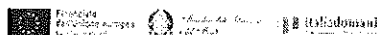


FUTURA

**LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI**

Cambridge Assessment
International Education

Cambridge International School



Ministero dell'Istruzione e del Merito

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

LICEO CLASSICO STATALE UGO FOSCOLO

Ambito territoriale N. 15 Lazio

Via San Francesco d'Assisi, 34 - 00041 Albano Laziale (Roma)

C.M.:RMPC26000Q - C.F.:82005420581 - C.U.: UFVPPY

Tel. 06.121128285 - sito: [http:// www.liceougofoscolo.edu.it](http://www.liceougofoscolo.edu.it)

PEO: rmpc26000q@istruzione.it; PEC: rmpc26000q@pec.istruzione.it



CAPITOLATO TECNICO DI FORNITURA

CIG: A014FE72D7

Oggetto: Capitolato tecnico per fornitura di beni e servizi progetto PNRR Scuola – Azione - Next Generation Class

Richiesta di preventivo di spesa per la fornitura e realizzazione di beni e servizi come di seguito indicato.

Descrizione	Q.tà
Carrello di ricarica per Notebook e Tablet: carrello mobile e compatto per la custodia e la ricarica di computer portatili, Chromebook, tablet, e dispositivi simili. • Progettato per la custodia, la ricarica e il trasporto di un massimo di 32 computer portatili (15.6"), Chromebook, tablet o dispositivi simili. • Robusto e facile da trasportare grazie alle ruote di gomma accuratamente testate. • Robuste maniglie sui lati rendono facile spingere e spostare l'armadio. • Dotato di un sistema di organizzazione dei cavi che ne mantiene l'ordine senza farli aggrovigliare. • Le serrature delle porte anteriori e posteriori garantiscono che i dispositivi siano custoditi in sicurezza. • Dotato di un timer che può essere programmato per consentire la ricarica nell'orario più conveniente. • Dotato di una ventola che può essere configurata per funzionare automaticamente durante la ricarica.	3
Notebook di primaria marca tipo HP, ASUS, DELL, FUJITSU, ecc.. (NON ACER)Processore Intel Core i5-1135G7 (o superiore)memoria di massa: 256Gb SSD (Solid State Drive)RAM: 8Gb SSDDisplay 15,6" Full HD (1920x1080)Connessioni: Ethernet 10/100/1000, Wifi, Bluetooth, USB, HDMISistema operativo: Windows ProfessionalMicrofono e webcam	55
Notebook docenti, di primaria marca tipo HP, ASUS, DELL, FUJITSU, ecc.. (NON ACER) Processore Intel Core i5-1135G7 (o superiore) memoria di massa: 256Gb SSD (Solid State Drive) RAM: 8Gb SSD Display 15,6" Full HD (1920x1080) Connessioni: Ethernet 10/100/1000, Wifi, Bluetooth, USB, HDMI Sistema operativo: Windows Professional Microfono e webcam	4

<p>Notebook di primaria marca tipo HP, ASUS, DELL, FUJITSU, ecc.. (NON ACER) Processore Intel Core i7-1255U (o superiore) memoria di massa: 512Gb SSD (Solid State Drive) RAM: 8Gb SSD Display 15,6" Full HD (1920x1080) Connessioni: Ethernet 10/100/1000, Wifi, Bluetooth, USB, HDMI Sistema operativo: Windows Professional Microfono e webcam</p>	9
<p>Personal computer SFF (Small Form Factor) di primaria marca tipo HP, ASUS, DELL, FUJITSU, ecc.. (NON verrà fornito ACER) Dimensione Dischi: 512 GB Tipo Supporto 1: SSD Tecnologia del processore: Intel Core i7 Modello del processore: I7-12700 Modello scheda grafica: Intel UHD Graphics 770 Form Factor: Small Form Factor (SFF) S.o.: Windows 11 Versione S.O.: Professional RAM: 16 GB Wireless (standard)Wi-Fi 5 RTL8821CE (802.11ac), Bluetooth, N° porte USB posteriori 4, N° porte USB frontali 4</p>	6
<p>Monitor di primaria marcaLunghezza diagonale (polliciaggio): 23,8 "Rapporto d'aspetto: 16:9Tecnologia pannello: VA (Vertical Alignment)Risoluzione massima orizzontale: 1.920 pxNr. porte HDMI: 1</p>	6
<p>Monitor Smart - DABLIU TOUCH E13L-C65B DISPLAY UtilizzoMonitor Interattivo Angolo di visione orizzontale178 ° Angolo di visione verticale178 ° Contrasto dinamico5.000 :1 Contrasto standard5.000 :1 Dot pitch1 mm Risoluzione video4K (UHD) Formato16:9 Luminosità500 cd/m² Lunghezza diagonale (polliciaggio)65 " Tecnologia pannelloDirect LED Tempo di risposta3 ms Risoluzione massima orizzontale3.840 Risoluzione massima verticale2.160 Frequenza ottimale60 HZ ANDROID 13</p>	3
<p>Staffa a parete/carrello per display</p>	3
<p>Messa in opera comprensiva delle seguente installazioni e materiali: - montaggio carrello per display - Installazione a parete/su carrello del display - Cavi per il corretto funzionamento del sistema</p>	3
<p>Monitor Smart - DABLIU TOUCH E13L-C86B UtilizzoMonitor InterattivoAngolo di visione orizzontale178 °Angolo di visione verticale178 °Contrasto dinamico5.000 :1Contrasto standard5.000 :1Dot pitch1 mmRisoluzione video4K (UHD)Formato16:9Luminosità400 cd/m²Lunghezza diagonale</p>	3

(polliciaggio)86 "Tecnologia pannello Direct LED Tempo di risposta 3 ms Risoluzione massima orizzontale 3.840 Risoluzione massima verticale 2.160 Frequenza ottimale 60 HZ ANDROID 13	
Staffa a parete/carrello per display	3
Messa in opera comprensiva delle seguenti installazioni e materiali: - montaggio carrello per display - Installazione a parete/su carrello del display - Cavi per il corretto funzionamento del sistema	3
Personal computer SFF (Small Form Factor) di primaria marca tipo HP, ASUS, DELL, FUJITSU, ecc.. (NON verrà fornito ACER) Dimensione Dischi: 512 GB Tipo Supporto 1: SSD Tecnologia del processore: Intel Core i5 Modello del processore: i5-12400 Modello scheda grafica: Intel UHD Graphics 770 Form Factor: Small Form Factor (SFF) S.o.: Windows 11 Versione S.O.: Professional RAM: 8 GB Wireless (standard) Wi-Fi 5 RTL8821CE (802.11ac), Bluetooth, N° porte USB posteriori 4, N° porte USB frontali 4	1
Monitor di primaria marca Lunghezza diagonale (polliciaggio): 23,8 " Rapporto d'aspetto: 16:9 Tecnologia pannello: VA (Vertical Alignment) Risoluzione massima orizzontale: 1.920 px Nr. porte HDMI: 1	1
Cuffie Bluetooth Tipologia Cuffie senza filo Fattore di forma Sovraaurali (On-Ear Headphones) Tonalità colore Nero Telecomando Sì Microfono incorporato Sì Peso 69 gr	1
Stampante multifunzione Epson WF-2950 DWF Tipologia di stampa: Ink-Jet Stampante/Multifunzione: Multifunzione Colore: Sì Wi-Fi: sì Scheda di rete: no Fronte/retro automatico in stampa: sì Velocità di stampa b/n A4: 33 ppm Duty cycle mensile: 3.000 pages Formato massimo: A4	1
Notebook - Galaxy Samsung Book3 - 360° Dimensione Dischi: 512 GB Grafica Integrata: Sì Tecnologia del processore: Intel Core i7 Modello del processore: i7-1360P Display: 15,6 in Touch screen: Sì RAM: 16 GB Versione S.O.: Professional S.O.: Windows 11 Pro (2 years pick-up and return) 2 anni di garanzia Pick up & Return	1

<p>Kit di Realtà Virtuale VR PICO G2 4K (STAND-ALONE) + Showtime VR Ultra: Licenza perpetua - Soluzione per inviare e aprire contemporaneamente un contenuto su tutti i Visori VR compatibili collegati con installata l'app Showtime VR.</p> <p>Showtime VR funziona perfettamente nell'ambiente educativo. Ogni volta che devi presentare video VR 360 a un gruppo di partecipanti, tutto in una volta, con un solo clic sul tuo smartphone o PC, l'app Showtime VR è la soluzione per te. La realtà virtuale diventa quindi un efficace strumento formativo che integra il programma educativo.</p>	6
<p>Valigia per trasporto e ricarica 10 visori VR Pico G2</p> <p>Trolley Tecnologico per trasporto e ricarica simultanea di 10 Visori VR Pico G2 o similari (Solo valigia)</p>	1
<p>EDPUZZLE PRO SCHOOL: IL PACCHETTO PER LE SCUOLE licenza 3 Anni X 700 STUDENTI</p> <p>Completo di installazione e configurazione</p>	1
<p>Padlet Platinum - 3 years - LICENZA SINGOLA</p> <p>Completo di installazione e configurazione</p>	1
<p>Epub</p>	1
<p>SimpleMind Pro Family/Team pack 4 + 4</p>	3
<p>SymWriter 2</p> <p>Rimuove le barriere di accesso alla literacy e supporta la scrittura indipendente grazie all'uso dei simboli</p>	1
<p>CSP Perpetual - Office LTSC 2021</p>	6
<p>Dizionario di Latino digitale</p> <p>Completo di installazione e configurazione</p>	1
<p>Dizionario di Greco Digitale</p> <p>Completo di installazione e configurazione</p>	1
<p>Piccoli adattamenti edilizi aule didattiche</p>	1

Si precisa che il capitolato sopra elencato indica le caratteristiche minime che devono possedere le attrezzature.