



## ISTITUTO COMPRENSIVO NERETO SANT'OMERO

Via Vittorio Veneto, 32- 64015 NERETO (TE) ☎ 0861/806954 - 📠 0861/806958

Codice fiscale: 91019970671 Codice meccanografico: TEIC826003

e-mail: teic826003@istruzione.it – sito: www.icneretosantomerotorano.it



## CAPITOLATO TECNICO

### **Obiettivo/azione 10.8.1.A3-FESR PON-AB-2015-58**

PROGETTO: TECNOLOGICO - IL NUOVO MONDO PER TUTTI

**CIG: ZE31A63F1D LOTTO 1 - CIG: Z761B17400 LOTTO 2**

**CUP: F36J15001890007**

### **1° Lotto Valore 16.250,00 iva inclusa**

- Notebook Docente – display 15,6” - Processore i5 Ram Processore 5200U 8Gb, Hdd 1024 Gb, Scheda Video Radeon R9 con memoria dedicata di 4.096 Mb, unità ottica, lettore multiscarta, scheda di rete, wireless 802.11 AC, Usb 3.0, Usb 2.0, batteria 4 celle- li-Ion 32.0 Wh durata 4 hr, altezza 2,46, Mouse wireless.  
Quantità 1
- Monitor Led 24 inch multimediale vga, dvi, hdmi  
Quantità 1
- Stampante multifunzione laser B/N 26 ppm, lan, usb, wireless, adf  
Quantità 1
- Armadietto ricarica notebook con 25 slot di ricarica con timer e doppia serratura di sicurezza, altezza 108 cm, peso 60 kg, ruote bloccabili con freno, ventilato, pulsante di alimentazione, indicatore led.  
Quantità 1
- Notebook Studente - display 15,6” - Processore i3 Ram 4Gb, Hdd 500 Gb, scheda di rete, wireless, unità ottica, usb, hdmi, Mouse wireless.  
Quantità 24
- Stampante 3D Telaio in acciaio verniciato a polvere Barre di cromo duro per gli assi X e Y Cuscinetti lineari per gli assi X e Y Perno filettato a 4 ingressi con accoppiamento diretto a motore nell'asse Z Rotaie e pattini a sfere nell'asse Z Parti mobili e supporti in acciaio verniciato a polvere Base fredda di vetro dimensioni A4 (29,7 x 21,0 cm) Sistema di livellamento del piano di stampa su 3 punti e ammortizzazione Sistema di sostituzione veloce del piano di stampa con magneti al neodimio Lettore di schede SD standard Porta USB tipo B Filamenti da 1,75 mm PLA | legno | bronzo | rame | Filaflex Schermo LCD con encoder rotativo con pulsante per la navigazione Fonte di alimentazione da 150 W Termistore 100 k in Hot-End Cartuccia riscaldante 40 W 12 V Cablaggio ottimizzato tramite fasce Telaio in acciaio verniciato a polvere Barre di cromo duro per gli assi X e Y Cuscinetti



## ISTITUTO COMPRENSIVO NERETO SANT'OMERO

Via Vittorio Veneto, 32- 64015 NERETO (TE) ☎ 0861/806954 - ☎ 0861/806958

Codice fiscale: 91019970671 Codice meccanografico: TEIC826003

e-mail: teic826003@istruzione.it – sito: www.icneretosantomerotorano.it

lineari per gli assi X e Y Perno filettato a 4 ingressi con accoppiamento diretto a motore nell'asse Z Rotaie e pattini a sfere nell'asse Z Parti mobili e supporti in acciaio verniciato a polvere Base fredda di vetro dimensioni A4 (29,7 x 21,0 cm) Sistema di livellamento del piano di stampa su 3 punti e ammortizzazione Sistema di sostituzione veloce del piano di stampa con magneti al neodimio Estrusore per disegno personalizzato Ugello da 0,4 mm Effusore di raffreddamento del pezzo stampato Supporto per bobina Scheda SD da 4 GB (con modelli 3D di esempio precaricati) Quattro piedi per sostenere la stampante Risoluzione + Kit materiale di consumo FILAMENTO PLA 1.75mm 1Kg BIANCO, BLU, NERO, ROSSO, GIALLO, FILAMENTO WOOD 1.75mm 600gr, FILAMENTO TPU 1.75mm 500gr BIANCO

Quantità 1

- Scanner 3D in Kit didattico precisione di scanner: 0.5 mm Tempo di scansione (configurabile): 2-8 min, Steps per rotation: 1600, max Scan volume: (Ø) 250 x (H) 205 mm, peso massimo supportato: 3 Kg, Peso 2,25, dimensioni 450x330x230 mm

Quantità 1

- Software di condivisione notebook 25 device, licenza d'uso perenne

Quantità 1

- Totem indoor con struttura autoportante in alluminio anodizzato, base in acciaio con piedini regolabili Portella posteriore avvitata Sistema AIO 23" 16:9 Landscape FullHD 1920x1080 – touchscreen Processore Quad Core, 2Gb Ram, 8Gb , LAN 10/100/1000, Wi-Fi module, Bluetooth Audio onboard Sistema Android 4.2

Quantità 1

- **GARANZIA: 2 ANNI**
- **Installazione, collaudo e trasporto inclusi**

### **Lotto 2 - Valore 5.200,00 iva inclusa**

- Tavoli studente trapezoidale Tubolare Gambe da 40x1,5mm. Spigolo arrotondati. Struttura grigio o nero. Verniciatura previo trattamento di sgrassaggio e fosfatazione, mediante polveri epossidiche rese polimeri in galleria termica a gradi 220, per spessore complessivi 60 micron. Piano certificato in classe E1 bassa emissione di formaldeide Lati 100 e 50cm. Colore Avorio

Quantità 24

- Sedia fissa con struttura in tub. acciaio ovale 30x1,5 verniciato color alluminio. Sedile e schienale in polipropilene colore blu

Quantità 50

- Cattedra con 1 cassetto Struttura Tub 28x1,5. Piano E1 (bassa emissione formaldeide) rivestito su entrambe le facce con finitura antigraffio , spigoli arrotondati. Puntali in plastica inestraibili Colore chiaro

Quantità 1



## ISTITUTO COMPRENSIVO NERETO SANT'OMERO

Via Vittorio Veneto, 32- 64015 NERETO (TE) ☎ 0861/806954 - 📠 0861/806958

Codice fiscale: 91019970671 Codice meccanografico: TEIC826003

e-mail: teic826003@istruzione.it – sito: www.icneretosantomerotorano.it

- Cattedra da 100 cm Dim.100x60x76h. Struttura portante in due elementi curvati a freddo in tubolare da mm. 28x1,5 collegati con traverse in tubo di uguale sezione. Saldature effettuate a filo continuo da mm 1,0. Verniciatura eseguita, previa preparazione del sottofondo mediante degrassaggio e fosfatazione, con polveri epossidiche polimerizzate in galleria termica a 220° per uno spessore di 60 micro. Piano pannello truciolare fibrolegno (melaminico) E1 da mm. 18 con rivestimento sulle due facce con finitura antigraffio, a spigoli arrotondati. Mobiletto sottopiano, realizzato in pannelli truciolare fibrolegno E1 rivestiti con resina melaminica con bordature dei pannelli in pvc; provvisto di cassetto centrale dotato di serratura a chiave piatta, realizzato in multistrato di betulla, e di due vani laterali a giorno. Schermo paragambe anteriore. All'estremita' puntali in plastica ad alette inestraibili. Colore chiaro

Quantità 1

- POLTRONA OPERATIVA CON SCHIENALE ALTO E SEDILE IN POLIPROPILENE, IMBOTTITURA CON POLIURETANO ESPANSO. REGOLAZIONE MANUALE IN PIU' POSIZIONI DELLO SCHIENALE ED IN ALTEZZA CON MECCANISMO CONTATTO PERMANENTE. REGOLAZIONE DELL'ALTEZZA DEL SEDILE TRAMITE POMPA A GAS. BRACCIOLI E BASAMENTO A CINQUE RAZZE IN NYLON CON RUOTE PIROETTANTI A DOPPIO BATTISTRADA.DIM.60x60x42/56-99/1 13 Colore blu

Quantità 3

- Armadio classe 100x40x145h con serratura, bordi arrotondati e stonati anti-infortunio a norma di legge.

Quantità 1

- **Installazione, collaudo e trasporto inclusi**

IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
Prof.ssa ISIDE LANCIAPRIMA