



UNIONE EUROPEA

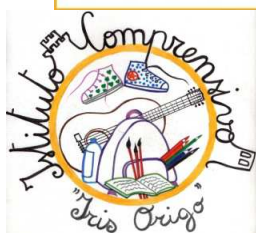
**Fondi STRUTTURALI EUROPEI**  
**pon 2014-2020**

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



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "IRIS ORIGO"  
Viale I Maggio, 9 – 53045 MONTEPULCIANO (SI)  
Tel. 0578/757117 – Fax 0578/756987 C.F. 81004360525  
[www.comprensivoirisorigo.org](http://www.comprensivoirisorigo.org) e-mail [siic821006@istruzione.it](mailto:siic821006@istruzione.it)

Montepulciano, 14/03/2018

OGGETTO: Determina a contrarre per materiali fuori convenzione PON 10.8.1.A3-FESR PON-TO-2017-80 "SPAZI ALTERNATIVI PER L'APPRENDIMENTO AULA 3.0".

CIG: **ZE221CA9F5**  
CUP B24D17000030007

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 1 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 delle Amministrazioni Pubbliche" e ss.mm.ii;
- VISTO l'art. 125 del D.Lgs 163/2006 "Codice dei contratti pubblici di lavori, 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, 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 investimenti 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;
- VISTA la delibera del Consiglio di Istituto n. 31 del 30/10/2017 con la quale sono state date indicazioni per la redazione del PTOF a. s. 2017/2018;
- VISTA la delibera del Consiglio di Istituto n. 44 del 26/11/2015 di adesione al bando PON 2014/2020 da parte dell'Istituto Comprensivo "Iris Origo" di Montepulciano;
- VISTA la delibera del Consiglio di Istituto n. 2 del 07/02/2017 di approvazione del Programma Annuale Esercizio Finanziario 2017;
- VISTO il Regolamento d'Istituto approvato con delibera del Consiglio di Istituto n. 11 dell'11/02/2016 che disciplina le modalità di attuazione delle procedure per l'acquisizione in economia di lavori, forniture e servizi;
- VISTO l'avviso pubblico prot. n° AOODGEFFID\12810 del 15 ottobre 2015, emanato nell'ambito del Programma Operativo Nazionale Plurifondo "Per la Scuola – competenze e ambienti per

Firmato digitalmente da **TEGLI SILVIA**



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  
scuolare, per la gestione dei fondi strutturali per  
l'istruzione e per l'innovazione digitale  
Ufficio IV



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "IRIS ORIGO"  
Viale I Maggio, 9 – 53045 MONTEPULCIANO (SI)  
Tel. 0578/757117 – Fax 0578/756987 C.F. 81004360525  
[www.comprensivoirisorigo.org](http://www.comprensivoirisorigo.org) e-mail [siic821006@istruzione.it](mailto:siic821006@istruzione.it)

l'apprendimento", a titolarità del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, approvato da parte della Commissione Europea con Decisione C(2014) n. 9952 del 17/12/2014;  
VISTA la nota MIUR prot. n° AOODGEFFID/31743 DEL 25/07/2017 di autorizzazione PON Progetto 10.8.1.A3- FESR PON-TO-2017-80 "SPAZI ALTERNATIVI PER L'APPRENDIMENTO AULA 3.0".

VISTA la propria determina prot. n° 433/C24 del 19/01/2018;  
TENUTO conto che hanno inviato la propria manifestazione di interesse n. 5 operatori economici;  
VISTO che hanno effettuato il sopralluogo tecnico "obbligatorio" solamente n. 2 operatori economici dei cinque succitati;  
CONSIDERATO che sono state presentate n. 2 offerte riconducibili agli operatori che hanno effettuato il sopralluogo;  
VISTO che l'esito della gara ha dato come risultato l'esclusione di entrambi gli operatori economici come risulta dai verbali della commissione giudicatrice appositamente nominata per la comparazione delle offerte pervenute

DETERMINA

- Di procedere con l'indizione di una nuova RDO, invitando solamente gli operatori economici che avevano già effettuato il sopralluogo obbligatorio nonché la manifestazione di interesse: Keyword snc di Rapolano Terme e Trust srl di Montepulciano.

#### **Amministrazione aggiudicatrice**

IC "IRIS ORIGO"- Viale I Maggio, 9 53045 MONTEPULCIANO (SI)

C.F. 81004360525

Codice univoco per fatturazione elettronica: Codice Univoco d'Ufficio: UFYWDA

Recapiti: tel. 0578 757117

PEO: [siic821006@istruzione.it](mailto:siic821006@istruzione.it)

PEC: [siic821006@pec.istruzione.it](mailto:siic821006@pec.istruzione.it)

URL sito istituzionale: <http://www.comprensivoirisorigo.org/>

RUP Dirigente Scolastico reggente prof.ssa Silvia Tegli

Ufficio di servizio per le informazioni complementari: CONTABILITA'

#### **Tipo di amministrazione aggiudicatrice e attività esercitata**

#### **Descrizione dell'appalto**

Fornitura e messa in opera dei seguenti beni tramite RdO su MEPA:

**Firmato digitalmente da TEGLI SILVIA**



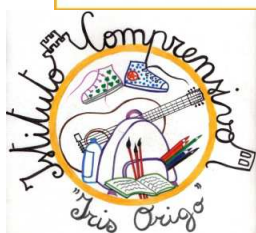
UNIONE EUROPEA

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEIpon  
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

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "IRIS ORIGO"

Viale I Maggio, 9 – 53045 MONTEPULCIANO (SI)

Tel. 0578/757117 – Fax 0578/756987 C.F. 81004360525

[www.comprensivoirisorigo.org](http://www.comprensivoirisorigo.org) e-mail [siic821006@istruzione.it](mailto:siic821006@istruzione.it)

TIPOLOGIA	DESCRIZIONE	QUANTITA'
Arredi mobili e modulari	Banco di forma trapezoidale colore arancio, verde o blu , con dimensioni massime di 88x60,5cm altezza 71 cm , con superficie di almeno 0,38mq, con frontale ergonomico, bordi stondati, dotato di attacco per 4 gambe: ogni attacco deve esser dotato di almeno 5 fori per viti di cui, per motivi di robustezza, almeno 3 devono esser costituiti da bussole metalliche annegate nella parte inferiore del ripiano. E' richiesto il rivestimento del ripiano in PVC: PENA ESCLUSIONE; si richiede la presentazione della scheda tecnica del prodotto.	60
Arredi mobili e modulari	Seduta di colore Blu, Rosso o Arancio con specifiche dimensionali altezza Max, 43cm, impilabile, con schienale alto almeno 40cm, dotato di maniglia per facilitare lo spostamento, materiale in polipropilene e Certificata EN 1729 1-2 (PENA ESCLUSIONE si richiede la scheda tecnica o depliant DEL PRODUTTORE dove viene indicata la certificazione del prodotto ) compresa la consegna al piano terra interno scuola: le sedie devono esser consegnate montate.	60
PC Laptop / Tablet	Tablet PC 2 in 1 con tastiera italiana docking agganciabile facilmente senz'al ausilio di attrezzi specifici. (es: calamitato), Caratteristiche tecniche minime richieste: Processore Intel ATOM Z8350, ram 4,00Gb, memoria di archiviazione 64Gb, webcam anteriore e posteriore schermo minimo 10", durata batteria almeno 10 ore, connessione WI-FI integrata, Windows 10 Home Modello di riferimento NOTEBOOK - S1003-17WM. Sono ammessi anche modelli con stesse caratteristiche o superiori . Marche ammesse : Samsung, Acer, Asus, Sony, Toshiba, Lenovo, HP, LG, Microsoft, Apple.	10
Accessori e carrelli per dispositivi tecnologici a fruizione collettiva	Carrello carica su ruote Tablet/notebook con le seguenti caratteristiche minime: Stivaggio modulare e ricarica di dispositivi portatili misti, sia per Tablet che per Notebook Numero minimo di prese multi standard disposte orizzontalmente: 36 in vano inferiore ventilato separatamente. Carica dall'alto con cofano assistito da pistone a gas su vano con setti regolabili alle dimensioni di ogni dispositivo, piano di appoggio in poliuretano morbido. Capacità totale Tablet : 36 Capacità totale solo Notebook: 20 Dimensioni contenute in altezza 120x70, Pannello esterno di comando con Temporizzatore regolabile di fine carica e protezione da corto circuito e sovraccarico. Certificazione CE per le vigenti normative più certificato ISO 9001:2008 del fabbricante italiano per la produzione di dispositivi elettrici/elettronici.	1

Firmato digitalmente da TEGLI SILVIA

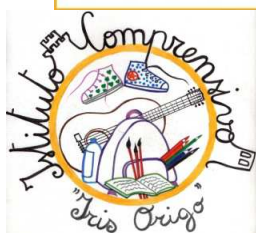


UNIONE EUROPEA

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEIpon  
2014-2020Ministero 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

MIUR

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



ISTITUTO COMPRESIVO STATALE "IRIS ORIGO"

Viale I Maggio, 9 – 53045 MONTEPULCIANO (SI)

Tel. 0578/757117 – Fax 0578/756987 C.F. 81004360525

[www.comprensivoirisorigo.org](http://www.comprensivoirisorigo.org) e-mail [siic821006@istruzione.it](mailto:siic821006@istruzione.it)

Dispositivo di fruizione collettiva	<p>Kit lim composto da Videoproiettore Tecnologia 3 LCD , Risoluzione XGA 1024 x 768, Luminosità 3300 ANSI Lumen, 5.000 h , Aspetto 4:3, ottica ultra corta, Ingressi computer 2 X HDMI, 2 X VGA, compreso di staffa a parete e cavi di collegamento.</p> <p>Lavagna multimediale la tecnologia della lavagna deve permettere l'utilizzo della stessa da parte di persone diversamente abili in quanto si deve poter interagire con qualsiasi parte del corpo, protesi o qualsiasi altro strumento non proprietario. Tecnologia ottica Dvit, Area utile di lavoro: 77" - 5 mt cavo USB, Software in dotazione: per una perfetta compatibilità si richiede software dello stesso produttore della lim in lingua italiana per windows, linux, mac. Penne ergonomiche con una comoda impugnatura prive di batterie, Certificazione CE, CSA, RoHS, WEEE, Garanzia: 3 anni Funzionalità multitouch.</p> <p>Il software di gestione della LIM deve essere disponibile in lingua italiana per tutte le versioni windows, per mac, e anche per linux, con una versione on line gratuita e una App per IPAD; deve contenere gallerie con oltre 6000 learning object e la predisposizione della barra strumenti per includere i comandi dei risponditori interattivi e della document camera. Il software deve essere proprietario della marca della Lim e sia il software che la LIM devono poter lavorare con oggetti 3D e mappe concettuali inclusi nel software.</p>	1
Accessori per dispositivo di fruizione collettiva	<p>Carrello regolabile elettricamente in altezza, dotato di 4 ruote in gomma per spostamenti rapidi e in sicurezza, con cassetto porta computer e oggetti dotato di chiusura a chiave per garantire il massimo della sicurezza. Il carrello è predisposto con prese di corrente per collegare direttamente il computer e il videoproiettore. Un unico cavo di alimentazione esce dal carrello per alimentare l'intero sistema.</p> <p>Il carrello universale Netboard è in grado di alloggiare tutti i modelli di lavagne interattive SMARTBoard™ e non e la gamma completa dei videoproiettori a corta ed ultra corta focale di Epson, Optoma e Hitachi ( i videoproiettori vengono fissati al carrello con la staffa originale in dotazione)</p>	1
Videoproiettore aula magna	Videoproiettore Tipologia Business da soffitto tipologia dlp, luminosità minima 4200 ansi lumen, contrasto 15000:1, formato 16:9, 2 x HDMI (HDCP Compliant) n , deve essere provvisto di supporto montaggio a soffitto.	1
Accessori per videoproiettori	Telo motorizzato da parete formato 16:9 bianco, Larghezza 250 x 150 cm minimo, in pvc ad alto contrasto con telecomando	1
Casse audio	Coppia di casse amplificate da parete - Potenza 80W RMS (40Wx2) - 2 Ingressi audio RCA - Telecomando IR - Tasto accensione e regolatore volume frontali - Include supporti da parete e cavi -	1

Firmato digitalmente da TEGLI SILVIA



UNIONE EUROPEA

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEIpon  
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

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "IRIS ORIGO"

Viale I Maggio, 9 – 53045 MONTEPULCIANO (SI)

Tel. 0578/757117 – Fax 0578/756987 C.F. 81004360525

[www.comprensivoirisorigo.org](http://www.comprensivoirisorigo.org) e-mail [siic821006@istruzione.it](mailto:siic821006@istruzione.it)

Notebook	Notebook con le seguenti caratteristiche minime: CPU Intel Core I5, 4,00GB ram, 1TB HDD, Masterizzatore DVD, Monitor 15,6" windows 10 home. Marche ammesse : Samsung, Acer, Asus, Sony, Toshiba, Lenovo, HP, LG, Microsoft, Apple.	1
----------	--	---

La posa in opera avverrà nei plessi dell'Istituto, ubicati nel Comune di Montepulciano e Pienza . La procedura di selezione avverrà con la modalità "RdO al prezzo più basso".

**Data stimata di invio RdO: 15 marzo 2018**

**Data stimata termine presentazione RDO : 26 marzo 2018**

**Data massima di ultimazione lavori, erogazione servizi formazione e collaudo forniture: 30/04/2018**

**Valore della fornitura stimato con messa in opera e collaudo:**

**€ 21.482,00** (ventunomilaquattrocentottantadue/00) IVA inclusa.

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 contratto, ai sensi di quanto previsto dall'art. 311 del D.P.R. 207/10.

### Ulteriori informazioni

Gli operatori economici saranno invitati alla selezione tramite RdO su MEPA

Gli operatori economici dovranno garantire l'intervento tecnico da fornire entro la giornata di richiesta

La liquidazione dei corrispettivi alle forniture e servizi avverrà dopo l'avvenuta erogazione da parte del MIUR dei finanziamenti finalizzati alla realizzazione del progetto in favore dell'Istituto

Le forniture di cui al presente avviso sono finanziate con fondi UE Fondo Europeo dello Sviluppo Regionale (FESR) .

- Le modalità di svolgimento della procedura è telematica on-line sulla piattaforma Acquisti in Rete MEPA (Portale degli Acquisti della Pubblica Amministrazione – MEF – CONSIP) e verrà lanciata sulla piattaforma MEPA una RDO (Richiesta di Offerta) .
- Il criterio di scelta del contraente è quello **del minor prezzo**, ai sensi dell'art. 95 comma 4 del D.Lgs 50/2016 e secondo i sub-criteri stabiliti nella lettera di invito.

**La fornitura sarà assegnata anche in presenza di una sola offerta purché corrispondente a quanto richiesto.**

Firmato digitalmente da **TEGLI SILVIA**





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



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "IRIS ORIGO"  
Viale I Maggio, 9 – 53045 MONTEPULCIANO (SI)  
Tel. 0578/757117 – Fax 0578/756987 C.F. 81004360525  
[www.comprensivoirisorigo.org](http://www.comprensivoirisorigo.org) e-mail [siic821006@istruzione.it](mailto:siic821006@istruzione.it)

- L'importo a base di gara per la realizzazione della fornitura di cui all'art. 1 è di € 17.731,14 IVA esclusa. L'importo complessivo stimato del presente appalto, relativo all'intera durata contrattuale, potrà ammontare fino ad un massimo di € **21.482,00 IVA compresa** .
- La fornitura richiesta dovrà essere realizzata entro 30 giorni lavorativi decorrenti dalla stipula del contratto con l'aggiudicatario.

Sarà predisposta la lettera di invito contenente disciplinare di gara, capitolato tecnico e relativi allegati.

La fornitura dovrà soddisfare le caratteristiche minime proposte nel capitolato tecnico del progetto.

Responsabile unico del Procedimento, ai sensi dell' art. 125, comma , e dell'art. 10 del D.lgs. 163/2006 e dell'art. 5 della legge 241/1990, è il Dirigente Scolastico dell'Istituto.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
(Prof.ssa Silvia Tegli)

Firmato digitalmente da **TEGLI SILVIA**