



MINISTERO DELL' ISTRUZIONE
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO
ISTITUTO COMPrensIVO STATALE "P. MATTEJ"
SCUOLA INFANZIA – PRIMARIA - SECONDARIA I GRADO
Via Palazzo n. 163 - 04023 FORMIA (LT) Tel. 0771/24495
cod. fisc. 90028000595 – codice meccanografico LTIC812003
e-mail ltic812003@istruzione.it

CAPITOLATO TECNICO
Acquisti per Progetto Azione 7 PNSD
Codice CUP C89H18000360001 - Codice CIG: Z942FC1D03

Tutto l'hardware e le licenze software dovranno essere originali e rilasciate appositamente dal costruttore, gli apparati idonei allo scopo e non contraffatti, non rigenerati o di provenienza illegale (o da fonti non autorizzate) che non richiedano, per le funzioni richieste, aggiunte successive di componenti hardware e/o software o comunque modifiche che comportino un aggravio economico.

I prodotti forniti a seguito dell'aggiudicazione dovranno essere originali e recanti il marchio del costruttore, nuovi di fabbrica e inclusi nel loro packaging originale.

Il costruttore, infatti, licenzierà i prodotti specificatamente per la scuola, che sarà la prima acquirente di tali prodotti e prima licenziataria di qualsiasi copia del software, compreso quello incluso nei prodotti. Non saranno ammessi prodotti usati o rigenerati.

CAPITOLATO TECNICO DEL MATERIALE E SERVIZI DA FORNIRE, INSTALLARE E CONFIGURARE

Descrizione	Quantità
Display interattivo di Primaria Marca Internazionale avente assistenza in Italia/Europa (in lingua italiana) Prodotto di riferimento: Schermo 75" touch Philips – o equivalente con simili o superiori caratteristiche tecniche Dimensione diagonale schermo: 75 pollici Risoluzione del pannello: 4K - Luminosità: 350 cd/m2 Formato: 16:9 Tecnologia Multi-touch: Sistema a rilevamento ottico 10 punti tattili simultanei Vetro di sicurezza temperato antiriflesso, antiriverbero Ingresso video: DisplayPort (1.2), HDMI (x 2), DVI- D, VGA (Analog D-Sub), RCA video, USB Ingresso audio: Audio L/R (RCA), Jack da 3,5 mm - Altoparlanti incorporati: minimo 2 x 10 W Sistema operativo integrato: ANDROID - Connettività integrata: WIFI Minimo 16 ORE DI ACCENSIONE GIORNALIERA -7 GIORNI SU 7	1
Carrello per display interattivo Prodotto di riferimento: Carrello per schermo – o equivalente con simili o superiori caratteristiche tecniche Carrello in metallo robusto o in alluminio, adatto a display formato da 60" a 80" o superiori, ampie dimensioni di base almeno 100x60, altezza 160 con possibilità di fissaggio del monitor a diverse altezze, dotato di 4 ruote resistenti (2 con freno). Portata peso monitor per almeno 80 Kg.	1
MiniPC small size i3 / ssd 256 / 4 Gb + webcam grandangolo PC di dimensioni ridotte (max 15 cm x 15 cm) da collegare al display interattivo dotato di webcam FullHD con grandangolo per le videoconferenze	1
Carrello carica notebook / tablet fino a 24 dispositivi Carrello in acciaio con quattro solide ruote piroettanti e autobloccanti e comode maniglie incassate lateralmente per facilitare gli spostamenti. Con 24 alloggiamenti con alimentazione con prese elettriche. Utilizzabile con qualsiasi tipo di device. Doppio sportello anteriore e posteriore con chiave di sicurezza, entrambi apribili a 270°, in modo da essere pratico, sicuro e maneggevole. Ideale per creare un'aula mobile.	1



Descrizione	Quantità
Stampante 3D con scanner 3D + materiali XYZprinting da Vinci 1.0 Pro 3-in-1 (stampa 3D, Scansione 3D, Dispositivo di Incisione Laser Opzionale), Filamento Aperto, Vol. Build 20 X 20 X 20 cm, Include 300 g di filamento PLA	1
Notebook 14" di primario produttore Notebook ad alta mobilità, display 14", Memoria RAM 4 Gb, Memoria di massa SSD 128 Gb, sistema operativo Windows 10	10
Kit robotica LEGO® MINDSTORMS® Education EV3 - Set base per 2 studenti COD: 297431 Contentente: <ul style="list-style-type: none">• Tre servomotori interattivi• Sensore di rotazione e sensore ad ultrasuoni incorporati• Sensore di colore/luce, sensore giroscopico e due sensori di contatto• Batteria ricaricabile• Ruota a sfera• Cavi di collegamento• Istruzioni di montaggio• Mattoncini per costruzioni LEGO® Technic per creare un'ampia varietà di modelli• caricabatterie codice 304905	4
Banco trapezoidale Banco con piano a forma di trapezio, componibile ad esagono, dimensioni indicative basi circa 90/40 ed altezza del trapezio circa 45 cm, con struttura in metallo verniciato e piano in materiale plastico/legnoso colorato	24
Sedia colorata con ruote Sedia delle dimensioni sedile circa 40x40 cm, con schienale, dotata di ruote, struttura in metallo, seduta e schienale in materiale plastico	25
Cattedra Mobile Cattedra con ruote dimensione 180x80x76 struttura portante in metallo, piano in nobilitato color faggio, o altro colore	1

L'offerente si impegna espressamente a garantire:

- il contratto di fornitura con clausola del quinto d'obbligo come disciplinato dall'art. 311 del Regolamento di esecuzione ed attuazione del codice dei contratti pubblici (DPR 05 ottobre n. 207) e ai sensi dell'art.11 del R.D. 2440/1923 e art. 120 del R.D. 827/1924);
- la prestazione dei servizi connessi;
- il servizio di garanzia come previsto da normativa vigente;
- il servizio d'assistenza di durata pari a 12 (dodici) mesi decorrenti dalla data di accettazione della fornitura da parte della Stazione Appaltante coincidente con la data di esito positivo dell'ultimo collaudo. L'assistenza prevede gli interventi tecnici gratuiti per la sostituzione degli apparati eventualmente difettosi rientranti nelle casistiche contemplate dalla garanzia di legge. Eventuali interventi non rientranti nella garanzia saranno pagati a parte.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof. Lorenzo Cuna
Firmato digitalmente