



Realgymnasium/Liceo Scientifico „Albert Einstein“
1 39012 Meran / Merano, Via Karl Wolf-Straße 36
☎ 0039 (0)473 203151- 203152 ☎ 0039 (0)473 203169
✉ os-rg-tfo meran@schule.suedtirol.it

Technologische Fachoberschule/Istituto Tecnológico
"Oskar von Miller"
St.N. / Cod.fiscale 82005230212
☎ 0039 (0)473 200489 ☎ 0039 (0)473 203169
www.rg-me.it www.tfo-meran.it rg.meran@pec.prov.bz.it



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

VERBALE DI COLLAUDO

Progetto: 10.8.6 - FESRPON 2014-2020 'Azioni per l'allestimento di centri scolastici digitali e per favorire l'attrattività e l'accessibilità anche nelle aree rurali ed interne' - Realizzazione di smart class per le scuole del secondo ciclo – CUP: D39J20001450007 - CIG: Z1E2E1C7DC

VISTO l'Avviso - prot. n. AOODGEFID/11978 del 15/06/2020 - emanato nell'ambito del programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020 – Asse II – Infrastrutture per l'istruzione – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR);

VISTA la candidatura presentata da questo Istituto in data 26/06/2020 per il progetto 'Studiare ed istruire digitalmente a distanza' – Realizzazione di smart class per la scuola del secondo ciclo nell'ambito dei Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale (PON), 2014-2020: Richiesta di fondi per l'acquisto di supporti/attrezzature utili per agevolare/potenziare la didattica a distanza, per il giusto ed efficace sostegno delle studentesse/dei studenti a casa nei periodi di sospensione della didattica/delle attività in presenza a seguito delle misure restrittive a causa dell'emergenza epidemiologica COVID-19;

VISTA la nota - prot. AOODGEFID/20844 del 10/07/2020 - concernente la pubblicazione delle graduatorie regionali delle proposte approvate sulla sezione dedicata al 'PON per la Scuola' del sito istituzionale del Ministero dell'Istruzione;

VISTA la nota - prot. AOODGEFID-22962 del 20/07/2020 - autorizzazione al progetto per questo Istituto scolastico – relativa al progetto – Sottoazione 10.8.6A – codice identificativo progetto 10.8.6A - FESRPON-TR-2020-117 – Titolo del modulo/progetto 'Studiare e istruire digitalmente a distanza' per un impegno finanziario complessivo di euro 9.999,99;

VISTI i Regolamenti UE e tutta la normativa di riferimento per la realizzazione del suddetto progetto;

VISTA la legge provinciale del 18/10/1995, n. 20 – concernente gli organi collegiali delle istituzioni scolastiche e successive modifiche ed integrazioni;

VISTA la legge provinciale del 29/06/2000, n. 12 – concernente l'autonomia delle istituzioni scolastiche;

VISTO il regolamento relativo alla gestione finanziaria ed amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche a carattere statale della Provincia, approvato con decreto del Presidente della Provincia del 13/10/2017, n. 38;

VISTA la determina del Dirigente scolastico n. 71 del 28/08/2020, prot. n. 333;

VISTO l'ordine di acquisto 71 del 31/08/2020;

Il giorno 17 del mese di settembre dell'anno duemilaventi alle ore 15.00 - presso la sede dell'Istituto scolastico 'Liceo Scientifico e Istituto Tecnologico Merano' – via Karl Wolf 36 – Merano – il

docente/COLLAUDATORE Alex TROJER

procede alle operazioni di verifica e di collaudo delle attrezzature informatiche - fornite nell'ambito di cui all'oggetto, alla verifica delle conformità e della corrispondenza delle apparecchiature acquistate con l'ordinativo della fornitura, con le tipologie, le caratteristiche e le funzionalità previste nella scheda tecnica, nonché alla verifica del corretto funzionamento.

Importo totale di fornitura: Euro 10.679,97 + IVA.

VISTA la corrispondenza delle attrezzature fornite - concernente dimensione, formato, quantità e qualità dei beni indicati nelle notazioni contabili e di seguito elencati:

Descrizione	Marca, modello e n. di serie	Quantità	Prezzo con IVA
Notebook portatile	HP 250 G7 15" – n. di serie CND023520Q, CND02352YH, CND02352VG, CND02352TZ, CND02352X3, CND02352VT, CND02352T0, CND02352Z2, CND02352ZR, CND02352X9;	10	Euro 7.137,00
Mouse	HP Comfort Grip Wireless Mouse	10	Euro 219,60
Display Smart TV	Samsung QE75Q60RATXZT – Smart TV 75" – n. di serie 0CAV35IMB00286L	1	Euro 1.571,90
Supporto a parete	Supporto a parete Vogel Base 05L per Smart TV 75"	1	Euro 75,06
Videoproiettore	Epson EB-2250U – n. di serie X3NM040495L, X6650100174, X6650100324;	3	Euro 4.026,00

Notebook portatile

Specifica richiesta	Requisito minimo richiesto	Requisito offerto dal fornitore	Conformità
Processore	Intel core i5. Quad core – 3,9 GHz	Intel core i5. Quad core – 3,9 GHz	si
Schermo	15" – Full HD 16:9 – display LED – antiriflesso	15" – Full HD 16:9 – display LED – antiriflesso	si
Webcam	Webcam	Webcam	si
Memoria interna	8 GB RAM	8 GB RAM	si
Harddisk	512 GB SSD	512 GB SSD	si
Masterizzatore DVD	Masterizzatore DVD	Masterizzatore DVD	si
Grafica	Intel UHD 620	Intel UHD 620	si
Connettività	HDMI, 3xUSB 3.0, LAN, WLAN (Wifi), BT	HDMI, 3xUSB 3.0, LAN, WLAN (Wifi), BT	si
Sistema operativo	Window 10 Pro, 64 Bit	Window 10 Pro, 64 Bit	si
Autonomia	fino a 12 ore	fino a 12 ore	si
		Peso: 1,8 kg	si

Mouse per Notebook portatile (vedi sopra)

Specifica richiesta	Requisito minimo richiesto	Requisito offerto dal fornitore	Conformità
Mouse	HP Comfort Grip Wireless Mouse	HP Comfort Grip Wireless Mouse	si

Smart TV 75" e supporto a parete

Specifica richiesta	Requisito minimo richiesto	Requisito offerto dal fornitore	Conformità
Samsung Smart TV 75"	Samsung QE75Q60RATXZT – Smart TV 75" QLED	Samsung QE75Q60RATXZT – Smart TV 75" QLED	si
Schermo	75"	75"	si
Risoluzione massima	Ultra HD 4K	Ultra HD 4K	si
Connettività	WLAN (Wifi)	WLAN (Wifi)	si
Colore	nero	nero	si
		High dynamic range (HDR)	si
Supporto a parete	Vogel BASE 05 L per smart TV grande – 102-203 cm, 40-80 Pollici; peso fino a 70kg; Fisso; Fino a VESA 800x400mm; nero;	Vogel BASE 05 L per smart TV grande – 102-203 cm, 40-80 Pollici; peso fino a 70kg; Fisso; Fino a VESA 800x400mm; nero;	si

Video proiettori

Specifica richiesta	Requisito minimo richiesto	Requisito offerto dal fornitore	Conformità
Videoproiettore	Epson EB-2250U	Epson EB-2250U	si
Luminosità	Alta – da 5000 lumen	Alta – da 5000 lumen	si
Risoluzione massima	Full HD WUXGA	Full HD WUXGA	si
Connettività	HDMI - WLAN (Wifi) - Miracast	HDMI - WLAN (Wifi) - Miracast	si
Rapporto di contrasto	15.000:1	15.000:1	si
Durata lampada	Fino a 10.000 ore	Fino a 10.000 ore	si
Livello di rumore	29 dB (A) - 39 dB (A) – molto basso	29 dB (A) - 39 dB (A) – molto basso	si

Verificata la congruenza/la conformità, sia delle specifiche tecniche, delle caratteristiche, della quantità e della documentazione, tra quanto ordinato — buono d'ordine 71/2020 - e quanto fornito con bolla di consegna n. 2020-589 del 16/09/2020, si passa alle operazioni di collaudo delle apparecchiature, mediante prova di funzionalità e diagnostica, riscontrando il regolare funzionamento delle stesse e constatando l'idoneità a svolgere le funzioni richieste -

SI FORMULA QUINDI GIUDIZIO POSITIVO

Esaurite le operazioni di verifica e collaudo viene stilato il presente verbale firmato dal convenuto per conferma e sottoscrizione.

I lavori di collaudo si chiudono alle ore 17.30.

H. Collaudatore

 Prof. Alex Trojer



