

FUTURA

LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Ministero dell'Istruzione
e del Merito



SEDE CENTRALE: Via Cesarò, 36 Erice (Casa Santa)
Cod. M.P.I. TPIS02200A – C.F. 93066580817

☎ 0923 569559 ☎ 0923 568484

✉ TPIS02200A@istruzione.it ✉ PEC TPIS02200A@pec.istruzione.it

🌐 www.sciasciaebufalino.edu.it



Spett.le DUOTEK SERVICE Srl
Via delle Naiadi, 25
91100 Trapani
Email: info@duotekservice.it

OGGETTO: Indagine di mercato esplorativa - Richiesta preventivo per fornitura dispositivi digitali e arredi innovativi - Piano Nazionale Di Ripresa E Resilienza - 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 classroom – Ambienti di apprendimento innovativi

Avviso/decreto: M4C1I3.2-2022-961

CNP: M4C1I3.2-2022-961-P-15136

Titolo progetto: IL FUTURO A SCUOLA

CUP: J54D22004470006.

La Stazione Appaltante IISS SCIASCIA e BUFALINO (nel seguito "Stazione Appaltante") con il presente avviso intende avviare, nel rispetto dei principi di non discriminazione, parità di trattamento, proporzionalità e trasparenza, un'indagine di mercato per l'acquisizione di preventivi finalizzati all'eventuale affidamento diretto - ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a) del D.L. n. 76/2020, convertito nella Legge n. 120/2020, come modificato dall'art. 51 del D.L. n. 77/2021, convertito nella Legge n. 108/2021 – **"Fornitura e installazione di dispositivi digitali e arredi innovativi"** nell'ambito del Progetto "IL FUTURO A SCUOLA" indicato in oggetto.

Il presente avviso è finalizzato unicamente ad esperire un'indagine di mercato e non è in alcun modo vincolante per la Stazione Appaltante; pertanto non costituisce né può essere interpretata in alcun modo quale impegno precontrattuale con la Stazione Appaltante, né può dare luogo ad alcuna forma di responsabilità pre-contrattuale in capo alla medesima. Trattandosi di indagine esplorativa del mercato non è indetta alcuna procedura di affidamento concorsuale o para-concorsuale e non sono previste né graduatorie di merito né attribuzione di punteggi. La Stazione Appaltante sarà libera di sospendere, modificare o annullare in qualsiasi momento l'indagine avviata e di non dar seguito al successivo procedimento di affidamento diretto, senza che i soggetti partecipanti possano vantare alcuna pretesa.

Il presente avviso è predisposto nel rispetto dei principi di libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità e pubblicità, e non costituisce invito a partecipare a gara pubblica, né un'offerta al pubblico (art. 1336 del codice civile) o promessa al pubblico (art. 1989 del codice civile) ma

ha lo scopo di esplorare le possibilità offerte dal mercato al fine di affidare direttamente la fornitura. L'indagine in oggetto non comporta l'instaurazione di posizioni giuridiche od obblighi negoziali e i preventivi ricevuti non saranno in alcun modo impegnativi per la Stazione Appaltante, per la quale resta salva la facoltà di procedere o meno a successive e ulteriori richieste di offerte volte all'affidamento della fornitura in di cui all'oggetto.

L'eventuale successiva fase della procedura verrà gestita mediante la Trattativa Diretta del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA).

L'Operatore Economico dovrà pertanto:

- Essere iscritto alla Camera di Commercio coerentemente alla tipologia del Settore per cui si intende fornire preventivo
- Essere registrato alla piattaforma Mepa
- Essere qualificato per il bando e la categoria per cui si intende fornire preventivo.

Stazione appaltante

IISS SCIASCIA e BUFALINO - Via Cesarò, 36 – 91016 ERICE C. S. (TP) – TPIS02200A@pec.istruzione.it.

Responsabile Unico del Progetto

Dirigente Scolastico prof. Andrea Badalamenti e-mail: dirigente.scolastico@sciasciaebufalino.edu.it

Per informazioni tecniche contattare il prof. Giovanni Naso in qualità di supporto tecnico organizzativo al RUP email: giovanninaso@sciasciaebufalino.edu.it.

Descrizione dell'oggetto dell'affidamento

Fornitura e installazione di:

- dotazioni digitali
- arredi innovativi.

I beni richiesti sono dettagliati nei capitolati tecnici in calce alla presente.

Trattasi di fondi PNRR, legati a tempistiche molto serrate e vincolanti.

Importo stimato dell'affidamento

L'importo complessivo stimato dell'affidamento è quantificato in:

€ 138.303,62 € (IVA esclusa) pari a € 168.730,42 (IVA inclusa).

L'istituzione, in funzione della realizzazione del preminente interesse pubblico perseguito, potrà richiedere al fornitore, nei casi previsti dall' art. 120 comma 9 del D. Lgs.vo n. 36/2023, variazioni in aumento delle prestazioni fino alla concorrenza di un quinto del prezzo complessivo previsto dal contratto, agli stessi patti, prezzi e condizioni del contratto originario senza diritto ad alcuna indennità, ad eccezione del corrispettivo relativo alle nuove prestazioni.

Requisiti di partecipazione all'indagine

L'Operatore Economico potrà presentare il preventivo previo possesso dei seguenti requisiti:

1. Iscrizione al MePA di Consip al bando di abilitazione oggetto della fornitura;
2. Iscrizione al registro delle imprese per attività coerenti alla prestazione oggetto dell'affidamento in conformità a quanto previsto dall'art. 100 comma 3 d.lgs. 36/2023;
3. Requisiti di ordine generale di cui agli artt. 94/95 del D.Lgs n. 36/2023;
4. Requisiti di idoneità professionale come specificato all'art. 100, comma 1 lett. a) del D.Lgs n. 36/2023: iscrizione nel registro della camera di commercio, industria, artigianato e agricoltura per attività coerente con la prestazione oggetto della procedura;
5. Rispetto dei requisiti DNSH e CAM di cui alla normativa vigente;

6. Possesso di pregresse e documentate esperienze analoghe a quelle oggetto di affidamento (requisito non obbligatorio);
7. Essere in regola con gli obblighi di contribuzione previdenziale, assistenziale ed Equitalia e con le disposizioni di cui all'art. 3 della L. 13/08/2010 n. 136 e ss.mm.ii..

Rispetto del principio DNSH

Il principio trasversale DNSH (Do No Significant Harm) costituisce l'impegno di "non arrecare un danno significativo all'ambiente", di cui all'articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852. Tutti i progetti nell'ambito del PNRR devono necessariamente essere allineati a tale principio e di conseguenza gli affidatari e rispettive forniture devono rispettare determinati requisiti, di cui all'Allegato C che gli Operatori Economici interessati dovranno compilare.

CAM (Criteri ambientali minimi)

I prodotti oggetto della presente relazione devono essere conformi ai principi e obblighi specifici in attuazione del Piano d'azione per la sostenibilità ambientale dei consumi della pubblica amministrazione (PAN GPP) adottato con decreto del Ministro dell'ambiente della tutela del territorio e del mare di concerto con il Ministro dello sviluppo economico e dell'economia e delle finanze, 11 aprile 2008, ai sensi dell'art. 1, comma 1126 e 1127 della legge 27 dicembre 2006, n. 296. Ai fini della conformità e rispetto dei CAM, l'operatore economico deve rispettare i vincoli previsti nel documento "Criteri ambientali minimi per la fornitura di nuovi arredi per interni, per l'affidamenti del servizio di noleggio di arredi per interni e per l'affidamento del servizio di estensione della vita utile di arredi per interni" allegato al D.M. 23.06.2022 n. 254 e si impegna a consegnare all'Amministrazione la documentazione a comprova del rispetto dei requisiti tecnici ed ambientali ivi indicati.

Termine e modalità di presentazione del preventivo

Il preventivo **formulato articolo per articolo (prezzo unitario - imponibile - I.V.A.)**, corredato da:

- schede tecniche dei prodotti
- dichiarazione attestante i requisiti di ordine generale e di idoneità professionale
- eventuale documentazione attestante pregresse esperienze analoghe a quelle oggetto di affidamento

dovrà essere inviato esclusivamente a mezzo PEC all'indirizzo **tpis02200a@pec.istruzione.it** con oggetto: **"Preventivo per Fornitura e installazione di dotazioni digitali e arredi - PNRR Next generation classroom"**.

Il termine di ricezione del preventivo è fissato per le ore **12:00** del **27 settembre 2023**.

L'onere della prova dell'avvenuta ricezione nei tempi previsti è in capo all'operatore economico.

Il preventivo dovrà essere firmato digitalmente da un titolare / legale rappresentante / procuratore in grado di impegnare il soggetto per gli operatori economici italiani o stranieri residenti in Italia.

Obblighi dell'affidatario

L'Operatore Economico, *in caso di rispondenza del preventivo alle caratteristiche tecniche ed economiche richieste dalla S.A.*, sarà tenuto, prima dell'affidamento, a:

- Acquisire il PassOE (Servizio AVCpass, ANAC);
- Fornire il Patto di integrità;
- Garanzia: ai sensi dell'art. 53 del D.Lgs. 36/2023 per la sottoscrizione del contratto l'affidatario costituisce una garanzia, denominata «garanzia definitiva», a sua scelta sotto forma di cauzione o fideiussione con le modalità previste dall'articolo 106, pari al 5 per cento dell'importo contrattuale.

Trattamento dei dati personali

Ai sensi e per gli effetti del Regolamento (UE) 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali (GDPR), l'IISS SCIASCIA e BUFALINO provvederà alla raccolta, registrazione, riordino, memorizzazione e utilizzo dei dati personali, sia con mezzi elettronici sia non, per le finalità funzionali allo svolgimento delle proprie attività istituzionali, ivi inclusa la gestione dell'indagine esplorativa di mercato, e per quelli connessi agli obblighi di Legge, relativamente ai quali il conferimento è obbligatorio. Per le suddette finalità tali dati personali potranno essere comunicati a terzi. Il titolare del trattamento dei dati personali è l'IISS SCIASCIA e BUFALINO. Con l'invio del preventivo l'Operatore Economico esprime il proprio consenso al trattamento dei dati personali.

Pubblicazione avviso

Il presente avviso è pubblicato sul sito istituzionale www.sciasciaebufalino.edu.it.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof. Andrea Badalamenti

FUTURA

LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
e del Merito



Italiadomani
PRIMO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

CAPITOLATO TECNICO FORNITURA E INSTALLAZIONE DI DISPOSITIVI DIGITALI E ARREDI INNOVATIVI

Piano Nazionale Di Ripresa E Resilienza - 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 classroom – Ambienti di apprendimento innovativi

Avviso/decreto: M4C1I3.2-2022-961

CNP: M4C1I3.2-2022-961-P-15136

Titolo progetto: IL FUTURO A SCUOLA

CUP: J54D22004470006.

	DESCRIZIONE PRODOTTO – DISPOSITIVI DIGITALI	Q.TA'	PREZZO UNITARIO I.E.	PREZZO TOTALE I.E.	IVA	PREZZO TOTALE I.C.
1	NOTEBOOK 15,6" R5-5500U 16GB SSD512GB W11P - Premium Care	26				
2	Mathtype - Licenza 1 anno 10 docenti/400 studenti - Educational	1				
3	Google Workspace for Education - Teaching and Learning Upgrade (1 UTENTE 3 ANNI)	5				
4	Monitor interattivo 65" E11L-C 4K OS Android11 RAM4GB Storage32GB 500cd/m2 5.000:1 40Touch staffa a parete inclusa	8				
5	Monitor interattivo 75" E11L-C 4K OS Android11 RAM4GB Storage32GB 500cd/m2 5.000:1 40Touch staffa a parete inclusa	4				
6	Monitor interattivo 86" E11L-C 4K OS Android11 RAM4GB Storage32GB 400cd/m2 5.000:1 40Touch staffa a parete inclusa	1				
7	Kit da 6 Visori Meta Quest 2 128GB con valigia e Mozaik 5Y	1				
8	Fotocamera/Action Camera a 360° Insta360 X3 - Bullett time Kit	1				
9	Kit da 6 Visori Meta Quest 2 128GB con valigia e Mozaik 5Y	1				
10	Piattaforma CISCO WEBEX videoconf fino a 1000 Teams, Meetings, Event, Training, Support Educational 25-50 utenti	1				

Istituto Tecnico Economico – AFM/SIA/Turistico:

Istituto Professionale per i Servizi Commerciali, la Sanità e l'Assistenza Sociale:

Istituto Professionale per i Servizi Commerciali, la Sanità e l'Assistenza Sociale:

Istituto Tecnico Economico Turistico:

Istituto Tecnico Economico/Istituto Professionale per la Sanità e l'Assistenza Sociale:

Via G. Cesarò, 36 – Erice

Via Socrate, 23 – Trapani

Piazza XXI Aprile, snc – Trapani

Via S. Catalano, 203/205 – Valderice

Sede carceraria: c/o Casa Circondariale di Trapani

0923 569559

0923 29002

0923 872131

0923 891601

0923 569559

11	COSPACES LICENZA PRO CON ADD-ONS MERGECUBE (CUBO NON INCLUSO) 1 admin + 29 additional posti/utenti 3 anni	1			
12	DRONE DJI Mini 3 Pro (DJI RC) - Peso inferiore a 249 g, rilevamento degli ostacoli tridirezionale (anteriore/posteriore/inferiore), video in 4K/60fps e video HDR in 4K/30fps, autonomia di volo max. di 34 minuti, riprese verticali, focusTrack (ActiveTrack, Punto d'interesse POI, Spotlight), MasterShots, Timelapse	1			
13	DJI Mini 3 Pro Fly More Kit per drone - Contenuto della confezione: Batteria di volo intelligente × 2, Stazione di ricarica a due vie × 1, Eliche (coppia) × 2, Viti × 12, Borsa da spalla × 1, Cavo USB 3.0 di tipo C × 1.-	1			
14	Robot programmabile pronto per essere utilizzato appena estratto dalla scatola, collegamento di componenti elettronici e hardware aggiuntivi di terze parti (tipo Raspberry Pi, Arduino e micro:bit), sensori interni, espandibilità con elettronica di terze parti, compatibilità con il sistema di costruzione ENGINO® GINOBOT Premium Edition (with ultrasound, rechargeable battery, PCB adaptor plate and Mechatronics Add-on- in carton box)	5			
15	STEM & Robotics PRO Set with rechargeable battery Consigliato per un gruppo di 2-3 studenti	5			
16	Grandstream WIFI 6 Wireless access point GWN7660, 2x2:2	1			
17	NOTEBOOK 15,6" R5-5500U 16GB SSD512GB W11P - Premium Care	1			
18	Arduino Science Kit Physics Lab Rev. 2	3			
19	Tower Garden - Serra idroponica per la didattica	1			
20	Microscopio biologico digitale Binoculare con tablet	1			
21	Laboratorio di simulazione virtuale di chimica e fisica Crocodile Chemistry & Physics - Licenza site	1			
22	Poster Interattivo con APP realtà aumentata Sistema Solare	1			
23	Poster Interattivi con APP di realtà aumentata (Terra, Marte, Luna)	1			
24	NOTEBOOK 15,6" R5-5500U 16GB SSD512GB W11P - Premium Care	4			
25	Kit da 6 Visori Meta Quest 2 128GB con valigia e Mozaik 5Y	1			
26	Microscopio biologico digitale Binoculare con tablet	1			
27	Laboratorio di simulazione virtuale di chimica e fisica Crocodile Chemistry & Physics - Licenza site	1			
28	Poster Interattivo con APP realtà aumentata Sistema Solare	1			
29	Poster Interattivi con APP di realtà aumentata (Terra, Marte, Luna)	1			
30	Grandstream WIFI 6 Wireless access point GWN7660, 2x2:2	1			

Istituto Tecnico Economico – AFM/SIA/Turistico:

Istituto Professionale per i Servizi Commerciali, la Sanità e l'Assistenza Sociale:

Istituto Professionale per i Servizi Commerciali, la Sanità e l'Assistenza Sociale:

Istituto Tecnico Economico Turistico:

Istituto Tecnico Economico/Istituto Professionale per la Sanità e l'Assistenza Sociale:

Via G. Cesarò, 36 – Erice

Via Socrate, 23 – Trapani

Piazza XXI Aprile, snc – Trapani

Via S. Catalano, 203/205 – Valderice

Sede carceraria: c/o Casa Circondariale di Trapani

■ 0923 569559

■ 0923 29002

■ 0923 872131

■ 0923 891601

■ 0923 569559

31	NOTEBOOK 15,6" R5-5500U 16GB SSD512GB W11P - Premium Care	1				
32	Arduino Science Kit Physics Lab Rev. 2	3				
33	Kit da 6 Visori Meta Quest 2 128GB con valigia e Mozaik 5Y	1				
34	Microscopio biologico digitale Binoculare con tablet	1				
35	Laboratorio di simulazione virtuale di chimica e fisica Crocodile Chemistry & Physics - Licenza site	1				
36	Poster Interattivo con APP realtà aumentata Sistema Solare	1				
37	Poster Interattivi con APP di realtà aumentata (Terra, Marte, Luna)	1				
38	Manichino con sensori e app per monitoraggio condizioni di salute	1				
39	Stampanti 3D - Bundle Sharebot ONE - Materiale di stampa: PLA - Altezza massima di stampa: 150 mm - Larghezza massima di stampa: 150 mm - Profondità massima di stampa: 150 mm - Numero ugelli: 1 Diametro ugelli di stampa : 0,04 mm - Letto di Stampa riscaldato: Sì	1				
40	Laboratorio linguistico LAIN per 16 Postazioni Software Nibelung – Laboratorio Linguistico e multimediale, Incluso modulo di creazione quiz, modulo streaming Video, modulo per esercitazione domestica. Licenza per studente e docente. Aggiornamenti gratuiti via internet disponibili senza limiti di tempo per correzioni o nuove funzionalità a vita effettuabili dal cliente attraverso il menu dell'applicazione. Manuale di Nibelung italiano. - EuroTalk Modulo Laboratorio Linguistico, Software di rete per il corso di lingua, permette la totale gestione del docente, per conoscere il lavoro ed il livello degli utenti. - EuroTalk, Corso di lingua Completo per Inglese, Francese, Spagnolo, Tedesco, nei livelli intermedio e Avanzato. - Cuffia professionale con microfono connettore USB e chip audio. - Webinar formativo su piattaforma Nibelung Livello 1 e 2 - 1,5 ore conoscenza base del software e 1,5 ore conoscenza avanzata. Installazione e configurazione inclusa	1				
41	ERICE NOTEBOOK 15,6" R5-5500U 16GB SSD512GB W11P - Premium Care	16				
42	ERICE ARMADIO CARRELLO RICARICA 30 TABLET/ 24 NB CON RUOTE MULTIPRESE INCLUSE VENTOLE PORTA IN ACCIAIO TRAFORATA COLORE GRIGIO	1				
43	TRAPANI Software di gest. impianti Teachnet AAC,funz. linguistiche complete per esercizi in 4 lingue:ING,FRA.SPA,TED.(1DoC+24 Studenti)	1				

Istituto Tecnico Economico – AFM/SIA/Turistico:

Istituto Professionale per i Servizi Commerciali, la Sanità e l'Assistenza Sociale:

Istituto Professionale per i Servizi Commerciali, la Sanità e l'Assistenza Sociale:

Istituto Tecnico Economico Turistico:

Istituto Tecnico Economico/Istituto Professionale per la Sanità e l'Assistenza Sociale:

Via G. Cesarò, 36 – Erice

Via Socrate, 23 – Trapani

Piazza XXI Aprile, snc – Trapani

Via S. Catalano, 203/205 – Valderice

Sede carceraria: c/o Casa Circondariale di Trapani

■ 0923 569559

■ 0923 29002

■ 0923 872131

■ 0923 891601

■ 0923 569559

44	TRAPANI NOTEBOOK 15,6" R5-5500U 16GB SSD512GB W11P - Premium Care	16			
45	VALDERICE Software di gest. impianti Teachnet AAC,funz. linguistiche complete per esercizi in 4 lingue:ING,FRA.SPA,TED.(1DoC+24 Studenti)	1			
46	VALDERICE NOTEBOOK 15,6" R5-5500U 16GB SSD512GB W11P - Premium Care	10			
47	Cuffia professionale Jabra EVOLVE 20 MS Duo USB, Cancellazione di rumore,USB,tasto "Mute",certificata Microsoft	26			
48	MLOL - Piattaforma di prestito digitale - Edicola digitale 1 anno	2	...		
TOTALE					

	DESCRIZIONE PRODOTTO – ARREDI INNOVATIVI	Q.TA'	PREZZO UNITARIO I.E.	PREZZO TOTALE I.E.	IVA	PREZZO TOTALE I.C.
1	TAVOLO per robotica, Hda 64 a 82cm, gambe grigie con piedini, piano melamina bianco con spondine removibili rover82	1				
2	ARMADI IN METALLO CON ANTE IN VETRO 120X45X200	3				
3	ARMADIO X SOSTANZE CHIMICHE TOUGH, TP CS 95-195, CORPO GRIGIO CHIARO (RAL 7035), PORTE IN GIALLO SEGNALE (RAL 100) - 1950X945X460	1				
4	Postazione corner con n. 2 pouf imbottito, rivestito in similpelle colorata comoda 80 x 40 x 46 h cm e Tavolino multiuso Orion struttura tubo d'acciaio con base a stella, piano mdf 25 mm bianco regolabile in altezza	4				
5	ARMADI IN METALLO CON ANTE IN VETRO 120X45X200	3				
6	Tavolo Ribaltabile aggregabile rettangolare, 4 ruote con freno, melaminico antigraffio sagomato- BSX0522F dim.160x70x72	3				
7	Libreria Multimediale con moduli di ricarica dispositivi e pannelli scorrevoli. Dim 360x50x197h	3				
8	Carrello Multimediale con moduli di ricarica dispositivi e retro scrivibile. Dim 180x50x197h	1				
9	Locker a giorno 4 vani in nobilitato 45 x 44,5 x 158,3 h con Anta dx/sx con serratura standard con colore a scelta	2				
TOTALE						

Istituto Tecnico Economico – AFM/SIA/Turistico:

Istituto Professionale per i Servizi Commerciali, la Sanità e l'Assistenza Sociale:

Istituto Professionale per i Servizi Commerciali, la Sanità e l'Assistenza Sociale:

Istituto Tecnico Economico Turistico:

Istituto Tecnico Economico/Istituto Professionale per la Sanità e l'Assistenza Sociale:

Via G. Cesarò, 36 – Erice

Via Socrate, 23 – Trapani

Piazza XXI Aprile, snc – Trapani

Via S. Catalano, 203/205 – Valderice

Sede carceraria: c/o Casa Circondariale di Trapani

■ 0923 569559

■ 0923 29002

■ 0923 872131

■ 0923 891601

■ 0923 569559