



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

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

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



MIUR -USR LOMBARDIA
ISTITUTO COMPRENSIVO 1 "SPINI VANONI"
Via Ambrosetti 34 - 23017 MORBEGNO (SO)
Tel. n. 0342/610121 - Fax. n. 0342/600490 - CF. 91015230146
e-mail: soic81700q@istruzione.it - soic81700q@pec.istruzione.it

CUP. F96J15001570007 – CIP 10.8.1.A3-FESR PON-LO-2015-414
CIG Z6319E610C

Prot. *1679/A6*

Morbegno, - 1 GIU. 2016

**AVVISO 2 – 12810 del 15/10/2015 FESR
Realizzazione di Ambienti Digitali (piano 10473)**

Fondi Strutturali Europei - Programma Operativo Nazionale - "Per la Scuola Competenze e Ambienti per l'apprendimento "Obiettivo/Azione: 10.8.1 Dotazioni tecnologiche e Laboratoriali, laboratori di settore e per l'apprendimento delle competenze chiave.

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";

Sotto-azione 10.8.1.3 REALIZZAZIONE AMBIENTI DIGITALI;

Titolo Progetto: I-THEATRE

CAPITOLATO TECNICO

Procedura Negoziata ai sensi dell'art. 36 comma 2 Lettera b) con aggiudicazione al prezzo più basso ai sensi dell'art. 96 comma 4 lettera c) del D.Lgs. 50/2016

R.U.P. : Dott.ssa Fausta Svanella



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

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

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

PREMESSA

Nel rispetto dei principi di economicità, efficacia, tempestività, correttezza, libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità e pubblicità di cui all'art. 30 comma 1 del D. L.vo 50/2016 è indetta la presente Procedura negoziata, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera b) del D.L.vo n. 50/2016, promossa dallo scrivente Istituto, con modalità di aggiudicazione al prezzo più basso ai sensi dell'art. 96 comma 4 lettera c, ad unico lotto per tutte le attrezzature/prodotti mediante lancio di una R.d.O. sul MEPA ai sensi dell'art. 58 del del D.L.vo n. 50/2016.

Il Responsabile Unico del Procedimento ai sensi dell'art. 31, del D.Lgs n.50/2016, è il Dirigente Scolastico Dott.ssa Svanella Fausta.

E' pubblicata sul sito internet dell'Istituto tutta la documentazione relativa al presente PON.

Informazioni e chiarimenti potranno essere richiesti in via telematica, utilizzando la casella di posta assegnata dal sistema al fornitore abilitato scrivendo alle caselle di posta:

1) soic81700q@pec.istruzione.it

Le risposte alle richieste di chiarimento verranno inviate a tutti i partecipanti in via telematica attraverso la funzione dedicata nel Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione.

OGGETTO DELLA FORNITURA

L'oggetto della gara è la fornitura del sottoelencato materiale:

QUANTITA' N. 01 – fornitura e posa in opera

n. 1 strumento integrato di tipo plug-n-play, con struttura fisica prevalentemente in legno, con colorazioni antitossiche, e dotato di ruote per il facile trasferimento nei vari ambienti di lavoro con le seguenti caratteristiche:

Specifiche hardware:

sistema subito operativo senza necessità di installazione hardware e software, funzionamento senza collegamento alla rete internet, monitor multi-touch da minimo 20 tocchi con tecnologia PCT, diagonale monitor di almeno 22 pollici, risoluzione video almeno 1024x768 pixel, dimensione archiviazione dati non inferiore a 500 gb, disponibilità di almeno una porta USB, presenza di minimo 2 altoparlanti integrati da 20watt ciascuno, presenza di fasce luminose LED integrate da utilizzare come feedback luminosi per l'utente, presenza di uno scanner integrato con risoluzione di almeno 4800x4800 DPI e sensore CIS, presenza di idonei strumenti fisici (carte funzione, oggetti contenitori) basati su sistema di lettura RFID, fornitura di almeno 4 schede di registrazione scene con cavetto di connessione jack e tecnologia di tipo 1-wire. Tali schede devono poter essere combinate tra di loro con lo scopo di comporre e produrre il video finale; presenza di un microfono integrato omnidirezionale per la registrazione; disponibilità di almeno 3 pannelli accessori in legno per aumentare la superficie di lavoro, presenza di un sistema di copertura per la protezione del monitor nei momenti di non utilizzo; manuale d'uso e garanzia di almeno 2 anni, marcatura Ce

Specifiche software:

interfaccia per la gestione dei personaggi, funzione multi –touch, scansione in modalità sfondo o personaggio degli elementi disegnati su carta, deve poter essere predeterminata tramite un semplice tocco su un tasto fisico presente sul sistema; avvio e interruzione della registrazione audio-video delle scene della storia, deve avvenire tramite un semplice tocco su un tasto fisico presente sul sistema, le funzionalità del software quale ritaglia, incolla, esporta archivia devono essere attivabili attraverso l'utilizzo di oggetti fisici come carte da gioco o forme incluse nel sistema, gli elaborati finali devono poter essere esportati su memorie esterne USB in formati standard: JPG, PNG, MP4, disponibilità di almeno 1 clip formativo multimediale per l'addestramento dei docenti.

Corso di formazione sull'utilizzo: corso di n. 2 ore in presenza e n. 3 ore in videoconferenza.

Garanzia 2 anni.



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

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

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

Consegna, installazione e collaudo

L'esecuzione del contratto avverrà mediante consegne a tal fine, il fornitore dovrà predisporre entro 10 (DIECI) giorni lavorativi decorrenti dal primo giorno lavorativo successivo alla data di accettazione della RdO a Sistema, il Piano di consegna indicando il termine di consegna della fornitura.

Tutte le attività dovranno concludersi entro il 28.06.2016.

Le attività di consegna includono: imballaggio, trasporto, facchinaggio, consegna al piano

Il collaudo ha ad oggetto la verifica dell'idoneità dei Prodotti alle funzioni di cui alla documentazione tecnica ed al manuale d'uso nonché, per quanto possibile, la corrispondenza dei prodotti alle caratteristiche e alle specifiche tecniche e di funzionalità indicate nell'offerta e, dal Capitolo Tecnico. A norma della nota prot. 5899 del 30/03/2016 le operazioni di collaudo dovranno concludersi entro il 31.10.2016

IMPORTO A BASE D'ASTA

L'importo complessivo della fornitura, potrà ammontare ad un massimo di € 7.991,00 IVA ESCLUSA.

Il prezzo totale dovrà comprendere anche il costo del corso di aggiornamento per l'utilizzo del bene.

Il fornitore dovrà dettagliare il costo del bene ed il costo del corso di formazione tecnica. Sarà a discrezione dello scrivente Istituto la richiesta dell'emissione di una sola fattura e/o di 2 fatture (una per la fornitura ed una per il corso).

MODALITA' E CRITERI DI AGGIUDICAZIONE

La modalità di aggiudicazione della RdO è quella del prezzo più basso ai sensi dell'art. 96 comma 4 lettera c) del D.Lgs. n. 50/2016;

L'Istituto, procederà alla valutazione delle Offerte ricevute sulla base di quanto stabilito nel presente Disciplinare, nel Capitolo Tecnico della RDO e sulla base di quanto stabilito dall'art 39, comma 2, delle Regole di accesso e d'utilizzo del Mercato Elettronico della P.A., cioè "sulla base della graduatoria automatica fornita dal Sistema delle Offerte contrattuali inviate dai Fornitori, delle eventuali ulteriori indicazioni allegate dal Fornitore ai sensi del art. 38, comma 1, nonché delle disposizioni legislative e regolamentari che disciplinano la materia degli acquisti della Pubblica Amministrazione e dei regolamenti interni applicabili all'Amministrazione procedente."

Una volta identificata la prima offerta valida, come sopra disposto, l'Istituto procederà all'aggiudicazione della RdO utilizzando le funzionalità disponibili all'interno del Mercato Elettronico della PA (MEPA) entro 5 giorni inviando tramite l'apposita funzione all'aggiudicatario, al concorrente che lo segue in graduatoria, e a tutti i candidati che hanno presentato un offerta.

Sarà successivamente inviato all'aggiudicatario il documento di stipula prodotto automaticamente dalla piattaforma contenente i dati della R.d.O. e i dati dell'offerta aggiudicata in via definitiva.

Il documento prodotto dal sistema verrà protocollato e, una volta firmato digitalmente dal Dirigente Scolastico, sarà reinserito al sistema. Il Contratto dovrà essere controfirmato digitalmente dall'aggiudicatario.

Si ritiene opportuno ribadire che alle R.d.O. non si applica lo stand and still.

Considerando che il criterio di aggiudicazione è il prezzo più basso, non sarà nominata alcuna commissione giudicatrice.

L'Istituto si riserva di procedere all'aggiudicazione del servizio anche in presenza di una sola offerta valida. Secondo quanto previsto dal Comma 12 dell'art. 95 del D.Lgs 50/2016 l'Istituto si riserva di non procedere all'aggiudicazione se nessuna offerta risulterà congrua.

MODALITA' DI PAGAMENTO

Il pagamento verrà effettuato, dopo le verifiche di regolarità contributiva, con bonifico Bancario/Postale dietro presentazione della Fattura Elettronica che dovrà essere inserita sul sistema di Interscambio SIDI, dovrà riportare i codici sia CIG che CUP/ il numero di conto e le coordinate bancarie.

L'importo dell'IVA verrà versato direttamente da questo Istituto all'erario.



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



MIUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia
scuola, 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)

In caso di mancata regolarità contributiva l'Istituto applicherà l'intervento sostitutivo nei confronti di INPS e/o INAIL.

ONERI E OBBLIGHI DELL'AGGIUDICATARIO

L'aggiudicatario, al fine di un'ottima ed efficiente esecuzione del servizio richiesto, ha l'onere di fornire mezzi, materiali e macchinari, mano d'opera, prestazioni e quanto altro occorre perché la fornitura sia oltre che conforme, anche funzionante secondo le clausole contenute nel presente Capitolato, nonché alle istruzioni fornite dall'Istituto. L'aggiudicatario avrà accesso ai locali dell'Istituto solo dietro autorizzazione dell'Istituto stesso.

Oltre a quanto stabilito in precedenza sono a totale carico dell'Aggiudicatario, senza dar luogo ad alcun compenso aggiuntivo a nessun titolo, i seguenti oneri ed obblighi:

- Tutte le spese sostenute per la partecipazione alla gara;
- Tutte le spese di bollo inerenti agli atti occorrenti per la fornitura delle attrezzature e dei software dal giorno della notifica dell'aggiudicazione e per tutta la sua durata;

OBBLIGO DI TRACCIABILITÀ DEI FLUSSI FINANZIARI

L'Aggiudicatario assumerà tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'articolo 3 della legge 13 agosto 2010, n. 136.

OBBLIGHI EUROPEI IN MATERIA DI FONDI STRUTTURALI

Il servizio di fornitura dovrà essere realizzato in conformità con i vigenti regolamenti europei in materia di fondi strutturali e delle relative disposizioni e modalità definite per l'attuazione del Quadro Strategico Nazionale e del Programma operativo in questione.

DIVIETO DI SUBAPPALTO – CESSIONE DEL CONTRATTO

È assolutamente vietata la cessione, anche parziale del contratto, ogni atto contrario è nullo di diritto.

SOSPENSIONE PER CAUSE DI FORZA MAGGIORE

La sospensione della fornitura potrà essere disposta dal R.U.P. per ragioni di pubblico interesse o necessità, nel rispetto dei limiti e delle condizioni stabilite dalla normativa vigente e per cause di forza maggiore per il tempo strettamente necessario

LEGGE APPLICABILE, DEFINIZIONE DELLE CONTROVERSIE E FORO COMPETENTE

Contro i provvedimenti che il concorrente ritenga lesivi dei propri interessi è ammesso ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale (T.A.R.) LOMBARDIA.



Il Dirigente Scolastico
Fausta Svanella

F. Svanella