



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

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

pon
2014-2020



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



VALES
VALUTAZIONE E SVILUPPO
DELLA SCUOLA

SHE

Schools for Health in Europe



ISTITUTO COMPRESIVO STATALE

Scuola dell'infanzia, Primaria, Secondaria dei Comuni di Condove, Chiusa S. Michele e Caprie.

Via De Amicis, 1 10055 CONDOVE (TO)

ITALIA Telefono: 011/9643192 –

9642181 Fax: 011/9643137

e-mail segreteria: TOIC82500Q@ISTRUZIONE.IT

Prot. N. 1711/B18

Condove, 09 aprile 2018

Oggetto: manifestazione di interesse per Bando Ambienti Digitali - Piano Nazionale per la Scuola Digitale.

Avviso pubblico 16.03.2016 n. 5403 ATELIER CREATIVI

CUP E26J17000230007

CIG Z08231A313

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

- VISTO** l'avviso pubblico Prot. n. AOODGEFID. REGISTRO UFFICIALE (u) 0005403 del 16.03.2016 del MIUR per la realizzazione da parte delle Istituzioni Scolastiche Statali di Atelier creativi e per le competenze chiave nell'ambito del Piano Nazionale per la Scuola Digitale (PNSD).
- VISTA** l'ammissione al finanziamento del progetto come da nota Prot. 598 del 4/06/2017 MIUR – Direzione Generale per interventi in materia di edilizia scolastica per la gestione dei fondi strutturali per l'istruzione e per l'innovazione digitale ;
- VISTA** la Determina a contrarre relativa agli acquisti dei servizi e fornitura per il progetto in Oggetto Prot. n.2703/B18 del 22/06/2017
- VISTE** le norme stabilite nelle linee guida per la realizzazione di tali progetti;
- Considerato** che per la realizzazione dei suddetti progetti è necessario reperire degli Operatori Economici qualificati e che operano sul ME.P.A.;
- Considerato** le relative Azioni Informative e Pubblicitarie sugli interventi da realizzare;
- VISTE** le norme stabilite nelle linee guida per la realizzazione di tali progetti;
- Considerato** che per la realizzazione dei suddetti progetti è necessario reperire degli Operatori Economici qualificati e che operano sul ME.P.A.;
- Considerato** le relative Azioni Informative e Pubblicitarie sugli interventi PON;

COMUNICA

Che l'Ente Scolastico intende avviare la procedura negoziata tramite richiesta di offerta cinque operatori.

Nella fattispecie la scuola provvederà ad acquistare:

- Stampante e scanner 3D
- Materiale per attività artistiche (registratori audio 4 piste per paesaggio sonoro)
- Arredi (banchi trapezoidali con sedie)
- PC di supporto al laboratorio
- Proiettore portatile

La procedura prevede la copertura con fondi comunitari per un totale di di €. **7700,00** IVA **INCLUSA.**

Le ditte interessate a partecipare alla procedura di selezione possono presentare istanza scritta, consegnata a mano, a mezzo spedizione tramite posta o corriere, per la quale non farà fede il timbro postale ma il protocollo di ricezione della scuola, a mezzo PEC all'indirizzo di posta certificata dell'istituto: toic82500q@pec.istruzione.it

Termine: entro le ore 12.00 del 20 aprile 2018

La richiesta come da **modello A** deve essere corredata, **pena esclusione**, di:

- 1) Certificato di iscrizione CCIAA non anteriore a 6 mesi;
- 2) Autocertificazione come da *allegato 1*;
- 3) Autocertificazione come da *allegato 2*
- 4) Fotocopia del documento di identità in corso di validità del titolare/legale rappresentante

Gli Operatori Economici che intendono presentare istanza per essere invitati ad eventuale gara devono possedere i seguenti requisiti:

- **Capacità economiche adeguate:** minimo fatturato degli ultimi tre anni di €.**40.000** medio annui
- **Capacità tecniche adeguate:** Numero minimo di due tecnici, regolarmente assunto, con competenze certificate e con almeno due anni di esperienza lavorativa.
- **Iscrizione al ME.P.A. nella sezione ICT2009 e Office 103**
- **Sede operativa nella Regione Piemonte per supporto come da capitolato**

L'Ente Scolastico inviterà gli operatori economici che hanno presentato regolare domanda in possesso dei requisiti, mediante una Richiesta d'Offerta utilizzando la procedura negoziata tramite MEPA di CONSIP con minimo 5 Operatori Economici. Nel caso in cui dovessero pervenire un numero inferiore a 5 manifestazioni d'interesse, questa Istituzione Scolastica integrerà le ditte che hanno manifestato spontaneamente l'interesse alla partecipazione.

**Il Dirigente Scolastico
Prof.ssa Anna Giaccone**

Firma autografa sostituita a mezzo stampa
ai sensi dell'art.3, c.2, D. L.vo 39/1993

Al Dirigente Scolastico
dell' ISTITUTO COMPRENSIVO DI CONDOVE
Via Edmondo De Amicis ,1
10055 CONDOVE

Oggetto: Istanza di partecipazione alla selezione di Operatori Economici da invitare a gara per l'acquisizione in economia mediante cottimo fiduciario dei servizi e forniture relative a fornitura di materiale tecnologico e/o arredi in riferimento al progetto con codice nazionale: 10.8.1.A3-FESRPON-PI-2015-20

Il sottoscritto _____ nato a _____
il _____, residente a _____ via _____
n. _____,
in qualità di legale rappresentante della Ditta _____
Partita IVA/Codice fiscale n. _____

PRESENTA

la candidatura della propria ditta per la selezione relativa all'acquisizione in economia mediante negoziazione dei servizi e forniture relative al bando ambienti digitali.

A tal proposito dichiara di essere iscritto alla piattaforma e-procurement www.acquistinretepa.it (ME.P.A.)

A tal proposito allega, come da richiesta, la seguente documentazione:

1. Autocertificazione ai sensi del D.P.R. 445/2000 come da **allegato 1**;
2. Autocertificazione come da **allegato 2**
3. Certificato iscrizione CCIAA non anteriore a 6 mesi;
4. Fotocopia documento di identità in corso di validità titolare/legale rappresentante

Luogo e data Firma

Al Dirigente Scolastico

dell'ISTITUTO COMPRENSIVO DI CONDOVE
Via Edmondo De Amicis ,1
10055 CONDOVE

Dichiarazione sostitutiva ex art. 46 e 47 DPR 445/2000 e s.m.i.

Il sottoscritto _____ nato a _____
il _____, residente a _____ via _____
n. _____,
in qualità di legale rappresentante della Ditta _____
Partita IVA/Codice fiscale n. _____
ai sensi e per gli effetti degli artt. 46 e 76 del DPR 445/2000 e s.m.i., consapevole della responsabilità e delle conseguenze civili e penali previste in caso di rilascio di dichiarazioni false e mendaci e/o di formazione di atti e documenti falsi e uso degli stessi,

DICHIARA

che questa Ditta è iscritta al numero _____ del Registro delle Imprese di _____
tenuto dalla C.C.I.A.A. di _____, con sede in _____
via _____, n. _____ c.a.p. _____

DICHIARA INOLTRE

ai sensi dell'art. 78 comma 1, in riferimento ai "Requisiti di ordine generale" del d.P.R. n. 207/2010 e ss.mm.ii., sotto la propria responsabilità:

- a) che non si trova in stato di fallimento, di liquidazione coatta e che non ha in corso un procedimento per la dichiarazione di una di tali situazioni;
- b) che nei propri confronti non è pendente procedimento per l'applicazione di una delle misure di prevenzione di cui all'art. 3 della legge 27/12/1956 n. 1423 o di una delle cause ostative previste dall'art. 10 della legge 31/12/1965 n. 575;
- c) che, in riferimento al punto b), pur essendo stato vittima dei reati previsti e puniti dagli articoli 317 e 629 del codice penale aggravati ai sensi dell'articolo 7 del decreto-legge 13 maggio 1991, n. 152, convertito, con modificazioni, dalla legge 12 luglio 1991, n. 203, non risulta non aver denunciato i fatti alla autorità giudiziaria, salvo che non siano ricorsi i casi previsti dall'articolo 4, primo comma, della legge 24 novembre 1981, n. 689;
- d) che non è stata pronunciata sentenza di condanna passata in giudicato, o emesso decreto penale di condanna divenuto irrevocabile, oppure sentenza di applicazione della pena su richiesta, ai sensi dell'art. 444 del codice di procedura penale, per reati gravi in danno dello Stato o della Comunità che incidono sulla moralità professionale;
- e) che non ha violato il divieto di intestazione fiduciaria posto all'art. 17 della legge 19/03/1990, n. 55;
- f) che non ha commesso gravi infrazioni debitamente accertate alle norme in materia di sicurezza e a ogni altro obbligo derivante da rapporti di lavoro, risultanti dai dati in possesso dell'Osservatorio dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture
- g) che non ha commesso grave negligenza o malafede nell'esecuzione delle prestazioni affidate dalla stazione appaltante che bandisce la gara; che non ha commesso errore grave nell'esercizio dell'attività professionale;
- h) che non ha commesso violazioni gravi definitivamente accertate alle norme in materia di contributi previdenziali e assistenziali, secondo la legislazione italiana o dello Stato in cui sono stabiliti;
- i) di essere in regola, esentato o non obbligato con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili, di cui alla legge 68/99, art.17;
- j) che non è stata applicata la sanzione interdittiva di cui all'art. 9, comma 2, lettera c), del D.Lgs. in data 8 giugno 2001 n. 231 o altra sanzione che comporta il divieto di contrarre con la pubblica amministrazione compresi i provvedimenti interdittivi di cui all'articolo 14 del decreto legislativo n. 81 in data 9 aprile 2008.
- k) di avere riportato le seguenti condanne penali comprese quelle per i quali ha beneficiato della non menzione;

- l) che nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara non ha reso false dichiarazioni in merito ai requisiti e alle condizioni rilevanti per la partecipazione alle procedure di gara, risultanti dai dati in possesso dell'Osservatorio dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture; di essere in possesso dei requisiti di idoneità morale, capacità tecnico-professionale ed economico finanziaria prescritta per le prestazioni di importo pari a quello oggetto della gara;
- m) che è in regola con il documento unico di regolarità contributiva(DURC);
- n) di essere informato, ai sensi e del D.Lgs 196/03, che i dati personali raccolti saranno trattati anche con strumenti informatici esclusivamente nell'ambito degli eventuali inviti ad offrire, nelle procedure negoziate;
- o) che nei propri confronti non risulta iscrizione nel casellario informatico dell'Osservatorio dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture per aver presentato falsa dichiarazione o falsa documentazione in merito a requisiti e condizioni rilevanti per la partecipazione a procedure di gara o affidamento di subappalti;

**DICHIARA,
INOLTRE**

in ottemperanza alle disposizione della legge 13 agosto 2010 n. 136 in materia di tracciabilità dei flussi finanziari:

- ⑩ di accettare le condizioni contrattuali e le eventuali penalità previste dal Decreto Legislativo n.50/2016 e dal relativo regolamento;
- ⑩ di assumere tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'articolo 3 della legge 13 agosto 2010, n. 136 e s.m.i. e che gli estremi identificativi del conto corrente bancario/postale dedicato alle commesse pubbliche nel quale transiteranno tutti i movimenti finanziari relativi alla vendita, sono i seguenti:

Paes	Cin	Ci	A	C	Numero conto corrente
Banca					Agenzia

- ⑩ che le generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di esso sono:

Cognome e Nome _____ nato/a _____ il _____

C.F. _____

Cognome e Nome _____ nato/a _____ il _____

C.F. _____

_____ / _____
(luogo) (data)

Firma del dichiarante _____

Al Dirigente Scolastico
dell' ISTITUTO COMPRENSIVO DI CONDOVE
Via Edmondo De Amicis ,1
10055 CONDOVE

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE (art.46 DPR 445/2000)

Il sottoscritto _____ nato a _____ il _____, residente

in qualità di legale rappresentante della Ditta _____ Partita IVA/Codice fiscale n. _____ ai sensi e per gli effetti degli artt. 46 e 76 del DPR 445/2000 e s.m.i., consapevole della responsabilità e delle conseguenze civili e penali previste in caso di rilascio di dichiarazioni false e mendaci e/o di formazione di atti e documenti falsi e uso degli stessi,

DICHIARA

1. che la propria offerta è improntata a serietà, integrità, indipendenza e segretezza;
2. di impegnarsi a conformare i propri comportamenti ai principi di lealtà, trasparenza e correttezza;
3. che non si è accordato e non si accorderà con altri partecipanti alla gara per limitare od eludere in alcun modo la concorrenza
4. che in caso di aggiudicazione si obbliga espressamente a segnalare qualsiasi tentativo di turbativa, irregolarità o distorsione nelle fasi di svolgimento della gara e/o durante l'esecuzione del contratto, da parte di ogni interessato o addetto o di chiunque possa influenzare le decisioni relative alla selezione in oggetto;

Luogo e data

Firma del dichiarante

.....

.....

N.B.: Allegare fotocopia di un documento di identità, in corso di validità, del sottoscrittore della dichiarazione.



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE
Scuola dell'infanzia, Primaria, Secondaria dei Comuni di Condove, Chiusa S.
Michele e Caprie.

Via De Amicis, 1 10055 CONDOVE
(TO) ITALIA Telefono: 011/9643192
- 9642181 Fax: 011/9643137
e-mail segreteria: TOIC82500Q@ISTRUZIONE.IT

Prot. N. 1707/B18 DEL 09/04/2018

CAPITOLATO TECNICO del DISCIPLINARE DI GARA Progetto Atelier Creativi
CIG Z08231A313
CUP E26J17000230007

PREMESSA

- Vista la Procedura selettiva pubblica per la realizzazione da parte delle istituzioni scolastiche ed educative statali di *atelier* creativi e per le competenze chiave nell'ambito del Piano nazionale per la scuola digitale (PNSD). Avviso pubblico 13 marzo 2016, n. 5403.
- Visto il decreto del Direttore Generale del 27 gennaio 2017, n. 17, che ha approvato la graduatoria trasmessa dalla Commissione di valutazione che ci vede in elenco
- Vista la delibera n°122 del Collegio D'Istituto del 30/03/2017 di approvazione del Progetto ATELIER CREATIVI per le competenze chiave nell'ambito del Piano nazionale per la scuola digitale (PNSD). Avviso pubblico 13 marzo 2016, n. 5403.

Si determina il capitolato tecnico e si comunica che le installazioni del presente capitolato coinvolgono in parte i Plessi dell'Istituto sotto individuati nel riepilogo

Specifiche tecniche e operative per i materiali acquistabili con il saldo finale

Materiale per Discipline Artistiche

Registratore digitale q.tà 1	Registratore 4 tracce (tipo ZOOM H2N) Interfaccia USB c/scheda SD 2GB inclusa Registrazione simultanea di 2 tracce Stereo a 44.1/48/96kHz a 16/24 bit o mp3 (Bit Rate : 48 to 320kbps) Dimensioni prodotto 6,8 x 4,3 x 11,4 cm Potenza in uscita (Watt) 400 watt Risoluzione schermo 128 x 64 pixels Dimensioni schermo 1.8 pollici Estensione garanzia 36 mesi
Proiettore Q.tà: 1	Caratteristiche principali: <ul style="list-style-type: none">Ⓢ Sorgente luminosa a LED da 140 W con una durata massima di 50.000 oreⓈ Luminosità: 2800 ANSI LumenⓈ Rapporto di contrasto: 1500:1Ⓢ Risoluzione supportata fino a 1920x1080pⓈ Pannello LCD da 5,8"Ⓢ Collegamenti: Component Video (Y,Pb,Pr), Composite Video, VGA, 2x HDMI, 2x USB, ingresso Cinch Stereo , uscita Cinch StereoⓈ Correzione trapezoidale +/- 15°Ⓢ Formato 4:3 o 16:9Ⓢ Mediaplayer integratoⓈ Dimensioni del cassetto: 336x263x118mm (BxPxH)Ⓢ Peso: 3,5kg Incluso nella fornitura: <ul style="list-style-type: none">Ⓢ 1x proiettore LEDⓈ 1x telecomando a infrarossoⓈ 1x cavo HDMI 1,5mⓈ 1x cavo di alimentazioneⓈ 1x fusibile di ricambioⓈ 1x manuale d'istruzioni

Materiale per FABLAB

Stampante 3D 3 in 1 con scanner q.tà 1	Stampante 3D 3 in 1 con scanner Caratteristiche tecniche: Ingombro: 420x430x380 mm circa Peso: 15 kg (al lordo della confezione) Scocca: interamente chiusa. Sportello frontale in plexiglass fumée Schermo: 2.6" FSTN LCM integrato
--	---

	<p>Manuali e software: multilingua (incluso italiano). Supporto tecnico italiano</p> <p>Tecnologia di stampa 3D: FFF (Fused Filament Fabrication)</p> <p>Filamenti supportati: PLA da 1,75 mm con alloggiamento bobina interno</p> <p>Dimensione ugello: ugello singolo da 0,4 mm; 0,3 mm (modulo opzionale)</p> <p>Risoluzione: da 0,1 mm (fine) a 0,4 mm (stampa ultra-veloce)</p> <p>Area di stampa: 150x150x150 mm</p> <p>Calibrazione del piatto di stampa: automatico</p> <p>Connettività: stampa da SD Card (compatibile SDHC), USB 2.0, WI-fi</p> <p>File supportati: .stl, 3w</p> <p>Tecnologia di scansione 3D: Triangolazione Slit Laser</p> <p>Dimensione scansione (diametro x H): 3x3 - 12x12 cm</p> <p>Accuratezza scansione: 0,25 mm</p> <p>Tipi di file: JPG/PNG/GIF/BMP per incisione laser</p> <p>Software: software di stampa con calcolo slicing automatico con gestione acquisizione laser e incisione</p> <p>Inclusi</p> <p>1 ugello aggiuntivo da 0,4 mm, 1 bobina da 600 gr di PLA da 1,75, kit pulizia, spatola, SD card, fogli di stampa (non richiede lacca). Software XYZWare (stampa e laser), XYZscan (scanner 3D), XYZMaker (modellazione 3D) e XYZapp.</p> <p>Incisore laser (opzionale)</p> <p>Area di incisione laser: 15x15 cm (L x P)</p> <p>Lunghezza d'onda laser: 350 mW ± 10%; 450 nm +5 nm/-10 nm InGaN</p> <p><u>Annesso corso di addestramento</u></p> <p><u>Estensione garanzia 36 mesi</u></p>
<p>PC notebook</p> <p>q.tà: 5</p>	<p>Notebook i3 15,6" schermo 15,6" LCD –</p> <p>4 GB RAM –</p> <p>HD 500 Gb –</p> <p>Processore i3, sistema operativo Windows Professional –</p> <p>Doppio alimentatore</p> <p>Garanzia 3 anni ON SITE originale del Produttore</p> <p>Licenza per gestione freezing (congelamento del sistema) e ripristino al primo riavvio; il programma deve avere una password per amministrazione e dovrà permettere la scelta di alcune cartelle residenti sul pc abilitate all'implementazione e modifica senza che tornino allo stato congelato dopo il riavvio.</p> <p>Possibilità download gratuito software gestione classe dal sito del Produttore.</p>
<p>Banchi a trapezio</p> <p>q.tà: 10</p>	<p>Tavolo modulare trapezio 4 gambe.</p> <p>Trattamento della superficie con strato protettivo in materiale PVC (certificato per la Resistenza all'abrasione UNI EN 15185:2011 e per la Resistenza alla graffiatura UNI EN 15186:2012).</p> <p>Incluso pratico portapenna ricavato direttamente nel piano di lavoro. Conforme alle specifiche ergonomiche: i bordi sono arrotondati su tutti i lati e</p>

	<p>le dimensioni risultano adeguate agli standard europei definiti nella direttiva EN1729.</p> <p>Lato maggiore sagomato per garantire il mantenimento di una postura corretta da parte dello studente. 4 gambe totali in metallo verniciate grigio a “doppia mano” con sistema che permette la regolazione dell'altezza nelle misure M4/M5/M6.</p> <p>Gambe fissate con viti su bussole in acciaio, innestate nella struttura del tavolo. Materiale ripiano: legno nobilitato - spessore 22mm - rivestimento in PVC. Misure tavolo 88cm x 60,5cm ø208cm.</p>
<p>Sedie impilabili n: 14</p>	<p>Sedie adatte a banchi a trapezio</p> <p>Materiale di realizzazione: polipropilene caricato con fibra di vetro,</p> <p>Misure: alt. sedile 460 mm – alt. totale 805 mm - larg. 440 mm</p> <p>Testate secondo normative CATAS - EN 1728:2000 - ANSI BIFMA x5.1-2002</p>

Il Dirigente Scolastico
Prof.ssa Anna Giaccone

Firma autografa sostituita a mezzo stampa
ai sensi dell'art.3, c.2, D. L.vo 39/1993