



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
e del Merito



Italiadomani

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

ISTITUTO COMPRENSIVO "GUGLIELMO MARCONI"

S. GIOVANNI SUERGIU – TRATALIAS - GIBA – MASAINAS

Via Gramsci, 4/B – 09010 San Giovanni Suergiu (SU) – Tel. 078168062 – fax 0781699261

Codice Meccanografico: CAIC824005 - Codice Fiscale: 81003550928 - Codice Univoco: UFDRK5

caic824005@istruzione.it - caic824005@pec.istruzione.it - www.icsuergiu.edu.it

Spett.le Errenova Srl

Via Gallus, 29

09047 Selargius (CA)

errenova@arubapec.it

Capitolato tecnico Progetto Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) - Missione 4: Istruzione e Ricerca - Componente 1 Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università - Investimento 3.2: Scuola 4.0 - Azione 1 - Next generation classrooms – Ambienti di apprendimento innovativi

CUI: 81003550928202300001

CUP:C44D23000700006

CODICE PROGETTO: M4C1I3.2-2022-961-P-25722

CIG: 9957684CC7

TITOLO PROGETTO: "The Future Classrooms"

1. PREMESSA

Nell'ambito del miglioramento dell'offerta formativa legata al Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, onde favorire e incrementare la transizione digitale nelle scuole, la scrivente istituzione scolastica intende affidare mediante ordine di acquisto (ODA) sul sistema M.E.P.A. la fornitura di attrezzature per la realizzazione del progetto su indicato, come da presente capitolato tecnico.

2. Indicazioni generali

Premesso che l'intento della stazione appaltante è la realizzazione della fornitura nella sua interezza e non la mera consegna di attrezzature sarà cura del fornitore affidatario prevedere la configurazione dei prodotti e dei servizi previsti indispensabili al corretto funzionamento dei dispositivi hardware software e la fornitura di tutti i beni e strumenti accessori necessari al corretto e completo funzionamento dell'intera soluzione, che andrà a fornire, in sintonia con gli scopi del progetto stesso al fine di superare il collaudo con esito positivo.

L'importo previsto della spesa desunto dal prezziario del settore impianti tecnologici e da indagini conoscitive di mercato svolte, per l'acquisizione in affidamento diretto è determinato in € 21.294,00 IVA esclusa così determinato:



ISTITUTO COMPRENSIVO "GUGLIELMO MARCONI"

S. GIOVANNI SUERGIU – TRATALIAS - GIBA – MASAINAS

Via Gramsci, 4/B – 09010 San Giovanni Suergiu (SU) – Tel. 078168062 – fax 0781699261

Codice Meccanografico: CAIC824005 - Codice Fiscale: 81003550928 - Codice Univoco: UFDK5

caic824005@istruzione.it - caic824005@pec.istruzione.it - www.icsuergiu.edu.it

DESCRIZIONE PRODOTTO	Quantità	Prezzo unitario imponibile	Prezzo totale imponibile
CATTEDRA PER INSEGNANTI con 2 cassette. Dimensioni: L.140 x P.70 x h.76 cm	14	€ 243,00	€ 3.402,00
Sedia per insegnanti in polipropilene. Dimensioni cm. 58L x 56P x 84H	14	€ 59,00	€ 826,00
TAVOLO MONOPOSTO 70x50 PER NOTEBOOK DA COLLEGARE AL PANNEL TOUCH	10	€ 92,00	€ 920,00
TAVOLO MONOPOSTO 70x50	119	€ 92,00	€ 10.948,00
SEDIA polipropilene per alunni per le fasce d'età 8 13 anni	119	€ 37,00	€ 4.403,00
TAVOLO TRAPEZIO per isola colori diversi 1766 100x56	12	€ 125,00	€ 1.500,00
TOTALE			€ 21.999,00
Sconto richiesto per rientrare nel budget disponibile			-€ 57,00
TOTALE IMPONIBILE COMPLESSIVO			€ 21.942,00
budget imponibile € 21.942,00			

La garanzia su tutte le attrezzature offerte dovrà essere di almeno 24 mesi decorrente dalla data di collaudo con esito positivo. La garanzia sugli interventi e sostituzione pezzi di ricambio dovrà essere di almeno 36 mesi decorrente dalla data di collaudo con esito positivo.

4. Requisiti obbligatori dell'operatore economico

L'affidamento della fornitura è subordinato al possesso dei requisiti previsti nel presente articolo.

1. requisiti di carattere generale e speciale, ai sensi di quanto stabilito dagli articoli 32, comma 8 del D.Lgs. 50/2016 e 8, comma 1, lett. a) della L. 120/2020. I documenti richiesti agli operatori economici ai fini della dimostrazione dei requisiti devono essere trasmessi mediante FVOE in conformità alla delibera A.N.AC. n. 464 del 27 luglio 2022.
2. adeguati requisiti di idoneità professionale: essere iscritti nel Registro della Camera di Commercio, industria, artigianato e agricoltura o nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato, o presso i competenti ordini professionali, per attività coerenti con quelle oggetto della presente procedura di acquisto.
3. adeguata capacità economica e finanziaria: possedere un fatturato globale di impresa medio annuo, riferito agli ultimi tre esercizi finanziari disponibili, il cui bilancio, o altro documento fiscale o tributario equivalente, sia stato già approvato alla data del presente documento, non inferiore al valore, IVA compresa, della presente fornitura.
4. adeguate capacità tecniche e professionali: possesso di pregresse e documentate esperienze analoghe a quelle oggetto di affidamento.



ISTITUTO COMPRENSIVO "GUGLIELMO MARCONI"

S. GIOVANNI SUERGIU – TRATALIAS - GIBA – MASAINAS

Via Gramsci, 4/B – 09010 San Giovanni Suergiu (SU) – Tel. 078168062 – fax 0781699261

Codice Meccanografico: CAIC824005 - Codice Fiscale: 81003550928 - Codice Univoco: UFDRK5

caic824005@istruzione.it - caic824005@pec.istruzione.it - www.icsuergiu.edu.it

5. Indicazione CIG e tracciabilità flussi finanziari

Per consentire gli adempimenti previsti dalla L.136/2010 così come modificata e integrata dal decreto di legge 12 novembre 2010 n. 187 si comunica che il CIG del lotto unico è **9957684CC7**. In particolare, si rammenta che il fornitore aggiudicatario assume gli obblighi di tracciabilità di cui alla menzionata normativa, pena la nullità assoluta del contratto; La scrivente amministrazione si riserva la facoltà di attuare eventuali verifiche sui contratti sottoscritti tra le parti.

6. Oneri della sicurezza (art. 95, comma 10, del D.lgs. n. 50/2016)

Nell'offerta economica l'operatore deve indicare i propri costi aziendali concernenti l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro ed il prezzo complessivo indicato dal concorrente deve intendersi comprensivo di tali costi sicurezza.

7. Luogo di esecuzione

L'aggiudicatario dovrà eseguire le prestazioni contrattuali presso i locali dell'istituzione scolastica Istituto Comprensivo G. Marconi San Giovanni Suergiu e nei plessi di seguito indicati:

DESCRIZIONE PRODOTTO	quantità complessiva	Quantità plesso primaria S. Giovanni Suergiu	Quantità plesso secondaria I grado S. Giovanni Suergiu	Quantità plesso secondaria I grado Giba
CATTEDRA PER INSEGNANTI con 2 cassette. Dimensioni: L.140 x P.70 x h.76 cm	14	6	8	0
Sedia per insegnanti in polipropilene. Dimensioni cm. 58L x 56P x 84H	14	6	8	0
TAVOLO MONOPOSTO 70x50 per notebook da collegare al PANNEL TOUCH	10	10	0	0
TAVOLO MONOPOSTO 70x50	119	27	65	27
SEDIA polipropilene per alunni per le fasce d'età 8 - 13 anni	119	27	65	27
TAVOLO TRAPEZIO per isola colori diversi 1766 100x56	12	0	12	0

8. Documentazione da presentare

La società aggiudicataria è tenuta a far pervenire la seguente documentazione:

1. Visura camerale;
2. Autocertificazione dei requisiti generali previsti dall'art.80 del codice dei contratti redatta su modello DGUE firmata digitalmente;
3. Dichiarazione integrativa come da modello allegato firmata digitalmente;
4. Dichiarazione sui dati del titolare effettivo come da modello allegato firmata digitalmente;
5. Dichiarazione DNSH come da modello allegato firmata digitalmente;
6. Dichiarazione situazione occupazionale come da modello allegato firmata digitalmente;
7. Copia del presente capitolato sottoscritto digitalmente.
8. Patto di integrità sottoscritto digitalmente;

9. Condizioni particolari di fornitura



ISTITUTO COMPRENSIVO "GUGLIELMO MARCONI"

S. GIOVANNI SUERGIU – TRATALIAS – GIBA – MASAINAS

Via Gramsci, 4/B – 09010 San Giovanni Suergiu (SU) – Tel. 078168062 – fax 0781699261

Codice Meccanografico: CAIC824005 - Codice Fiscale: 81003550928 - Codice Univoco: UFDRK5

caic824005@istruzione.it - caic824005@pec.istruzione.it - www.icsuergiu.edu.it

La consegna di tutta la fornitura include: imballaggio, trasporto, consegna, scarico, installazione, configurazione di tutte le tecnologie acquistate in rete ove lo prevedano, collaudo, formazione di 4 ore in presenza sull'utilizzo delle attrezzature. Tali attività dovranno essere effettuate da personale qualificato.

10. Ulteriori condizioni da rispettare

- ❖ Tutte le apparecchiature devono essere obbligatoriamente in regola con la normativa riguardante la sicurezza nei luoghi di lavoro (L.81/08) e con le norme sulla sicurezza e affidabilità degli impianti (L.37/08);
- ❖ Tutte le apparecchiature devono essere inoltre in regola con la normativa sulla sicurezza sui luoghi di lavoro (T.U 81/2008);
- ❖ Gli oneri per la sicurezza aziendale saranno a completo carico della società aggiudicataria, gli stessi dovranno comprendere tutti quelli previsti dal D.Lgs. n.81/2008 e s.m. e i. e, in particolare, quelli contenuti negli artt. 96 e 97 e nell'allegato XIII del citato D.Lgs. n.81/2008 e s.m. e i..
- ❖ Tutte le attrezzature e gli arredi dovranno possedere la certificazione DNSH nel Piano Nazionale di ripresa e Resilienza.
- ❖ La società dovrà assumersi in proprio ogni responsabilità impegnandosi a tenere indenne l'istituzione scolastica anche in sede giudiziale per infortuni o danni subito a persone, cose, locali o impianti della scuola connessi comunque all'esecuzione della presente fornitura e installazione.

Ai sensi dell'art. 80, comma 12, del Codice, in caso di presentazione di falsa dichiarazione o falsa documentazione, l'Amministrazione Concedente ne dà segnalazione all'Autorità Nazionale Anticorruzione che, se ritiene che siano state rese con dolo o colpa grave in considerazione della rilevanza o della gravità dei fatti oggetto della falsa dichiarazione o della presentazione di falsa documentazione, dispone l'iscrizione nel casellario informatico ai fini dell'esclusione dell'Operatore dalle procedure di gara e dagli affidamenti di subappalto fino a due anni, decorsi i quali l'iscrizione è cancellata e perde comunque efficacia.

Successivamente all'esito positivo delle verifiche, l'amministrazione procederà all'emissione di un Ordine Diretto di Acquisto (ODA) sul Mepa.

Consegna e installazione e collaudo: il termine ultimo previsto per la consegna, l'installazione ed il collaudo della fornitura è di 90 giorni dalla data di accettazione dell'ordine. In caso di esito positivo del collaudo, effettuato dall'Istituzione Scolastica Punto Ordinante, 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.

Caratteristiche tecniche e conformità della merce: la Merce consegnata dal Fornitore dovrà possedere le caratteristiche tecniche e funzionali indicate nell'ordine ed ogni altra caratteristica prescritta da leggi e regolamenti nazionali e comunitari o dagli usi commerciali. La Merce non conforme alle caratteristiche tecniche indicate nel Contratto, priva dei requisiti prescritti da leggi e regolamenti nazionali e comunitari ovvero dagli usi commerciali dovrà essere sostituita dal Venditore nel termine essenziale di 15 (quindici) giorni decorrenti dalla data di notifica della richiesta di sostituzione formulata dall'Acquirente.

In caso di mancata sostituzione della Merce nel termine indicato, l'Acquirente avrà il diritto alla risoluzione del Contratto ed al risarcimento del danno.

Consegna della merce: la Merce dovrà essere consegnata dal Fornitore, in presenza di un proprio incaricato, con il documento di trasporto e la documentazione tecnica necessaria al suo corretto utilizzo. In deroga al disposto dell'articolo 1510 Codice Civile, il Fornitore non è liberato dall'obbligo della consegna rimettendo la Merce al Vettore o allo Spedizioniere.

In caso di prevedibili difficoltà nella consegna, il Fornitore dovrà darne immediata comunicazione scritta all'Acquirente.



ISTITUTO COMPRENSIVO "GUGLIELMO MARCONI"

S. GIOVANNI SUERGIU – TRATALIAS - GIBA – MASAINAS

Via Gramsci, 4/B – 09010 San Giovanni Suergiu (SU) – Tel. 078168062 – fax 0781699261

Codice Meccanografico: CAIC824005 - Codice Fiscale: 81003550928 - Codice Univoco: UFDRK5

caic824005@istruzione.it - caic824005@pec.istruzione.it - www.icsuergiu.edu.it

Il trasferimento della proprietà della Merce e dei rischi e pericoli a cui la medesima è esposta avrà luogo al momento della consegna della Merce presso lo stabilimento dell'Acquirente o nel diverso luogo di consegna indicato dal Contratto. I danni causati da errato imballaggio ovvero da negligenza, imprudenza o imperizia del Vettore e/o Spedizioniere saranno pertanto a carico del Fornitore sino al momento della consegna Merce all'Acquirente.

14. Modalità di pagamento e collaudo

I pagamenti saranno effettuati nel termine di trenta giorni dalla data del collaudo favorevole da parte del Collaudatore dell'Ente Appaltante, fatte salve le disposizioni previste in materia dal P.N.R.R. e gli eventuali ritardi nell'erogazione del finanziamento a favore dell'Istituzione scolastica. Il fornitore si impegna espressamente a rinunciare alla richiesta degli interessi di mora per ritardi dovuti a quest'ultima fattispecie.

Nella stessa data in cui è stata ultimata la fornitura e messa in opera delle attrezzature e dei materiali, e comunque entro e non oltre 20 giorni il collaudatore, incaricato da questa Istituzione scolastica procederà al collaudo, inteso a verificare, per tutte le apparecchiature ed i servizi forniti, che siano conformi al tipo o ai modelli descritti in contratto e che siano in grado di svolgere le funzioni richieste, anche sulla scorta di tutte le prove funzionali o diagnostiche stabilite nella documentazione.

Il collaudo sarà effettuato in presenza di incaricati della Società aggiudicataria, che dovranno controfirmare il relativo processo verbale.

Le spese di collaudo sostenute dalla società aggiudicataria sono a carico della stessa.

Qualora nel corso del collaudo vengano rilevati guasti o inconvenienti, la Società fornitrice **dovrà provvedere ad eliminarli entro 10 giorni dalla data di collaudo con esito negativo.**

Qualora le cause del malfunzionamento dovessero permanere oltre il termine indicato, l'Istituzione scolastica ha la facoltà di restituire in tutto o in parte la fornitura: i prodotti rifiutati sono posti a disposizione della Ditta fornitrice che deve provvedere al loro ritiro, a sua cura e spese, entro 10 giorni dalla comunicazione.

Le operazioni di collaudo dovranno essere verbalizzate e costituiranno titolo per il pagamento del corrispettivo

15. Definizione delle controversie

Le eventuali controversie, che dovessero insorgere durante lo svolgimento del servizio tra il prestatore e l'Istituto Scolastico, saranno demandate al giudice ordinario. Il foro competente è quello di Cagliari

Il Responsabile del procedimento, ai sensi dell'art. 31, del Dlgs.n.50/2016, è il Dirigente Scolastico, Prof..Emanuele D'Urso.

N.B. i documenti allegati in formato word, una volta compilati vanno convertiti in formato PDF e firmati, di preferenza, digitalmente. Qualora fosse necessario utilizzare la firma autografa al documento va allegata copia di un documento di identità valido.

Il Dirigente Scolastico
Prof. Emanuele D'Urso

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005
s.m.i. e norme collegate