



**Ministero dell'Istruzione e del Merito**  
**ISTITUTO COMPRESIVO STATALE "ALESSANDRO VOLTA"**

di scuola primaria e secondaria di 1° grado  
C. F. 83007980135 - C. M. LCIC80400L  
Via Risorgimento 33 - 23826 Mandello del Lario (LC) - tel. 0341-730459  
Mail: [LCIC80400L@istruzione.it](mailto:LCIC80400L@istruzione.it) – PEC [LCIC80400L@pec.istruzione.it](mailto:LCIC80400L@pec.istruzione.it)  
Sito: [www.icmandelloario.edu.it](http://www.icmandelloario.edu.it)



## CAPITOLATO TECNICO PER CONFRONTO PREVENTIVI su MePA – DOTAZIONI DIGITALI

*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"*

**CUI: F83007980135202300001**

**CNP: M4C1I3.2-2022-961-P-15101**

**CUP: E54D22003240006**

OGGETTO: Capitolato tecnico fornitura e messa in opera

### DESCRIZIONE GENERALE DEL CONTESTO

Nell'ambito del miglioramento dell'offerta formativa legata al Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, onde favorire e incrementare la transizione digitale nelle scuole, la scrivente istituzione scolastica intende affidare mediante Affidamento Diretto con Confronto tra Preventivi su sistema M.E.P.A, la fornitura di Dotazioni Digitali. Il progetto è finalizzato alla dotazione di attrezzature per la trasformazione digitale della didattica e dell'organizzazione delle istituzioni scolastiche.

#### 1. Premessa

La fornitura del materiale dovrà essere rispondente alle specifiche tecniche del presente Capitolato; il mancato rispetto dei requisiti minimi indicati di seguito determina la non ammissibilità dell'offerta. Tutti i prodotti, oggetto della presente fornitura, dovranno appartenere alla più recente generazione rilasciata dal produttore e saranno costituiti esclusivamente da elementi nuovi di fabbrica conformi alle norme vigenti.

Tutti i prodotti, inoltre, dovranno essere corredati della documentazione che comprovi il rispetto **del principio DNSH** (Do no significant harm), secondo le indicazioni in relazione a quanto previsto dall'allegato alla Circolare MEF-RGS n. 30 dell'11 agosto 2022 - "Linee Guida per lo svolgimento delle attività di controllo e rendicontazione delle Misure PNRR di competenza delle Amministrazioni centrali e dei Soggetti attuatori"

La garanzia sulle nuove attrezzature deve essere almeno di due anni (24 mesi) e il rapporto di garanzia dell'appaltante è esclusivamente con l'aggiudicatario.

Il trasporto della merce ed il montaggio è a totale carico dell'aggiudicatario.

La consegna, da effettuarsi presso 4 (quattro) diversi plessi scolastici, avverrà previo appuntamento da concordarsi in anticipo.

Nel seguito del presente Capitolato, le caratteristiche tecniche sono sempre da intendersi come minime se non diversamente specificate.

## 2. Specifiche della fornitura

In riferimento all'oggetto della presente fornitura si richiede di fornire il materiale con le specifiche tecniche minime di seguito indicate:

NOME PRODOTTO (DA MEPA)	QUANTITÀ	CARATTERISTICHE TECNICHE	PLESSO DI DESTINAZIONE
Carrello di ricarica da 32 posti con timer automatico. Per dispositivi fino a 15,6"	5	Misure: larghezza 70, profondità 65, altezza 85 cm Colore: indifferente Caratteristiche: presenza di rotelle.	Secondaria Mandello
Notebook 15,6" Full Hd	60	Notebook 15,6" Full Hd - Intel I3 o superiore 8gb o superiore - 256 ssd - Sistema operativo Windows	30 Secondaria Mandello
			12 Secondaria Abbadia
			10 Primaria Mandello
			8 Primaria Abbadia
Tablet 10,4"	36	Tablet 10,4" - wi-fi con 4gb ram o superiori e 64gb di memoria o superiore e Android 12	28 Primaria Mandello
			8 Primaria Abbadia
iMac Chip Apple M1	1	iMac Chip Apple M1 CPU 8-core - 16GM memoria - SSD 1TB - 2 porte Thunderbolt -/USB 4 - 2 porte USB 3 - Giabit Ethernet - Magic mouse - Magic keyboard con touch ID italiano - OS Ventura	Secondaria Mandello
Monitor Touch Interattivo 65"	2	Monitor Touch Interattivo Digitale ViewSonic 65" con sistema android e wi-fi. 16:9	Primaria Mandello
BEE BOT	1	Robot educativo programmabile a forma di ape kit classe plus 18 pezzi - con 3 charging station	Primaria Mandello
LEGO EDUCATION SPIKE Essential kit classe 12 pezzi	2	Set composto da 12x LEGO® Education SPIKE Essential Set	Primaria Mandello
LEGO EDUCATION SPIKE Prime kit classe 12 pezzi	1	LEGO Education SPIKE Prime per la classe	Secondaria Mandello

**DESCRIZIONE DEI SERVIZI CONNESSI**

Tutti i prezzi devono comprendere imballaggio, trasporto, facchinaggio, consegna al piano.  
Nella fornitura va ricompreso altresì l'assistenza al collaudo.

**Mandello del Lario, 6 luglio 2023**

**F.to IL GRUPPO DI LAVORO**