



Unione Europea

FONDI STRUTTURALI EUROPEI
pon
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



MIUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la programmazione e la Gestione delle Risorse Umane, Finanziarie e Strumentali
Direzione Generale per interventi in materia di Edilizia Scolastica per la gestione dei Fondi Strutturali per l'Istruzione e per l'Innovazione Digitale
Ufficio IV



I.C. "A. VOLTA"

Via Venezia, 75 - 74121 TARANTO Tel. 099-7793401

C.M. TAIC87000P – C.F. 90254230734 – PEC taic87000p@pec.istruzione.it

e-mail taic87000p@istruzione.it - sito web <http://scuolavoltataranto.gov.it>



ISTITUTO COMPRENSIVO - "A. VOLTA"-TARANTO
Prot. 0001584 del 19/03/2019
06-12 (Uscita)

Taranto, 19.03.2019

**OGGETTO: CAPITOLATO TECNICO RDO N. 2246132 - PROGETTO ATELIER CREATIVI "VOLTARTE"
AVVISO M.I.U.R. PROT. N. 5403 DEL 16 MARZO 2016 PER LA REALIZZAZIONE DA PARTE
DELLE ISTITUZIONI SCOLASTICHE ED EDUCATIVE STATALI DI ATELIER CREATIVI E PER LE
COMPETENZE CHIAVE NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE SCUOLA DIGITALE (PNSD).**

CUP: J56D17000010001 - CIG: ZC72777293

FORNITURA RICHIESTA:

Descrizione	Quantità
<ul style="list-style-type: none"> ● Banco trapezoidale componibile modulare. Piano trapezoidale per comporre banco esagonale fino 6 postazioni con 6 banchi. ● Utilizzabile per configurazioni personalizzabili o per singola postazione. ● Piano in legno melamminico antigraffio con bordo in ABS arrotondato, struttura in metallo, completa di canalina passacavi. ● Altezza da 76/60 cm 	24
<p>Sedie:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Seduta in materiale plastico misura 43,5x43,5x39/46 cm (H), con struttura metallica tubolare verniciato a polveri epossidiche in colore grigio chiaro, spessore 1,5 mm. 	24

<p>Stampante 3D</p> <ul style="list-style-type: none"> ●Lettore memorie SD e scheda da 4 GB inclusa ●Porta USB ●Telaio in acciaio ●Barre in cromo duro per i carrelli X, Y, Z ●Mandrino per l'asse Z con accoppiamento a motore flessibile ●Parti mobili e supporti in acciaio ●Base di cristallo (8 mm di spessore) ●Sistema di livellamento del piano di stampa su 3 punti e ammortizzazione ●Sistema di sostituzione veloce del piano di stampa con magneti ●Estrusore unico ●Estrusore per disegno personalizzato ●Ugelli da 0,4 mm <p>Completa di n. 4 bobina in PLA in colori assortiti</p>	1
<p>Plotter da taglio con larghezza del taglio fino a 584 mm, velocità 500 mm/s, pressione da 30 a 350 gr, accetta larghezza fino a 70 cm. Usb 2.0.</p>	1
<p>ARDUINO STARTER KIT ORIGINALE CON LIBRO 15 PROGETTI in ITALIANO. 1 Arduino Projects Book (170 pages) IN ITALIANO 1 Arduino UNO board rev.3 1 USB cable 1 Breadboard 1 Easy-to-assemble wooden base 1 9v battery snap 70 Solid core jumper wires 2 Stranded jumper wires 6 Photoresistor 3 Potentiometer 10kilohm 10 Pushbuttons 1 Temperatursensor 1 Tilt sensor 1 LCD alphanumeric (16x2 characters) 1 LED (bright white) 1 LED (RGB) 8 LEDs (red) 8 LEDs (green) 8 LEDs (yellow) 3 LEDs (blue) 1 Small DC motor 6/9V 1 Small servo motor 1 Piezo capsule 1 H-bridge motor driver 2 Optocouplers 5 Transistor 2 Mosfet transistors 5 Capacitors 100nF 3 Capacitors 100uF 5 100pF capacitor 5 Diodes 3 Trasparent gels (red, green, blue) 1 Male pins strip (40x1) 20 Resistors 220 ohm 5 Resistors 560 ohm 5 Resistors 1 kilohm 5 Resistors 4.7 kilohm 10 Resistors 10 kilohm 5 Resistors 1 megohm 5 Resistors 10 megohm</p>	1
<p>Action Cam Wi-Fi, risoluzione Full HD (1920x1080 pixels) / 30 frames al secondo / Grandangolo da 120° / Resistente all'acqua fino a 55m grazie alla custodia waterproof inclusa / Formato foto: jpeg (3262x2448pixels) / Capacità di memoria: fino a 32GB. Schermo, Micro Sd da 4 Gb (classe 6) . Mini F Wi-Fi è compatibile con gli accessori di Foolish e F-60. accessori inclusi Custodia stagna (max 55 mt) , Telecomando, Attacco adesivo per superfici piane e attacco adesivo per superfici curve, kit di montaggio e Micro Sd 4 Gb classe 6. Le dimensioni sono di LxAxP61x38x25 mm</p>	1
<p>Tavoletta Grafica digitale formato A4 per digitalizzazione appunti. Salva fino a 100 pagine e le sincronizza in seguito.</p>	1
<p>Pannelli fonoassorbenti modulari. Misura singolo pannello 130x195 cm. Lunghezza totale 10 mt. Spessore mm 61 circa. Parte interna: legno con rivestimento ignifugo, imbottitura in polietilene espanso a cella chiusa. Rivestimento in tessuto poliestere. Piede stabilizzatore in acciaio verniciato a polveri epossipoliestere incluso nella confezione del pannello. Collegamento fra pannelli effettuato per mezzo di piastrelle in acciaio incluse nella confezione del pannello.</p>	1
<p>Tenda a rullo oscurante blocca la diffusione della luce. Funzionamento manuale con corda altezza 250 cm. Copertura totale: 7 mt.</p>	1

Coppia casse audio amplificate con controllo alti e bassi, ingressi RCA e minijack, min 60w RMS.	1
Cattedra docente con cassette e chiusura a chiave. In legno di faggio, con spigoli arrotondati e struttura in tubolare metallico. Misure 140x70x76h cm.	1
Armadio metallico con ante a battenti e chiusura a chiave. Misura 120x45x200h cm.	3
Scanner mobile sense 3D	1
Staffa a soffitto per vpr circa 1,5mt	1

Luogo di esecuzione delle prestazioni

Istituto Comprensivo A. Volta – sede di via Venezia, 75 Taranto (TA).

Formazione, supporto e garanzia

Per tutte le forniture è richiesto:

- consegna porto franco presso la sede sopra indicata;
- corretto e completo montaggio di tutte le apparecchiature e installazione di tutti i software previsti;
- supporto di formazione agli operatori delle diverse strumentazioni hardware e ai software previsti;

Responsabile del Procedimento ai sensi dell'art. 125 comma 2 e dell'art. 10 del D.Lgs 163/2006 e dell'art. 5 della legge 241/1990, è stato nominato Responsabile del Procedimento il Dirigente Scolastico.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof.ssa Maria Rita Pisarra

*Documento informatico firmato digitalmente
ai sensi del Lgs n.82/2005 e norme correlate*