

**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



Ministero dell'Istruzione e del Merito



**DE AMICIS | MANZONI**  
INFANZIA | PRIMARIA | SECONDARIA DI 1° GRADO



**PRIMO ISTITUTO COMPRENSIVO "DE AMICIS - MANZONI"**

74016 MASSAFRA (TA) – Piazza Corsica, 1 - ☎ tel/fax. 099/8801184- 099/8804488

C.F. 90214550734 – Codice Meccanografico TAIC849009

Prot. n. (vedi segnatura)

Massafra, (vedi segnatura)

**DETERMINA TRATTATIVA DIRETTA SU MEPA  
PER FORNITURA DOTAZIONI DIGITALI**

**Affidamento diretto su MEPA tramite Trattativa Diretta, con un unico Operatore Economico, inferiore ai 140.000 euro, ai sensi dell'art. 50 comma 1 lettera b) del D. Lgs. 36/2023, decreto-legge n. 77 del 2021 e ss.mm.ii e in conformità con la prorogata legge 108/2021 cosiddetto "Decreto Semplificazioni Bis" anche in deroga all'art. 45 del D.I. 129/2018.**

**Titolo Progetto: PIANO SCUOLA 4.0 - AZIONE 1 - NEXT GENERATION CLASS - AMBIENTI DI APPRENDIMENTO INNOVATIVI**

**Codice Progetto: M4C1I3.2-2022-961**

**CUP: G24D22004310006**

**CIG: 9955260C6E**

**LA DIRIGENTE SCOLASTICA**

**VISTA** la Legge 7 agosto 1990, n. 241 e ss.mm.ii. recante "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi";

**VISTA** la Legge 15 marzo 1997, n. 59, concernente "Delega al Governo per il conferimento di funzioni e compiti alle regioni ed enti locali, per la riforma della Pubblica Amministrazione e per la semplificazione amministrativa";

**VISTO** il D.P.R. 8 marzo 1999, n. 275, "Regolamento recante norme in materia di Autonomia delle istituzioni scolastiche ai sensi dell'Art.21, della Legge 15 marzo 1997, n. 59";

**VISTO** il D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 e ss.mm.ii. recante "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle Amministrazioni Pubbliche";

**VISTO** il Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 30 settembre 2020 n. 166, recante "Regolamento concernente l'organizzazione del Ministero dell'Istruzione";

**TENUTO CONTO** delle funzioni e dei poteri del Dirigente Scolastico in materia negoziale, come definiti dall'articolo 25, comma 2, del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, dall'articolo 1, comma 78, della legge n. 107 del 2015 e dagli articoli 3 e 44 del succitato D.I. 129/2018;

**PRESO ATTO** del 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;

**FUTURA****LA SCUOLA  
PER L'ITALIA DI DOMANI***Ministero dell'Istruzione e del Merito***DE AMICIS | MANZONI**  
INFANZIA | PRIMARIA | SECONDARIA DI 1° GRADO**PRIMO ISTITUTO COMPRENSIVO "DE AMICIS - MANZONI"**

74016 MASSAFRA (TA) – Piazza Corsica, 1 - ☎ tel/fax. 099/8801184- 099/8804488

C.F. 90214550734 – Codice Meccanografico TAIC849009

**VISTE** le circolari n. 4 del 18/01/2022, n. 29 del 26/07/2022 e n. 30 e relativi allegati del 11/08/2022 del Ministero Economie e Finanze \_ RTS, contenenti Linee Guida per l'attuazione del PNRR e per lo svolgimento delle attività di controllo e rendicontazione delle Misure PNRR;

**TENUTO CONTO** delle "Istruzioni operative" del Ministero dell'Istruzione e del Merito prot. m\_pi.AOOGABMI. REGISTRO UFFICIALE(E).0107624.21-12-2022;

**VISTA** la nota "Chiarimenti e FAQ" del Ministero dell'Istruzione e del Merito prot. m\_pi.AOOGABMI. REGISTRO-UFFICIALEU.0004302.14-01-2023;

**VISTO** il Codice dei Contratti Pubblici - Decreto Legislativo n. 36 del 31 marzo 2023 ed in particolare l'articolo 225, comma 8 e delle disposizioni di cui al decreto-legge n. 77 del 2021 e ss.mm.ii convertito con modificazioni, dalla legge n. 108 del 2021, al D. L. 24 febbraio 2023, n. 13, nonché le specifiche disposizioni legislative finalizzate a semplificare e agevolare la realizzazioni degli obiettivi stabiliti dal PNRR, dal PNC nonché dal piano nazionale Integrato per l'energia e il clima 2030 di cui al regolamento (UE) 2018/1999 del Parlamento Europeo e del Consiglio dell'11.12.2018

**VISTO**, in particolare, l'art. 17 comma 1 del Codice dei Contratti Pubblici D.lgs 36/2023, " Prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici le stazioni appaltanti e gli enti concedenti, con apposito atto, adottano la decisione di contrarre individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte" e comma 2 "In caso di affidamento diretto, l'atto di cui al comma 1 individua l'oggetto, l'importo e il contraente, unitamente alle ragioni della sua scelta, ai requisiti di carattere generale e, se necessari, a quelli inerenti alla capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale"

**VISTO** l'art. 1, comma 449, della L. 27 dicembre 2006, n. 296, come modificato dall'art. 1, comma 495 della L. n. 28 dicembre 2015, n. 208, 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;

**VISTO** l'art. 46, comma 1, del D.l. 129/2018, in base al quale «Per l'affidamento di lavori, servizi e forniture, le istituzioni scolastiche, nel rispetto di quanto previsto dalla normativa vigente, anche in

**FUTURA****LA SCUOLA  
PER L'ITALIA DI DOMANI**Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEUMinistero dell'Istruzione  
e del MeritoItaliadomani  
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

Ministero dell'Istruzione e del Merito

**DE AMICIS | MANZONI**

INFANZIA | PRIMARIA | SECONDARIA DI 1° GRADO

**PRIMO ISTITUTO COMPRENSIVO "DE AMICIS - MANZONI"**

74016 MASSAFRA (TA) – Piazza Corsica, 1 - ☎ tel/fax. 099/8801184- 099/8804488

C.F. 90214550734 – Codice Meccanografico TAIC849009

relazione al sistema di qualificazione delle stazioni appaltanti secondo quanto disposto dal decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e dalle relative previsioni di attuazione, ricorrono agli strumenti di acquisto e di negoziazione, anche telematici, messi a disposizione da Consip S.p.A., secondo quanto previsto dalle vigenti disposizioni normative in materia di contenimento della spesa»;

**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.;

**VISTO** il D.L. 77/2021 che prevede che, al fine di rispettare le tempistiche poste dal Regolamento (UE) 2021/241, le Istituzioni Scolastiche possono procedere anche in deroga all'art. 1 commi 449 e 450 della Legge 296/2006;

**VISTO** l'art. 15, comma 1, del D.Lgs. 36/2023, il quale prevede che le stazioni appaltanti e gli enti concedenti nominano nell'interesse proprio o di altre amministrazioni un responsabile unico del progetto (RUP) per le fasi di programmazione, progettazione, affidamento e per l'esecuzione di ciascuna procedura soggetta al codice,

**VISTO** l'art.16. comma 1, del D.Lgs. 36/2023, Conflitto di interessi, ed in particolare il comma 4 che prevede che le stazioni appaltanti adottano misure adeguate per individuare, prevenire e risolvere in modo efficace ogni ipotesi di conflitto di interesse nello svolgimento delle procedure di aggiudicazione ed esecuzione degli appalti e delle concessioni e vigilano affinché gli adempimenti di cui al comma 3 siano rispettati.

**VISTA** la delibera dell'Anac n. 122 del 16 Marzo 2022, che prevede per i contratti sopra soglia e sotto soglia, finanziati con le risorse PNRR e PNC, le stazioni appaltanti forniscano alla Banca dati nazionale dei contratti pubblici alcune informazioni, necessarie al monitoraggio degli affidamenti stessi attraverso l'acquisizione del cosiddetto CIG ordinario e l'utilizzo del sistema SIMOG qualunque sia l'importo dell'appalto;

**TENUTO CONTO** che l'affidamento in oggetto dà luogo ad una transazione soggetta agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari previsti dalla L. 13 agosto 2010, n. 136 e dal D.L. 12 novembre 2010, n. 187;

**VISTA** la normativa anticorruzione: Direttiva UE 2015/849 e 2018/138 nella quale si prevede che le scuole beneficiarie attivano specifiche misure per la corretta individuazione del "titolare effettivo" o dei "titolari effettivi" dei soggetti affidatari di lavori, forniture e servizi, secondo quanto previsto dalla Circolare MEF – RGS n. 30 dell'11 agosto 2022;

**VISTA** la Circolare del 13 ottobre 2022 "Aggiornamento Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente (cd. DNSH)" della Ragioneria Generale dello Stato, con la quale è stato effettuato un aggiornamento della mappatura di associazione tra checklist DNSH ed investimenti PNRR;



Ministero dell'Istruzione e del Merito

**PRIMO ISTITUTO COMPRENSIVO "DE AMICIS - MANZONI"**

74016 MASSAFRA (TA) – Piazza Corsica, 1 - ☎ tel/fax. 099/8801184- 099/8804488

C.F. 90214550734 – Codice Meccanografico TAIC849009

**VISTO** il Decreto n. 6/2022-PNRR del 17.10.2022 dell'Unità di Missione PNRR del Dipartimento per la trasformazione digitale che ha approvato le Linee Guida per i soggetti attuatori individuati tramite Avvisi pubblici a lump sum che tengono conto di tali aggiornamenti;

**VISTE** le schede tecniche allegate alla Circolare del 13 ottobre 2022, in particolare la scheda 3 - Acquisto, Leasing e Noleggio di computer e apparecchiature elettriche ed elettroniche, relative a ciascun settore di intervento, la cui funzione è quella di fornire, alle Amministrazioni titolari delle misure PNRR e ai soggetti attuatori, una sintesi delle informazioni operative e normative che identificano i requisiti tassonomici, ossia i vincoli DNSH, e nelle quali sono riportati i riferimenti normativi, i vincoli DNSH e i possibili elementi di verifica;

**VISTO** il PTOF 2022/2025, deliberato dal collegio dei docenti nella seduta del 30/09/2022 (delibera n. 2.2.2022) e approvato dal Consiglio di Istituto nella seduta del 30/11/2022 con delibera n. 10.2.2022, nonché il Rapporto di Autovalutazione (RAV), il Piano di Miglioramento (PDM), la Rendicontazione Sociale;

**VISTO** la Delibera del Consiglio d'istituto n. 4.3.2023 del 17.01.2023 con la quale è stato approvato il Regolamento d'Istituto che disciplina le modalità di attuazione delle procedure di acquisto di lavori, servizi e forniture;

**CONSIDERATO** che il Collegio dei Docenti per l'attuazione del Piano "Scuola 4.0" e della linea di investimento 3.2 "Scuola 4.0", finanziata dall'Unione Europea - Next generation EU - Azione 1 - Next Generation Classrooms ha elaborato il progetto dal titolo: **"AULE 4.0"**

**VISTO** che il progetto dal titolo "AULE 4.0" è stato deliberato dal Collegio dei Docenti nella seduta del 13/01/2023 con delibera n. 8.4.2023;

**VISTO** che il progetto "AULE 4.0" è stato deliberato dal Consiglio di Istituto nella seduta del 12/04/2023 con delibera n.08/05/2023;

**VISTO** che il progetto "AULE 4.0" è stato inserito in data 27/02/2022, nei tempi previsti, sulla Piattaforma Futura;

**VISTO** l'accordo di concessione, sottoscritto da parte del Direttore generale e coordinatore dell'Unità di missione per il PNRR con prot. num. 41791 del 17/03/2023;

**RICHIAMATO** il proprio decreto di assunzione a bilancio prot. n. 3167 del 13/04/2023;

**RICHIAMATA** la delibera n. 8.3.2023 del 17/01/2023 del Consiglio di Istituto di approvazione del programma annuale E. F. 2023

**VISTO** il proprio Avviso di Manifestazione d'Interesse per la costituzione del Gruppo di lavoro per la progettazione necessario a sviluppare la progettualità in Oggetto, prot. 4018 del 15/05/2023;

**VISTO** il proprio Decreto di costituzione del Gruppo di Progettazione prot. 4443 del 26/05/2023, integrato dal decreto prot. 4521 del 30/05/2023;

**TENUTO CONTO** che è necessario provvedere alla realizzazione del progetto "AULE 4.0", nel rispetto delle indicazioni e delle richieste operate dal collegio dei docenti;



Ministero dell'Istruzione e del Merito



**PRIMO ISTITUTO COMPRENSIVO "DE AMICIS - MANZONI"**

74016 MASSAFRA (TA) – Piazza Corsica, 1 - tel/fax. 099/8801184- 099/8804488

C.F. 90214550734 – Codice Meccanografico TAIC849009

**TENUTO CONTO** che il Gruppo di lavoro ha lavorato in seduta plenaria per l'individuazione della parte tecnologica e della parte degli arredi, individuando le soluzioni ottimali per il raggiungimento del target e dei milestone previsti dal PNRR in oggetto;

**CONSIDERATI** i verbali del Gruppo di progettazione per lo sviluppo della progettualità in oggetto ed, in particolare, il verbale n. 3 che indica le sottoelencate dotazioni necessarie:

| DOTAZIONI DIGITALI                              |      |  |
|---|------|--|
| Articolo  | Q.tà | Destinazione   |
| Monitor interattivi 65"                         | 19   | 19 scuola primaria (aule didattiche)   |
| Aule immersive con 3 monitor interattivi 86"    | 2    | 1 scuola primaria (aula Resta)<br>1 scuola secondaria (aula Quarto)            |
| Carrello mobile di ricarica 36 dispositivi      | 3    | 2 scuola primaria (aule didattiche)<br>1 scuola second. (aule didattiche)      |
| Notebook convertibili 11" con penna interattiva | 80   | 40 scuola primaria (aule didattiche)<br>40 scuola second. (aule didattiche)    |
| Software laboratorio linguistico                | 42   | 21 scuola primaria (lab linguistico)<br>21 scuola secondaria (lab linguistico) |
| Cuffie con microfono                            | 31   | 21 scuola primaria (lab linguistico)<br>10 scuola secondaria (lab linguistico) |
| Mixer audio digitale 32 canali                  | 1    | 1 scuola secondaria (aula Quarto)  |
| Microfoni                                       | 10   | 10 scuola secondaria (aula Quarto)   |
| Aste microfoniche                               | 10   | 10 scuola secondaria (aula Quarto)   |
| Casse amplificate >1000 W                       | 4    | 4 scuola secondaria (aula Quarto)  |
| Microscopi digitali                             | 6    | 6 scuola secondaria (lab scienze)  |
| Kit esperimenti di scienze (meccanica)          | 1    | 1 scuola secondaria (lab scienze)  |
| Kit esperimenti di scienze (vuoto)              | 1    | 1 scuola secondaria (lab scienze)  |
| Kit n. 6 visori VR con carrello di ricarica     | 1    | 1 scuola secondaria (aule didattiche)  |

**VISTO** il programma biennale degli acquisti di forniture e servizi 2023-2024 approvato dal Consiglio di Istituto con delibera n. 4.7.2023 del 30.06.2023



Ministero dell'Istruzione e del Merito

**PRIMO ISTITUTO COMPRENSIVO "DE AMICIS - MANZONI"**

74016 MASSAFRA (TA) – Piazza Corsica, 1 - ☎ tel/fax. 099/8801184- 099/8804488

C.F. 90214550734 – Codice Meccanografico TAIC849009

**CONSIDERATO** che, a seguito di indagine di mercato condotta dal Gruppo di progettazione mediante consultazione di cataloghi, forniture rispondenti ai fabbisogni dell'Istituto, sono risultate essere quelle dell'operatore L&D Rappresentanze s.r.l.s, Via L. Ferrannini n. 27/D - 70125 Bari (BA) - P. IVA 07921460726;

**CONSIDERATO** che l'impresa individuata risulta iscritta sulla piattaforma Acquisti in rete MEPA dal 13/07/2016 ed ha stipulato forniture presso numerose Istituzioni della PA, come da relativa dichiarazione, acquisita agli atti con prot. n. 0007107/E del 08/09/2023

**CONSIDERATA** l'indagine conoscitiva di mercato svolta sul MEPA, prot. 0007300/E del 12/09/2023

**RILEVATA** l'assenza di convenzioni CONSIP attive, Accordi Quadro stipulati da Consip S.p.A. e dello SDAPA 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

**DATO ATTO** che le apparecchiature sono presenti sul Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA), e che l'Istituzione Scolastica procederà, pertanto, alla relativa acquisizione mediante affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50 del d.lgs. 36/2023, tramite Trattativa Diretta, con un unico Operatore Economico

**VISTO** la determina di avvio, prot. n. 0007424/U del 15/09/2023 per l'espletamento della trattativa diretta con unico operatore economico tramite MEPA

**VISTO** il Disciplinare di gara, prot. n. 0007443/U del 15/09/2023

**VISTA** la trattativa diretta, prot. n. 0007445/U del 15/09/2023, identificativo RDO n. 3738642, espletata con l'operatore economico L&D Rappresentanze s.r.l.s, Via L. Ferrannini n. 27/D - 70125 Bari (BA) - P. IVA 07921460726

**VISTA** la documentazione economica, prot. n. 0007737/E del 22/09/2023, fornita dall'O. E.

**VISTA** la documentazione amministrativa, prot. n. 0007738/E del 22/09/2023, fornita dall'O. E.

**VISTA** la documentazione tecnica, prot. n. 0007739/E del 22/09/2023, fornita dall'O. E.

**DETERMINA**

di stipulare trattativa diretta, tramite la piattaforma di acquistinretepa, con l'operatore economico L&D Rappresentanze s.r.l.s, Via L. Ferrannini n. 27/D - 70125 Bari (BA) - P. IVA 07921460726, per la fornitura che segue:



Ministero dell'Istruzione e del Merito



DE AMICIS | MANZONI  
INFANZIA | PRIMARIA | SECONDARIA DI 1° GRADO



**PRIMO ISTITUTO COMPRENSIVO "DE AMICIS - MANZONI"**

74016 MASSAFRA (TA) – Piazza Corsica, 1 - ☎ tel/fax. 099/8801184- 099/8804488

C.F. 90214550734 – Codice Meccanografico TAIC849009

| N. | DESCRIZIONE   | PREZZO CAD. IVA ESCLUSA | Q.TÀ | TOTALE      |
|----|---|-------------------------|------|-------------|
| 1  | Monitor interattivo <b>Wacebo DabliuTouch 65"</b><br>E11L-C 4K   OS Android11 RAM4GB Storage32GB<br>  500cd/m2 5.000:1 40Touch   staffa a parete<br>inclusa ( frame colore Black )  | 1.270,00 €              | 19   | 24.130,00 € |
| 2  | Unità mobile ricarica e alloggiamento <b>Wacebo TeachBusSix</b> 36 dispositivi (notebook 15,6"/tablets/netbook) completo di PMS&cooling system.   | 800,00 €                | 3    | 2.400,00 €  |
| 3  | Aula immersiva Wacebo Dabliutouch 86":<br>3 x Monitor interattivo Wacebo DabliuTouch 86"; 3 x Carrello mobile per monitor;<br>Licenza 3D Mozaik mozaBook CLASSROOM - (3 anni) + switch +workstation;  | 10.700,00 €             | 2    | 21.400,00 € |
| 4  | Mechanics Science Set per laboratorio scientifico mobile autosufficiente <b>Wacebo ScienceBus</b>   | 455,00 €                | 1    | 455,00 €    |
| 5  | Experiments on vacuum Science set per laboratorio scientifico mobile autosufficiente <b>Wacebo ScienceBus</b> ;   | 260,00 €                | 1    | 260,00 €    |
| 6  | Notebook Acer <b>TMB311RN-32-C8AN</b><br>(Convertibile) Intel® Celeron 4500 4GB Ram 128 eMMC Schermo 11,6" FHD Win 11 Pro Edu Rugged Convertibile Touch + Penna capacitiva  | 370,00 €                | 80   | 29.600,00 € |
| 7  | <b>PACCHETTO PORTAL VR LAB</b><br>Starter Kit per laboratorio con visori realtà virtuale PORTAL VR:<br>• Nr.6 Visori META Quest 2;<br>• Nr.6 licenze perpetue piattaforma PORTAL VR;<br>• Unità mobile ricarica e alloggiamento completo di PMS & cooling system.<br>• Formazione e servizio di supporto tecnico; | 7.700,00 €              | 1    | 7.700,00 €  |
| 8  | <b>Microscopio Atlantis Digitale</b> Atlantis USB.<br>Risoluzione Digitale UXGA 1600x1200. Integra 6 torrette dotate di ottiche di ingrandimento con fattore di magnificazione preimpostato da 100x a 600x. Regolatore della messa a fuoco.   | 84,00 €                 | 6    | 504,00 €    |



Ministero dell'Istruzione e del Merito



**DE AMICIS | MANZONI**  
INFANZIA | PRIMARIA | SECONDARIA DI 1° GRADO



**PRIMO ISTITUTO COMPRENSIVO "DE AMICIS - MANZONI"**

74016 MASSAFRA (TA) – Piazza Corsica, 1 - tel/fax. 099/8801184- 099/8804488

C.F. 90214550734 – Codice Meccanografico TAIC849009

|    |  |            |    |            |
|----|--|------------|----|------------|
| 9  | <b>PRESONUS StudioLive 32SC</b><br>MIXER DIGITALE 32 CANALI E INTERFACCIA USB<br>MONTABILE A RACK  | 2.300,00 € | 1  | 2.300,00 € |
| 10 | <b>MICROFONO DINAMICO CARDIOIDE PER VOCE</b><br>Tipo: Dinamico (Moving Coil) Risposta in<br>frequenza: 50Hz - 15kHz Diagramma Polare:<br>Cardioide Sensibilità (@ 1KHz Tensione a Circuito<br>Aperto): -54,5dBV/Pa (1.85 mV) 1 Pa = 94 dB SPL<br>Impedenza: 150 Ohm (nominale), 300 Ohm<br>(effettiva) Connettore: XLR M 3-pin Peso: 0,298<br>kg .NOTA: Il cavo non è incluso  | 118,00 €   | 10 | 1.180,00 € |
| 11 | <b>ASTA A GIRAFFA PER MICROFONO</b><br>Un pratico giunto girevole<br>Diametro della base: 660mm<br>Bloccaggio del braccio: Manopola di bloccaggio<br>Lunghezza del braccio: 680mm<br>Altezza: 890 - 1600mm Regolazione altezza:<br>Frizione Costruzione Gambe: Profilo a U<br>Materiale: Acciaio<br>Aste: 2 pezzi, pieghevoli<br>Dimensioni ripiegato: 870 x 80 x 95mm<br>Particolarità: Braccio non staccabili Raccordo<br>filettato: 3/8" - Colore: Nero - Peso: 1,84kg  | 29,00 €    | 10 | 290,00 €   |
| 12 | <b>SPEAKER ATTIVO 12" 1500W</b><br>Dotato di un mixer a tre canali con due ingressi<br>mic/linea, un ingresso stereo e un canale per lo<br>streaming audio wireless con protocollo<br>Bluetooth 5.0 - Configurazione: 2 Vie<br>Amplificatore integrato LF/HF: 1200/300W<br>Risposta in frequenza: 50Hz - 20kHz Woofer a<br>bassa frequenza: 12", bobina 2.5" Driver ad alta<br>frequenza: 1", bobina 1.4" SPL continua/picco:<br>125/130dB max Dispersione: 90°x60°<br>Impedenza di ingresso: 22 k Ohm<br>Connettore di ingresso: XLR In/Out, jack stereo<br>Cavo di alimentazione: 3m<br>Dimensioni: 356 x 619 x 357mm Peso: 16,3kg | 519,00 €   | 4  | 2.076,00 € |
| 13 | Cuffia Stereo con Microfono per computer -<br>Connessione singolo Jack 3,5mm   | 13,00 €    | 31 | 403,00 €   |



Ministero dell'Istruzione e del Merito



**PRIMO ISTITUTO COMPRENSIVO "DE AMICIS - MANZONI"**

74016 MASSAFRA (TA) – Piazza Corsica, 1 - tel/fax. 099/8801184- 099/8804488

C.F. 90214550734 – Codice Meccanografico TAIC849009

|                                      |   |            |    |                     |
|--------------------------------------|---|------------|----|---------------------|
| 14                                   | <b>Software Nibelung – Laboratorio Linguistico e multimediale</b> , Include:<br>modulo di creazione quiz, modulo streaming Video, modulo per esercitazione domestica.<br>Licenza per studente e docente.<br>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. | 119,90 €   | 42 | 5.035,80 €          |
|                                      |   | Imponibile |    | 97.733,80 €         |
|                                      |   | IVA al 22% |    | 21.501,44 €         |
| <b>TOTALE FORNITURA IVA COMPRESA</b> |   |            |    | <b>119.235,24 €</b> |

L'importo totale della fornitura sarà imputata, nel Programma Annuale 2023, per competenza, nell'ambito dell'Attività A03.32 Didattica, voce di destinazione "Piano Scuola 4.0 – Azione 1 - Next digital classroom".

Sulla base della normativa vigente, l'Operatore economico dovrà fornire una garanzia definitiva, pari al 5% dell'importo di aggiudicazione (al netto dell'IVA), tramite rilascio assegno circolare o polizza fideiussoria, ai sensi dell'art. 53 comma 1 lettera b del Dlgs 36/2023.

La garanzia sarà valida per tutta la durata del contratto e sarà svincolata, previa verifica della consegna e collaudo delle attrezzature da parte dell'Istituto Scolastico.

Il pagamento verrà effettuato al termine delle procedure di installazione e collaudo beni ed a seguito di effettiva erogazione dei fondi europei all'Istituzione Scolastica, tramite presentazione di regolare fattura elettronica, come previsto dal DM n. 55/2013.

Viene individuata, con nota prot. 0003394/U del 20/04/2023, quale Responsabile Unico del Progetto (RUP) la Dirigente Scolastica, prof.ssa Rosa Favale, ai sensi dell'Art. 15 c. 1 del Decreto legislativo. n. 36/2023.

La presente determina viene pubblicata sul sito web istituzionale <https://www.icdeamicismanzoni.edu.it/> all'albo online e nella sezione PNRR.

LA DIRIGENTE SCOLASTICA  
 Prof.ssa Rosa Favale  
 (Documento firmato digitalmente)