



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

MIUR

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 COMPRENSIVO "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/)

Prot: \_\_2688/C14

Valsamoggia, 10/05/2016

All'albo Pretorio

Sito web dell'Istituto

**AVVISO DI INDAGINE DI MERCATO PER LA MANIFESTAZIONE DI INTERESSE**  
**ai fini della selezione delle ditte da invitare tramite procedura di acquisto diretto mediante MEPA**  
 Codice identificativo progetto AOODGEFID\12810 del 15 ottobre 2015, finalizzato alla realizzazione di  
 ambienti digitali. 10.8.1.A3-FESR PON-EM-2015-24

**IL DIRIGENTE SCOLASTICO**

- VISTO** il 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;
- VISTO** l'Avviso pubblico prot. n. AOODGEFID/12810 del 15 ottobre 2015 "Per la scuola – Competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020 - 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";
- VISTO** il Regolamento degli acquisti dell'Istituto approvato con delibera n. 18 del 13/04/2016 che disciplina l'acquisizione in economia di lavori, servizi e forniture;
- 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";
- VISTO** il decreto di Assunzione in bilancio dei fondi PON prot. n. 2186/C14 del 14/04/2016;
- VISTO** il Decreto Interministeriale 1 febbraio 2001 n. 44 - Regolamento concernente "le Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche";
- VISTO** il codice dei contratti D.lgs 50 del 18/04/2016";
- VISTE** le linee guida dell'AdG per l'affidamento dei contratti pubblici di servizi e forniture inferiori alla soglia comunitaria prot 1588 del 13/01/2016;
- CONSIDERATO** che la realizzazione del suddetto progetto prevede acquisti e forniture;
- 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**;



VISTA la determina 36\_prot.\_ 2686 del 10/05/2016

**EMANA L'AVVISO DI INDAGINE DI MERCATO  
PER LA MANIFESTAZIONE DI INTERESSE**

ai fini della selezione delle ditte da invitare alla gara tramite procedura di acquisto MEPA, per la realizzazione di Ambienti Digitali nei diversi plessi dell'Istituto.

Le premesse fanno parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.

**Articolo 1 - Oggetto della manifestazione di interesse**

Si rende noto che con Determina a Contrarre Prot. n. 2686 del 10/05/2016 è stato stabilito di espletare **una procedura di acquisto tramite R.d.O. in MEPA all'offerta economicamente più vantaggiosa** per il progetto che prevede la realizzazione di Ambienti Digitali nei plessi dell'Istituto Comprensivo CREPELLANO – di Valsamoggia (BO) relativamente al Progetto 10.8.1.A3-FESR PON-EM-2015-24.

I plessi dell'Istituto Comprensivo interessati al progetto sono i seguenti:

**COMUNE VALSAMOGGIA**

Scuola Secondaria Malaguti – Via IV novembre, 23 – Località Crespellano tel 051961427 Insegnante Referente - Prof.ssa Elisabetta Marchesini

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

A tal fine si è stabilito che, per l'individuazione di almeno sette concorrenti (ove disponibili) per la successiva richiesta di RdO, si deve procedere all'effettuazione di un'indagine di mercato, per la rilevazione delle manifestazioni di interesse alla procedura da parte delle ditte interessate.

Pertanto, con il presente avviso, l'Amministrazione intende recepire le manifestazioni di interesse dei soggetti che valutano di poter concorrere per l'assegnazione dell'appalto di seguito specificato:

**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.)

**PROGETTO PON\_ AULA AUMENTATA**

Quantità	tipologia
2	LAVAGNA INTERATTIVA 77"/195,6 cm, 4/3



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)

	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 ACUSTICHE: Potenza totale: 54Watt RMS (THD=10% -1KHz); Risposta frequenza: 60Hz-20Khz; Rapporto Segnale/Rumore: ≤80Db;Woofer da 4 con bobina rinforzata;Tweeter da 1 Dimensioni 140x240x181 mm (BxHxP)- 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.)

### Articolo 3 – Importi massimi di spesa dell'amministrazione procedente

Gli importi di spesa delle procedure di gara sono i seguenti:

Spesa per la fornitura di beni e servizi di cui all'art. 2 è di € QUINDICIMILANOVECENTOOQUARANTATRE/00), IVA esclusa per un totale onnicomprensivo di €19.450,46 (progetto richiesto nella formula "chiavi in mano" comprensiva di tutte le forniture di servizi e beni).

Qualora nel corso dell'esecuzione del contratto, occorra un aumento o una diminuzione delle opere, lavori o forniture l'appaltatore è obbligato ad assoggettarsi alle stesse condizioni fino alla concorrenza del quinto del prezzo di appalto, ai sensi di quanto previsto dall'art. 311 del D.P.R. 207/10.

### Articolo 4 – Requisiti di partecipazione

Possono presentare manifestazione d'interesse tutti gli operatori economici iscritti al MEPA, in grado di realizzare quanto previsto dal progetto nella sua interezza come specificato nell'allegato 1, previo sopralluogo obbligatorio da concordarsi con l'insegnante referente .

Verranno presi in considerazione solo i fornitori presenti nel territorio che avranno effettuato il sopralluogo debitamente verbalizzato, per rendere più efficace e tempestiva la realizzazione del progetto, il collaudo e l'eventuale sostituzione o manutenzione in garanzia delle attrezzature acquistate.



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

MIUR

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

Si rende noto comunque che ai sensi del D.L.52/2012 e L.228/2012 ( legge di stabilità 2013) è stato esteso l'obbligo di approvigionamento 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 convenzioni 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.

Si allega il MODELLO 1 – DICHIARAZIONE MANIFESTAZIONE DI INTERESSE da presentare per la manifestazione di interesse nel quale deve essere espressamente citato il codice CUP, CIG e il codice identificativo del progetto.

#### **Requisiti di ordine generale:**

Inesistenza delle cause di esclusione della partecipazione alle gare d'appalto previste dall'articolo 38 del D.Lgs. 163/2006 e ss.mm.ii.

#### **Articolo 5 – Presentazione e contenuto della manifestazione di interesse**

Le imprese interessate sono invitate a prendere contatto con questa Amministrazione, presentando la propria manifestazione di interesse conforme al fac-simile "Modello 1", completa di indirizzo email e PEC, al Dirigente Scolastico dell'Istituto Comprensivo Crespellano Via IV Novembre, 23 VALSAMOGGIA loc. Crespellano (BO) a mezzo consegna a mano, plico raccomandato, corriere, PEC, **entro il termine fissato.**

Per la consegna convenzionale l'indirizzo dell'amministrazione è il seguente: Istituto Comprensivo - Via IV Novembre, 23 - 40053 VALSAMOGGIA Loc. Crespellano. Posta PEC : [boic862002@pec.istruzione.it](mailto:boic862002@pec.istruzione.it)

La manifestazione di interesse dovrà pervenire tassativamente **entro e non oltre le ore 14,00 del 26/05/2016**

A tal fine non farà fede, in caso di consegna con mezzo non informatico, la data di spedizione apposta dall'ufficio di recapito ricevente ma la sola data e ora di ricezione apposta dall'ufficio di segreteria all'atto del ricevimento dei plichi. La manifestazione d'interesse deve essere, a pena di esclusione, sottoscritta dal legale rappresentante dell'Impresa e presentata unitamente a copia fotostatica di un documento d'identità in corso di validità.

Per una corretta identificazione delle candidature sul plico dovrà essere apposta la seguente dicitura: "**Procedura-manifestazione di interesse PON 10.8.1.A3-FESRPON-EM-2015-24** -".

In caso di trasmissione via PEC tale dicitura dovrà costituire l'oggetto della mail.

Le manifestazioni di interesse che dovessero pervenire oltre tale termine non saranno prese in considerazione e saranno trattate come non pervenute.

La mancata presentazione di tutti gli allegati 1-2 previsti nei termini e secondo le modalità indicate, comporterà l'esclusione del concorrente all'invito alla RDO.

#### **Articolo 6 – Criterio di scelta del contraente**

Il criterio di scelta del contraente è quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa.

#### **Articolo 7 – Condizioni di vendita di cui alla procedura successiva MEPA**

Tutta la fornitura, compresa l'installazione, dovrà essere conforme al D.Lvo 81/2008 alla L.242/96 e a tutta la normativa vigente sulla sicurezza nei luoghi di lavoro.

La fornitura, l'installazione, la configurazione delle apparecchiature in oggetto dovranno essere assicurati presso i locali di questa istituzione scolastica, entro e non oltre 30 giorni lavorativi dalla data della stipula del contratto.

Il suddetto termine è da considerarsi essenziale ed il suo eventuale mancato rispetto comporta la risoluzione di diritto del contratto senza che l'aggiudicatario possa vantare alcun diritto al risarcimento di eventuali danni.

I prezzi offerti nella gara dovranno essere comprensivi di tutte le spese necessarie per la consegna, l'installazione e quanto altro necessario per rendere funzionale tutta la fornitura.

I prezzi offerti dovranno essere riferiti alle singole voci.

Il fornitore dovrà garantire la disponibilità dei pezzi di ricambio per tutte le attrezzature per **almeno 2 anni.**

Fatte salve le cause di risoluzione previste dalla legislazione vigente, l'Istituto potrà procedere alla risoluzione del contratto ex articolo 1456 Codice Civile, nei seguenti casi, fermo restando il risarcimento dell'eventuale maggiore danno:

- mancata e/o ritardata consegna e/o installazione e configurazione della fornitura nel termine indicato all'art. 5;
- mancata realizzazione delle attività susseguenti al collaudo negativo (sostituzione delle apparecchiature difettose);
- violazione delle norme sulla garanzia;

- esito negativo delle operazioni susseguenti alla verifica di regolare esecuzione (collaudo) ripetute una seconda volta;
- violazione delle norme in materia di subappalto;
- violazione di brevetti, diritti d'autore ed in genere di privativa altrui.

#### **Articolo 8 – Cause di esclusione**

Sono escluse dalla selezione di cui al presente avviso le istanze pervenute oltre il termine perentorio di cui al punto 5, oppure tramite la presentazione dell'allegato 1 compilato in parte o con dichiarazioni modificate rispetto al fac-simile, o ancora privo di sottoscrizioni con firma autografa/digitale del rappresentante legale e, in generale, con modalità differenti rispetto a quanto riportato nel punto 5. Non saranno inoltre invitate le ditte che risulteranno prive dei requisiti minimi di cui al punto 4.

#### **Articolo 9 – Chiarimenti conclusivi**

Con la presente nota non è indetta alcuna procedura di affidamento, non costituisce un invito a presentare alcuna offerta. Le manifestazioni di interesse hanno il solo scopo di comunicare all'Amministrazione la disponibilità ad essere invitati a presentare eventuali offerte. Il presente avviso ha scopo esclusivamente esplorativo, senza l'instaurazione di posizioni giuridiche od obblighi negoziali nei confronti dell'Istituto emanante, che si riserva la potestà di

- sospendere, modificare o annullare, in tutto o in parte, il procedimento con atto motivato;
- procedere, a sua insindacabile scelta, ad integrare con altre ditte per raggiungere il numero di sette, qualora almeno sette ditte non avessero resa nota la manifestazione di interesse.

Resta inteso che la suddetta partecipazione non costituisce prova di possesso dei requisiti generali e speciali richiesti per l'affidamento delle forniture che invece dovranno essere accertate dall'Istituzione scolastica in occasione della procedura di assegnazione tramite RDO sul MEPA. Qualora in sede di verifica, venisse accertata la non veridicità delle dichiarazioni rese con il presente avviso, l'operatore economico sarà comunque escluso da ogni eventuale successiva fase del procedimento di affidamento dei lavori di cui trattasi.

#### **Articolo 10 - PUBBLICITA' E TRASPARENZA**

Il presente avviso, nel rispetto dei principi di pubblicità e trasparenza, è pubblicato sul sito dell'Istituto [www.iccrespellano.it](http://www.iccrespellano.it) dal 12/05/2016.

#### **Articolo 11 - TRATTAMENTO DATI**

Si specifica che i dati forniti dai concorrenti e quelli acquisiti dall'amministrazione, in occasione della partecipazione al presente procedimento ed al successivo rapporto contrattuale sono trattati esclusivamente ai fini dello svolgimento dell'attività istituzionale dell'amministrazione. Essi sono trattati anche con strumenti Informatici. Tali dati sono raccolti in virtù di espresse disposizioni di legge e regolamenti.

#### **Articolo 12 - RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**

Il responsabile unico del procedimento è il Dirigente Scolastico Dott. Sergio Simoni.

#### **Articolo 13 - DISPOSIZIONI FINALI**

L'Istituzione scolastica non è tenuta a corrispondere alcun compenso agli operatori economici per le istanze presentate.

#### **Allegati:**

**Allegato 1 – Modello 1 Dichiarazione manifestazione di interesse**

**Allegato 2 - Verbale di avvenuto sopralluogo**

Per informazioni è possibile riferirsi al Dirigente Scolastico – tel. 051-6722325– e-mail: [boic862002@istruzione.it](mailto:boic862002@istruzione.it)  
[iccrespellano@virgilio.it](mailto:iccrespellano@virgilio.it)

IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
Dott. Sergio Simoni  
Firma autografa sostituita a mezzo stampa