioni ancora da effettuare alle migliori condizioni previste in convezioni Consip, successive alla stipula del contratto stesso; qualora nei suoi servizi intervengano trasformazioni di natura tecnico-organizzative rilevanti ai fini ed agli scopi della fornitura e del servizio appaltato. Fermo restando il pagamento delle prestazioni già rese, nessun indennizzo è dovuto al Fornitore.

#### **Art. 7 - Responsabile del Procedimento**

Ai sensi dell'art. 125 comma 2 e dell'art. 10 del D.Lgs 163/2006 e dell'art. 5 della legge 241/1990, in data 13/04/2016 il Consiglio di Istituto ha individuato Responsabile del Procedimento il Dirigente Scolastico Dott. Sergio Simoni.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

F.to Dott. Sergio Simoni

Firma autografa sostituita a mezzo stampa

ai sensi e per gli effetti dell'art. 3, c. 2 D. Lgs. n. 39/93

La sottoscritta D.S.G.A. Attesta

che la presente determinazione sarà affissa all'albo informatico dell'Istituto per 15 (quindici) giorni consecutivi, dal 12/05/2016.

Visto di REGOLARITÀ CONTABILE

attestante la copertura finanziaria

**Progetto: P10 PON 10.8.1.A3.FESR PON-EM-2015-24 #DIGITALMALAGUTI – Ambienti Digitali**

Valsamoggia, 11/05/2016

Il D.S.G.A.

Lidia Masi

Firma autografa sostituita a mezzo stampa

ai sensi e per gli effetti dell'art. 3, c. 2 D. Lgs. n. 39/93