



ISTITUTO COMPRENSIVO COLMURANO
62020 – COLMURANO – C.da Piano, snc ☎ 0733/506897 📠 0733/511245
email: mcic818004@istruzione.it – pec: mcic818004@pec.istruzione.it
c.f. 92010980438 ♦ c.m. MCIC818004
<http://www.iccolmurano.gov.it>

Prot. n. 2943/C24

Colmurano, 20 luglio 2018

Fondi strutturali Europei – Programma operativo nazionale 2014/2020 “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento”. Avviso prot. n. AOODGEFID 12810 del 15/10/2015 finalizzato alla realizzazione Ambienti Digitali.

Codice identificativo Progetto 10.8.1.A3 -FESRPON-MA-2017-42.

CUP: G16J15001990007

CIG: Z262268504

L’anno duemila diciotto, il giorno 20 del mese di luglio alle ore 8.00 il gruppo di lavoro costituito da:

- Prof. Nazzareno Miele Collaudatore nominato con decreto prot. n. 2826/C24 del 05/07/2018
- Sig. Paolo Pergolini dipendente della ditta MF SRL appositamente delegato dal sig. Stefano Marconi rappresentante legale della ditta MF SRL

procede alla verifica e al collaudo della fornitura della Ditta fornitrice e relativa alla RDO n. 1919188, con la quale sono stati acquistati i seguenti beni:

- **N. 24 NOTEBOOK mod. LENOVO V110-I3 con le seguenti caratteristiche tecniche:**
 - CPU: Intel Core i3 -6006U 2,0 GHz;
 - RAM:4 GB, DDR4;
 - SCHERMO: 15,60 ", LCD Matrice Attiva (TFT), 16:9, Risoluzione Massima (Larghezza) : 1366 Px, Risoluzione Massima (Altezza) : 768 Px, HD (1366x768), 200 nit, 500 :1;
 - MEMORIA DI MASSA: 500 GB HDD (Hard Disk Drive) 5400 rpm;
 - Masterizzatore e lettore DVD;
 - AUDIO: Scheda Audio Integrata;
 - Microfono Integrato;
 - GRAFICA: Intel, HD Graphics 520;
 - Webcam integrata;
 - autonomia batteria almeno 5,50 hr, 4 Numero celle;
 - SISTEMA OPERATIVO & SOFTWARE: Windows 10 Professional Academic, gestionale proprietario del produttore del NB per l’interazione docente/studente e il controllo dell’intera classe;
 - CONNESSIONI:802.11 ac, Bluetooth 4.0, Porte USB 2.0 almeno 1 , Porte USB 3.0 almeno 1 , Porta HDMI;
 - GARANZIA: 36 mesi carry in del produttore.
- **N. 1 CARRELLO PER LABORATORIO** con integrato Monitor interattivo 10 tocchi 65” con slot ops.
- **N. 30 LICENZE SOFTWARE LINGUISTICO** nativo per tablet e/o per studenti tipo Opedia lingue e account cloud per tutto l’Istituto per 5 anni



ISTITUTO COMPRENSIVO COLMURANO
62020 – COLMURANO – C.da Piano, snc ☎ 0733/506897 📠 0733/511245
email: mcic818004@istruzione.it – pec: mcic818004@pec.istruzione.it
c.f. 92010980438 • c.m. MCIC818004
<http://www.iccolmurano.gov.it>

• **N.30 CUFFIE PER LABORATORIO MOBILE E LINGUISTICO**

La cuffia/microfono è adattabile all'utente in modo semplice grazie ad un'ampia escursione ed elasticità dell'archetto. Braccetto microfono semirigido, i padiglioni basculanti consentono di adattarsi all'orecchio e l'imbottitura chiusa che isola i rumori esterni. Monoconnettore jack da 3,5.

• **N. 3 NOTEBOOK mod. LENOVO V110-I3, con le seguenti caratteristiche tecniche:**

- CPU: Intel Core i3 -6006U 2,0 GHz;
- RAM:4 GB, DDR4;
- SCHERMO: 15,60 ", LCD Matrice Attiva (TFT), 16:9, Risoluzione Massima (Larghezza) : 1366 Px, Risoluzione Massima (Altezza) : 768 Px, HD (1366x768), 200 nit, 500 :1;
- MEMORIA DI MASSA: 500 GB HDD (Hard Disk Drive) 5400 rpm;
- Masterizzatore e lettore DVD;
- AUDIO: Scheda Audio Integrata;
- Microfono Integrato;
- GRAFICA: Intel, HD Graphics 520;
- Webcam integrata;
- autonomia batteria almeno 5,50 hr, 4 Numero celle;
- SISTEMA OPERATIVO & SOFTWARE: Windows 10 Professional Academic, gestionale proprietario del produttore del NB per l'interazione docente/studente e il controllo dell'intera classe;
- CONNESSIONI:802.11 ac, Bluetooth 4.0, Porte USB 2.0 almeno 1 , Porte USB 3.0 almeno 1 , Porta HDMI;
- GARANZIA: 36 mesi carry in del produttore.
- Mouse USB ottico esterno e una coppia di Speaker esterni avente le seguenti caratteristiche: Struttura in legno, Potenza:30W + 30W RMS potenza complessiva: 60W RMS Rapporto Segnale/Rumore: 75Db, Separazione: >=45Db, Distorzione: <=0,5%(1W,1KHz), Unità: 4"x2+1.5"x2, Risposta in frequenza: 120KHz – 15KHz, Controlli: Volume casse e Volume microfono, Input: Microfono/Audio, Cavo segnale audio 5mm, cavo alimentazione 5mm, Dimensioni: L cm7.5, P cm7.5, H cm36.

• **N.3 CUFFIE CON MICROFONO**

La cuffia/microfono è adattabile all'utente in modo semplice grazie ad un'ampia escursione ed elasticità dell'archetto. Braccetto microfono semirigido, i padiglioni basculanti consentono di adattarsi all'orecchio e l'imbottitura chiusa che isola i rumori esterni. Monoconnettore jack da 3,5.

• **FORMAZIONE**

Pacchetto orario di almeno 8 ORE in presenza presso la sede di installazione.



ISTITUTO COMPRENSIVO COLMURANO
62020 - COLMURANO - C.da Piano, snc ☎ 0733/506897 📠 0733/511245
email: mcic818004@istruzione.it - pec: mcic818004@pec.istruzione.it
c.f. 92010980438 ♦ c.m. MCIC818004
<http://www.iccolmurano.gov.it>

Dalla verifica effettuata risulta quanto segue:

- a) La fornitura del materiale corrisponde per caratteristiche tecniche e dotazioni a quanto descritto nell'ordinazione e nell'offerta a cui la stessa fa riferimento;
- b) Tutti i dispositivi consegnati sono dotati di certificazione CE;
- c) Sono stati effettuati test atti ad accertare che la fornitura risponde ai requisiti di funzionalità richiesti
- d) La fornitura è perfettamente funzionante e priva di difetti palesi. Tutti i materiali sono risultati rispondenti allo scopo cui devono essere adibiti ed esenti da menomazioni e difetti che ne possano pregiudicare il pieno impiego.
- e) I contenuti per la formazione pianificati sono tali da consentire al personale di poter utilizzare in modo corretto ed efficace i dispositivi consegnati ed il software gestionale in essi installato.

Tutte le operazioni di collaudo terminano alle ore 15.00 con **esito POSITIVO**.

I beni saranno assunti in Inventario ai sensi dell'Art 24 e 25 del Decreto Interministeriale 44 del 01 febbraio 2001.

Letto, confermato e sottoscritto.

Il Collaudatore Prof. Nazzeno Miele

Il Rappresentante delegato della ditta MF sig PERGOLINI PAOLO