



**ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE ARTISTICA CLASSICA E PROFESSIONALE**

**P.ZZA CHAEN SNC - ORVIETO - 05018 - TR - 0763342878  
tris00200a@istruzione.it - tris00200a@pec.istruzione.it**

Prot. 24246/6.10

Orvieto: 18/12/2023

Codice CUP B44D22003420006

Codice CIG A010AFB28D

**VERBALE DI COLLAUDO (art. 17, comma 3 D.I. 129/2018)**

**Progetto** Piano Scuola 4.0 – Azione 2 – Next generation labs – Laboratori per le professioni digitali del futuro, Codice identificativo M4C113.2-2022-962-P-12658– dal titolo “Labs in use”.

Autorizzato l'accordo di concessione firmato dal Direttore Generale e coordinatore dell'Unità di missione per il PNRR **nota Prot. n. 0053929 del 20.03.2023.**

L'anno 2023, il giorno 18, del mese di Dicembre, alle ore 13:00 la sottoscritta Prof.ssa Benigni Daniela, nominata, dal Dirigente Scolastico, collaudatore degli apparati e degli ambienti di apprendimento innovativi relativi al progetto **M4C113.2-2022-962-P-12658– dal titolo “Labs in use”**, nomina Prot. n° 19884/6.1 del 26/10/2023;

ha proceduto alla verifica e al collaudo della fornitura della Ditta SKYPOINT srl relativa alla procedura d'acquisto MEPA nr. 376975 ordinativo esecuzione immediata nr. 7418869 - del 25/09/2023 , con la quale sono stati acquistati i seguenti beni e/o servizi:

**Codice CIG: A010AFB28D (apparati per laboratorio astronomia)**

Prodotto e/o servizio	Quantità	Importo unitario senza IVA	Importo totale
Telescopio Meade LX90 8" ACF (MD-0810-90-03)	1	€ 3.031,97	€ 3.031,97
Telescopio solare H-Alpha Lunt LS60MT con Blocking filter B600 e focheggiatore R&P (LT-0551274)	1	€ 2.950	€ 2.950
Barra a coda di rondine asolata tipo Vixen/GP lunga 140 mm PrimaLuceLab (PL-PLLVIX140P)	1	€ 31,97	€ 31,97
Montatura equatoriale Skywatcher EQ 3.2 (SW-AO91514)	1	€ 244,10	€ 244,10
Filtro solare EclipSmart per sistemi Schmidt-Cassegrain e aplanatici da 8" (CE-CE94244)	1	€ 78,71	€ 78,71
Camera per ripresa in alta risoluzione ZWO ASI224MC (ZWO-ASI224MC)	1	€ 220,49	€ 220,49
Batteria portatile Celestron Power Tank Lithium LT (CE-CE18763)	1	€ 115,29	€ 115,29
Paraluce Celestron per Schmidt-Cassegrain da 6 e 8 pollici (CE-CE94018)	1	€ 46,90	€ 46,90
Oculare zoom Celestron 8-24 mm barilotto 31.8 mm (CE-CE93230)	1	€ 118,46	€ 118,46
Set Celestron 4 filtri colorati per pianeti e Luna (CE-CE94119-10)	1	€ 46,90	€ 46,90
Lente di Barlow Celestron X-CEL LX 2x barilotto 31.8 mm (CE-CE93529)		€ 100,18	€ 100,18
Costi di spedizione con corriere espresso OneExpress e assicurazione		€ 81,98	€ 81,98
Importo totale IVA esclusa			€ 7.066,95
22% iva			€ 1.554,73
<b>TOTALE iva inclusa</b>			<b>€ 8.621,68</b>

Prove eseguite:

- a) Gli apparati forniti corrispondono per caratteristiche tecniche e dotazioni a quanto descritto nell'ordinazione e nell'offerta a cui la stessa fa riferimento;
- b) I materiali impiegati sono tutti di buona qualità;
- c) La fornitura è conforme a quanto richiesto;
- d) La fornitura è perfettamente funzionante e priva di difetti palesi.

IL collaudatore ha considerato la perfetta efficienza dei materiali predetti, che sono risultati qualitativamente rispondenti allo scopo cui devono essere adibiti ed esenti da menomazioni e difetti che ne possono pregiudicare il pieno impiego.

Tutte le operazioni di collaudo terminano alle ore 13:50, con esito POSITIVO.

I beni saranno assunti in inventario ai sensi dell'Art 17, comma 3 del Decreto Interministeriale 129/2018.

Allegati al presente verbale:

1. Capitolato tecnico
2. Documenti di trasporto 40/23 del 5/10/2023
3. procedura d'acquisto Mepa nr. 376975 ordinativo esecuzione immediata nr. 7418869 - del 25/09/2023.

Letto, confermato e sottoscritto.

Orvieto Li, 18/12/2023

ESPERTO INCARICATO

Il Collaudatore

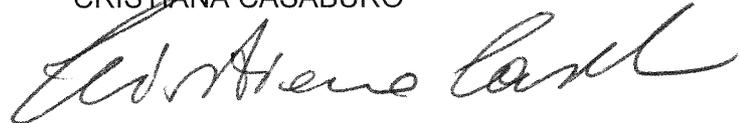
  
\_\_\_\_\_

Firme per presa d'atto di quanto sopra dichiarato e sottoscritto dal responsabile del collaudo:

IL DSGA  
BOCCHINO TIZIANA



IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
CRISTIANA CASABURO





**ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE ARTISTICA CLASSICA E PROFESSIONALE**

P.ZZA CHAEN SNC - ORVIETO - 05018 - TR - 0763342878  
tris00200a@istruzione.it - tris00200a@pec.istruzione.it

**CUP: B44D22003420006**  
**CIG: A010AFB28D**

**ALLEGATO E**

**CAPITOLATO TECNICO**  
**per la fornitura di "appareati per laboratorio di astronomia"**

**OGGETTO:** affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a), del decreto-legge n. 76/2020, convertito, con modificazioni, dalla legge n. 120/2020, e successivamente modificato dall'art. 51, comma 1, lett. a), sub 2.1), del decreto-legge n. 77/2021, convertito, con modificazioni, dalla legge n. 108/2021, da espletarsi mediante lo strumento dell'ordine diretto di acquisto su (mepa) per il servizio di fornitura per il progetto "labs in use". codice progetto m4c1i3.2-2022-962-p-12658 nell'ambito del 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" –"Azione 2: Next generation labs - Laboratori per le professioni digitali del futuro", finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU

L'istituto **ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE ARTISTICA CLASSICA E PROFESSIONALE** intende acquistare, tramite la procedura di cui all'oggetto, i seguenti beni/servizi, come specificato dettagliatamente nel seguente capitolato:

articolo	quantità
Telescopio Meade LX90 8" ACF (MD-0810-90-03)	1
Telescopio solare H-Alpha Lunt LS60MT con Blocking filter B600 e foccheggiatore R&P (LT-0551274)	1
Barra a coda di rondine asolata tipo Vixen/GP lunga 140 mm PrimaLuceLab (PL-PLLVIX140P)	1
Montatura equatoriale Skywatcher EQ 3.2 (SW-AO91514)	1
Filtro solare EclipSmart per sistemi Schmidt-Cassegrain e aplanatici da 8" (CE-CE94244)	1
Camera per ripresa in alta risoluzione ZWO ASI224MC (ZWO-ASI224MC)	1
Batteria portatile Celestron Power Tank Lithium LT (CE-CE18763)	1
Paraluce Celestron per Schmidt-Cassegrain da 6 e 8 pollici (CE-CE94018)	1
Oculare zoom Celestron 8-24 mm barilotto 31.8 mm (CE-CE93230)	1
Set Celestron 4 filtri colorati per pianeti e Luna (CE-CE94119-10)	1
Lente di Barlow Celestron X-CEL LX 2x barilotto 31.8 mm (CE-CE93529)	1
Spedizione con corriere espresso OneExpress e assicurazione	1

## 2. DESCRIZIONE DELLA FORNITURA E CONDIZIONI DI ESPLETAMENTO DELLE ATTIVITÀ

La fornitura di cui al punto 1 ha esecuzione presso l'Istituto Istruzione Superiore Artistica Classica Professionale di Orvieto (TR) cap 05018

L'appaltatore deve garantire le seguenti attività: la fornitura dei beni richiesti per le quantità e le caratteristiche minime indicate; nonché trasporto, scarico, montaggio in loco.

La fornitura sarà svolta dall'appaltatore contraente con propri mezzi e proprio personale, a suo rischio e con l'assunzione a proprio carico di tutti gli oneri attinenti alla fornitura stessa, nessuno escluso.

Non saranno prese in considerazione le offerte per la fornitura dei prodotti in argomento che non rispondano, come minimo, a tutte le specifiche tecniche sopradescritte.

Tutti i beni dovranno essere dotati, ove previsto e a pena di esclusione dalla gara:

- 1) delle certificazioni che attestano il rispetto delle norme di sicurezza in base agli standard nazionali ed europei;
- 2) delle dichiarazioni di rispetto dei Criteri Ambientali Minimi (C.A.M.) di cui al D.M. 23 Giugno 2022 n. 254, G.U. n. 184 del 8 agosto 2022, in vigore dal 6 dicembre 2022;
- 3) delle dichiarazioni che attestano che le caratteristiche tecniche dei prodotti risponderanno ai requisiti ambientali fissati dall'art. 17 del R.E. n. 2020/852 (DNSH).

IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
Cristiana Casaburo

Firma autografa sostituita a mezzo stampa,  
ai sensi dell'art. 3, comma 2, del D.Lgs. n. 39/1993

# SKYPOINT srl

Via Zorutti 145/11 (Statale 13)  
 33030 CAMPOFORMIDO (UD) - ITALIA  
 Tel: +39 0432 652609 Fax: +39 0432 663473  
 Sito web: www.skypoint.it E-mail: info@skypoint.it  
 C.F. e P.I. IT02120230301 Cap. Soc. € 105000.00 i.v. - REA UD n. 237071  
 iscrizione Registro AEE N° IT1605000009309 - Iscrizione Albo Gestori Ambientali Cat. 3 bis N° TS05878



Documento	Numero	Data	Pagina	Spett.le
DdT di Vendita	000040 A	05/10/2023	1	I.I.S. ARTISTICA E CLASSICA DI ORVIETO
Partita IVA	Codice Fiscale			VIA DI MARSCIANO, N. 1
IT 81000580555				05018 ORVIETO TR
Causale Trasporto	Modalità di consegna			Italia - Italy
Vendita - Sale	CIP INCOTERMS 2020			+39-0763342878
Pagamento				Destinazione Merce (se diversa dal committente)
BONIFICO 30GG FM				I.I.S. ARTISTICA E CLASSICA DI ORVIETO
Banca				PIAZZA CAHEN
BANCA UNICREDIT Ag. Udine Volontari Libertà				05018 ORVIETO TR
IBAN: IT 22 E 02008 64071 000102606053	BIC: UNCRITMM			Italia - Italy

Codice	Descrizione	U.M.	Q.ta
	Rif. Vs. Ord. MEPA 376975 del 25/09/2023		
	Rif. ns. Ordine Prodotti Nuovi 413 del 28/09/2023		
MD-0810-90-03	MEADE TELESCOPIO LX90 ACF 8" UHTC	PZ	1
LT-0551274	LUNT TELESCOPIO SOLARE H-ALPHA LS60MT/B600R&P	PZ	1
PL-PLLVI140P	PRIMALUCELAB PIASTRA VIXEN/GP 140MM PLUS	PZ	1
SW-AO91514	SKYWATCHER MONTATURA EQ3 CON TREPIEDE CONTRAPPESI DA 1.8 KG E 3.5 KG INCLUSI	PZ	1
CE-CE94244	CELESTRON FILTRO SOLARE ECLIPSMART PER SC 8"	PZ	1
ZWO-ASI224MC	ZWOPTICAL CAMERA CMOS ZWO ASI224MC USB 3.0 - SENSORE A COLORI	PZ	1
CE-CE18763	CELESTRON POWERTANK LITHIUM LT 12V CON LED BIANCO E ROSSO E USCITE USB	PZ	1
CE-CE94018	CELESTRON PARALUCE IN FOAMEX PER SC 8/8"	PZ	1
CE-CE93230	CELESTRON OCULARE ZOOM 8-24 MM BARILOTTO 1.25"	PZ	1
CE-CE94119-10	CELESTRON SET 4 FILTRI PER LUNA E PIANETI 1.25"	PZ	1
CE-CE93529	CELESTRONLENTE DI BARLOW X-CEL LX 2x 1.25"	PZ	1
	SPESE DI SPEDIZIONE		1
	Divisione Astronomia		

Note			
Trasporto eseguito da:		Peso Lordo	
ASTER COOP SOC. COOP. / ONE EXPRESS		70,00	
VIA ODERZO 1		Peso Netto	
33100 UDINE UD			
Aspetto Esteriore dei Beni	Pallets	Colli	Peso Imballo
PALLET	1		
Committente del trasporto:	Inizio Trasporto		
Mittente	06/10/2023 15.00		
Firma Conducente (o Vettore)	Firma Destinatario		

INFORMATIVA PER IL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI: Le parti acconsentono al trattamento (storico) dei dati ai sensi del Reg. UE n. 679/15. Sono informate del fatto che i dati vengono trattati esclusivamente per l'assolvimento degli obblighi contrattuali, amministrativi e fiscali. Potranno essere comunicati a terzi professionisti delle parti ai fini della gestione contabile, amministrativa, contrattuale e per obblighi fiscali e legali.

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA: - 1. Non si accettano reclami trascorsi 10 giorni dal ricevimento di quanto fornito. - 2. La merce viaggia a rischio e pericolo del cliente anche se convenuta franco a destino. - 3. Salvo fatto espresso, tutti i prezzi si intendono franco sede della Ditta venditrice. - 4. In caso di ritardo nel pagamento decorreranno gli interessi commerciali nella misura del saggio ufficiale dello sconto aumentato di tre punti. - 5. Per qualsiasi controversia si indirizza l'Autorità Giudiziarica competente nel territorio della ditta venditrice. - 6. Comunicazioni eventuali errori o omissioni relativi ai Vs. dati anagrafici e fiscali. Senza Vs. comunicazioni risulteranno validi quelli qui riportati e si ritengono liberi da ogni responsabilità e sanzione. - 7. Fino ad avvenuto integrale pagamento di qualsiasi credito derivante da rapporti d'affari, compreso ogni credito accessorio e fino ad avvenuto pagamento degli affitti e degli assegni consegnati, la proprietà della merce resta riservata al venditore. La riserva di proprietà non esclude il diritto del compratore di usare o alienare la merce nell'ambito del normale svolgimento della sua attività.

INFORMAZIONI SULLA PROCEDURA DI ACQUISTO

Nr. Procedura 376975  
 Codice ident. Gara (CIG) A010AFB28D  
 Codice Unico di Progetto (CUP) B44D22003420006  
 Strumento di acquisto MePa  
 Iniziativa/Bando Beni

INFORMAZIONI SULLA FASE DELLA PROCEDURA

Nr. fase 7418869 Data creazione 25/09/2023 13:35  
 Nome fase Ordine  
 Giorni per accettazione 4 4 giorni lavorativi a partire dalla data di invio  
 Giorni per annullamento -1 Non annullabile a partire dalla data di invio

DATI DELL'AMMINISTRAZIONE

Ente acquirente ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE ARTISTICA E CLASSICA DI ORVIETO  
 Ufficio ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE ARTISTICA CLASSICA E PROFESSIONALE  
 Codice fiscale 81000580555 Codice univoco ufficio IPA Non presente  
 Indirizzo sede VIA DI MARSCIANO, N. 1  
 Città 05018 - ORVIETO(TR)  
 Recapito telefonico 0763342878  
 Email TRIS00200A@ISTRUZIONE.IT  
 Punto Ordinante CRISTIANA CASABURO / CF: CSBCST67D54Z133E

QUESTO DOCUMENTO NON HA VALORE SE PRIVO DELLA SOTTOSCRIZIONE A MEZZO FIRMA DIGITALE

FORNITORE CONTRAENTE

Ragione Sociale SKYPOINT  
 Forma societaria SRL  
 Partita Iva 02120230301  
 Indirizzo sede VIA ZORUTTI 145-11  
 Città 33030 - CAMPOFORMIDO(UD)  
 Recapito telefonico 0432652609  
 Email SKYPOINT@MYPEC.EU

INFORMAZIONI DI CONSEGNA E FATTURAZIONE

Indirizzo di consegna PIAZZA CAHEN, ORVIETO(TERNI)  
 Indirizzo di fatturazione VIA DI MARSCIANO, N. 1, ORVIETO(TERNI)  
 Modalità di pagamento Non presente

NOTE ALL'ORDINE

Il file zip contiene i documenti da compilare e restituire tramite PEC. Per quanto riguarda lo schema di contratto è da compilare e restituire con i dati di vostra competenza per la successiva sottoscrizione. Per la compilazione del modello DGUE si invia il file xml da caricare sul portale <https://espd.eop.bg/espd-web/filter?lang=it> e proseguire nella compilazione.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Verranno utilizzati fondi PNRR per questo acquisto? Sì  
 Indica in % la quota coperta dai fondi PNRR (inserisci 0 se non utilizzerai fondi PNRR) 100  
 Se hai necessità di allegare un documento all'ordine utilizza questo spazio doc. ordine.zip

Riepilogo economico

Codice articolo	Descrizione	Prezzo	Quantità	Aliquota IVA %	Importo IVA esclusa
SK-A-TRIS00200A-KIT	Kit astronomia istituto TRIS00200A	€ 7066,95/pezzo	1	22 %	€ 7066,95

<b>Totale ordine(IVA esclusa)</b>	€ 7066,95
<b>Totale sconti applicati</b>	Non presente
<b>Totale IVA</b>	€ 1554,73
<b>Totale ordine (IVA inclusa)</b>	<b>€ 8621,68</b>

Dettaglio articoli

ARTICOLO PRINCIPALE

**Codice articolo** SK-A-TRIS00200A-KIT  
**Nome commerciale** Kit astronomia istituto TRIS00200A  
**Centro di costo** Non presente

**Caratteristiche**

**Codice articolo produttore:** SK-A-TRIS00200A-KIT - **Nome commerciale:** Kit astronomia istituto TRIS00200A -  
**Descrizione tecnica:** Binocolo - Ingrandimento: 1 - Diametro della lente: 1 mm - Dimensioni (LxHxP): 1x1x1 cm - Peso: 100 kg - CPV: 38631000-7 - **Prezzo:** 7066,95 - **Unità di vendita:** pezzo - **Area di consegna o erogazione:** ITALIA -  
**Codice articolo fornitore:** SK-A-TRIS00200A-KIT - **Marca:** Meade - **Tempo di consegna:** 30 giorni lavorativi - **Lotto minimo per unità di vendita:** 1 pezzo - **Disponibilità minima garantita:** 8 pezzo - **Tipo contratto:** acquisto - **Note:** Kit per Istituto di Istruzione Artistica Classica e Professionale di Orvieto TRIS00200A - **Allegato:** preventivo\_tris00200a\_meade.pdf - **Codice CPV:** 38631000-7: Binocoli - **Ingrandimento:** 1 - **Diametro della lente:** 1 mm - **Dimensioni (LxHxP):** 1x1x1 cm - **Peso:** 100 kg - **Tenuta stagna:** NO - **Trattamento antiriflesso:** SI

**Disciplina ed altri elementi applicabili al presente contratto**

Con la sottoscrizione e l'invio del presente Ordine Diretto, la Stazione Appaltante accetta l'offerta contenuta nel Catalogo del Fornitore con riferimento al Bene/Servizio sopra indicato, determinando la conclusione del contratto, il quale deve intendersi composto, oltre che dal presente ordine diretto, dalle relative Condizioni generali ad esso applicabili. Il presente documento di ordine è esente da registrazione fiscale, salvo che in caso d'uso.

**ATTENZIONE**

Questo documento non ha valore se privo della sottoscrizione a mezzo firma digitale.