

Programma Operativo Nazionale 2007/2013
Obiettivo A “Dotazione tecnologiche e laboratori
 multimediali per le scuole del II ciclo” “**Ambienti
 per l’Apprendimento**”
 A-2-FESR_04_POR_SICILIA – 2011/979
 “**Scuola digitale**”

Importo autorizzato per acquisto materiale pari a € 25.850 comprensivo di IVA
 Progetto “**Scuola digitale**” Liceo Classico
 Piazza Municipio s/n - S. Teresa di Riva (ME)

DESCRIZIONE	Q.TA’	PREZZO UNITARIO IVATO	COSTO TOTALE IVATO	EV. PROPOSTA MIGLIORATIVA
Computer portatile Core i7- 2,2ghz, 6gb ram ddr3-hd 750gb- masterizzatore dvd dual layer-scheda video 2gb dedicata-display 15,6 led- connessioni hdmi-usb 3.0 windows 7 professional 64 bit	1			
Ipad2 da 32 gb ram	2			
Computer portatile Processore AMD quad core- 1,8 ghz- 4 gb ram ddr3- hd 640 gb- scheda grafica 1gb dedicata- display 15,6 led- connessioni hdmi- usb- lettore di schede di memoria	26			
Telecamera digitale - Specifiche tecniche, Formato di registrazione Formato video HD, MPEG-4 AVC/H.264 (AVCHD), MPEG-2 PS Formato audio HD, Dolby Digital a 2 canali, 16 bit, 48 kHz SD, Dolby Digital a 2 canali, 16 bit, 48 kHz Frame rate di registrazione*1 AVCHD FX (24 Mbps) 1920 x 1080/50i/16:9 AVCHD FH (17 Mbps) 1920 x 1080/50i/16:9 AVCHD HQ (9 Mbps) 1440 x 1080/50i/16:9 AVCHD LP (5 Mbps) 1440 x 1080/50i/16:9 NTSC, PAL, SECAM, 480/60i, 576/50i, 480/60p, 576/50p, 720/60p, 720/50p, 1080/60i, MPEG2 SD HQ (9 Mbps) 720 x 576/50i /16:9, 4:3 Tempo di registrazione/riproduzione 175 minuti (2 ore e 55 minuti) con registrazione Dolby Digital a 2 canali (24 Mbps) su Memory Stick PRO-HX Duo FX da 32 GB Rapporto zoom Connessioni Dispositivo USB, Mini-AB/Hi-Speed (x 1) Uscita cuffie Mini-jack stereo (x 1) (3,5 mm) Uscita HDMI Connettore HDMI x 1 Microfono Microfono stereo a 2 canali Supporti di registrazione Memoria interna 4 GB Tipologia memoria esterna Memory Stick PRO Duo (Mark2), Memory Stick PRO-HG Duo, Memory Stick PRO-HG Duo HX Memory Card SD/SDHC/SDXC	1			
Scanner piano A3 – Descrizione Prodotto: Desktop Formato max documento 297 x 432 mm;Larghezza 38.4 cm; Profondità Colore 48 bit Profondità di colore (esterna) 24 bit (16,7 milioni di colori); Risoluzione ottica 300 dpi x 600 dpi Risoluzione interpolata 9600 dpi x 9600 dpi; Modalità di scansione Passata singola; Elemento di scansione Contact Image Sensor; Standard di conformità TWAIN; Gestione supporti; Formato max documento 97 mm x 432 mm;; Interfaccia USB	1			

Stampante termica - Trasferimento termico e termico diretto Struttura Acciaio verniciato Risoluzione 11,8 dots/mm (300 d.p.i.) Area di stampa 216,6 x 640 mm Velocità di stampa 101,6 mm/sec Codici a barre UPC, EAN, JAN, CODE 39, CODE 93, CODE 128, UCC/EAN 128 ,NW-7, MSI, ITF, POSTNET, KIXCODE, RM4SCC Codici bidimensionali DATAMATRIX®, PDF-417, QR code, Maxicode, Micro PDF 417 Materiale stampabile Adesivi e non, cartoncino fino a 350 gr/mq, poliestere, materiali sintetici, ecc.; in rotolo o modulo continuo. Interfacce Ethernet, USB	1			
Stampante inkjet a3 - Metodo di stampa Stampante inkjet a 4 colori, Risoluzione ottimizzata fino a 5.760x1.440 dpi su supporti speciali Stampa Velocità di stampa in nero Fino a 30 ppm*1 Velocità di stampa a colori, testo in A4 Fino a 17 ppm*1 Materiali di consumo Cartucce d'inchiostro separate Capacità carta In ingresso: 120 fogli carta comune A4 (64 g/m2) Formati di stampa A3+, A3, B4, A4, B5, A5, A6, 10x15 cm, 13x18 cm, 16:9 Panoramico, buste: No.10, DL, C4, C6, Dimensioni massime carta: 329x483 mm	1			
Fotocamera digitale - Fotocamera Reflex con Sensore CMOS in formato DX da 14,2 megapixel. Acquisizione Filmati in Full HD 1920 x 1080p in MPEG4 con codec H.264 Editing-obiettivo 18-105mm	1			
Software di gestione - Comunicazioni scuola famiglia Argo ScuolaNet	1			
Mobile porta computer tipo cattedra Dimensioni 180 cm * 80cm , con trave fissa ispezionabile in lamiera per il passaggio cavi di alimentazione, con box di sicurezza (delle dimensioni per contenere un tablet) corredato di apposita serratura a chiave, realizzato in scatolato di lamiera spessore 8/10 con apertura per passaggio cavi, dotato di sistema di apertura a molla, con pianetto di chiusura in laminato acero.	1			
Mobile porta computer con alimentazione Caratteristiche: Portacomputer su carrello mobile per 30 portatili con alimentazione degli stessi.	1			

S. Teresa di Riva, 25/11/2011

Il Dirigente Scolastico
(Prof. Rosario Calabrese)