



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE SARNO EPISCOPIO
Scuola dell'infanzia – Primaria - Secondaria di primo grado
Via Angelo Lanzetta, 2 – 84087- Sarno (SA) Cod. Mecc. SAIC8BX00B
Cod.Fiscale: 94079370659 - Tel. 081/943020 - FAX: 081/5137373



E-mail: saic8bx00b@istruzione.it

Pec: saic8bx00b@pec.istruzione.it

Sito web: www.icsarnoepiscopo.edu.it

Al sito Web - Amministrazione trasparente

Albo pretorio

Agli atti

Piattaforma MePA

ISTITUTO COMPRENSIVO SARNO-EPISCOPIO - -SARNO
Prot. 0000790 del 28/02/2022
VI-2 (Uscita)

Spett.le DELTACON s.r.l.
via Madonnelle, Traversa S. Pietro, 2
80030 Castello di Cisterna NA

OGGETTO:Affidamento diretto finalizzato all'acquisto di strumenti digitali idonei a sostenere l'apprendimento curricolare e l'insegnamento delle discipline STEM, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a) del D.Lgs. 50/2016 e successive mm.ii., in conformità con il D.I. 129/2018, mediante **Trattativa Diretta** sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA), per un importo totale massimo di Euro 12.688,52 (IVA ESCLUSA).

Piano Nazionale per la Scuola Digitale (PNSD). Avviso pubblico prot. 10812 del 13 maggio 2021 "Spazi e strumenti digitali per le STEM". Decreti del direttore della Direzione Generale per i fondi strutturali per l'istruzione, l'edilizia scolastica e la scuola digitale 20 luglio 2021, n. 201 e 6 ottobre 2021, n. 321. Missione 4, Componente 1, Investimento 3.2. del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, relativa a "Scuola 4.0: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori"

PROGETTO SPAZI E STRUMENTI DIGITALI PER LE STEM
Titolo: "STEM REVOLUTION: IL FUTURO E' A SCUOLA"
CUP: C69J21019700001
CIG: Z4D356641D

PROPOSTA DI NEGOZIAZIONE

IL DIRIGENTE SCOLASTICO/RUP

RICHIEDE

La Vs miglior offerta per le prestazioni in oggetto, secondo quanto dettagliatamente indicato nella sezione Capitolato Tecnico del presente documento, per un prezzo al ribasso rispetto a quanto indicato in oggetto.

Il ribasso ottenuto verrà valutato anche ai fini di non richiedere la garanzia definitiva del 10%.

La risposta dovrà pervenire tramite Piattaforma MePA entro i termini indicati dalla stessa tramite un'offerta a corpo con l'indicazione dell'importo con e senza IVA.



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE SARNO EPISCOPIO
Scuola dell'infanzia – Primaria - Secondaria di primo grado
Via Angelo Lanzetta, 2 – 84087- Sarno (SA) Cod. Mecc. SAIC8BX00B
Cod.Fiscale: 94079370659 - Tel. 081/943020 - FAX: 081/5137373



E-mail: saic8bx00b@istruzione.it

Pec: saic8bx00b@pec.istruzione.it

Sito web: www.icsarnoepiscopo.edu.it

L'offerta economica dovrà altresì contenere l'indicazione dei prezzi dei singoli prodotti.

La valutazione della congruità dell'offerta avverrà a cura del DS coadiuvato da un eventuale tavolo tecnico.

L'offerta dovrà essere composta da tutti i documenti richiesti nel disciplinare di gara , TUTTI in formato pdf e firmati digitalmente:

- Allegato A - Istanza di partecipazione
- Allegato B - Autodichiarazione
- Allegato C - Proposta di negoziazione
- Allegato D - Offerta Tecnica
- Allegato E - Offerta Economica
- Allegato F - Patto d'integrità
- Dgue
- Dichiarazione conto dedicato
- DICHIARAZIONE RELATIVA AL CONFLITTO D'INTERESSI
- CAPITOLATO TECNICO

Ringraziando per l'attenzione, si porgono distinti saluti.

II DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof.ssa Carmela Cuccurullo

Documento informatico firmato digitalmente

Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D. Lgs. 82/2005, ss.mm.ii. e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

CAPITOLATO TECNICO

(Importo Massimo € 12.688,52 Iva esclusa)

Fornitura di strumenti digitali idonei a sostenere l'apprendimento curricolare e l'insegnamento delle discipline STEM:

1. **n. 22 Set integrati e modulari** Robotica Wunderkind Starter Kit Robo Wunderkind D-ROBTWK.001
2. **n. 12 ROBOT EDUCATIVI** EdSTEM Home Pack - 2 Edison robots and EdCreate kit Completo manuali lezioni per il docente EDISON.002
3. **N. 1 Stampante 3d** Professionale versione aggiornata serie Creator, con il sistema a doppio estrusore indipendente con Kit incluso 10Kg filamenti vari materiali e colori PLA ABS



- NAYLON GOMMA ecc. Corso di Modellazione 3D formazione Certificata MIUR 3DF10745
4. **n. 1 Filamento** SUNLU PLA+ Nero 1,75 +/- 0,02 mm, Filamento per stampante 3D PLA Plus 1,75 mm Bobina da 1 kg per la stampa 3D Vari Colori 3DPLA001
 5. **n. 2 Droni Programmabili** DJI Tello + Contenuti didattici per docente e Software Coding Contenuti didattici per docente e SW Coding Caricabatteria multiplo + N.2 batterie supplementari DRONI-KITELLO02
 6. **n. 2 Caricabatteria** multiplo e 2 Batterie 1100 mAh per Drone Tello DJI DRONI-CARIBAT-TELLO
 7. **n. 2 DRONI PROGRAMMABILI** Drone DJI Tello Boost Combo DRONI-DJI-041
 8. **n. 2 VISORI REALTA' VIRTUALE** Oculus Quest 2, Visore VR all-in-one, da64 HARDWARE DI NUOVA GENERAZIONE: display alta risoluzione CLASSVR2
 9. **N. 1 SCANNER 3D** Revopoint POP 3D-Scanner con supporto telefono cellulare e la precisione 0,3 millimetri giradischi 8 fps desktop e scanner portatile 3DSCAN.001
 10. **N. 1 KIT DIDATTICI PER DISCIPLINE STEM** 4-Pack di Robotica Kubo Coding V2 Kit 4-Pack (8/12 Studenti) Formazione certificata inclusa comprensivo di cavo di alimentazione (un set di 4 Coding TagTile box (cod. 410101), 5 mappe attività ed 1 master copy D-RCUBO.003
 11. **n. 1 PLOTTER DA TAGLIO** con sensore a tecnologia intelligente e touchscreen da 3,47" LASER-100
 12. **n. 10 KIT DIDATTICI PER DISCIPLINE STEM** MOUSEBOT EDUCATION D-ROB030
 13. **N. 1 Kit e moduli elettronici intelligenti e relativi accessori** Robotica Kubo Coding Kit 4-Pack (8/12 Studenti) 4 robot CON di cavo di alimentazione (un set di 4 Coding TagTile box (cod. 410101), 5 mappe attività ed 1 master copy D-RCUBO.002

Saranno a carico della ditta i seguenti servizi:

- Consegna on site
- Corso di formazione al corretto utilizzo delle apparecchiature al personale preposto di almeno 4 ore

Servizi aggiuntivi a corredo della fornitura:

- Garanzia su tutte le apparecchiature fornite on site della durata minima di 24 mesi. 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. 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 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 e scarico 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 o software fornito, gli stessi dovranno essere facilmente ricercabili su internet mediante il codice del produttore che pena esclusione dovrà essere chiaramente indicato. Le soluzioni hardware e software proposte dovranno essere presenti nei listini ufficiali della casa madre al momento dell'offerta.

II DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof.ssa Carmela Cuccurullo

Documento informatico firmato digitalmente

Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D. Lgs. 82/2005, ss.mm.ii. e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.