



Regione Siciliana

Assessorato dell'istruzione e della formazione professionale Dipartimento dell'istruzione,
dell'università e del diritto allo studio
Servizio 1 Funzionamento scuole statali



Ministero dell'Istruzione e del Merito

REGIONE SICILIANA

DISTRETTO SCOLASTICO N.52

ISTITUTO COMPRENSIVO "PALAZZELLO-VANN'ANTÒ"

Tel. 0932/734614 - Via Leoncavallo n.3 - RAGUSA - C.F. 92038980881

e-mail – rgic83300x@istruzione.it – posta cert.: rgic83300x@pec.istruzione.it

I.C. - "PALAZZELLO - VANN'ANTO" - RAGUSA
Prot. 0008278 del 26/05/2025
VI (Uscita)

Codice univoco UFX9HQ

Prot. e data (vedi segnatura informatica)

RISORSE Circolare n. 24 del 31/10/2024 REGIONE SICILIANA Assessorato dell'istruzione e della formazione professionale Dipartimento dell'istruzione, dell'università e del diritto allo studio Servizio 1 Funzionamento scuole statali: "Didattica Immersiva" - Potenziamento del sistema educativo attraverso lo sviluppo, l'innovazione e la sperimentazione di nuovi modelli basati sulla didattica immersiva in favore degli Istituti Scolastici Comprensivi e delle Direzioni Didattiche con sede nella Regione Siciliana.

CUP: G21I25000070002

Titolo Progetto: "DENTRO IL SAPERE: ACQUISIRE NUOVI LINGUAGGI IMMERSI NELL'APPRENDIMENTO ATTIVO"

CAPITOLATO SPECIALE PER LA FORNITURA DI ATTREZZATURE DIGITALI PER LA REALIZZAZIONE DI UNA DIDATTICA IMMERSIVA

PROGETTO ESECUTIVO

Aula immersiva



Regione Siciliana

Assessorato dell'istruzione e della formazione professionale Dipartimento dell'istruzione,
dell'università e del diritto allo studio
Servizio 1 Funzionamento scuole statali



Ministero dell'Istruzione e del Merito

REGIONE SICILIANA

DISTRETTO SCOLASTICO N.52

ISTITUTO COMPRENSIVO "PALAZZELLO-VANN'ANTÒ"

Tel. 0932/734614 - Via Leoncavallo n.3 - RAGUSA - C.F. 92038980881

e-mail – rgic83300x@istruzione.it – posta cert.: rgic83300x@pec.istruzione.it

Codice univoco UFX9HQ

ASPETTI CONTRATTUALI GENERALI

Art. 1-OGGETTO DELLA FORNITURA

L' Operatore Economico dovrà provvedere alla fornitura delle seguenti delle seguenti attrezzature digitali:

PRODOTTI	Quantità
INTERACTIVE DISPLAY 98" 4K 8/128 A14 LCD Display multitouch 98" 4K resolution 3840x2160p 40 touch (Android) - Android 14 Google Classroom ready - 8GB RAM 128GB Storage - I/O Front HDMI in, 4xUSB 2.0, USB 2.0 touch, USB TypeC - I/O Rear 2xHDMI in, HDMI out, VGA in, LAN RJ45, 1xUSB 2.0, 1xUSB 3.0, USB touch, Jack Audio, S/PDIF out, COM(RS232) - WiFi 6 BT 5.0- Windows SO with optional PC OPS Edu software included –Garanzia e assistenza 5 years On site	3
MODULO TRIPLO BIFRONT PER MONITOR MULTITOUCH INTERATTIVO DA 98" composto da: - N°8 armadi 4306-SP (2 ante, 4 vani, DIM. CM 104X46X69H) la cui struttura portante è realizzata in conglomerato ligneo nobilitato da 18 mm. di spessore con bordi perimetrali a vista in ABS da 2 mm. Con spigoli ed angoli arrotondati secondo le normative infortunistiche europee. La carcassa è composta da fianchi, base, cappello e completa di un ripiano regolabile con bordi in ABS da mm. 2 raggiati. Lo schienale è realizzato in nobilitato da 6 mm. di spessore applicato ad incastro nelle sedi ricavate sui fianchi, base e cappello. Il meccanismo di giunzione è a vite con interposizione di spine in faggio. Il dispositivo di sostegno dei ripiani è di tipo regolabile in altezza ad intervalli di 32 mm., con perni di bloccaggio contro la fuoriuscita accidentale dei ripiani stessi. Le ante cieche sono realizzate in nobilitato, bordate in ABS dello spessore di 2 mm. con spigoli ed angoli arrotondati secondo i criteri antinfortunistici; apribili a 110° mediante robuste cerniere in acciaio stampato con dispositivi di regolazione a vite (2 cerniere per ogni anta). Ogni anta è dotata di maniglia ad incasso in materiale plastico antiurto. Completo di serratura con chiave in duplice copia. Appoggio a pavimento tramite quattro piedi in plastica da mm.48x27h con regolabile. - N°4 armadi 4306-SP (2 ante, 4 vani, di dimensioni leggermente inferiori a CM 104X46X69H), con le	1



Regione Siciliana

Assessorato dell'istruzione e della formazione professionale Dipartimento dell'istruzione,
dell'università e del diritto allo studio
Servizio 1 Funzionamento scuole statali



Ministero dell'Istruzione e del Merito

REGIONE SICILIANA

DISTRETTO SCOLASTICO N.52

ISTITUTO COMPRENSIVO "PALAZZELLO-VANN'ANTÒ"

Tel. 0932/734614 - Via Leoncavallo n.3 - RAGUSA - C.F. 92038980881

e-mail – rgic83300x@istruzione.it – posta cert.: rgic83300x@pec.istruzione.it

Codice univoco UFX9HQ

stesse caratteristiche dell'armadio descritto precedentemente. - N°2 angoli di raccordo pentagonali (danno l'angolazione di 150°, vengono messi nella parte anteriore della struttura) la cui struttura portante è realizzata in conglomerato ligneo nobilitato da 18 mm. di spessore con bordi perimetrali a vista in ABS da 2 mm. con spigoli ed angoli arrotondati secondo le normative infortunistiche europee. - N°6 pannelli "sandwich" (2 per ogni televisore), chiamati così perché viene messo uno spessore in mezzo insieme ad una staffa di fissaggio/rinforzo, la cui struttura portante è realizzata in conglomerato ligneo nobilitato da 25 mm.	
Workstation Windows 11 PRO, Intel Core i7 14700, Memory 16 GB, 1TB, Nvidia Quadro T400, Wifi 6, Audio. Software Didattico, piattaforma educativa innovativa che integra metodologie didattiche di realtà aumentata (AR), realtà virtuale (VR) e intelligenza artificiale conversazionale (AI). Questa combinazione permette di creare un ambiente di apprendimento immersivo e interattivo, in cui gli insegnanti possono guidare i propri studenti attraverso esperienze personalizzate, adattabili a ogni livello scolastico. Il Software offre agli studenti una modalità di apprendimento avanzata e fornisce ai docenti gli strumenti necessari per creare, gestire e monitorare il progresso dei propri studenti, favorendo la continuità didattica tra diversi ordini scolastici. Grazie all'applicazione unica, è possibile gestire un percorso di apprendimento differenziato in funzione dei livelli e delle esigenze degli studenti. Licenza per 5 anni.	1
Attività di formazione del personale docente sull'utilizzo delle nuove tecnologie che compongono l'Aula immersiva. 20 insegnanti - durata 10 ore	1



Regione Siciliana

Assessorato dell'istruzione e della formazione professionale Dipartimento dell'istruzione,
dell'università e del diritto allo studio
Servizio 1 Funzionamento scuole statali



Ministero dell'Istruzione e del Merito

REGIONE SICILIANA

DISTRETTO SCOLASTICO N.52

ISTITUTO COMPRENSIVO "PALAZZELLO-VANN'ANTÒ"

Tel. 0932/734614 - Via Leoncavallo n.3 - RAGUSA - C.F. 92038980881

e-mail – rgic83300x@istruzione.it – posta cert.: rgic83300x@pec.istruzione.it

Codice univoco UFX9HQ

L'operatore economico dovrà, pertanto, indirizzare alla stazione appaltante un'offerta economica comprensiva delle seguenti voci:

1. **ATTREZZATURE DIGITALI;**
2. **CONSEGNA;**
3. **TRASPORTO,**
4. **INSTALLAZIONE;**
5. **COLLAUDO;**
6. **ATTIVITA' DI FORMAZIONE A N. 20 DOCENTI AVENTI AD OGGETTO LE ATTREZZATURE ACQUISTATE;**

INOLTRE IL FORNITORE DOVRA' TENER CONTO DELLE SEGUENTI CONDIZIONI:

1. **le attrezzature digitali devono essere dotate di specifica certificazione del fornitore per l'utilizzo in ambito scolastico completi dei contenuti didattici relativi a tutte le discipline trattate dall'istituzione scolastica richiedente (software) che devono poter essere liberamente implementati dai docenti.**
2. **attività di assistenza del fornitore qualificato di durata almeno quinquennale;**
3. **la garanzia del produttore di durata quinquennale;**

Art. 2 – LUOGHI DI CONSEGNA

1. **scuola primaria Ecce Homo: via Giacomo Matteotti n. 57 - 97100 Ragusa**

Art. 3 – TEMPI DI CONSEGNA

La consegna dovrà essere effettuata entro 15 gg dal ricevimento dell'ordine e comunque entro e non oltre il 16/06/2025. Nel caso di modifiche circa i tempi di consegna, è richiesta una immediata comunicazione alla scrivente stazione appaltante via PEC.



Regione Siciliana

Assessorato dell'istruzione e della formazione professionale Dipartimento dell'istruzione,
dell'università e del diritto allo studio
Servizio 1 Funzionamento scuole statali



Ministero dell'Istruzione e del Merito

REGIONE SICILIANA

DISTRETTO SCOLASTICO N.52

ISTITUTO COMPRENSIVO "PALAZZELLO-VANN'ANTÒ"

Tel. 0932/734614 - Via Leoncavallo n.3 - RAGUSA - C.F. 92038980881

e-mail – rgic83300x@istruzione.it – posta cert.: rgic83300x@pec.istruzione.it

Codice univoco UFX9HQ

Art. 4 – TRASMISSIONE DEGLI ORDINATIVI

L'ordine sarà trasmesso via posta elettronica e/o PEC con firma digitale del Dirigente Scolastico, nonché tramite stipula di TRATTATIVA DIRETTA / CONFRONTO DI PREVENTIVI DIRETTI su la piattaforma degli acquisti Mepa.

Art. 5 – MODALITA' PREPARAZIONE ORDINATIVI MATERIALE

Il fornitore dovrà preparare, confezionare e imballare, con la dovuta cura, il materiale richiesto con l'ordinativo. Ad ogni ordine dovrà corrispondere il relativo confezionamento degli articoli richiesti. Tutti gli ordinativi preparati e confezionati dovranno essere inseriti in uno o più contenitori sigillati ed imballati. Il fornitore dovrà provvedere direttamente al trasporto e consegna del materiale nei luoghi indicati all'art. 2. Tutte le spese inerenti all'attività di cui sopra saranno a carico del fornitore (compresa l'attività di formazione al corpo docenti selezionato).

Art. 6 – GIORNI E ORARI DELLE CONSEGNE

Il materiale dovrà essere consegnato previo accordo con il Dirigente Scolastico e/o con il Direttore SGA, i quali individueranno la giornata più adatta per le operazioni di cui sopra.

Art. 7 – DUVRI

Il Documento Unico di Valutazione dei Rischi, di cui all'art. 26, comma 3, del D. Leg.vo 81/08, non viene redatto in quanto l'attività non è caratterizzata da rischi di interferenza.

In conseguenza di ciò non sono stati stimati i costi della sicurezza di cui all'art. 26 comma 5 del D. LGS. vo 81/08 poiché la ditta non dovrà adottare misure per l'eliminazione dei rischi da interferenze.

Art. 8 – GARANZIE A CORREDO DELL'OFFERTA

La stipula del contratto è subordinata al deposito della **GARANZIA DEFINITIVA** prevista dall'articolo 117 del Codice degli appalti, pari all'importo del 10% dell'importo aggiudicato ed affidato, al netto dell'IVA, sotto forma



Regione Siciliana

Assessorato dell'istruzione e della formazione professionale Dipartimento dell'istruzione,
dell'università e del diritto allo studio
Servizio 1 Funzionamento scuole statali



Ministero dell'Istruzione e del Merito

REGIONE SICILIANA

DISTRETTO SCOLASTICO N.52

ISTITUTO COMPRENSIVO "PALAZZELLO-VANN'ANTÒ"

Tel. 0932/734614 - Via Leoncavallo n.3 - RAGUSA - C.F. 92038980881

e-mail – rgic83300x@istruzione.it – posta cert.: rgic83300x@pec.istruzione.it

Codice univoco UFX9HQ

di garanzia fideiussoria bancaria o polizza assicurativa. Detta garanzia sarà dimezzata in caso di invio da parte dell'operatore economico di documentazione attestante il possesso di certificazioni di qualità ISO9001 e similari; la suddetta garanzia fideiussoria definitiva dovrà essere stipulata con primaria società di assicurazione o bancaria a garanzia dell'esecuzione dell'opera nei tempi e nelle condizioni del capitolato. L'operatore economico individuato come affidatario, a seguito di avvio della procedura di TRATTATIVA DIRETTA, dovrà presentare la polizza di cui sopra 8 entro max 5 giorni dalla stipula). Essa dovrà garantire qualunque inadempimento contrattuale e dovrà prevedere la rinuncia alla preventiva escussione del debitore principale entro 15 giorni a semplice richiesta della scuola. La ditta aggiudicataria, per l'estinzione, dovrà consegnare l'originale della fidejussione corredata di annotazione di svincolo da parte dell'ente garantito.

Art. 9 – CESSIONE DEL CONTRATTO

È esclusa la cessione del contratto a pena di nullità dello stesso.

Art. 10 – DIREZIONE ESECUZIONE DEL CONTRATTO

L'esecuzione del contratto sarà diretta dal Responsabile Unico di Progetto: Dirigente Scolastico Dott.ssa Teresa Giunta.

Art. 11 – PAGAMENTO FATTURE

La fattura elettronica sarà pagata previa acquisizione delle risorse finanziarie da parte della Regione Sicilia, nonché, dopo la registrazione del collaudo positivo e il buon esito delle verifiche contributive e fiscali a carico della stazione appaltante.



Regione Siciliana

Assessorato dell'istruzione e della formazione professionale Dipartimento dell'istruzione,
dell'università e del diritto allo studio
Servizio 1 Funzionamento scuole statali



Ministero dell'Istruzione e del Merito

REGIONE SICILIANA

DISTRETTO SCOLASTICO N.52

ISTITUTO COMPRENSIVO "PALAZZELLO-VANN'ANTÒ"

Tel. 0932/734614 - Via Leoncavallo n.3 - RAGUSA - C.F. 92038980881

e-mail – rgic83300x@istruzione.it – posta cert.: rgic83300x@pec.istruzione.it

Codice univoco UFX9HQ

Art. 12 – CONTROVERSIE e FORO COMPETENTE

Per tutte le controversie comunque attinenti all'interpretazione o all'esecuzione del contratto, è stabilita la competenza esclusiva del Foro dove ha sede l'avvocatura dello Stato.

Art. 13 – OBBLIGHI DI TRACCIABILITA' DEI FLUSSI FINANZIARI

Per i pagamenti di cui al precedente articolo e per gli effetti di cui alla Legge del 13 agosto 2010. N. 136, l'aggiudicatario assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla medesima legge.

Art. 14 – TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI – INFORMATIVA

Si specifica che i dati forniti dai concorrenti e quelli acquisiti dall'Amministrazione, in occasione della partecipazione al presente procedimento ed al successivo rapporto contrattuale sono trattati esclusivamente ai fini dello svolgimento dell'attività istituzionale dell'Amministrazione, ai sensi e per gli effetti dell'art.13 del D.Lgs. 196/2003, art. 13 del Regolamento Europeo 2016/679 e del D.Lgs 101/2018 riguardanti "le regole generali per il trattamento dei dati" e nel caso per finalità di svolgimento della gara e del successivo contratto. Essi sono trattati anche con strumenti informatici.

Il titolare del trattamento è L'ISTITUTO COMPRENSIVO PALAZZELLO-VANN'ANTO' di Ragusa, rappresentato dal Dirigente Scolastico pro-tempore Dott.ssa Teresa Giunta;

Il Responsabile della Protezione dei Dati (RPD) è la DITTA NETSENSE SRL.

I concorrenti potranno esercitare i diritti di cui agli artt. da 7 a 10 della medesima legge e dal Capo III del Regolamento. Relativamente ai dati personali di cui dovesse venire a conoscenza, il candidato è responsabile del trattamento degli stessi, ai sensi del D.Lgs. 196/2003 e del Regolamento Europeo 2016/679.

Qualora si ritenga che il trattamento sia avvenuto in modo non conforme al Regolamento, ci si potrà rivolgere all'Autorità di controllo, ai sensi dell'art. 77 del medesimo Regolamento.

Ulteriori informazioni in ordine ai diritti sulla protezione dei dati personali sono reperibili sul sito web del Garante per la protezione dei dati personali all'indirizzo www.garanteprivacy.it.

Si rammenta che le dichiarazioni non veritiere e false comportano le responsabilità penali e gli effetti amministrativi previsti dagli artt. 75 e 76 del D.P.R. 445/2000.



Regione Siciliana

Assessorato dell'istruzione e della formazione professionale Dipartimento dell'istruzione,
dell'università e del diritto allo studio
Servizio 1 Funzionamento scuole statali



Ministero dell'Istruzione e del Merito

REGIONE SICILIANA

DISTRETTO SCOLASTICO N.52

ISTITUTO COMPRENSIVO "PALAZZELLO-VANN'ANTÒ"

Tel. 0932/734614 - Via Leoncavallo n.3 - RAGUSA - C.F. 92038980881

e-mail – rgic83300x@istruzione.it – posta cert.: rgic83300x@pec.istruzione.it

Codice univoco UFX9HQ

Saranno a carico della ditta i seguenti servizi:

- Trasporto, Consegna, installazione, collaudo on site, formazione – via Ruggiero Leoncavallo n. 3 -97100 Ragusa

Servizi aggiuntivi a corredo della fornitura:

- Sarà a carico della ditta aggiudicatrice a seguito segnalazione da parte della scuola attraverso i canali stabiliti (Numero Telefonico –Mail – Portale) la rilevazione del malfunzionamento degli apparati e l'eventuale apertura di una pratica di garanzia con il brand di riferimento.
- Gli oneri per la sicurezza aziendale saranno a completo carico della ditta vincitrice, gli stessi dovranno comprendere tutti quelli previsti dal D.Lgs. n.81/2008 e s.m.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.i. .
- Tutte le attrezzature e gli arredi dovranno essere in regola con la normativa sulla sicurezza sui luoghi di lavoro (T.U81/2008);
- Saranno a carico della ditta le spese di imballo spedizione, trasporto scarico e installazione del materiale nei locali dell'istituto.
- La ditta 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 fornitura e installazione oggetto del presente bando.
- L'offerta tecnica pena esclusione dovrà indicare marca e modello di ogni singolo prodotto fornito, gli stessi dovranno essere facilmente ricercabili su internet mediante il codice del produttore che pena esclusione dovrà essere chiaramente indicato.

L'importo a base d'asta è di € 36.270,40 - l'offerta sarà aggiudicata al prezzo più basso.

L'ordine di acquisto verrà affidato tramite il Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione tramite stipula del CPNFRONTO DI PREVENTIVI. Pertanto si chiede di fornire la vostra offerta specificando l'importo cadauno dei prodotti richiesti e il prezzo totale dell'offerta.

Si chiede altresì l'indicazione dei tempi di approvvigionamento delle attrezzature e dei tempi di consegna.

Si raccomanda, in caso di aggiudicazione di procedere all'emissione della fattura in formato elettronico verso una Pubblica Amministrazione e di inserire nella stessa la **CAUSALE DELLA FORNITURA**, ossia la descrizione del progetto come su indicato, il **CODICE CUP**, **CIG** nonché il **CODICE** di identificazione del progetto stesso

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Dott.ssa Teresa Giunta