

Procedura aperta soprasoglia - con aggiudicazione a favore del prezzo più basso – in 5 lotti
per l'affidamento della fornitura di Attrezzatura didattica necessaria per allestire la nuova sede di Milano Scuola di Cinema e di Televisione presso la Ex Manifattura
Tabacchi
GARA 10/2014 - Lotto 5 - CIG 57715387D2 - informatica

ALLEGATO E- INFORMATICA

A	B	C	D	E	F
Allegato E – Articolo	Categoria	Marca e modello (a titolo esemplificativo del livello di qualità caratteristiche e performance dei prodotti richiesti)	Marca e modello (richiesti obbligatoriamente per scelta didattica o per compatibilità ed uniformità dell'infrastruttura già esistente)	Specifiche minime richieste	Quantità indicativa e non esaustiva
E-1	Gruppo di continuità	Eaton EX RT		<p>Circuito d'ingresso: Trifase Tensione in ingresso: 380/400/415 V c.a. V Tensione in uscita: 200/208/230/240/250 V c.a. V \pm 2% (40 - 70 Hz) Capacità di alimentazione: 8000 Watt / 11000 VA Connettori uscita: n. 1 x terminazione Batteria Espandibile Fattore di forma batteria: Esterno Q.tà batterie: 1 Run Time minimo: 5 minuti a pieno carico Modulo elettronico e modulo batteria sostituibili a caldo senza disalimentare le utenze protette. Bypass interno e bypass esterno forniti in standard per una disponibilità massima. Possibilità di collegare l'UPS su due reti elettriche indipendenti rete 1 e 2 in comune o separate). Batterie testate automaticamente e periodicamente, protezione contro le scariche profonde. Amministrazione multi-protocollo (HTTP/SNMP/XML/Telnet) Integrazione con i differenti NMS del mercato. Battery Integration System per ottimizzare gli ingombri delle lunghe autonomie (riconoscimento automatico dei moduli batteria) Garanzia di compatibilità con tutti i tipi di gruppi elettrogeni. Integrazione con i sistemi di gestione tecnica centralizzata. Sorveglianza della temperatura e dell'umidità dell'ambiente</p>	1

Procedura aperta soprasoglia - con aggiudicazione a favore del prezzo più basso – in 5 lotti
per l'affidamento della fornitura di Attrezzatura didattica necessaria per allestire la nuova sede di Milano Scuola di Cinema e di Televisione presso la Ex Manifattura
Tabacchi
GARA 10/2014 - Lotto 5 - CIG 57715387D2 - informatica

ALLEGATO E- INFORMATICA

				<p>con l'opzione Environment Sensor che lancia gli shutdown degli apparati se necessario. Pannello per informazioni dell'UPS. Messaggistica di autodiagnostica in caso di guasto. Parametraggio semplice (modalità network, modalità industriale) per favorire sia la continuità di servizio, sia la protezione degli apparati in caso di sovraccarico o corto circuito. Garanzia del Produttore. Possibilità di estensione della garanzia Standard (quotazione non richiesta).</p>	
E-2	Switch	Netgear XSM7224-100NES		<p>Switch Layer 2+, 10 Gigabit rame RJ-45 completamente gestito (10GBase-T) 24 porte con interfacce 10GBase-T (RJ-45), per velocità Fast Ethernet, Gigabit Ethernet e 10 Gigabit; Supporto Categorie 5/5E, 6 Twisted Pair, 6A o superiore; 4 porte con interfacce SFP+ a fibre ottiche, che consentono un collegamento 10 Gigabit per uplink 1 GbE/10 GbE f.o. ed altri collegamenti DAC; Ottimizzazione iSCSI automatica, VLAN private e Local Proxy ARP Montabile in Rack 1U Alimentazione garantita da 2 alimentatori ridondati Hot Swap Raffreddamento tramite due ventole removibili. Garanzia del Produttore. Possibilità di estensione della garanzia Standard (quotazione non richiesta).</p>	2
E-3	Rack Dati	INTELLINET Server Rack 19" 600x1000 42 Unita' serie Top		<p>Fornito montato con pannelli e porta facilmente smontabili per facilitare l'installazione delle apparecchiature; Porta anteriore reversibile grigliata a nido d'ape con maniglia e serratura a chiave; Pannelli laterali ciechi removibili dotati di serratura; Pannello posteriore grigliato a nido d'ape per facilitare l'areazione; Tetto e base predisposti per ingresso cavi e ventilazione</p>	2

Procedura aperta soprasoglia - con aggiudicazione a favore del prezzo più basso – in 5 lotti
per l'affidamento della fornitura di Attrezzatura didattica necessaria per allestire la nuova sede di Milano Scuola di Cinema e di Televisione presso la Ex Manifattura
Tabacchi
GARA 10/2014 - Lotto 5 - CIG 57715387D2 - informatica

ALLEGATO E- INFORMATICA

				<p>dotato di spazzole trattiene polvere sulle aperture; Base, tetto e tramezze passacavi con fori di riferimento che consentono di spostare la coppia di montanti interni per aumentare la base di appoggio; Configurabilità della base e del tetto mediante l'utilizzo pannelli ciechi, aerati e passacavi; Completo di coppia di montanti 19" anteriori e posteriori regolabili per l'installazione di server o apparati attivi di reti;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Piedini di livellamento e di stazionamento; • Ruote piroettanti per spostamento; • Zoccolo anti ribaltamento anteriore; • Capacità di portata statica minima di 700 kg; • Grado di protezione IP20 secondo la norma EN 60529; • Unità: 42; • Dimensioni (indicative) c.a.: 598 x 998 x 1978 (Lx, Px, H); • Profondità utile (indicativa) c.a.: 965 mm; • Kit di messa a terra; • Kit 2 ventole con termostato; • Realizzato in conformità alle ultime normative: IEC 60297-3-100 parte 5 (ex IEC 297-2), ROHS, 89/392/CEE, 91/392/CEE, 93/44/CEE e 93/68/CEE, UNI EN ISO 9001:2008 DIN 41494, parte 1, UNI EN 12150-1 (ex UNI 7142 (88), EIA 310-D, DIN 41488, IEC 60529 <p>Garanzia del Produttore. Possibilità di estensione della garanzia Standard (quotazione non richiesta).</p>	
E-4	PC	HP EliteDesk 800 G1 Tower PC (ENERGY STAR)(H5U07EA)		<p>Sistema operativo Windows 7 Professional 64 bit, disponibile da downgrade di licenza da Windows 8.1 Pro 64 (Sistema preinstallato con Windows 7 Professional, fornito con licenza e DVD di supporto per Windows 8.1 Professional) Su ciascun PC dovrà essere apposta l'etichetta COA (Certificate of Authenticity) che comprova l'autenticità della licenza come previsto dalle procedure Microsoft. Processore minimo Intel® Core™ i5 processor 3.2 Ghz base, Turbo Boost 3.6 Ghz, 6MB cache, 4 Cores, 4 Threads, Chipset</p>	10

Procedura aperta soprasoglia - con aggiudicazione a favore del prezzo più basso – in 5 lotti
per l'affidamento della fornitura di Attrezzatura didattica necessaria per allestire la nuova sede di Milano Scuola di Cinema e di Televisione presso la Ex Manifattura
Tabacchi
GARA 10/2014 - Lotto 5 - CIG 57715387D2 - informatica

ALLEGATO E- INFORMATICA

				<p>Intel® Q87 Express o equivalente o superiore. L'apparecchiatura deve avere un indice prestazionale pari ad almeno il valore 205 dell'indicatore Sysmark* 2012. (Il personal computer verrà predisposto al test utilizzando l'Auto Configuration tool scaricabile dal sito del produttore). Tipo formato: Tower o Microtower Memoria minima installata 8 GB 1600 MHz DDR3 SDRAM Slot per memoria: 4 DIMM Hard disk unità interna: 1 TB 7200 rpm SATA Unità ottica SATA DVD Writer Storage alloggiamenti unità interne minime: uno da 2,5"; due da 3,5" Alloggiamenti unità esterne minime: uno da 3,5"; uno da 5,25"; uno (sottile) Scheda Grafica: Intel HD Graphics 4600 o equivalente o superiore; Tastiera e Mouse USB (Mouse USB laser ottico minimo 800+ DPI)</p> <p>Caratteristiche base di espansione (porte):</p> <ul style="list-style-type: none"> 2 USB 3.0 6 USB 2.0 1 seriale 2 PS/2 1 VGA 2 DisplayPort <p>Slot di espansione:</p> <ul style="list-style-type: none"> 2 PCIe full height x1 1 PCIe full height x16 1 PCIe full height x16 (x4); <p>Audio:</p> <ul style="list-style-type: none"> HD audio con Realtek ALC221 codec; DTS Studio Sound audio management technology; 	
--	--	--	--	---	--

Procedura aperta soprasoglia - con aggiudicazione a favore del prezzo più basso – in 5 lotti
per l'affidamento della fornitura di Attrezzatura didattica necessaria per allestire la nuova sede di Milano Scuola di Cinema e di Televisione presso la Ex Manifattura
Tabacchi
GARA 10/2014 - Lotto 5 - CIG 57715387D2 - informatica

ALLEGATO E- INFORMATICA

				Prese anteriori per Microfono e cuffie (3.5mm); Prese posteriori Line-out and Line-In (3.5mm); Comunicazioni: Interfaccia di rete integrata ethernet Gigabit; Interfaccia di rete aggiuntiva (scheda aggiuntiva separata); Efficienza energetica: ENERGY STAR® qualified Sicurezza: Blocco unità Wake-on-lan integrato Controllo di scrittura/avvio da supporti rimovibili Kit sicurezza apertura chassis (1 vano) Blocco coperchio con sensore e serratura a solenoide Supporto di lucchetti per chassis e dispositivi di blocco dei cavi Garanzia 3/3/3 (3 anni su componenti, 3 anni su mano d'opera, 3 anni su assistenza on-site)	
E-5	Monitor PC	PHILIPS 221P3LPYES		Compatibilità Plug-and-Play con Windows 7 o superiore e Mac OsX. Regolazione posizioni del video: Altezza, piano girevole, inclinazione, rotazione. Dimensione display 21,5 pollici o superiore Risposta di frequenza (refresh) 5 ms. Risoluzione massima Display 1920 x 1080 pixels Angolo visuale: 176° (O) / 170° (V), Contrasto 1000:1 Numero di colori visualizzati 16.77 M Pixel pitch 0.248 x 0.248 mm Scan range Orizz. 30 - 83 kHz – Vert 56 - 75 Hz Aspetto (ratio) 16:9 - Full HD MTBF: 30.000 ore Risoluzione grafica supportata 1920 x 1080 pixels (HD 1080) Prese VGA (D-Sub) n. 1 Prese DVI-D n. 1	10

Procedura aperta soprasoglia - con aggiudicazione a favore del prezzo più basso – in 5 lotti
per l'affidamento della fornitura di Attrezzatura didattica necessaria per allestire la nuova sede di Milano Scuola di Cinema e di Televisione presso la Ex Manifattura
Tabacchi
GARA 10/2014 - Lotto 5 - CIG 57715387D2 - informatica

ALLEGATO E- INFORMATICA

				Prese USB 2.0 n. 4 Presa Display Ports n. 1 Presa per cuffia n. 1 da 3.5 mm PC Audio in Audio Speaker integrati 2 stereo On Screen Display in Italiano (OSD) Cavo di sicurezza predisposizione slot Kensington Certificazione Energy Star - Certificazione RoHS Omologazioni: BSMI, marchio CE, FCC Class B, GOST, SEMKO, TCO 5.1, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL Garanzia del Produttore.	
E-6	Masterizzatori BluRay interni	LG BH10LS38		Formati supportati: DVD+R, DVD-R, DVD+RW, DVD-RW, DVD-RAM, CD-R, CD-RW, DVD+R DL, DVD-R DL, BD-R (SL/DL), BD+R (SL/DL), BD-R, BD-RE Tempo minimo di accesso: BD-ROM: 180 ms, DVD-ROM: 160 ms, CD-ROM: 150 ms Colore: Nero Software aggiuntivo di Masterizzazione, Editing video HD veloce e potente, 3D incluso Roxio Creator NXT Pro 2 Garanzia del Produttore.	2
E-7	PC Portatile	Workstation Portatile HP F0U59ET		Sistema operativo Windows 7 Professional 64 (disponibile tramite diritti di downgrade da Windows 8 Pro) Su ciascun PC dovrà essere apposta l'etichetta COA (Certificate of Autenticity) che comprova l'autenticità della licenza come previsto dalle procedure Microsoft. Processore Intel® i7 Core™ 4700MQ con scheda grafica Intel HD 4600 (2,4 GHz, 6 MB di cache, 4 core) o equivalente o superiore Chipset Mobile Intel® QM87 o equivalente Memoria installata 16 GB SDRAM DDR3L a 1600 MHz Slot per memoria 4 SODIMM Unità interna SATA da 500 GB (7200 rpm) Unità ottica DVD+/-RW SuperMulti DL Schermo FHD SVA eDP antiriflesso retroilluminato a LED diagonale 15,6" (1920 x 1080)	2

Procedura aperta soprasoglia - con aggiudicazione a favore del prezzo più basso – in 5 lotti
per l'affidamento della fornitura di Attrezzatura didattica necessaria per allestire la nuova sede di Milano Scuola di Cinema e di Televisione presso la Ex Manifattura
Tabacchi
GARA 10/2014 - Lotto 5 - CIG 57715387D2 - informatica

ALLEGATO E- INFORMATICA

				<p>Grafica NVIDIA Quadro K610M (1 GB GDDR5 dedicata) Porte: 2 USB 3.0 1 USB 3.0 di ricarica 1 USB 2.0 1 Thunderbolt 1 DisplayPort 1 combo stereo ingresso microfono/uscita cuffia 1 alimentazione CA 1 RJ-45 1 connettore di aggancio 1 connettore batteria secondaria 1 VGA Slot di espansione: 1 ExpressCard/54 1 Secure Digital 1 lettore di smart card Audio DTS Studio Sound HD (solo per sistemi operativi Windows) Altoparlanti stereo integrati Microfono integrato Pulsante per la disattivazione del volume, tasti funzione per la regolazione del volume Jack combo ingresso microfono/uscita cuffie stereo Fotocamera Webcam 720p HD Tastiera Italiana Interfaccia di rete Intel I217-LM Gigabit integrata (10/100/1000) Wireless 802.11a/b/g/n (2x2) e Bluetooth 4.0 Garanzia 3/3/3 (3 anni su componenti, 3 anni su mano d'opera, 3 anni su assistenza on-site)</p>	
E-8	Sistema Videoconferenza		Polycom CX5000	<p>Soluzione di videoconferenza Requisiti minimi o modello aggiornato se fuori mercato al momento della fornitura. Scelta per compatibilità con la infrastruttura esistente Garanzia del Produttore.</p>	1

Procedura aperta soprasoglia - con aggiudicazione a favore del prezzo più basso – in 5 lotti
per l'affidamento della fornitura di Attrezzatura didattica necessaria per allestire la nuova sede di Milano Scuola di Cinema e di Televisione presso la Ex Manifattura
Tabacchi
GARA 10/2014 - Lotto 5 - CIG 57715387D2 - informatica

ALLEGATO E- INFORMATICA

E-9	Hard Disk Multimediale	Medley HMR-500	<p>Funzionalità: Visualizzazione e conversione di filmati e video registrati su supporti VHS, DVD, DivX, direttamente da telecamera analogica o digitale. Riproduzione video, in formato DivX, Mpeg-1 fino a Mpeg-4, Vob, Dat, Ifo in alta definizione fino a 1080i con uscita HDMI. Condividere i contenuti delle periferiche di archiviazione di massa (HD - drivepen - supporti removibili) e PC , tramite rete locale LAN o Wi-Fi. Visualizzazione di immagini in formato jpeg, bmp e gif. Supporto per audio e musica da TV, impianto Hi Fi o Dolby Surround 5.1 (ingressi digitale coassiale) Funzionalità di Video Editing anche con software esterno; Masterizzazione (collegando appositi mesterizzatori esterni supermulti con ingresso video RCA)</p> <p>Porte disponibili: 1 RCA Video IN 1 RCA Video OUT 1 Component OUT 1 Audio Coassiale OUT 1 Audio Ottica OUT 1 RCA Stereo OUT 1 RCA Stereo IN 1 HDMI OUT 1 SCART IN 1 SCART OUT 3 USB 2.0 HOST 1 USB 2.0 PC 1 LAN ETHERNET 1 Estensione IR Raggi Infrarossi 1 Wireless Wi-Fi 1 Firewire / DV-IN (IEEE 1394)</p> <p>Dotazione aggiuntiva:</p>	1
------------	-------------------------------	----------------	---	---

Procedura aperta soprasoglia - con aggiudicazione a favore del prezzo più basso – in 5 lotti
per l'affidamento della fornitura di Attrezzatura didattica necessaria per allestire la nuova sede di Milano Scuola di Cinema e di Televisione presso la Ex Manifattura
Tabacchi
GARA 10/2014 - Lotto 5 - CIG 57715387D2 - informatica

ALLEGATO E- INFORMATICA

				<p>2 Cavi SCART EURO 1 Cavo RJ45 UTP 2 metri diritto 1 Cavo/prolunga USB Maschio/Femmina 1 Cavo Firewire 4 poli maschio/4 poli maschio (per videocamere e fotocamere digitali) 1 Cavo HDMI Alta Definizione Garanzia del Produttore.</p>	
E-10	UPS Armadio di Piano	APC SMT1500RMI 2U		<p>Formato Rack 2U Protezione circuito: Interruttore automatico Tecnologia: VI (Voltage Independent) Pannello di controllo Led per funzioni principali Allarme in funzionamento On battery : allarme batteria con basso livello di carica : ritardi configurabili Potenza erogata 1.000 WATT</p> <p>Potenza erogata minima 1.500 Va Efficienza a pieno carico 90 %</p> <p>Spine elettriche collegabili n. 4 Tipologie spine IEC C13 Batterie fornite originali incluse. Durata batterie a pieno carico in caso di blackout minimo 7 Min Durata batterie a met carico in caso di blackout minimo 25 Min Tempo di ricarica tipico 3 Ore Numero connettori in ingresso minimo 1 Tipologia connettori in ingresso IEC-320 C14 Certificazione CE Certificazione Gost Certificazione C-tick Certificazione Vde Garanzia del Produttore (minimo 2 anni).</p>	2
E-11	Monitor Digital Signage	Samsung MD46B		<p>MODELLO INDICATIVO SAMSUNG MD46BHP SI RIPORTANO PER COMODITA' LE CARATTERISTICHE PRINCIPALI DEL MODELLO INDICATO (requisiti minimi): - SW Anti Burn-in / Controllo RS-232C / Funzionalità Videowall</p>	1

Procedura aperta soprasoglia - con aggiudicazione a favore del prezzo più basso – in 5 lotti
per l'affidamento della fornitura di Attrezzatura didattica necessaria per allestire la nuova sede di Milano Scuola di Cinema e di Televisione presso la Ex Manifattura
Tabacchi
GARA 10/2014 - Lotto 5 - CIG 57715387D2 - informatica

ALLEGATO E- INFORMATICA

					<ul style="list-style-type: none"> - CPU Single Core Cortex-A8 con NEON DSP - L1 (I / D): 32 KB / 32 KB - L2 (unificato): 512 KB - Fino a 800 MHz - Dual 32 bit DDR3-667 (1333 MHz) - Scheda grafica 2D e 3D - fino a 1920 x 1080. 32 bpp - Supporta OpenGL ES - Storage integrato 4 GB o superiore - Decoder video <ul style="list-style-type: none"> - MPEG-1 / 2, H.264 / AVC (Dual) - VC-1, JPEG, PNG - Audio DSP (decoder) - AC3 (DD), MPEG, DTS, ecc. - PCIe 2.0 - USB 2.0 <p>PANNELLO:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Lunghezza diagonale 46" - Tipo di sorgente luminosa LED - Risoluzione 1920 x 1080 - Passo pixel 0,017675 (orizz.) x 0,053025 (vert.) cm - Area display attiva 101,808 (orizz.) x 57,267 (vert.) cm - Luminosità 350 nit - Contrasto (dinamico) 100000:1 (modalità AV) - Angolo di visione (orizzontale / verticale) 178° / 178° (CR maggiore di 10) - Tempo di risposta (G-to-G) 8 ms - 16,7 milioni di colori - Gamma cromatica 72% - Contrasto 5000:1 <p>Connettività:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Connettività D-SUB analogico, DVI-D (Dual Link) - Connettività Component, CVBS, HDMI - Connettività mini jack stereo - Mini jack stereo
--	--	--	--	--	--

Procedura aperta soprasoglia - con aggiudicazione a favore del prezzo più basso – in 5 lotti
per l'affidamento della fornitura di Attrezzatura didattica necessaria per allestire la nuova sede di Milano Scuola di Cinema e di Televisione presso la Ex Manifattura
Tabacchi
GARA 10/2014 - Lotto 5 - CIG 57715387D2 - informatica

ALLEGATO E- INFORMATICA

				<ul style="list-style-type: none"> - RS232C (ingresso / uscita), RJ45 - Modulo PC compatibile: SBB-A (senza fori per l'attacco del modulo PC) <p>Garanzia del Produttore</p>	
E-12	Workstation	HP Z420		<p>IL MODELLO DELLA MACCHINA DEVE ESSERE NELL'ELENCO DELLE WORKSTATION CERTIFICATE DAL PRODUTTORE AVID TECHNOLOGY E NELLO SPECIFICO DEL SOFTWARE AVID MEDIA COMPOSER 7n o superiore. MODELLO INDICATIVO HP Z420</p> <p>CON LE SEGUENTI PERSONALIZZAZIONI E SPECIFICHE</p> <p>Windows 7 Professional 64 (disponibile tramite diritti di downgrade da Windows 8 Pro 64) con Licenza e supporto DVD</p> <p>Su ciascun PC dovrà essere apposta l'etichetta COA (Certificate of Autenticity) che comprova l'autenticità della licenza come previsto dalle procedure Microsoft.</p> <p>Processore: Intel® Xeon® E5-1650 (3,2 GHz, 12 MB di cache, 6 core) o superiore;</p> <p>Chipset Intel® C602 o equivalente;</p> <p>Memoria minima installata: 32 GB 1600 MHz SDRAM DDR3 o superiore - in moduli da 4GB</p> <p>Hard Disk: n. 2 da 1 TB 7200 rpm SATA 6GB/sec;</p> <p>Unità ottica: Masterizzatore DVD +/- RW SuperMulti SATA;</p> <p>Scheda Grafica: NVIDIA Quadro K4000 3 GB DL – DVI(I)+DP+DP 1st;</p> <p>Tastiera USB estesa (ITA) + Mouse USB Laser Mouse 1000 dpi</p> <p>Porte disponibili:</p> <ul style="list-style-type: none"> 4 USB 3.0 5 USB 2.0 2 IEEE 1394a 2 PS/2 1 RJ-45 2 microfoni 	13

Procedura aperta soprasoglia - con aggiudicazione a favore del prezzo più basso – in 5 lotti
per l'affidamento della fornitura di Attrezzatura didattica necessaria per allestire la nuova sede di Milano Scuola di Cinema e di Televisione presso la Ex Manifattura
Tabacchi
GARA 10/2014 - Lotto 5 - CIG 57715387D2 - informatica

ALLEGATO E- INFORMATICA

				<p>1 uscita linea audio 1 ingresso linea audio 1 cuffia 1 lettore di schede multimediali (Media Card Reader)</p> <p>Slot di espansione: 2 PCIe Gen3 x16 1 PCIe Gen3 x8 1 PCIe Gen2 x8 (x4) 1 PCI</p> <p>Interfaccia di rete Intel 82579 LAN integrata + n. 1 Scheda di rete HP X520 - 10GBIT Ethernet Dual Port Adapter PCI Express 2.0 x8 low profile 10 Gigabit + x 2 Scheda audio Realtek ALC262 integrata ad alta definizione Efficienza energetica certificazione ENERGY STAR*</p> <p>Garanzia 3/3/3 (3 anni su componenti, 3 anni su mano d'opera, 3 anni su assistenza on-site) con possibilità di ulteriore estensione.</p>	
E-13	MONITOR WORKSTATION	EIZO EV2736WFS- BK		<p>MODELLO INDICATIVO EIZO EV2736WFS-BK SI RIPORTANO PER COMODITA' LE CARATTERISTICHE PRINCIPALI DEL MODELLO INDICATO: Dimensione diagonale di 27 pollici Risoluzione 2560 x 1440 pixel, Schermo con trattamento antiriflesso con tecnologia IPS Retroilluminazione a LED Pannello IPS, risoluzione 2560 x 1440 pixel Dot pitch: 0,233 x 0,233 mm Colori rappresentabili: 16,7 milioni Contrasto 1000:1, Luminosità 300 cd/mq, Angolo di visualizzazione 178°; Tempo di risposta 6 ms grigio-grigio con funzione Overdrive Unità multimediale integrata Ingresso display port e DVI-D</p>	26

Procedura aperta soprasoglia - con aggiudicazione a favore del prezzo più basso – in 5 lotti
per l'affidamento della fornitura di Attrezzatura didattica necessaria per allestire la nuova sede di Milano Scuola di Cinema e di Televisione presso la Ex Manifattura
Tabacchi
GARA 10/2014 - Lotto 5 - CIG 57715387D2 - informatica

ALLEGATO E- INFORMATICA

				Garanzia del Produttore.	
E-14	IMAC		Apple - IMAC 27"	iMac 27" i7 3,5Ghz - Intel Core i7 Quad-core a 3,5 GHz, Turbo Boost fino a 3,9 GHz; Memoria RAM installata: 32GB di SDRAM DDR3 a 1600MHz - 4 x 8GB; Disco rigido Serial ATA da 1TB a 7200 giri/min.; Lettore / Masterizzatore SuperDrive USB Apple; Scheda video NVIDIA GeForce GTX 780M con 4GB di memoria GDDR5; Mouse Apple standard USB; Tastiera Apple Keyboard (Italiano) con cavo, con tastierino numerico & Manuale utente (Italiano); Cavo Thunderbolt Apple (2 m) - Bianco Kit di accessori Garanzia AppleCare Protection Plan per iMac - Auto-enroll	14
E-15	MACBOOK PRO 15" RETINA DISPLAY		Apple Macbook Pro 15"	Apple Macbook Pro 15" Retina Display Intel Core i7 quad-core a 2,6GHz, Turbo Boost fino a 3,8GHz Unità flash PCIe da 512GB SuperDrive USB Apple Accessori aggiuntivi (cavetteria): Adattatore Thunderbolt-Gigabit Ethernet Apple Adattatore Thunderbolt-FireWire Apple Adattatore Mini DisplayPort-VGA Adattatore da Mini DisplayPort a DVI Adattatore Mini DisplayPort/Dual-Link DVI Cavo Thunderbolt Apple (2 m) – Bianco Garanzia AppleCare Protection Plan per iMac - Auto-enroll	2

Procedura aperta soprasoglia - con aggiudicazione a favore del prezzo più basso – in 5 lotti
per l'affidamento della fornitura di Attrezzatura didattica necessaria per allestire la nuova sede di Milano Scuola di Cinema e di Televisione presso la Ex Manifattura
Tabacchi
GARA 10/2014 - Lotto 5 - CIG 57715387D2 - informatica

ALLEGATO E- INFORMATICA

E-16	WI-FI		Cisco Meraki MR34, 802.11ac dual-radio Indoor AP, MIMO 3x3, up to 1,75Gbps,1x100/1000Base- T	Cisco Meraki MR34 Cloud-Managed 3x3 MIMO - punto di accesso wireless - IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac – PoE Meraki Enterprise Cloud Controller License, 3 year	6
E-17	SWITCH		Cisco Meraki MS220-48 L2 Cloud Managed 48 Port GigE Switch Meraki MS220-48	Cisco Meraki Cloud Managed Switch MS220-48 - switch - 48 porte - gestito - montabile su rack Licenza: Enterprise License and Support, 3 Year	1
E-18	SWITCH		Cisco Meraki MS220-48LP L2 Cloud Managed 48 Port GigE 370W PoE Switch Meraki MS220-48LP	Cisco Meraki Cloud Managed Switch MS220-48LP - switch - 48 porte - gestito - montabile su rack - Budget PoE 370 W Licenza: Enterprise License and Support, 3 Year	1
E-19	SWITCH		Cisco Meraki MS220-48FP L2 Cloud Managed 48 Port GigE 740W PoE Switch Meraki MS220-48FP	Cisco Meraki Cloud Managed Switch MS220-48FP - switch - 48 porte - gestito - montabile su rack - Budget PoE 740 W Licenza: Enterprise License and Support, 3 Year	3
E-20	SWITCH		Cisco Meraki MS320-48FP L3 Cloud Managed 48 PortGigE 740W PoE Switch Meraki MS320-48FP	Cisco Meraki Cloud Managed Switch MS320-48FP - switch - 48 porte - gestito - montabile su rack - Budget PoE 740 W Licenza: Enterprise License and Support, 5 Year	1
E-21	Accessori SWITCH		SFP-10GB-SR Cisco Meraki 10 GbE Short Range SFP+ Module	Modulo Cisco Meraki 10 GbE Short Range SFP+	12
E-22	Bretelle fibra ottica			bretelle in fibra ottica lunghezza un metro compatibili con gli apparatati ed i connettori sopra indicati	20
E-23	Bretelle fibra ottica			bretelle in fibra ottica lunghezza 2 metri compatibili con gli apparatati ed i connettori sopra indicati	50
E-24	Bretelle in rame			bretelle in rame non schermato 1 metro - CAVO RETE UTP CAT. 6 - NON SCHERMATO - COLORE GRIGIO - LUNGHEZZA MT. 1 Il colore indicato potrebbe variare in fase di ordine.	100

Procedura aperta soprasoglia - con aggiudicazione a favore del prezzo più basso – in 5 lotti
per l'affidamento della fornitura di Attrezzatura didattica necessaria per allestire la nuova sede di Milano Scuola di Cinema e di Televisione presso la Ex Manifattura
Tabacchi
GARA 10/2014 - Lotto 5 - CIG 57715387D2 - informatica

ALLEGATO E- INFORMATICA

E-25	Bretelle in rame			bretelle in rame non schermato 2 metri - CAVO RETE UTP CAT. 6 NON SCHERMATO - COLORE GRIGIO - LUNGHEZZA MT. 2 Il colore indicato potrebbe variare in fase di ordine.	20
E-26	Bretelle in rame			bretelle in rame non schermato 3 metri - CAVO RETE UTP CAT. 6 NON SCHERMATO - COLORE GRIGIO - LUNGHEZZA MT. 3 Il colore indicato potrebbe variare in fase di ordine.	50
E-27	Bretelle in rame			bretelle in rame non schermato 5 metri - CAVO RETE UTP CAT. 6 NON SCHERMATO - COLORE GRIGIO - LUNGHEZZA MT. 5 Il colore indicato potrebbe variare in fase di ordine.	30
E-28	Bretelle in rame			bretelle in rame non schermato 10 metri - CAVO RETE UTP CAT. 6 NON SCHERMATO - COLORE GRIGIO - LUNGHEZZA MT. 10 Il colore indicato potrebbe variare in fase di ordine.	5
E-29	Bretelle in rame			bretelle in rame schermato 0,5 metri - DK1641005BL CAVO RETE SSTP CAT.6 DOPPIA SCHERMATURA COLORE NERO - MT. 0,5 Il colore indicato potrebbe variare in fase di ordine.	20
E-30	Bretelle in rame			bretelle in rame schermato 1 metro - CAVO RETE SSTP CAT.6 DOPPIA SCHERMATURA COLORE NERO - MT. 1 Il colore indicato potrebbe variare in fase di ordine.	200
E-31	Bretelle in rame			bretelle in rame schermato 2 metri - CAVO RETE SSTP CAT.6 DOPPIA SCHERMATURA COLORE NERO - MT. 2 Il colore indicato potrebbe variare in fase di ordine.	100
E-32	Bretelle in rame			bretelle in rame schermato 3 metri - CAVO RETE SSTP CAT.6 DOPPIA SCHERMATURA COLORE NERO - MT. 3 Il colore indicato potrebbe variare in fase di ordine.	100
E-33	Bretelle in rame			bretelle in rame schermato 5 metri - CAVO RETE SSTP CAT.6 DOPPIA SCHERMATURA COLORE NERO - MT. 5 Il colore indicato potrebbe variare in fase di ordine.	20
E-34	Software Post Audio		Avid Pro tools 11 HD	Avid Pro Tools 11 HD	1
E-35	Software Loudness Meter	Zplane PPMulatorXL		Software emulatore di Peak Meter Broadcast. Customizable and resizable layouts and channel labeling	1

Procedura aperta soprasoglia - con aggiudicazione a favore del prezzo più basso – in 5 lotti
per l'affidamento della fornitura di Attrezzatura didattica necessaria per allestire la nuova sede di Milano Scuola di Cinema e di Televisione presso la Ex Manifattura
Tabacchi
GARA 10/2014 - Lotto 5 - CIG 57715387D2 - informatica

ALLEGATO E- INFORMATICA

				<p>Audio file batch processing (PPMulatorXL only) Automated peak logging with export Mono gain trim to M3 (-3dB) or M6 (-6dB) standards Phase correlation meter & Goniometer Reference tone generator for meter alignment and calibration Multi-channel support up to six channels Supported Standards: IEC 268-10 Type I: Nordic N9 IEC 268-10 Type I: DIN 45406 IEC 268-10 Type IIa: BBC scale IEC 268-10 Type IIb: EBU scale ITU-R BS.1770-2: True Peak Meter EBU R128 (2011): Loudness Meter Audio format: Mono/ Stereo/ Mid-Side/ 5.1, 32-192kHz sample rate Plugin format: RTAS, AU, VST + Standalone application Min. system CPU: 1GHz OS: Mac OS 10.6/7/8, Windows 2000/XP, Vista, Win7 Host: Pro Tools > V8</p>	
--	--	--	--	--	--