

FUTURA

LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
e del Merito



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA



Istituto Comprensivo Giuseppe Parini

Plesso "Parini" Via S. Quasimodo, 3 - Tel. 095/497892

Plesso "Albatros" Via della Scogliera - Tel. 095/491594

Plesso "Le Ginestre" Via P. S. Pernet - Tel. 095/491127

Cod. Fiscale: 80012130870 Cod. mecc.: CTIC885009 e -mail: ctic885009@istruzione.it - ctic885009@pec.istruzione.it
95126 CATANIA

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 - Avviso pubblico prot. n. 10812 del 13 maggio 2021

Progetto in essere "Spazi e strumenti digitali per le STEM"

Atti progetto PNRR "Spazi e strumenti digitali per le STEM"

Albo on line

Ad Amministrazione Trasparente – sezione Provvedimenti

Al sito WEB, sezione progetti

OGGETTO: PNRR - Verifica mercato MEPA acquisti Progetto "Spazi e strumenti digitali per le STEM"

Codice identificativo progetto: M4C1I3.2-STEM-P-3889

CUP: J69J21013770001

LA DIRIGENTE SCOLASTICA

VISTO l'avviso pubblico "Spazi e strumenti digitali per le STEM" prot. n. 10812 del 13 maggio 2021

VISTA la candidatura n 24909 del 15/06/2021 presentata da questa istituzione;

VISTA la Nota di autorizzazione per l'attuazione del progetto prot. 71643 del 29.08.2022;

VISTA la delibera n. 112 del Consiglio di Istituto del 05/09/2022;

VISTA la formale assunzione a bilancio del 05/12/2022;



VISTO il programma annuale 2023 approvato dall'Istituto in data 07.02.2023

VISTO il D. I. 28 agosto 2018, n. 129, avente ad oggetto "Regolamento recante istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell'articolo 1, comma 143, della legge 13 luglio 2015, n. 107";

DATO ATTO	della necessità dell'Istituto di acquisire la fornitura di beni aventi le caratteristiche riportare nella relazione del progettista, acquisita al protocollo 8239 del 12/07/2023;
VISTA	la verifica dell'inesistenza di convenzioni in vetrina CONSIP che soddisfino le esigenze dell'istituto, acquisita al protocollo 8328 del 14/07/2023;
VISTO	il decreto di avvio della procedura di acquisizione dei beni e dei servizi "Spazi e strumenti digitali per le STEM", prot. n. 8339 del 14/07/20238413;
VISTA	la richiesta di preventivo per indagine di mercato, prot. 8340 del 14/07/2023, inviata alla ditta NETSENSE Srl, operatore in possesso di pregresse e documentate esperienze analoghe a quelle oggetto di affidamento, ai sensi di quanto disposto dal sopracitato art. 1, comma 2, lett. a) della legge 120/2020 e ss.mm.ii, di conversione del D.L. 76/2020 (cd "Decreto Semplificazioni");
VISTA	l'offerta prodotta dal sopra citato operatore commerciale, registrata al protocollo con nota 8413 del 18/07/2023;

Tutto ciò premesso, si procede in data 19/07/2023 alla verifica di mercato su Acquisti in rete MEPA, propedeutica all'affidamento diretto. La verifica è effettuata confrontando a campione, per i beni di maggior rilievo/importo, i codici di articoli di pari caratteristiche pubblicati nei cataloghi MEPA.



ANALISI DI MERCATO PER L'ACQUISTO DI LEGO EDUCATION SPIKE PRIME

Codice Articolo Produttore	Caratteristiche	Prezzo IVA esclusa Euro
offerta informale fornitore NETSENSE	Lego Education SPIKE Prime	455,00
 <p>Codice articolo produttore: NS-SPIKE-PRIME-2 € 455,75 / pezzo</p> <p>LEGO Education SPIKE Prime - Set base per 2 studenti - FORMAZIONE INCLUSA</p> <p>Fornitore NETSENSE S.R.L.</p> <p>Unità esterna a dischi rigidi - HD esterno portatile - Capacità: 1 MB - Tipo connettore: USB - CPV: 30233130-1</p> <p>MERCATO ELETTRONICO 📍 Area di consegna o erogazione: ITALIA 📄 Codice articolo fornitore NS-SPIKE-PRIME-2</p>		
IT-45678	Lego Education SPIKE Prime	459,00
 <p>Codice articolo produttore: IT-45678 € 459,00 / pezzo</p> <p>LEGO® Education SPIKE™ Prime</p> <p>Fornitore IT&T SRL</p> <p>Composizione - Linea: Tema - 10 anni - Codice CPV: 37535200-9-Attrezzatura per parco giochi</p> <p>MERCATO ELETTRONICO 📍 Area di consegna o erogazione: ITALIA 📄 Codice articolo fornitore IT-45678</p>		
DIDA-SPIKE	Lego Education SPIKE Prime	470,00

	Codice articolo produttore: SPIKE PRIME LEGO EDUCATION SPIKE PRIME Fornitore DIDACTA SERVICE SRL Gioco e giocattolo (acquisto) - Codice CPV: 37520000-9-Giocattoli	€ 470,00 / pezzo
	MERCATO ELETTRONICO	Area di consegna o erogazione: ITALIA


Dall'analisi condotta, il KIT LEGO EDUCATION SPIKE PRIME proposto dalla ditta NETSENSE soddisfa tutte le caratteristiche richieste dall'istituto. Il suo costo, pari ad Euro 455,00 + IVA, è in linea con i prezzi di mercato, come si evince dalla tabella indicata sopra.

ANALISI DI MERCATO PER L'ACQUISTO DI LEGO EDUCATION SPIKE PRIME PLUS 12 Studenti

Codice Articolo Produttore	Caratteristiche	Prezzo IVA esclusa Euro
offerta informale fornitore NETSENSE	Lego Education SPIKE Prime PLUS 12 Studenti	2.730,00
348311CS	Lego Education SPIKE Prime Plus 12 Studenti	2.581,97
	Codice articolo produttore: 348311 LEGO Education SPIKE Prime - Set plus per 12 studenti Fornitore CAMPUSTORE SRL Gioco e giocattolo (acquisto) - Codice CPV: 37520000-9-Giocattoli	€ 2.581,97 / pezzo
MERCATO ELETTRONICO	Area di consegna o erogazione: ITALIA	Codice articolo fornitore 348311CS
DIDA-ST2	Lego Education SPIKE Prime PLUS 12 Studenti	3.045,00
	Codice articolo produttore: SPIKE PRIME LEGO EDUCATION SPIKE PRIME - SET PLUS PER 12 STUDENTI Fornitore DIDACTA SERVICE S.R.L. Gioco e giocattolo (acquisto) - Codice CPV: 37520000-9-Giocattoli	€ 3.045,00 / pezzo
MERCATO ELETTRONICO	Area di consegna o erogazione: ITALIA	Codice articolo fornitore DIDA-ST2

Dall'analisi condotta, il KIT LEGO EDUCATION SPIKE PRIME PLUS per 12 Studenti proposto dalla ditta NETSENSE srl soddisfa tutte le caratteristiche richieste dall'istituto. Il suo costo, pari ad Euro 2730,00 + IVA, è in linea con i prezzi di mercato, come si evince dalla tabella indicata sopra.


Analisi di mercato per l'acquisto di ARDUINO STARTER KIT CLASSROOM

Codice Articolo Produttore	Caratteristiche	Prezzo IVA esclusa Euro
offerta informale fornitore NETSENSE	Arduino CTC 101 FULL	2.827,00
SIAD Srl	Arduino CTC 101 FULL	2.640,00
 <p>Codice articolo produttore: SIADCODINGK2 € 2.640,00 / pezzo</p> <p>Arduino CTC 101 Program Versione FULL</p> <p>Fornitore SIAD SRL</p> <p>Scheda madre - Fattore di forma: ATX - Slot di espansione: 1 - Codice CPV: 30237140-2-Schede madri</p> <hr/> <p>MERCATO ELETTRONICO Area di consegna o erogazione: ITALIA Codice articolo fornitore: SIADCODINGK2</p>		

Dall'analisi condotta, il kit Arduino per la classe proposto dalla ditta NETSENSE, soddisfa tutte le caratteristiche richieste dall'istituto. Il suo costo, pari a € 2.827,00 + IVA tutto incluso è in linea con i prezzi di mercato, come si evince dalla tabella indicata sopra.

ANALISI DI MERCATO PER L'ACQUISTO DI VISORI PICO G3 6GB/128GB

Codice Articolo / Riferimento alla offerta del fornitore	Caratteristiche	Prezzo IVA esclusa Euro
offerta informale fornitore NETSENSE	Visore 3D assimilabile Pico G3 6GB/128GB WiFi6	492,00
 <p>immagine non disponibile</p> <p>Codice articolo produttore: NS-VISORE-128 € 492,00 / pezzo</p> <p>VISORE ClassVR/PICO/QUEST</p> <p>Fornitore NETSENSE S.R.L.</p> <p>Realtà virtuale sistemi intelligenti e dispositivi indossabili - Tipologia di prodotto: visori - CPV: 32322000-6</p> <hr/> <p>MERCATO ELETTRONICO Area di consegna o erogazione: ITALIA Codice articolo fornitore: NS-VISORE-128</p>		
M40-NBD00880	Visore Alternativo pari caratteristiche Visore Meta Quest 2 per la realtà virtuale	552,00

 <p>PIANO SCUOLA 4.0 per Scuole Primarie e Secondarie</p> <p>McDiet Tel: 0871 782300 info@scuoladelfuturo.it</p> <p>MERCATO ELETTRONICO</p>	<p>Codice articolo produttore: M40-NBD00880</p> <p>Visore Meta Quest 2 per la realtà virtuale stand-alone da 256GB con 2 controller inclusi</p> <p>Fornitore <u>MCDIGIT</u></p> <p>Scheda madre - Fattore di forma: AT - Slot di espansione: 1 - Codice CPV: 30237140-2-Schede madri</p> <p>Area di consegna o erogazione: ITALIA</p>	<p>€ 552,00 / pezzo</p> <p>Codice articolo fornitore M40-NBD00880</p>
C2100135	Visore 3D Pico Neo 3 Pro 4K	770,00
 <p>MERCATO ELETTRONICO</p>	<p>Codice articolo produttore: SCUOLA 4.0</p> <p>Visore 3D Pico Neo 3 Pro 4K - 6 gradi di libertà</p> <p>Fornitore <u>C2 SRL</u></p> <p>Realtà virtuale sistemi intelligenti e dispositivi indossabili - Tipologia di prodotto: visori - CPV: 32322000-6</p> <p>Area di consegna o erogazione: ITALIA</p>	<p>€ 770,00 / pezzo</p> <p>Codice articolo fornitore C2100135</p>

Dall'analisi condotta, i VISORI PICO G3 6GB/128GB proposti dalla ditta NETSENSE soddisfano tutte le caratteristiche richieste dall'istituto. Il loro costo, pari ad Euro 492,00 + IVA è in linea con i prezzi di mercato, come si evince dalla tabella indicata sopra.

LA DIRIGENTE SCOLASTICA
(Dott.ssa C. TROVATO)
(Documento firmato digitalmente,
ai sensi del cd Codice dell'Amministrazione Digitale
e norme ad esso connesse)