



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
scuolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV**ISTITUTO COMPRESIVO "G.D'ANNUNZIO"**

Via Michelangelo, 1 - 66038 SAN VITO CHIETINO - tel. Segreteria : 0872 61017 - - fax: 087261066
 codice fiscale: 90015790695 - codice meccanografico: CHIC812002
 Indirizzo di posta elettronica ordinaria: chic812002@istruzione.it
 Indirizzo di posta elettronica certificata: chic812002@pec.istruzione.it

CAPITOLATO TECNICO

Fondi Strutturali Europei–Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020. Autorizzazione progetto e impegno di spesa a valere sull’Avviso Pubblico n. AOODGEFID/12810 del 15/10/2015, 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”.

Progetto: “Multimedialità a Scuola”**Codice Identificativo Progetto: 10.8.1.A3-FESRPON-AB-2015-78****CUP: J86J15001710007****Codice CIG Lotto 2 ““Postazione multimediale per utenza varia: Totem interattivo””: Z2B1A99874****Premessa**

Nei paragrafi che seguono sono definiti l’oggetto della fornitura e la modalità secondo cui l’operatore economico aggiudicatario della gara dovrà partecipare alle attività che ad esso competono nel contesto dell’appalto. Sono successivamente esplicitati i requisiti minimi necessari all’oggetto della fornitura, in tutte le componenti specificate, per soddisfare le finalità dell’appalto e, quindi, aver titolo di accesso alla gara.

ART. 1 – OGGETTO DELL’APPALTO

La gara ha per oggetto la fornitura per il Lotto 2 (modulo ““Postazione multimediale per utenza varia: Totem interattivo””: Z2B1A99874) di dotazioni hardware per rendere più fruibile i servizi di segreteria, composto da:

POSTAZIONE MULTIMEDIALE PER UTENZA VARIA		
Tipologia	descrizione	quantità
Schermi interattivi e non	Totem interattivo a parte Full HD, Led, 2Gb RAM	1

L’Istituto Comprensivo intende dotarsi di sistemi didattici innovativi per favorire una nuova didattica e creare spazi digitali di apprendimento flessibili e fruibili da tutte le discipline e in grado di modellare un’aula tradizionale in un ambiente multimediale interconnesso con la Lan/Wlan dell’Istituto.

ART. 2 – MODALITA’ DI ESECUZIONE DELLA FORNITURA

L’esecuzione della fornitura in oggetto dovrà essere eseguita da personale dell’azienda dotato delle idonee caratteristiche professionali ed in particolare gli addetti dovranno essere dotati delle attrezzature professionali, conoscenze e capacità necessarie ad eseguire le lavorazioni richieste sui cablaggi strutturati oggetto del presente appalto.

La fornitura e relativo montaggio dovrà essere eseguita secondo le migliori regole d'arte in modo che risponda perfettamente a tutte le prescrizioni delle vigenti leggi in materia ed in particolare a quelle relative alla normativa sulla sicurezza nei luoghi di lavoro.

ART. 3 – MODALITA' DI ESPLETAMENTO DELLA FORNITURA – TEMPI DI LAVORO

La consegna delle attrezzature dovrà essere eseguita entro 30 (trenta) giorni solari dalla stipula del contratto e comunque **entro e non oltre il giorno 10 ottobre 2016 (compreso il collaudo)**.

ART. 4 – RESPONSABILITA' DELL'APPALTATORE

L'appaltatore è obbligato all'approntamento di tutte le opere, segnalazioni e cautele necessarie a prevenire gli infortuni sul lavoro a norma dell'art. 2087 c.c. del personale dipendente dall'appaltatore, fornitori e relativo personale dipendente, del personale di direzione, sorveglianza e collaudo incaricato dall'amministrazione, di cui al Testo Unico Sicurezza D.Lgs n. 81 del 9 aprile 2008 e D.L. gvo 50/2016.

ART. 5 – REQUISITI DELLA DOTAZIONE TECNOLOGICA

I requisiti **MINIMI NECESSARI**, pena l'esclusione, documentati da schede tecniche/brochure/dichiarazioni del produttore, della fornitura oggetto della gara, sono definiti dal dettaglio tecnico di seguito riportato:

Caratteristiche tecniche minime apparati/ impianti richiesti da fornire in opera (chiavi in mano)

POSTAZIONE MULTIMEDIALE PER UTENZA VARIA: TOTEM INTERATTIVO A PARETE	
Qtà	Descrizione e Indicazione sulla tecnologia
1	Colonna informativa configurata per poter accedere alla rete di Istituto o internet attraverso autenticazione locale ad utente. Dovrà poter essere configurata per accesso rete sia WiFi che in cavo rame in modo da garantire la massima fruibilità indipendentemente dal posizionamento nell'ambito del plesso di riferimento. Totem interattivo a parete Multitouch Sistema operativo: Windows 7/8.1 /10 CPU – 2GB memoria SSD 60 Gb Connessione cablata Gigabit Ethernet WIFI Dual Band Display 24" Risoluzione: FullHD retroilluminazione H 800 mm L. 590 mm P. 70 mm
1	FORMAZIONE 1 ore di formazione al personale scolastico.
	MANUTENZIONE E ASSISTENZA Manutenzione e assistenza del Totem oggetto della fornitura per 24 mesi on-site, inclusiva di assistenza e manutenzione, con decorrenza dalla "data di collaudo positivo" della fornitura medesima e con intervento in loco entro il termine di 36 ore lavorative (esclusi sabato, domenica e festivi) successivi alla segnalazione di anomalia. Il problema tecnico dovrà essere risolto comunque entro e non oltre 8 (otto) giorni lavorativi.

Si evidenzia quanto segue:

l'operatore economico dovrà allegare all'offerta i documenti presenti nella RdO:

1. **Disciplinare di gara** firmato digitalmente dal legale rappresentante della ditta;
2. **Capitolato tecnico** firmato digitalmente dal legale rappresentante della ditta;
3. **Allegato 1** - Dichiarazione del possesso dei requisiti sottoscritta digitalmente a cura del rappresentante legale della ditta;
4. **Allegato 2** – Autocertificazione sottoscritta digitalmente a cura del rappresentante legale della ditta;
5. **Allegato 4** – Patto d'integrità: il documento deve essere obbligatoriamente **firmato digitalmente** dal rappresentante legale della Società/ditta partecipante e allegato all'offerta. La mancata consegna del documento, debitamente firmato digitalmente, comporterà l'esclusione automatica dalla gara. Il contenuto del Patto d'integrità e le relative sanzioni applicabili resteranno in vigore sino alla completa esecuzione del contratto. Il mancato rispetto del Patto d'Integrità darà luogo all'esclusione dalla gara e/o alla risoluzione del contratto;
6. Documento **“Offerta Economica” creato di default dal sistema** nel quale andrà indicato il “ prezzo dell'intera fornitura omnicomprensivo” firmato digitalmente dal legale rappresentante della ditta;
7. **Allegato 3** – Elenco dettagliato dei prodotti offerti con indicazione della marca e del modello (non sono ammessi prodotti assemblati) e dei prezzi indicati per singolo articolo con dichiarazione relativa ai costi sulla sicurezza e l'incidenza dei costi della sicurezza, propri dell'impresa, sull'offerta complessiva firmato digitalmente dal legale rappresentante della ditta;
8. Indicazione delle caratteristiche tecniche di ogni attrezzatura proposta a mezzo depliant o brochure originali e indicazione del sito web del produttore.

FIRMA R.U.P.
IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof.ssa Paola MONACELLI

Documento firmato digitalmente