CPIA "CPIA Albenga Finale L. Savona Valbormida"
SEDE AMMINISTRATIVA: Via P.Giuria 9A/R - 17100 Savona telefono 019 820730 sito www.cpiasavona.edu.it
e-mail: svmm062003@istruzione.it pec svmm062003@pec.istruzione.it - CF 92104610099 - Cod.univoco UF4C2Q

Capitolato tecnico prot. n. **2203** Savona, 12/03/2024

All'Amministrazione Trasparente
Al sito web dell'Istituto
All'Albo

CAPITOLATO TECNICO della R.D.O. 4141957

Realizzazione di spazi laboratoriali e dotazione di strumenti digitali idonei a sostenere l'apprendimento curricolare e l'insegnamento delle discipline STEM (Scienze, Tecnologia, Ingegneria e Matematica) da parte delle scuole. Avviso pubblico prot.n. 10812 del 13/05/2021 "Spazi e strumenti digitali per le STEM".

CUP F69J21013470001

CIG B0CBB977B1

a. STAMPANTE 3D	**Quantità n.1**
• Marca : Flashforge • Modello: Guider 3	
• Fornitura e cablaggio inclusi nell'offerta;	
• Conformità CAM; • Stato della stampante nuovo; • Velocità di stampa 150 mm/s; • Tecnologia 3D con stampa di filamenti; • Filamenti PLA inclusi (almeno 4 bobine) colori Giallo- Rosso - Verde – Blu; • N.1 Ugello in acciaio di ricambio; • Tipo di file di ingresso/uscita: Ingresso: 3MF/STL/OBJ/FPP/BMP/PNG/JPG/JPEG; Uscita: GX/GFile/gcode • Connessione di stampa: Disco USB/WIFI/Ethernet • Peso massimo della stampante 30 kg ca. • Compatibilità con sistema Windows; • Software di utilizzo incluso; • Corso per il corretto utilizzo dell'apparecchiatura; • N. 1 collante 150 m	

b. STAMPANTI 3D	**Quantità n.3**
• Marca : Flashforge • Modello: Adventurer 4 Pro	
• Fornitura e cablaggio inclusi nell'offerta;	
• Conformità CAM; • Stato della stampante nuovo; • Velocità di stampa 150 mm/s; • Tecnologia 3D con stampa di filamenti; • Filamenti PLA inclusi (almeno 4 bobine) colori Giallo- Rosso -	

CPIA "CPIA Albenga Finale L. Savona Valbormida"
SEDE AMMINISTRATIVA: Via P.Giuria 9A/R - 17100 Savona telefono 019 820730 sito www.cpiasavona.edu.it
e-mail: svmm062003@istruzione.it pec svmm062003@pec.istruzione.it - CF 92104610099 - Cod.univoco UF4C2Q

Verde – Blu per cadauna stampante; • N.1 Ugello metallico di ricambio; • Tipo di file di ingresso/uscita: Ingresso: 3MF/STL/OBJ/FPP/BMP/PNG/JPG/JPEG; Uscita: GX/G • Connessione di stampa: Disco USB/WIFI/Ethernet • Peso massimo della stampante 30 kg ca. • Compatibilità con sistema Windows; • Software di utilizzo incluso; • Corso per il corretto utilizzo dell'apparecchiatura; • N. 1 collante;	

c. PLOTTER	**Quantità:1**
• Marca : Hp • Modello: T630 DesignJet	
• Formato di stampa fino al formato A0 con possibilità di montaggio foglio/rotolo • Kit completo di fornitura cartucce: n.1 nero – n.1 giallo – n.1 magenta e n.1ciano + n.1 rotolo formato A0	

d. PLOTTER	**Quantità:1**
• Marca : Hp • Modello: T250 DesignJet	
• Formato di stampa fino al formato A1 con possibilità di montaggio foglio/rotolo • Kit completo di fornitura cartucce: n.1nero – n.1 giallo – n.1 magenta e n.1ciano + n.1 rotolo formato A1	

e. NOTEBOOK 15''	**Quantità:4**
• Marca: Hp -Asus - Lenovo • Modello: da definire • Caratteristiche minime Notebook - Utilizzo Educational - Processore Intel Core i7-1255U velocità 1 GHz turbo 4,7 Ghz - RAM 16 GB DDR4 - SSD 512 GB - Scheda grafica Nvidia GeForce MX550 2GB memoria dedicata - Display 15.6" antiriflesso Full HD - 2 USB3.0-3.1 - Con HDMI - Con videocamera incorporata - Sistema operativo Windows 11 - Con TPM 2.0 + Mouse associato	