



ISTITUTO STATALE DI ISTRUZIONE SUPERIORE
VITTORIO FOSSOMBRONI
Via Sicilia, 45 58100
GROSSETO



Codice ministeriale:GRIS01300G
Posta elettronica:GRIS01300G@istruzione.it
Posta elettronica certificata:GRIS01300G@pec.istruzione.it
Telefono:0564484801
Codice Fiscale:92093520531

CAPITOLATO TECNICO

RDO N. 2943811

Acquisto di attrezzature per la trasformazione digitale della didattica e dell'organizzazione scolastica di cui al "Digital Board: trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione" -13.1.2A-FESRPON-TO-2021-42 - "Dotazione di attrezzature per la trasformazione digitale della didattica e dell'organizzazione scolastica" - Autorizzazione prot . n. AOODGEFID0/ 042550 del 02/11/ 2021 - Avviso prot. n. AOODGEFID/28966 del 6/09/2021

CIG: 9105867F26 - CUP: C59J21023850006

1. DESCRIZIONE DELLA FORNITURA




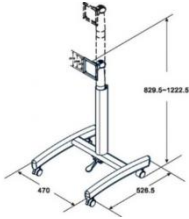
Specifica richiesta: (tipo attrezzatura e caratteristiche tecniche e funzionali molto dettagliate)		Q.TA'
<p><u>GRUPPO CONTNUITA' con le seguenti caratteristiche tecniche minime:</u> Marca: APC BY SCHNEIDER ELECTRIC o equivalente APC Back-UPS BX - BX950U-GR - Gruppo di continuità (UPS) Potenza 950VA (AVR, 4 Uscite Schuko, USB, Shutdown Software) Descrizione tecnica: Marca Apc By Schneider Electric Produttore APC serie Back-UPS Dimensioni prodotto 33.6 x 21.5 x 13 cm; 8 Kg Pile 1 A (Tipo di pila necessaria) Numero modello articolo BX950U-GR Voltaggio 230 Volt Wattaggio 480 watt Capacità della batteria al litio 2.6 Unità termica britannica Confezione della batteria al litio Batterie contenute nell'apparecchiatura Garanzia del produttore</p>		<p>04</p>



**ISTITUTO STATALE DI ISTRUZIONE SUPERIORE
VITTORIO FOSSOMBRONI**
Via Sicilia, 45 58100
GROSSETO



Codice ministeriale:GRIS01300G
Posta elettronica:GRIS01300G@istruzione.it
Posta elettronica certificata:GRIS01300G@pec.istruzione.it
Telefono:0564484801
Codice Fiscale:92093520531

Specifica richiesta: (tipo attrezzatura e caratteristiche tecniche e funzionali molto dettagliate)		Q.TA'
<p><u>NOTEBOOK ELETTRONICI</u> con le seguenti caratteristiche minime</p> <p>Marca: HP o equivalente HP 250G8 I5 1135 G7 o equivalente HP 250G8 i5-1135g7 8gb 256ssd MON15.6" FHD WIN 10 Pro Edu GARANZIA 2 ANNI CONNESSIONE type-c Sistema operativo: Windows 10 PRO Garanzia del produttore 2 ANNI</p>		<p>20</p>
<p><u>STAMPANTI LASER E LED,</u> con le seguenti caratteristiche minime:</p> <p>Marca: HP o equivalente Modello: M442DN LASER B/N o equivalente Connessione: USB/LAN Velocità di stampa: 25 ppm Formato di stampa: A3 Garanzia del produttore</p>		<p>01</p>
<p><u>LETTORE SMART CARD,</u> con le seguenti caratteristiche minime:</p> <p>Lettore smart card Nilox 480kps USB2.0 Sim card o equivalente Connessione USB Garanzia del produttore</p>		<p>06</p>
<p><u>CARRELLO SU RUOTE,</u> con le seguenti caratteristiche minime:</p> <p>Carrello su ruote per supporto monitor schermo piatto Lcd, regolabile in altezza, supporto pneumatico capacità di carico max 15 Kg. Supporto lo standard VESA 75(75x75mm.) o 100 (100x100mm.) supporto schermi fino a 66 cm. Lo schermo si può inclinare di 40 gradi e si può sollevare da 79 a 113 cm. Garanzia 36 mesi on site</p>		<p>04</p>



**ISTITUTO STATALE DI ISTRUZIONE SUPERIORE
VITTORIO FOSSOMBRONI**
Via Sicilia, 45 58100
GROSSETO



Codice ministeriale:GRIS01300G
Posta elettronica:GRIS01300G@istruzione.it
Posta elettronica certificata:GRIS01300G@pec.istruzione.it
Telefono:0564484801
Codice Fiscale:92093520531

Specifica richiesta: (tipo attrezzatura e caratteristiche tecniche e funzionali molto dettagliate)		Q.TA'
<p><u>SUPPORTO MOBILE</u>, con le seguenti caratteristiche minime:</p> <p>TILT STAND o equivalente Supporto mobile per monitor interattivo 2 posizioni (verticale per presentazione ed orizzontale per tavolo interattivo) - Regolazione elettrica. Il carrello supporta monitor con dimensione max di 90". Dotato di sistema di sicurezza Garanzia 36 mesi on site</p>		02
<p><u>MONITOR</u>, con le seguenti caratteristiche minime:</p> <p>monitor interattivo PROMETHEAN ACTIVE PANEL COBALT 4k 75" android, 16:9, TOUCH mani e penna, OPS Android 8.0, PLAY STORE ufficiale, casse audio) compresa staffa ed installazione.</p> <p>n.11 andranno installati a muro, n.4 sui carrelli su ruote e n. 2 sui supporti mobili. Compreso il materiale necessario al montaggio. Garanzia 36 mesi on site che copra qualsiasi tipo di guasto attivando una sostituzione gratuita del monitor</p>		17

2. CONSEGNA ED INSTALLAZIONE

Tutto il materiale dovrà essere consegnato e installato direttamente presso la sede principale della stazione appaltante, Via Sicilia 45 58100 Grosseto entro la data prevista in RDO.

Il soggetto aggiudicatario deve obbligatoriamente consegnare beni e apparecchiature nuove di fabbrica e nella versione corrispondente all'offerta; nel caso siano state introdotte innovazioni, il soggetto aggiudicatario è obbligato a darne tempestiva comunicazione alla stazione appaltante e deve offrire l'attrezzatura nella sua versione più avanzata senza maggiori oneri. Il Fornitore dovrà consegnare ciascuna apparecchiatura pronta all'uso, assicurando il corretto funzionamento dell'intera configurazione. Le attività di consegna ed installazione delle apparecchiature si intendono comprensive di ogni onere relativo ad imballaggio, trasporto, facchinaggio, consegna "al piano", messa in esercizio, verifica di funzionalità delle apparecchiature, asporto dell'imballaggio e qualsiasi altra attività ad esse strumentale. Le apparecchiature, con il relativi software già installati, dovranno essere consegnate a cura e spese del Fornitore. Le apparecchiature devono essere consegnate unitamente alla manualistica tecnica d'uso (hardware e software). L'attività di installazione dovrà essere espletata mediante un team comprendente almeno un tecnico con conoscenza specifica degli ambienti hardware e software oggetto di fornitura, nonché con almeno 5 anni di esperienza in attività di installazione e configurazione sistemi informatici (hw e sw). All'atto dell'installazione le apparecchiature devono essere sottoposte a collaudo.

3. SERVIZIO DI ASSISTENZA E MANUTENZIONE IN GARANZIA

Come indicato al punto 1 per i vari articoli.