

**Piano Nazionale
SCUOLA digitale**



Allegato 1 DISCIPLINARE
"Ambienti di apprendimento innovativi" Azione #7 PNSD
Avviso pubblico n.30562 del 27 novembre 2018
CUP F99J20000690001 - CIG Z5D30D4C42

Art. 1 – Premessa

Questa Amministrazione Scolastica, quale Punto Ordinate avvia una procedura mediante richiesta di preventivo a cinque ditte iscritte nell'ambito del Mercato Elettronico della P.A. per l'acquisto di beni e attrezzature digitali per la realizzazione del PROGETTO "Ambienti di apprendimento innovativi" Azione #7 PNSD Avviso pubblico n.30562 del 27 novembre 2018 CUP F99J20000690001

Il procedimento di scelta del contraente prevede l'aggiudicazione della fornitura di beni e attrezzature digitali come da specifiche elencate nel Capitolato tecnico.

Art. 2 - Importo a base di gara

L'importo complessivo previsto per la fornitura è di € 16.393,44 (Euro sedicimilatrecentonovantare/44), IVA esclusa (€ 20.000,00 IVA inclusa).

Art. 3 - Oggetto della gara e descrizione della fornitura

La presente procedura, in ossequio alle norme vigenti in materia per le istituzioni scolastiche ha per oggetto:

- la fornitura dei materiali nuovi di fabbrica con caratteristiche descritte nel capitolato tecnico (Allegato 2);
- l'installazione e il collaudo delle attrezzature;
- l'addestramento del personale della scuola all'uso delle stesse

La fornitura dovrà essere realizzata secondo le modalità e le specifiche definite nel presente disciplinare con la formula "chiavi in mano".

Informazioni e chiarimenti possono essere richiesti in via telematica, utilizzando la casella di posta assegnata dal sistema al fornitore abilitato.

I chiarimenti verranno inviati a tutti i partecipanti in via telematica con le stesse modalità con cui sono pervenuti.

Il Responsabile del procedimento ai sensi dell'art. 31, del D. Lgs. n. 50/2016, è il Dirigente Scolastico dell'IIS "E. Uselli Ruzza", Prof.ssa Cinzia Villanucci.

Art. 4 - Durata del contratto

Il contratto ha come oggetto la fornitura e l'installazione delle attrezzature nonché la prestazione dei servizi di manutenzione ed assistenza per la durata di 24 (ventiquattro) mesi, dalla data di accettazione della fornitura, così come previsto ai successivi paragrafi.

Art. 5 - Luogo di esecuzione della prestazione

L'aggiudicatario dovrà eseguire le prestazioni contrattuali presso IIS E. USUELLI RUZZA via Sanmicheli 8 – 35126 Padova (PD).

Art. 6 - Sicurezza

Oneri della sicurezza (art. 97, comma 6, del D.lgs. n. 50/2016)

Per quanto concerne gli oneri della sicurezza relativi alla presente procedura, il prezzo complessivo indicato dal concorrente deve intendersi comprensivo di tali costi sicurezza.

Se i costi di cui al precedente periodo sono superiori a zero, i concorrenti dovranno indicare in sede di offerta la stima dei costi relativi alla sicurezza di cui all'art. 97, comma 6, del D.lgs. n. 50/2016.

Duvri

Valutazione dei Rischi (Duvri) e determinazione dei costi della sicurezza – L. n. 123/2007 e modifica dell'art. 3 del D.Lgs. N. 626/1994, e art. 97, comma 5, del D.Lgs n. 50/2016.

Il combinato disposto delle norme in materia di sicurezza, come di recente modificato dalla legge 123/2007, prevede l'obbligo per la stazione appaltante di promuovere la cooperazione ed il coordinamento tra committente e Fornitore e/o Appaltatore attraverso l'elaborazione di un "documento unico di valutazione dei rischi" (DUVRI), che indichi le misure adottate per l'eliminazione delle c.d. "interferenze".

Si parla di "interferenza" nella circostanza in cui si verifica un "contatto rischioso" tra il personale del committente e quello del Fornitore o tra il personale di imprese diverse che operano nella stessa sede aziendale con contratti differenti. In linea di principio, occorre mettere in relazione i rischi presenti nei luoghi in cui verrà espletato il servizio o la fornitura con i rischi derivanti dall'esecuzione del contratto.

Nel caso specifico, si indicano, in via preliminare, come potenziali "interferenze" le attività di seguito elencate:

- Servizio di trasporto e consegna: consegna delle apparecchiature presso le singole sedi dell'Istituzione Scolastica.
- Servizio di montaggio: montaggio inerente a tutte le azioni di messa in opera da parte dei tecnici degli oggetti forniti.

Collaudo

- Servizio di asporto imballaggi: il trasporto all'esterno del luogo di montaggio di eventuali rifiuti e/o imballaggi non più indispensabili.

Potrebbero verificarsi, inoltre, rischi derivanti da:

- esecuzione del servizio oggetto di appalto durante l'orario di lavoro del personale della Scuola e degli Studenti;
- presenza di lavoratori di altre ditte che eseguono lavorazioni per conto della stessa Scuola o per altri committenti;
- movimento/transito di mezzi;
- probabili interruzioni di fornitura di energia elettrica;
- utilizzo di attrezzature/macchinari di proprietà della Scuola;
- rischio di scivolamenti (pavimenti, scale, piani inclinati, rampe, ecc);
- possibile utilizzo dei servizi igienici della Scuola.

Art. 7 - Modalità di presentazione delle offerte

L'offerta, la documentazione tecnica (schede tecniche di prodotto) la documentazione amministrativa ed il prezzo proposto, dovranno pervenire via PEC all'indirizzo: pdis02200p@pec.istruzione.it, entro e non oltre le **ore 16,00 del giorno 05.03.2021**. L'oggetto della mail dovrà esclusivamente essere: **"Offerta AMBIENTI DI APPRENDIMENTO INNOVATIVI AZIONE #7 PNSD"**.

Non verranno ammesse alla comparazione le offerte pervenute fuori termine o con oggetto diverso da quello indicato e faranno fede esclusivamente la data e l'ora del protocollo di ricezione.

Trascorso il termine perentorio sopra fissato, non sarà riconosciuta valida alcuna offerta o documentazione, anche se sostitutiva o aggiuntiva e, pertanto, questa stazione appaltante resta esonerata da ogni responsabilità per eventuale ritardo o errore di recapito.

L'offerta economica deve contenere, chiaramente indicato in cifre e lettere, il prezzo offerto per l'espletamento della fornitura (IVA ESCLUSA). L'offerta economica deve altresì contenere l'indicazione

espressa della validità dell'offerta stessa e l'espresso impegno a mantenerla valida ed invariata fino alla data in cui l'Istituto Scolastico sarà addivenuto alla stipula del contratto.

Art.8 - Indicazione CIG e tracciabilità flussi finanziari

Per consentire gli adempimenti previsti si comunica che il CIG del lotto unico è il seguente: Z5D30D4C42

In particolare, si rammenta che il fornitore "aggiudicatario" assume gli obblighi di tracciabilità di cui alla predetta normativa, pena la nullità assoluta del contratto.

La scrivente amministrazione si riserva la facoltà di attuare eventuali verifiche (sarà cura del fornitore produrre detta dichiarazione tra gli allegati di natura amministrativa).

Art. 9 – Dichiarazioni

Il Fornitore dichiara:

- di acconsentire, ai sensi e per effetto del D. Lgs. n. 196/2003, al trattamento dei dati per la presente procedura;
- di autorizzare la stazione appaltante ad effettuare le comunicazioni secondo quanto previsto dal D. Lgs. n. 50/2016;
- che si impegna a nominare un Referente/Responsabile tecnico del servizio al quale saranno assegnate le seguenti attività:
 1. supervisione e coordinamento delle attività di fornitura;
 2. pianificazione delle consegne e installazioni presso le diverse singole istituzioni scolastiche;
 3. implementazione di tutte le azioni necessarie per garantire il rispetto delle prestazioni richieste;
 4. risoluzione dei disservizi e gestione dei reclami da parte dell'Istituzione Scolastica individuata come Punto Ordinante.

Il Fornitore deve produrre dichiarazione sostitutiva, ai sensi del DPR 445/2000, per le verifiche dei requisiti art.80 e 83 del D. Lgs. n.50/2016 corredata di copia del documento di identità valido.

Art. 10 - Quinto d'obbligo

In caso di economie risultanti dai ribassi entro i limiti del quinto del corrispettivo aggiudicato o dal mancato utilizzo delle risorse destinate ai piccoli adattamenti edilizi, progettazione, ecc. l'amministrazione potrà richiedere ulteriori quantità delle attrezzature offerte ai medesimi prezzi. L'esecutore del contratto espressamente accetta di adeguare la fornitura/servizio oggetto del presente disciplinare, ai sensi di quanto previsto dall'art. 311 del D.P.R. 207/10.

Art. 11 - Criteri di aggiudicazione

L'aggiudicazione definitiva del servizio avverrà sulla base del criterio del prezzo più basso sull'importo a base di gara, secondo quanto disciplinato dall'art. 95 del D. Lgs n. 50/2016. Qualora l'offerta sia considerata anormalmente bassa, potranno essere richieste all'offerente giustificazioni in merito agli elementi costitutivi dell'offerta medesima. La graduatoria finale sarà stilata sulla base dei prezzi offerti da ogni singolo concorrente. Nel caso di parità in graduatoria tra le offerte ricevute, si applica l'articolo 18, comma 5, del D.M. 28 ottobre 1985, il quale prevede che "In caso di offerta di uguale importo, vengano svolti esperimenti di migioria (...) in sede di valutazione delle offerte (...)". L'Istituto Scolastico si riserva di procedere all'aggiudicazione del servizio anche in presenza di una sola offerta ricevuta e ritenuta valida.

Cause di esclusione

Saranno escluse le offerte che, sebbene presentate regolarmente a sistema entro i termini previsti, si presentino:

difforni rispetto alle caratteristiche tecniche richieste nel Capitolato;

prive di marche (ove esistenti) e relativa documentazione (schede tecniche).

Art. 12 Qualità dei materiali e verifica presso il punto ordinante

Il materiale della fornitura dovrà essere di marca e conforme alle specifiche tecniche minime descritte nel capitolato. Non saranno accettati materiali, apparecchiature e accessori con caratteristiche tecniche diverse da quelle previste.

Eventuali riferimenti a dispositivi riconducibili a marchi o brevetti noti devono essere considerati unicamente

a titolo di esempio e per individuare le caratteristiche minime ed essenziali necessarie all'Istituto scolastico.

A tale scopo, l'Istituzione Scolastica potrà effettuare controlli e prove su campioni per stabilire l'idoneità e la conformità del materiale offerto e disporre la sostituzione o rinunciare all'acquisto nel caso in cui questo istituto, a suo insindacabile giudizio, le ritenesse non idonee o non conformi a quanto descritto nel capitolato. Tutte le apparecchiature dovranno essere nuove di fabbrica, presenti nei listini ufficiali delle case madri al momento dell'offerta e possedere le seguenti certificazioni:

- Certificazione ISO 9000/9001 del produttore rilasciata da enti accreditati;
- Certificazioni richieste dalla normativa europea per la sicurezza elettrica;
- Certificazione EN 60950 e EN 55022 con **marcatrice CE apposta sull'apparecchiatura** o sul materiale. È ammessa l'apposizione del marchio CE sui documenti allegati al prodotto solo qualora ne sia impossibile l'apposizione diretta sul componente.

Alla luce di quanto sopra, si fa presente che la scuola si riserva la facoltà di richiedere la prova tecnica di parte/tutti i materiali offerti. Al fine di verificare un campione dei prodotti offerti, l'amministrazione ordinante si riserva di richiedere al concorrente, pena l'esclusione dalla gara:

- di presentarsi presso la sede della Scuola Punto Ordinante entro 5 (cinque) giorni lavorativi dalla relativa richiesta, con un campione di una o più delle apparecchiature offerte, al fine di procedere alla verifica di conformità e corrispondenza del campione con le tipologie, caratteristiche e funzionalità dichiarate in sede di offerta e/o indicate nel Capitolato Tecnico;
- di consegnare, contestualmente, la documentazione, ivi comprese le schede tecniche originali dei prodotti ed i manuali d'uso, a comprova delle caratteristiche tecniche relative alle prestazioni e ai requisiti funzionali di cui al Capitolato Tecnico, nonché delle eventuali offerte;
- produrre tutte le certificazioni richieste nel Capitolato Tecnico e nel presente Disciplinare.

Art. 13 - Condizioni contrattuali

L'affidatario della fornitura si obbliga a garantire l'esecuzione del contratto in stretto rapporto con l'Istituto Scolastico, secondo la tempistica stabilita. L'affidatario si impegna, altresì, ad osservare ogni ulteriore termine e modalità inerenti la regolamentazione degli obblighi tra le parti per l'adempimento della prestazione, nonché gli obblighi derivanti dall'applicazione della normativa vigente. È inoltre specificatamente richiesto:

- il codice per effettuare l'ODA in MEPA;
- garanzia sulla gratuita manutenzione ed assistenza tecnica per tutte le parti della fornitura per un periodo di 24 mesi dalla data del collaudo positivo del medesimo;
- la sostituzione a totale carico dell'affidatario di tutte le parti difettose, l'eventuale comparsa di difetti dovrà comportare l'immediata riparazione o sostituzione con nuovo materiale;
- l'obbligo per l'offerente di dichiarare nell'offerta di osservare le norme vigenti in materia di sicurezza sul lavoro e di retribuzione dei lavoratori dipendenti, nonché di accettare condizioni contrattuali e penali.

Art. 14 - Condizioni particolari di fornitura

Le attività di consegna e installazione includono: imballaggio, trasporto, facchinaggio, consegna al piano, posa in opera, asporto degli imballaggi. Il lavoro deve essere realizzato a regola d'arte in materia di sicurezza sul posto di lavoro ed in conformità alla norme C.E.I. 74-2, recepite dall'Unione Europea e dovranno ottemperare alle disposizioni descritte dalla circolare nr. 71911/10.02.96 del 22 febbraio 1991 ed ai punti a-b-c dell'allegato VII del D.Lgs. N. 19.09.94. Le attrezzature dovranno essere rispondenti al D.L. 476 del 04.12.1992 inerente la compatibilità elettromagnetica (conformità C.E.) e costruite e distribuite da aziende certificate ISO 9001, come richiesto dal D.P.R. 573/94,

Tali attività dovranno essere effettuate da personale addestrato e qualificato.

La ditta fornitrice dovrà possedere le seguenti certificazioni in corso di validità relative alla fornitura e posa in opera delle apparecchiature richieste:

- Certificazione ISO 14001;
- Certificazione SA 8000.

Addestramento al personale per l'utilizzo di tutto l'hardware e il software presenti.

L'addestramento al personale della scuola consiste nell'erogazione di almeno 3 ore di training sulle modalità

di avvio, funzionamento, utilizzo e primi interventi di manutenzione dell'hardware e del software della dotazione. L'attività di formazione può essere erogata, in accordo tra le parti, non contestualmente all'installazione e dovrà essere effettuata da personale in possesso specifiche conoscenze tecniche sul funzionamento dei sistemi installati.

Manutenzione e assistenza

Garanzia on-site, inclusiva di assistenza e manutenzione con decorrenza dalla "data di collaudo positivo" della fornitura e con intervento in loco della durata di 24 (ventiquattro) mesi.

Il centro di assistenza tecnica e manutenzione deve essere presente, pena esclusione, nella provincia dell'amministrazione appaltante o in quelle limitrofe. Il fornitore con sede al di fuori di tale area può nominare, con la procedura di avvalimento, il centro di assistenza incaricato allegando, come di prassi, certificato CCIAA e dati anagrafici del responsabile nominato per l'assistenza e la manutenzione.

L'intervento di assistenza tecnica e/o manutenzione deve essere garantito entro 2 ore se la richiesta perviene alla ditta entro le ore 12 del giorno, ovvero entro le 9 del giorno successivo se perviene dopo le ore 12.

I numeri telefonici e di fax dei centri di manutenzione e assistenza devono essere numeri Verdi gratuiti per il chiamante o, in alternativa, numero/i telefonico/i di rete fissa. Non sono ammessi, pertanto, numeri telefonici del tipo 199.xxx.xxx. Dal primo giorno lavorativo successivo alla data della firma del contratto, il Fornitore dovrà garantire, unitamente alla nomina del referente/responsabile tecnico del servizio, come previsto nel Disciplinare, la disponibilità dei propri recapiti telefonici, fax ed e-mail.

Il servizio dovrà essere attivo nei giorni lavorativi.

Art. 15 – Subappalto

Il subappalto non è ammesso.

Art. 16 - Pagamenti

Il pagamento della fornitura sarà effettuato a consegna avvenuta, collaudo favorevole, ricezione regolare fattura. Il fornitore ha obbligo di fatturazione elettronica nel rispetto del Decreto n. 55 del 3 aprile 2013 del Ministero dell'Economie e delle Finanze. La fattura elettronica, emessa solo dopo il collaudo con esito positivo, ha l'obbligo di riportare, in relazione a ciascuna transazione effettuata con riferimento all'incarico, il codice identificativo di gara CIG **Z5D30D4C42**, il codice unico di progetto CUP **F99J20000690001** e sarà intestata a ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "E. USUELLI RUZZA" Via Sanmicheli, 8 – 35126 Padova (PD) - Codice Univoco ufficio: UFLZNA - Codice fiscale: 80014600284

Il pagamento sarà effettuato entro trenta giorni dalla data di ricezione allo SDI e comunque non prima del ricevimento dei fondi MIUR PNSD.

Art. 17 – Consegna

Ferma restando la facoltà dell'Istituzione Scolastica alla verifica dei requisiti e delle documentazioni richieste nel bando, si procederà alla stipula del contratto (aggiudicazione definitiva) con ODA in MEPA con la ditta aggiudicataria. Il tempo ultimo previsto per la consegna, installazione e messa in opera delle apparecchiature ordinate è di 10 (dieci) giorni lavorativi dalla stipula del contratto.

Il mancato rispetto di quanto temporalmente stabilito può essere causa di rescissione del contratto; è fatta salva la facoltà della scuola di rivalersi nei confronti della ditta aggiudicataria nel caso in cui il ritardo causi la perdita del finanziamento.

Art. 18 - Collaudo dei prodotti

All'atto della consegna e della verifica della fornitura, presso l'Istituzione Scolastica, il fornitore dovrà redigere un verbale di collaudo in contraddittorio con l'Istituzione Scolastica. Il collaudo ha per oggetto la verifica dell'idoneità dei prodotti alle funzioni di cui alla documentazione tecnica, nonché la corrispondenza dei prodotti alle caratteristiche e alle specifiche tecniche e di funzionalità indicate nell'offerta e nel capitolato tecnico. In caso di esito positivo del collaudo, effettuato dall'Istituzione Scolastica, la data del verbale varrà come data di accettazione della fornitura con riferimento alle specifiche verifiche effettuate ed indicate nel verbale, fatti salvi i vizi non facilmente riconoscibili e la garanzia e l'assistenza prestate dal produttore ed eventualmente dal fornitore. Nel caso di esito negativo del collaudo, il fornitore dovrà sostituire entro 2 (due) giorni lavorativi le apparecchiature non perfettamente funzionanti svolgendo ogni attività necessaria affinché

il collaudo sia ripetuto e positivamente superato.

Art. 19 -Trattamento dei dati

Ai sensi di quanto previsto dal Regolamento Generale sulla Protezione dei dati “GDPR” n. 2016/679 del 25 maggio 2018 e dal D. Lgs. 30 giugno 2003, n. 196, adeguato dal D. Lgs. n. 101/2018 recanti disposizioni a tutela delle persone e di altri soggetti rispetto al trattamento dei dati personali, si evidenzia che l’IIS “E. USUELLI RUZZA” esegue i trattamenti dei dati necessari alla partecipazione alla procedura di gara di cui all’oggetto e alla conseguente esecuzione del contratto. I dati personali saranno trattati sia in forma scritta che elettronica, dal personale appositamente incaricato per finalità amministrative e contabili. Questi potranno essere comunicati a tutti quei soggetti pubblici e privati la cui comunicazione si renderà necessaria per adempiere ad obblighi di legge e saranno conservati per il tempo necessario per adempiere agli obblighi fiscali. I trattamenti dei dati saranno improntati ai principi di correttezza, liceità e trasparenza e nel rispetto delle misure di sicurezza. Il Responsabile del trattamento è il Dirigente Scolastico Prof.ssa Cinzia Villanucci.

Art. 20 - Disposizioni finali

Per quanto non espressamente indicato valgono le disposizioni ministeriali. Il presente Disciplinare di Gara viene pubblicato per la pubblicità legale all’Albo on line nel sito web dell’Istituto, nella sezione dedicata ai progetti PNSD e all’Albo on line di questa Istituzione Scolastica.

FIRMA PER ACCETTAZIONE

Il Dirigente scolastico

Cinzia Villanucci

*Firma autografa sostituita a mezzo
stampa ai sensi dell'art. 3 c. 2 del D.lgs. 39/93*