



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

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

Prot. 23174/6.10

Orvieto: 04/12/2023

Codice CUP B44D22003420006

Codice CIG A010AF1A4A

**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 M4C1I3.2-2022-962-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 04, del mese di dicembre, alle ore 9:30 la sottoscritta Prof.ssa Benigni Daniela, nominata, dal Dirigente Scolastico, collaudatore degli apparati e degli ambienti di apprendimento innovativi relativi al progetto **M4C1I3.2-2022-962-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 3DZ SPA relativa alla procedura d'acquisto MEPA nr. 377006 ordinativo esecuzione immediata nr. 7418910 - del 25/09/2023 , con la quale sono stati acquistati i seguenti beni e/o servizi:

**Codice CIG: A010AF1A4A (stampante Form 3+ completa di accessori per il progetto M4C1I3.2-2022-962-P-12658- dal titolo “Labs in use”)**

| Prodotto e/o servizio   | Quantità          |
|---|-------------------|
| Form 3 + 3D Printer   | 1                 |
| Formlabs Form 3 Resin Tank V2.1   | 1                 |
| Formlabs Form 3 Build Platform  | 1                 |
| Form 3+ Pro Service Plan 1 year (1 yr PSP)                              | 1                 |
| Formlabs Form 3 Finish Kit  | 1                 |
| Formlabs Form Wash  | 1                 |
| Formlabs Form Cure  | 1                 |
| Formlabs Installation and Training services on authorized center by 3DZ | 1                 |
| Formlabs Grey Resin Cartridge   | 1                 |
| Freight and transport   | 1                 |
| Importo totale IVA esclusa  | € 5.782,00        |
| 22% iva   | € 1.272,04        |
| <b>TOTALE iva inclusa</b>   | <b>€ 7.054,04</b> |

Prove eseguite:

- Gli apparati forniti corrispondono per caratteristiche tecniche e dotazioni a quanto descritto nell'ordinazione e nell'offerta a cui la stessa fa riferimento;
- I materiali impiegati sono tutti di buona qualità;
- Il corso di formazione è stato regolarmente eseguito in data 17/10/2023
- Le lavorazioni risultano eseguite con accuratezza;
- La fornitura è conforme a quanto richiesto;

f) 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 terminate alle ore 10:00, 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:

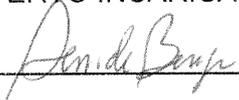
1. Capitolato tecnico
2. Documenti di trasporto 452/DV5 del 16/10/2023
3. procedura d'acquisto Mepa nr. 377006 ordinativo esecuzione immediata nr. 7418910 - del 25/09/2023.

Letto, confermato e sottoscritto.

Orvieto Lì, 04/12/2023

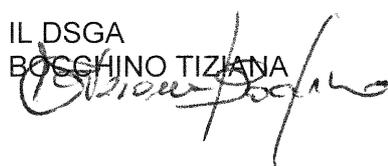
ESPERTO INCARICATO

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: A010AF1A4A**

**ALLEGATO E**

**CAPITOLATO TECNICO**  
**per la fornitura di "una stampante Form 3+ completa di accessori"**

**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:

| codice         | articolo  | quantità |
|----------------|---|----------|
| F3-P-PRINTER   | Form 3 + 3D Printer   | 1        |
| RT-F3-02-01    | Formlabs Form 3 Resin Tank V2.1   | 1        |
| BP-F3-01       | Formlabs Form 3 Build Platform  | 1        |
| SVC-PP-12      | Form 3+ Pro Service Plan 1 year (1 yr PSP)                              | 1        |
| FK-F3-01       | Formlabs Form 3 Finish Kit  | 1        |
| FH-WA-01.SP.SP | Formlabs Form Wash  | 1        |
| FH-CU-01.SP.SP | Formlabs Form Cure  | 1        |
| SER042         | Formlabs Installation and Training services on authorized center by 3DZ | 1        |
| RS-F2-GPGR-04  | Formlabs Grey Resin Cartridge   | 1        |
| FREIGHT        | Freight and transport   | 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



# 3DZ S.P.A.

**Sede Legale:**

Via Dei Pini 32 - 31033 Castelfranco Veneto (TV)  
 T. +39 0423-1923070 - Email: amministrazione@3dz.it  
 P.Iva e Registro Imprese: 05142580264  
 P.Iva Slovenia: SI14286939  
 Codice Eori: IT05142580264  
 R.E.A.TV: 427910

Print the Future

**Sedi Operative**

Castellazzo Bormida (AL) 15073 - Via Baudolino Giraudi, 1 - T. + 39 0131 278704  
 Rezzato (BS) 25086 - Via Industriale, 28 - T. + 39 030 6385195  
 Castelfranco Veneto (TV) 31033 - Via dei Pini, 32 - T. +39 0423 1923070  
 Arezzo (AR) 52100 - Via Francesco Baracca 51/A - T. +39 0575 953993

**Banca:** BNL Gruppo BNPP

IBAN: IT11A010056156000000003268

SWIFT: BNLIITRR

**Banca:** Banco Desio

IBAN: IT36T0344061560000000343500

SWIFT: BDBDIT22

SPETT.LE - COMPANY NAME

**ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE  
 ARTISTICA CLASSICA E PROFESSIONALE di  
 Orvieto  
 PIAZZA CAHEN SNC  
 05018 ORVIETO (TR)**

LUOGO DI DESTINAZIONE - DESTINATION

DOCUMENTO DI TRASPORTO (D.P.R. 472 14/08/96)  
TRANSPORT DOCUMENT (D.P.R. 472 14/08/96)**Delivery note - DDT**

| COD. CLI. | PARTITA IVA - VAT CODE | CODICE FISCALE - TAX NUMBER | TELEFONO - TELEPHONE | FAX | AGENTE - AGENT | N° DOC  | DATA - DATE | PAG. - PAGE |
|-----------|------------------------|-----------------------------|----------------------|-----|----------------|---------|-------------|-------------|
| 004861    | IT8100058055           | 81000580555                 |                      |     | Stefano        | 452/DV5 | 16-10-23    | 1/1         |

SOTTOCOMMESSA - SUB ORDER

VA231268

| CODICE ARTICOLO - CODE | DESCRIZIONE - DESCRIPTION   | UM | QUANTITA' - QUANTITY |
|------------------------|---|----|----------------------|
| PKG-F3-SVC-COMP-1Y     | <b>Vs. Ord. Q-10554 del 28-09-2023 (OC5 447 del 28-09-2023)</b><br>Formlabs Form 3+ Complete Package (F3+, RT, BP, FK, FormWash, FormCure)<br>+ 1yr svc<br>Formlabs Form 3+ Complete<br>comprende:<br>1 Form 3+ 3D Printer<br>1 Resin Tank<br>1 Build Platform<br>1 Finish Kit<br>1 Form Wash<br>1 Form Cure<br>1 year service plan (psp) | nr | 1,00                 |
| SER042                 | Formlabs Installation and Training services on authorized center by 3DZ<br>incluso  | nr | 1,00                 |
| RS-F2-GPGR-04          | Formlabs Grey Resin Cartridge<br>incluso  | nr | 1,00                 |
| FREIGHT                | Freight and transport<br>incluso<br>*<br>CUP: B44D22003420006<br>CIG: A010AF1A4A  | nr | 1,00                 |

| CAUSALE DEL TRASPORTO - DOCUMENT TYPE | ASPETTO ESTERIORE DEI BENI - DESCRIPTION OF PACKAGES | COLLI - TOT. PACKAGES | PESO LORDO - GROSS WEIGHT | PESO NETTO - NET WEIGHT | VOLUME |
|---------------------------------------|--|-----------------------|---------------------------|-------------------------|--------|
| Vendita                               |  |                       | 32,76                     | 30,44                   | 0,37   |

| TRASPORTO A CURA DEL - SHIPMENT | PORTO - CARRIAGE | DATA E ORA DEL TRASPORTO - DATE OF SHIPMENT | FIRMA DEL CONDUCENTE - DRIVER SIGNATURE | FIRMA DESTINATARIO - RECEIVER SIGNATURE |
|---------------------------------|------------------|---|---|---|
| Mittente                        | CPT (c.a.)       |   |   |   |

| DESCRIZIONE VETTORE - SHIPMENT AGENT AND ADDRESS | DATA E ORA DEL RITIRO - DATE OF WITHDRAWAL | FIRMA VETTORE - FORWARDER SIGNATURE |
|--|--|-------------------------------------|
| Mezzo proprio 3DZ -                              |  |                                     |

| ANNOTAZIONI - NOTES  |
|--|
| Rimane a cura del cliente verificare la data scadenza del consumabile, indicata in etichetta. La relativa ricertificazione o sostituzione può avvenire solo entro 30gg prima dalla data di scadenza<br>It's up to the customer to check the expiry date of the consumable, indicated on the label. Its recertification or replacement can only take place within 30 days before the expiry date. |

INFORMAZIONI SULLA PROCEDURA DI ACQUISTO

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Nr. Procedura                  | 377006          |
| Codice ident. Gara (CIG)       | A010AF1A4A      |
| Codice Unico di Progetto (CUP) | B44D22003420006 |
| Strumento di acquisto          | MePa            |
| Iniziativa/Bando               | Beni            |

INFORMAZIONI SULLA FASE DELLA PROCEDURA

|                         |   |                |                  |
|-------------------------|---|----------------|------------------|
| Nr. fase                | 7418910   | Data creazione | 25/09/2023 13:45 |
| 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 3DZ S.P.A.  
 Forma societaria SPA  
 Partita Iva 05142580264  
 Indirizzo sede VIA DEI PINI, 32  
 Città 31033 - CASTELFRANCO VENETO(TV)  
 Recapito telefonico 04231923070  
 Email 3DZSPA@PEC.IT

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 completare 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 |
|-----------------|--------------|-----------------|----------|----------------|---------------------|
| PACK FORM3+     | F3-P-PRINTER | € 5782,00/pezzo | 1        | 22 %           | € 5782,00           |

|                                    |                  |
|------------------------------------|------------------|
| <b>Totale ordine(IVA esclusa)</b>  | € 5782,00        |
| <b>Totale sconti applicati</b>     | Non presente     |
| <b>Totale IVA</b>                  | € 1272,04        |
| <b>Totale ordine (IVA inclusa)</b> | <b>€ 7054,04</b> |

Dettaglio articoli

ARTICOLO PRINCIPALE

Codice articolo PACK FORM3+

Nome commerciale F3-P-PRINTER

Centro di costo Non presente

Caratteristiche

**Codice articolo produttore:** F3-P-PRINTER - **Nome commerciale:** F3-P-PRINTER - **Descrizione tecnica:** Stampante 3D - **CPV:** 30232100-5 - **Prezzo:** 5782,00 - **Unità di vendita:** pezzo - **Area di consegna o erogazione:** TERNI - **Codice articolo fornitore:** PACK FORM3+ - **Immagine:** form 3+.png - **Marca:** Formlabs - **Tecnologia:** 3D - **Tipo contratto:** acquisto - **Lotto minimo per unità di vendita:** 10 pezzo - **Disponibilità minima garantita:** 10 pezzo - **Tempo di consegna:** 30 giorni lavorativi - **Allegato:** 21.07.2023 orvieto f3.pdf - **Garanzia aggiuntiva prevista:** NO - **Assistenza aggiuntiva prevista:** NO - **Terna di colori:** K - **Velocità di stampa:** 100 mps - **Risoluzione di stampa (HxV):** 100x100 dpi - **Formato massimo di stampa:** A5 - **Standard di connessione:** USB 2.0 - ethernet - LAN senza fili - **RAM complessiva installata:** 4 GB - **Stato della stampante:** nuovo - **Partner autorizzato:** autorizzato - **Codice CPV:** 30232100-5: Stampanti e tracciatori - **Conformità ai CAM:** 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.