



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE DI DONGO

Via I. Gentile snc – 22014 Dongo (CO) - Tel. 0344 81570
Cod. Mecc. COIC82000R - C.F. 84002190134

OGGETTO: VERBALE DI CONTROLLO INTERA FORNITURA

*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 2 - Next generation labs – Laboratori per le professioni digitali del futuro*

Identificativo progetto: M4C1I3.2-2022-961-P-22091 Titolo: Creativamente 4.0

CUP: J44D22004050006 CIG: B12CF19CF9

ESTREMI DELL'INCARICATO:

Verificatore della conformità (Collaudatore) Dott.ssa Filomena Stumbo – Vicaria e Animatore digitale

Lettera di incarico prot. n°1127/2024

Data della verifica: 28/08/2024

ESTREMI DELLA PROCEDURA:

⊕ **Determina direttamente affidativa** (affidamento diretto puro) prot. n°1148 del 09/4/24 per un valore di euro **60.334,00 più IVA 22%**

⊕ **Affidamento avvenuto tramite Trattativa Diretta e successiva stipula su MEPA ai sensi dell'art. 50 comma 2 del Dlgs 36/2023**

⊕ **Fornitore affidatario ditta:**

*Grisoni Sistemi Didattici Snc di Daniele Grisoni & C. 22100 Como
ITALY Via Canturina, 83/b PI 03308860133*

⊕ **Oggetto affidamento:** *Intera fornitura come da progetto ID M4C1I3.2-2022-961-P-22091*

⊕ **RUP** Dirigente Scolastica dott.ssa Alessandra Policastro

DOCUMENTI DI RIFERIMENTO DEL MATERIALE IN VERIFICA:

⊕ **Documenti di Trasporto:** DDT 419/24; DSS-00105 03/06/24; DSS 0103 del 15/05/24; DDT 480/24; DDT 533/24; DDT/74651679; DDT 6962 del 24/06/24; 05/06 Focelda; DDT 419/24; DDT 533/24, prot. 2889/2024;

⊕ **Certificato regolare esecuzione fornitura parziale a opera del RUP** prot. 2737/2024;

⊕ **Certificato regolare esecuzione fornitura parziale a opera del RUP** prot. 2639/2024;

⊕ **Fatture relativa al materiale verificato assunte a protocollo col numero 2732/2024 e col numero 2641/2024;**

⊕ **Documentazione amministrativa e tecnica del materiale ai sensi della normativa vigente**

⊕ **Valore del materiale in verifica euro: intera fornitura per un imponibile pari a €.60.334,00 (73.607,48€ comprensivi IVA)**

**MIM**Ministero dell'Istruzione
e del Merito**ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE DI DONGO**Via I. Gentile snc – 22014 Dongo (CO) - Tel. 0344 81570
Cod. Mecc. COIC82000R - C.F. 84002190134**MATERIALE DELLA PROCEDURA**

ARREDI						
NOME	DESCRIZIONE	Quantità ordinata	PREZZO Unitario Iva esclusa	Quantità consegnata	TOTALE Iva esclusa	DDT
Ztool	DIMENSIONE PIANO DI APPOGGIO: 36 x 25 cm Colori: ocre, menta, grigio	32	37 €	32	1.184,00 €	P.2889/24
Ztool Trolley	CARRELLO CONTENITORE per 40 ztool impilate	1	327 €	1	327,00 €	P.2889/24
Angle	SEDUTA MORBIDA Colori: ocre, menta, antracite Dimensioni: 79 x h55 cm	2	213 €	2	426,00 €	P.2889/24
Cube	SEDUTA MORBIDA Colori: ocre, menta, antracite Dimensioni: 55 x 55 cm	1	176 €	1	176,00 €	P.2889/24
Move	TRIBUNETTA Colori: menta, antracite Dimensioni: h80 x 90 cm (altezza seduta 45 cm)	2	446 €	2	892,00 €	P.2889/24
Rectangle Plus	TAVOLO Dimensione piano di appoggio: 180 x 65 cm Altezza tavolo: M8	4	277 €	4	1.108,00 €	P.2889/24
Space Design	TAVOLO Dimensione piano di appoggio: 180 x 80 cm Colore piano di appoggio: bianco Altezza tavolo: M6	1	301 €	1	301,00 €	P.2889/24
Alufloop	TAVOLO Dimensione piano di appoggio: 160 x 80 cm Altezza tavolo: 74 cm	2	353 €	2	706,00 €	P.2889/24
Irene	Libreria a giorno Colori: bianco Accessori opzionali: ruote Diemnsioni: h 119 cm, l 90 cm, p 45 cm	2	167 €	2	334,00 €	P.2889/24
Annie	Libreria a giorno Colori: bianco con vaschette Accessori opzionali: ruote Diemnsioni: h 119 cm, l 103 cm, p 45 cm	2	450 €	2	900,00 €	P.2889/24
Mileva	Libreria a giorno Colori: bianco Diemnsioni: h 158 cm, l 90 cm, p 45 cm	2	239 €	2	478,00 €	P.2889/24
Flora	Armadio Colori: bianco, menta, blu navy, legno Accessori opzionali: maniglie in legno Dimensioni: h 158 cm, l 90 cm, p 45 cm	2	321 €	2	642,00 €	P.2889/24
Dan	Carrello Colori: grigio chiaro, verde oliva, blu navy, legno Dimensioni: h77 cm x l 84 cm x p 56 cm	1	277 €	1	277,00 €	P.2889/24
Tavolo per robotica CREO	tavolo per robotica, Hda 64 a 82cm, gambe grigie con piedini, piano melamina bianco con spondine removibili rover82	2	690 €	2	1.380,00 €	P.2889/24



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE DI DONGO

Via I. Gentile snc – 22014 Dongo (CO) - Tel. 0344 81570
Cod. Mecc. COIC82000R - C.F. 84002190134

MATERIALE INFORMATICO

NOME	DESCRIZIONE	Quantità ordinata	PREZZO unitario Iva esclusa	Quantità consegnata	TOTALE Iva esclusa	DDT
MONITOR SMART GX 65"	Monitor interattivo 65" SMART GX165 risoluzione 4K con Android 9 integrato on board, sistema di condivisione e collaborazione video WiFi, certificazione ENERGY STAR. N. 2 penne. Software collaborativo Smart learning Suite, Installazione a parete con impianto cert. L.37/08	2	1.540 €	2	3.080,00 €	DDT 419/24
CARRELLO PROFESSIONALE CON MENSOLO adatto a tutti i monitor SMART	Carrello PROFESSIONALE compatto per monitor adatto alle piu' svariate esigenze. Ideale per applicazioni videoconferenza, presentazioni aziendali, digital signage e adattabile a diversi ambienti, aereoporti, ambienti scolastici e medici, uffici, hotel, negozi e spazi pubblici. Supporta fino a 150kg. Uso: Mobile Monitor stand con ripiano. Materiale: lega di alluminio.	2	365 €	2	730,00 €	DDT 419/24
Stampante multifunzione HP Color LaserJet Pro 4302dw Tipologia di stampa: Laser Stampante/Multifunzione: Multifunzione Colore: Si Wi-Fi: si Scheda di rete: si Fronte/retro automatico in stampa: si Velocità di stampa b/n A4: 33 ppm Duty cycle mensile: 50.000 pages Formato massimo: A4		3	389 €	3	1.167,00 €	DSS-00105 03/06/24
Tablet - 10.9 iPad Wi-Fi 64GB WI-FI: Si Dimensione: 10,9 " Comparto scheda SIM: Non Presente RAM: 4 GB ROM: 64 GB S.O.: iPadOS Versione S.O.: 16		6	530 €	6	3.180,00 €	DSS 0103 del 15/05/24
Notebook - 13,3 inch MacBook Air: Apple M1 chip with 8-core CPU and 7-core GPU, 256GB Tecnologia del processore: Apple M1 - Modello del processore: M1 8-core CPU 7-core GPU - Display: 13,3 " - RAM: 8 GB - Versione S.O.: Big Sur		23	1.050 €	23	24.150,00 €	DSS 0103 del 15/05/24
Software Final CUT Pro X		1	335 €	1	335,00 €	Mail
CARRELLO DI RICARICA PER 36 DISPOSITIVI - OMNICHART GO	Progettato per l'archiviazione, la ricarica e il trasporto di un massimo di 36 laptop (15"), Chromebook, tablet, iPad o dispositivi simili.	2	850 €	2	1.700,00 €	DDT 419/24
document camera professionale Wireless e con zoom ottico 10x	DOCUMENT CAMERA AVER immagini UHD, connessione wireless, sensori 13mp, video 60fps, zoom 230X (zoom ottico 10X), registrazione diretta, cattura immagine	1	720 €	1	720,00 €	DDT 533/24
YAMAHA P45 - PIANOFORTE DIGITALE 88 TASTI PESATI NERO		1	469 €	1	469,00 €	DDT 480/24
Leggio per tastiera Yamaha P45		1	14 €	1	14,00 €	DDT 480/24
Chitarra classica YAMAHA C40 con top in abete con finitura naturale e gli accessori indispensabili per la chitarra, tra cui un accordatore digitale e una borsa per il trasporto. La C40 è consigliata da insegnanti di tutto il mondo come miglior chitarra per studenti.		1	179 €	1	179,00 €	DDT 480/24
DB TECHNOLOGIES BH10 System - 2x B-Hype 10 + SUB615 + Supporti		1	1.150 €	1	1.150,00 €	DDT/74651 679
Coppia microfoni panoramici a condensatore Behringer C2		2	85 €	2	170,00 €	DDT 480/24
Accessori : staffa microfonica, due antivento, dopia staffa fissaggio, asta microfonica a giraffa		2	150 €	2	300,00 €	DDT 480/24
Set 32 Strumenti Didattici Metodo ORFF		1	299 €	1	299,00 €	DDT 480/24
Kit di Illuminazione per Fotografia con Supporto per Fondale 2,6x3 m green screen, Lampadine LED 5700K Equivalenti a 800W Ombrello Softbox Illuminazione Continua, Attrezzatura per Prodotti Ritratti		2	275 €	2	550,00 €	DDT 480/24
FOCUSRITE Scarlett Solo (4th Gen)		1	145 €	1	145,00 €	DDT 480/24
RODE NT1a Signature Series Black - MICROFONO A CONDENSATORE A DIAFRAMMA LARGO		1	185 €	1	185,00 €	DDT 480/24
asta Microfonica KONIG & MEYER 21021 Overhead Microphone Stand Black		1	82 €	1	82,00 €	DDT 480/24



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE DI DONGO

Via I. Gentile snc – 22014 Dongo (CO) - Tel. 0344 81570
Cod. Mecc. COIC82000R - C.F. 84002190134

NOME	DESCRIZIONE	Quantità ordinata	PREZZO unitario Iva esclusa	Quantità consegnata	TOTALE Iva esclusa	DDT
Coppia casse audio YAMAHA HS7 Matched Pair		1	545 €	1	545,00 €	DDT 480/24
Cavo 10 metri XLR-Jack 6,3		5	24 €	5	120,00 €	DDT 480/24
Disco esterno SSD da 1Tb - 3,5" - USB 3,0		1	85 €	1	85,00 €	
Cavo 5 metri XLR-Jack 6,3		2	18 €	2	36,00 €	DDT 480/24
FOTOCAMERA MIRRORLESS SONY ILCE7M3B		1	1.750 €	1	1.750,00 €	DDT 480/24
OBIETTIVO TAMRON 70-180 Sony		1	1.050 €	1	1.050,00 €	DDT 480/24
F-System NewerTreppiede - Sezioni: 4 Diametro gamba: Max 23,4 mm – Min 12 mm Altezza con testa: 1460 mm Altezza senza testa: 1230 mm Altezza minima: 220 mm Altezza da chiuso: 420 mm Peso: 1,39 Kg		1	79 €	1	79,00 €	DDT 480/24
TAVOLO INTERATTIVO WACEBO DABLIUTOUCH T11L-C43G 43" 4K UHD RISOL. 3840X2160 PIXEL - 32 TOCCHI SIMULT.-4GB ddr4 - Windows 11 pro		1	2.500 €	1	2.500,00 €	DDT 6962 24/06/24
visore realtà Virtuale META Quest3 - 128 Gb		2	599 €	2	1.198,00 €	05/06 Focelda
5 Maker kit V2 x 20/30 studenti (1 ogni 4/6 studenti) + 2 Charging Stations		1	3.648 €	1	3.648,00 €	DDT 419/24
DOBOT MOOZ(SNAP MAKER 3in 1) , la stampante 3D metallica trasformabile di livello industriale, che adotta un design all-in-one con testine intercambiabili per la stampa 3D, l'incisione laser e l'intaglio CNC. La guida lineare di livello industriale, il motore passo-passo e il corpo lavorato a CNC mantengono MOOZ stabile e un'elevata precisione di 0,02 mm. Il montaggio rapido, la custodia protettiva, il controller facile da usare e la guida intuitiva rendono MOOZ adatto a principianti, maker ed educatori. Stampa 3D - La testina di stampa 3D progettata con precisione previene i problemi di intasamento ed è in grado di produrre risultati di stampa coerenti. Incisione laser - La potente testa laser da 1,6 W rende ancora più veloce l'incisione laser e il taglio di diversi tipi di materiali. Intaglio CNC - Il motore mandrino ad alta velocità da 8000 giri/min rende più facile intagliare materiali duri come legno, bambù, PCB e plastica.		1.096 €	1.095,70 €	DDT 533/24		

L'anno 2024 il giorno ventotto del mese di Agosto alle ore 09.32 presso l'Istituto Comprensivo Statale di Dongo lo, prof.ssa Filomena Stumbo, nominata verificatrice della conformità ai sensi del Dlgs. 36/2023 art. 116, procedevo a redigere il processo verbale di CONTROLLO COMPLETO di tutto il materiale e di tutta documentazione amministrativa della procedura di cui sopra. I lavori terminano alle ore 11.30.

VERBALE DI CONTROLLO INTERA FORNITURA

La ditta ha provveduto alla consegna della documentazione a comprova delle caratteristiche tecniche relative alle prestazioni e ai requisiti funzionali di cui Capitolato Tecnico per tutto il materiale oggetto della procedura. Sono state verificate tutte le apparecchiature consegnate e ne è stata controllata la corretta installazione durante l'esecuzione dei lavori di installazione.

Sono stati verificati i livelli segnale e la copertura delle aree interessate al progetto per garantire il corretto funzionamento delle apparecchiature installate laddove richiesto. Sono stati esplosi e verificati i software e i pacchetti applicativi facenti parte della dotazione prodotti in verifica laddove richiesto. Si è proceduto alla verifica di corrispondenza del materiale con le tipologie, caratteristiche e funzionalità dichiarate in sede di offerta e/o indicate nel Capitolato Tecnico.

È stata verificata la presenza delle dichiarazioni ambientali DNSH e CAM per le categorie di prodotti che lo richiedono.

Alla fine delle prove e delle verifiche di cui sopra si è riscontrato:

- Tutti i prodotti oggetto della procedura sono risultati corrispondenti a quanto indicato negli atti di gara
- Tutti i prodotti oggetto della procedura sono risultati correttamente installati e funzionanti
- Tutti i prodotti oggetto della procedura sono risultati in regola con la normativa ambientale
- Tutti gli atti della procedura sono risultati coerenti
- È stata verificata la perfetta corrispondenza dei valori economici tra quanto indicato nella procedura e quanto risultante dai documenti di gara



Firmato digitalmente da SAMUELE TIEGHI