



REPUBBLICA ITALIANA - REGIONE SICILIANA
MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO
ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE
"G. RODARI – G. NOSENGO"
VIA SAN PAOLO, 107 - 95030 GRAVINA DI CATANIA
Cod. Mecc. CTIC8A4007 - C.F. 93190610878
TEL 095/7258150

e-mail ctic8a4007@istruzione.it – ctic8a4007@pec.istruzione.it
www.icrodarinosengo.edu.it

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

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 finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU

“Azione 1: Next generation classrooms – Ambienti di apprendimento innovativi”

All'Albo online

Al sito WEB, sezione progetti PNRR

Amministrazione Trasparente – sezione “Bandi di gara e contratti”

Agli atti della scuola

OGGETTO: verifica di mercato MEPA per acquisto di beni e servizi per la realizzazione del progetto di cui al 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. Scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori”, finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU – “Azione 1: Next generation classrooms - Ambienti di apprendimento innovativi”.

Linea di investimento: M4C1I3.2 - Scuole 4.0: scuole innovative e laboratori.

Codice Identificativo progetto: M4C1I3.2-2022-961-P-25955

CUP: F14D23000610006

Titolo progetto: “Didattica e oltre...”.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

VISTO il Decreto del Ministro dell'istruzione, 14 giugno 2022, n. 161: Adozione del “Piano Scuola 4.0” in attuazione della linea di investimento 3.2 “Scuola 4.0: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori” nell'ambito della Missione 4 – Componente 1 – del Piano nazionale di ripresa e resilienza, finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU;

- VISTO il Decreto di riparto delle risorse tra le istituzioni scolastiche in attuazione del Piano "Scuola 4.0", numero m_pi.AOOGABMI.Registro Decreti(R).0000218.08-08-2022 e i relativi allegati;
- VISTO in particolare, l'Allegato al predetto Decreto che prevede il finanziamento destinato a questa Istituzione scolastica per l'importo di € 125.736,64;
- VISTO il Decreto Interministeriale 28 agosto 2018, n. 129, recante «*Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell'articolo 1, comma 143, della legge 13 luglio 2015, n. 107*»
- VISTO il Decreto Assessoriale del 28 dicembre 2018, n. 7753, recante "*Istruzioni generali gestione amministrativo contabile istituzioni scolastiche statali ogni ordine e grado operanti nel territorio regione siciliana*";
- VISTO il Piano Triennale dell'Offerta Formativa adottato dall'Istituto per il triennio 2022/2025, approvato con delibera del Consiglio d'Istituto n. 3 del 11/11/2021 e successiva integrazione con delibera n. 3 del 27/10/2022 per l'annualità 2022/2023;
- VISTO il programma annuale 2023 approvato dall'Istituto in data 26/01/2023;
- VISTA la delibera n. 2 del Collegio dei Docenti del 13 marzo 2023 e la delibera n. 2 del Consiglio d'Istituto del 13 marzo 2023 di adesione al Progetto PNRR "Piano Scuola 4.0 – Azione 1 – Next Generation Class – Ambienti di apprendimento innovativi" e di approvazione della proposta progettuale "Didattica e oltre...";
- VISTO l'Accordo di concessione sottoscritti digitalmente dal Dirigente scolastico e dal Coordinatore dell'Unità di Missione del PNRR nota prot. numero 0047278 del 17/03/2023;
- VISTO il Decreto N. 850 del Dirigente Scolastico di assunzione in bilancio del progetto, prot. n. 2817 del 23/03/2023;
- VISTA la nomina del Dirigente Scolastico quale R.U.P. del suddetto PNRR prot. 2869 del 24/03/2023 e allegata dichiarazione di insussistenza di cause incompatibilità prot. 2877 del 24/03/2023;
- VISTO il Programma Biennale degli acquisti di beni e servizi per il biennio 2023/2024, approvato con delibera del Consiglio d'Istituto n. 5 dell'08/05/2023;
- VISTA la delibera n. 2 del Collegio dei Docenti del 22 maggio 2023 e la delibera n. 2 del Consiglio d'Istituto del 22 maggio 2023 di approvazione dell'adesione al Progetto PNRR "Piano Scuola 4.0 – Azione 1 – Next Generation Class – Ambienti di apprendimento innovativi" e di approvazione dell'adozione e attuazione del progetto inoltrato e autorizzato "Didattica e oltre...";
- VISTE le seguenti nomine dei componenti del Gruppo di progettazione il quale ha, tra i propri compiti, anche quello della definizione del capitolato tecnico di spesa per il progetto in oggetto:
- Decreto n. 882 del 08/06/2023 prot. n. 4991 del 08/06/2023: lettera di incarico individuale al Dirigente Scolastico per il ruolo di Project Manager;
 - Decreto n. 884 del 08/06/2023 prot. n. 5014 del 09/06/2023: lettera di incarico individuale al componente del Gruppo di progettazione con il ruolo di progettista;
 - Decreto n. 886 del 08/06/2023 prot. n. 5016 del 09/06/2023: lettera di incarico individuale al componente del Gruppo di progettazione con il ruolo di valutazione delle condizioni di mercato;
 - Decreto n. 888 del 08/06/2023 prot. n. 5018 del 09/06/2023: lettera di incarico individuale al componente del Gruppo di progettazione con il ruolo di supporto alla definizione del cronoprogramma e di informazione sull'uso delle


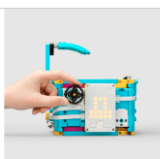

tecnologie;

- Decreto n. 890 del 08/06/2023 prot. n. 5020 del 09/06/2023: lettera di incarico individuale al componente del Gruppo di progettazione con il ruolo di ruolo di supporto all'adattamento/ridefinizione degli spazi di apprendimento;

- VISTA la relazione di progettazione esecutiva e allegati, stilata dal sopracitato Gruppo di progettazione, registrata al protocollo al n. 5201 del 15/06/2023, la quale elenca i requisiti funzionali, tecnici e di sicurezza informatica dei beni da acquistare, nonché elenca le tipologie, le quantità e le caratteristiche dettagliate dei beni da acquistare;
- DATO ATTO della necessità dell'Istituto di provvedere alla fornitura di beni aventi le caratteristiche riportate nella sopracitata relazione;
- VISTO l'art. 1, comma 449 della L. 296 del 2006, come modificato dall'art. 1, comma 495, L. n. 208 del 2015, che prevede che tutte le amministrazioni statali centrali e periferiche, ivi comprese le scuole di ogni ordine e grado, sono tenute ad approvvigionarsi utilizzando le convenzioni stipulate da Consip S.p.A.;
- VISTO l'art. 1, comma 450, della L. 296/2006, come modificato dall'art. 1, comma 495, della L. 208/2015, il quale prevede che le amministrazioni statali centrali e periferiche, ad esclusione degli istituti e delle scuole di ogni ordine e grado, per gli acquisti di beni e servizi di importo pari o superiore a 5.000 euro e al di sotto della soglia di rilievo comunitario, sono tenute a fare ricorso al mercato elettronico della pubblica amministrazione di cui all'articolo 328, comma 1, del regolamento di cui al d.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207, specificando tuttavia che, per gli istituti e le scuole di ogni ordine e grado, tenendo conto delle rispettive specificità, sono definite, con decreto del Ministro dell'istruzione, dell'università e della ricerca, linee guida indirizzate alla razionalizzazione e al coordinamento degli acquisti di beni e servizi omogenei per natura merceologica tra più istituzioni, avvalendosi delle procedure di cui allo stesso art. 1, comma 450, della L. 296/2006;
- VISTA la Legge n. 208/2015 all'art. 1, comma 512, che, per la categoria merceologica relativa ai servizi e ai beni informatici ha previsto che, fermi restando gli obblighi di acquisizione centralizzata previsti per i beni e servizi dalla normativa vigente, sussiste l'obbligo di approvvigionarsi esclusivamente tramite gli strumenti di acquisto e di negoziazione messi a disposizione da Consip S.p.A. (Convenzioni quadro, Accordi quadro, Me.PA., Sistema Dinamico di Acquisizione);
- VISTA la verifica dell'inesistenza di convenzioni in vetrina CONSIP che soddisfino le esigenze dell'istituto, acquisita al protocollo con nota numero 5389 del 23/06/2023;
- VISTO l'art. 1, comma 583, della L. 27 dicembre 2019, n. 160, ai sensi del quale, fermo restando quanto previsto dal succitato art. 1, commi 449 e 450, della L. 296/2006, le amministrazioni statali centrali e periferiche, ivi compresi gli istituti e le scuole di ogni ordine e grado, sono tenute ad approvvigionarsi attraverso gli accordi quadro stipulati da Consip S.p.A. o il Sistema Dinamico di Acquisizione (SDAPA) realizzato e gestito da Consip S.p.A.;
- DATO ATTO che, nell'ambito degli Accordi Quadro stipulati da Consip S.p.A. e dello S.D.A.P.A. realizzato e gestito da Consip S.p.A., non risultano attive iniziative aventi ad oggetto interventi comparabili con quelli da affidare con la presente procedura, con verifica acquisita al prot. n. 5401 del 26/06/2023;
- VISTO il decreto n. 899 del 27/06/2023 prot. 5433 del 27/06/2023 di avvio della procedura di acquisizione di beni e servizi per la realizzazione del sopracitato Progetto PNRR;

Tutto ciò premesso, si procede in data 28/06/2023 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
NS-SPIKE-PRIME-2	Lego Education SPIKE Prime	455,75
<div style="display: flex; align-items: flex-start;"> <div style="flex: 1;">  </div> <div style="flex: 2;"> <p style="font-size: small;">Codice articolo produttore: NS-SPIKE-PRIME-2</p> <p>LEGO Education SPIKE Prime - Set base per 2 studenti - FORMAZIONE INCLUSA</p> <p style="font-size: x-small;">Fornitore NETSENSE S.R.L. Unità esterna a dischi rigidi - HD esterno portatile - Capacità: 1 MB - Tipo connettore: USB - CPV: 30233130-1</p> </div> <div style="flex: 1; text-align: right;"> <p style="color: red; font-weight: bold;">€ 455,75 / pezzo</p> </div> </div> <hr style="border: 0; border-top: 1px solid #ccc; margin: 10px 0;"/> <div style="display: flex; justify-content: space-between; font-size: x-small;"> MERCATO ELETTRONICO Area di consegna o erogazione: ITALIA Codice articolo fornitore NS-SPIKE-PRIME-2 </div>		
IT-45678	Lego Education SPIKE Prime	459,00
<div style="display: flex; align-items: flex-start;"> <div style="flex: 1;">  </div> <div style="flex: 2;"> <p style="font-size: small;">Codice articolo produttore: IT-45678</p> <p>LEGO® Education SPIKE™ Prime</p> <p style="font-size: x-small;">Fornitore IT&T SRL Composizione - Linea: Tema - 10 anni - Codice CPV: 37535200-9-Attrezzatura per parco giochi</p> </div> <div style="flex: 1; text-align: right;"> <p style="color: red; font-weight: bold;">€ 459,00 / pezzo</p> </div> </div> <hr style="border: 0; border-top: 1px solid #ccc; margin: 10px 0;"/> <div style="display: flex; justify-content: space-between; font-size: x-small;"> MERCATO ELETTRONICO Area di consegna o erogazione: ITALIA Codice articolo fornitore IT-45678 </div>		
DIDA-SPIKE	Lego Education SPIKE Prime	470,00
<div style="display: flex; align-items: flex-start;"> <div style="flex: 1;">  </div> <div style="flex: 2;"> <p style="font-size: small;">Codice articolo produttore: SPIKE PRIME</p> <p>LEGO EDUCATION SPIKE PRIME</p> <p style="font-size: x-small;">Fornitore DIDACTA SERVICE SRL Gioco e giocattolo (acquisto) - Codice CPV: 37520000-9-Giocattoli</p> </div> <div style="flex: 1; text-align: right;"> <p style="color: red; font-weight: bold;">€ 470,00 / pezzo</p> </div> </div> <hr style="border: 0; border-top: 1px solid #ccc; margin: 10px 0;"/> <div style="display: flex; justify-content: space-between; font-size: x-small;"> MERCATO ELETTRONICO Area di consegna o erogazione: ITALIA Codice articolo fornitore DIDA-SPIKE </div>		

Dall'analisi condotta, il KIT LEGO EDUCATION SPIKE PRIME proposto dalla ditta NETSENSE S.R.L. soddisfa tutte le caratteristiche richieste dall'istituto. Il suo costo, pari ad Euro 455,75 + IVA, è in linea con i prezzi di mercato, come si evince dalla tabella indicata sopra.

ANALISI DI MERCATO PER L'ACQUISTO DI DIGITAL BOARD + WEBCAM + INSTALLAZIONE PER LA FRUIZIONE DI CONTENUTI EDU DIGITALI E MULTIMEDIALI IN CLASSE

Codice Articolo / Riferimento alla offerta del fornitore	Caratteristiche	Prezzo IVA esclusa Euro
NSPROMTOUCH65-COB	Monitor Promethean 4K modello cobalt multi-touch 65" Sistema android integrato / PC con 3GB RAM + 32GB STORAGE WEBCAM: SI INSTALLAZIONE: SI SOFTWARE GESTIONE MDM: SI	1.650,00
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start;"> <div style="text-align: center;">  </div> <div style="flex-grow: 1;"> <p>Codice articolo produttore: NSPROMTOUCH65-COB</p> <p>SCHERMO TOUCH 65" ANDROID INTEGRATO+WEBCAM+MIRROR DA SMARTPHONE/TABLET+SOFTWARE MDM+MONTAGGIO</p> <p>Fornitore <u>NETSENSE S.R.L.</u> Lavagna per presentazioni luminose - Dimensioni di scrittura (LxH): 1920x1080 mm - Codice CPV: 32322000-6-Attrezzature multimediali</p> </div> <div style="text-align: right;"> <p>€ 1.650,00 / pezzo</p> </div> </div> <hr/> <div style="display: flex; justify-content: space-between; font-size: small;"> MERCATO ELETTRONICO Area di consegna o erogazione: ITALIA Codice articolo fornitore NSPROMTOUCH65-COB </div>		
COBALT WEBC	Monitor Promethean 4K modello cobalt multi-touch 65" Sistema android integrato / PC con 3GB RAM + 32GB STORAGE WEBCAM: SI INSTALLAZIONE: SI SOFTWARE GESTIONE MDM: NO	1.900,00
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start;"> <div style="text-align: center;">  </div> <div style="flex-grow: 1;"> <p>Codice articolo produttore: AP7-A65+DLB-1+0332</p> <p>ACTIV PANEL 65" V7 COBALT WITH WALL MOUNT+DLB-1 CON SUPPORTO ORIENTABILE</p> <p>Fornitore <u>THA SRL</u> Lavagna per presentazioni luminose - Dimensioni di scrittura (LxH): 1430x805 mm - Codice CPV: - Accessori: WEBCAM PROMETHEAN DLB-1 CON SUPPORTO ORIENTABILE</p> </div> <div style="text-align: right;"> <p>€ 1.900,00 / pezzo</p> </div> </div> <hr/> <div style="display: flex; justify-content: space-between; font-size: small;"> MERCATO ELETTRONICO Area di consegna o erogazione: ITALIA Codice articolo fornitore COBALT WEBC </div>		
PROM654KEZ-INST	Monitor Promethean 4K modello cobalt multi-touch 65" Sistema android integrato / PC con 3GB RAM + 32GB STORAGE WEBCAM: NO INSTALLAZIONE: SI SOFTWARE GESTIONE MDM: NO	1.950,00



Codice articolo produttore: PROM654KEZ-INST

€ 1.950,00 / pezzo

Display interattivo PROMETHEAN ActivePanel 65 con Staffa per installazione a parete ed installazione

Fornitore LOGOSTRE MAGENTA

Lavagna per presentazioni luminose - Dimensioni di scrittura (LxH): 1429x804 mm - Codice CPV: 32322000-6-Attrezzature multimediali - Accessori: PENNA




MERCATO ELETTRONICO

📍 Area di consegna o erogazione:
ITALIA

📄 Codice articolo fornitore
ActivePanel65in



Dall'analisi condotta, il pannello multitouch offerto dalla ditta NetSense s.r.l. soddisfa tutte le caratteristiche richieste dall'istituto. Il suo costo, pari ad Euro 1.650,00 + IVA, è in linea con i prezzi di mercato, come si evince dalla tabella indicata sopra.

**ANALISI MERCATO PER CARRELLO DI RICARICA FINO A 36 NOTEBOOK/TABLET
MARCA: OMNICHART**

Codice Articolo / Riferimento alla offerta del fornitore	Caratteristiche	Prezzo IVA esclusa Euro
NS-RIC-PORTANOT	Carrello di Ricarica fino a 36 notebook/Tablet MARCA Omnichart	945,00
<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 10px;">  <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start;"> <div style="width: 60%;"> <p>Codice articolo produttore: NS-RIC-PORTANOT</p> <p>Carrello di ricarica portanotebook (25 notebook minimo)</p> <p>Fornitore NETSENSE S.R.L.</p> <p>Accessorio per l'alimentazione: distributore di alimentazione - Codice CPV: 30237280-5-Accessori per alimentazione elettrica</p> </div> <div style="width: 35%; text-align: right;"> <p>€ 945,00 / pezzo</p> </div> </div> <hr/> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <p>MERCATO ELETTRONICO</p> </div> <div style="width: 30%;"> <p>Area di consegna o erogazione: ITALIA</p> </div> <div style="width: 30%; text-align: right;"> <p>Codice articolo fornitore NS-RIC-PORTANOT</p> </div> </div> </div>		
GFTHLGOMUV36BW2	Carrello di Ricarica fino a 36 Notebook/Tablet MARCA Omnichart	1.098,00
<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 10px;">  <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start;"> <div style="width: 60%;"> <p>Codice articolo produttore: HLGOMUV36BW2</p> <p>Carrello ric Omnichart 36 Tablet/Laptop Sterilizer</p> <p>Fornitore G.F. TEC</p> </div> <div style="width: 35%; text-align: right;"> <p>€ 1.098,00 / pezzo</p> </div> </div> <hr/> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <p>MERCATO ELETTRONICO</p> </div> <div style="width: 30%;"> <p>Area di consegna o erogazione: PARMA, MILANO, ALESSANDRIA</p> </div> <div style="width: 30%; text-align: right;"> <p>Codice articolo fornitore GFTHLGOMUV36BW2</p> </div> </div> </div>		
OMN36BLWH	Carrello di Ricarica fino a 36 Notebook/Tablet MARCA Omnichart	990,00
<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 10px;">  <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start;"> <div style="width: 60%;"> <p>Codice articolo produttore: OMN36BLWH</p> <p>Omnichart 36</p> <p>Fornitore HUB SERVICES S.R.L.S.</p> <p>Accessorio per l'alimentazione: distributore di alimentazione - Codice CPV: 30237280-5-Accessori per alimentazione elettrica</p> </div> <div style="width: 35%; text-align: right;"> <p>€ 990,00 / pezzo</p> </div> </div> <hr/> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <p>MERCATO ELETTRONICO</p> </div> <div style="width: 30%;"> <p>Area di consegna o erogazione: ITALIA</p> </div> <div style="width: 30%; text-align: right;"> <p>Codice articolo fornitore OMN36BLWH</p> </div> </div> </div>		

Dall'analisi condotta, il carrello di Ricarica fino a 36 notebook/Tablet di MARCA Omnichart proposto dalla ditta NETSENSE SRL soddisfa tutte le caratteristiche richieste dall'istituto. Il suo costo, pari ad Euro 945,00 + IVA, è in linea con i prezzi di mercato, come si evince dalla tabella indicata sopra.

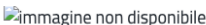


Analisi di mercato per l'acquisto di NOTEBOOK 15" CATEGORIA PREMIUM, INTEL i5, 8GB RAM, 250 GB SSD, WIN10PRO, CONFIGURAZIONE GDPR COMPLIANT (crittografia del supporto SSD e configurazione dei profili admin e user)

Codice Articolo Produttore	Caratteristiche	Prezzo IVA esclusa Euro
NSNOT15-i5-8-250-P	<p>NOTEBOOK 15" INTEL i5 PREMIUM DELL/TOSHIBA <i>"la cat. premium include i notebook con caratteristiche di fabbricazione di qualità superiore che garantiscono migliori prestazioni e durata"</i></p> <p>PROCESSORE: INTEL i5 RAM: 8GB / SSD: 250GB WIN10PRO CONFIGURAZIONE GDPR (crittografia SSD + configurazione profili): SI</p>	569,00
<div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="flex-grow: 1;"> <p>Codice articolo produttore: NSNOT15-i5-8-250-P € 569,00 / pezzo</p> <p>NOTEBOOK CATEGORIA PREMIUM Intel i5 Dell</p> <p><u>Fornitore NETSENSE S.R.L.</u></p> <p>Notebook elettronico - per usi generali - Intel - Dimensione schermo: 15 pollici - Risoluzione (HxV): 1080x1920 pixel - Dimensione memoria: 8 GB - Dimensione hard disk: 256 GB - Sistema operativo: Microsoft Windows Win10 PRO / PRO Educational REF - Codice CPV: 30213100-6</p> <hr/> <p>MERCATO ELETTRONICO 📍 Area di consegna o erogazione: ITALIA 📄 Codice articolo fornitore NSNOT15-i5-8-250-P</p> </div> </div>		
ACMPNX-NX.ADDET.004	<p>Notebook Acer Intel Core i5 Gen.11 Display 15.6" RAM 8GB SSD 256GB Windows 10 PRO</p> <p>PROCESSORE: INTEL i5 RAM: 8GB / SSD: 250GB WIN10PRO CONFIGURAZIONE GDPR (crittografia SSD + configurazione profili): NO</p>	573,85
<div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="flex-grow: 1;"> <p>Codice articolo produttore: NX.ADDET.004 € 573,85 / pezzo</p> <p>NX.ADDET.004 - Acer NX.ADDET.004 Notebook Aspire 3 Intel Core i5-1135G7 8GB Intel Iris Xe SSD 256GB</p> <p><u>Fornitore AC COMPUTER DI ALESSANDRO COGONI</u></p> <p>antifurto meccanico - Garanzia aggiuntiva: - Assistenza aggiuntiva: - Codice CPV: 31625300-6-Sistemi antifurto</p> <hr/> <p>MERCATO ELETTRONICO 📍 Area di consegna o erogazione: ITALIA 📄 Codice articolo fornitore ACMPNX-NX.ADDET.004</p> </div> </div>		
CIA351015	<p>NOTEBOOK FUJITSU A3510 i5</p> <p>PROCESSORE: INTEL i5 RAM: 8GB / SSD: 250GB WIN10PRO</p>	589,00

		CONFIGURAZIONE GDPR (crittografia SSD + configurazione profili): NO	
	Codice articolo produttore: FPC04964 notebook FUJITSU A3510 i5 Fornitore MICHELE CIONFOLI SAS		€ 589,00 / pezzo
	MERCATO ELETTRONICO	Area di consegna o erogazione: EMILIA ROMAGNA, FRIULI VENEZIA GIULIA, LIGURIA, LOMBARDIA, PIEMONTE, TRENTINO ALTO ADIGE, VALLE ...	Codice articolo fornitore CIA351015

Dall'analisi condotta, il notebook di categoria premium con configurazione GDPR inclusa (si veda la descrizione sopra riportata), con codice MEPA NSNOT15-i5-8-250-P con configurazione GDPR inclusa proposto dalla ditta NETSENSE SRL soddisfa tutte le caratteristiche richieste dall'istituto. Il suo costo, pari ad Euro 569,00 + 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 CUFFIE CON MICROFONO

Codice Articolo Produttore	Caratteristiche	Prezzo IVA esclusa Euro
NS-CUFFIE-MIC	CUFFIE CON MICROFONO	50,00
<p> Codice articolo produttore: NS-CUFFIE-MIC € 50,00 / pezzo</p> <p>Cuffie con microfono</p> <p>Fornitore NETSENSE S.R.L. cuffie sovraurali (on-ear headphones) - Garanzia aggiuntiva: - CPV: 32342100-3</p> <hr/> <p>MERCATO ELETTRONICO 📍 Area di consegna o erogazione: ITALIA 📄 Codice articolo fornitore NS-CUFFIE-MIC</p>		
KGA877RS	CUFFIE CON MICROFONO	55,00
<p> Trust gaming Trust Gaming Cuffie PS4, PS5, PlayStation 4/5 GXT 323W Carus con Microfono Flessibile, 3.5 mm</p> <p>Codice articolo produttore: KGA877RS € 55,00 / pezzo</p> <p>Trust Gaming Cuffie PS4, PS5, PlayStation 4/5 GXT 323W Carus con Microfono Flessibile, 3.5 mm Jack,</p> <p>Fornitore ULTRAPROMEDIA S.R.L. Attrezzatura sportiva - funzionale: struttura per allenamento funzionale - Codice CPV: 37400000-2-Articoli ed attrezzature sportive</p> <p>Scopri il nostro catalogo su Mepazone.com ULTRAPROMEDIA SRL mepa@ultrapromedia.net 06 9027 4990</p> <hr/> <p>MERCATO ELETTRONICO 📍 Area di consegna o erogazione: ITALIA 📄 Codice articolo fornitore KGA877RS</p>		
TBWM17SLU4	CUFFIE CON MICROFONO	55,00
<p> TOOL BOX</p> <p>Codice articolo produttore: WM17SLU4 € 55,00 / pezzo</p> <p>JBL T205 RGD Cuffie Auricolari con Filo e Microfono Cavo</p> <p>Piatto Antigroviglio Comando a un Pulsant</p> <p>Fornitore TOOLBOX cuffie di tipo auricolare - Garanzia aggiuntiva: - Codice CPV: 32342100-3</p> <p>INFO@TOOLBOXSRL.IT 0696521637</p> <hr/> <p>MERCATO ELETTRONICO 📍 Area di consegna o erogazione: ITALIA 📄 Codice articolo fornitore TBWM17SLU4</p>		

Dall'analisi condotta, la cuffia con microfono con codice MEPA NS-CUFFIE-MIC proposta dalla ditta Netsense srl soddisfa tutte le caratteristiche richieste dall'Istituto. Il suo costo, pari ad euro 50,00 + IVA tutto incluso è in linea con i prezzi di mercato, come si evince dalla tabella indicata sopra.

Il Dirigente Scolastico
D.ssa Anna Maria Sampognaro

**Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.*