



	<p><b>Istituto d'Istruzione Superiore "G. Renda" - Polistena (RC)</b></p> <p>Via Vescovo Morabito, snc, TEL. 0966439144 - codice fiscale 91000410802  e-mail: <a href="mailto:rcis00300c@istruzione.it">rcis00300c@istruzione.it</a> - PEC: <a href="mailto:rcis00300c@pec.istruzione.it">rcis00300c@pec.istruzione.it</a>  Sito WEB : <a href="http://www.istitutorenda.gov.it">http://www.istitutorenda.gov.it</a></p>	
---	--	---

Modulo offerta tecnica R.d.O. n. 2004701  
Progetto PON FESR – codice 10.8.1.B1-FESRPON-CL-2018-75  
**titolo: "Digito ergo sum"**

CUP B17D18000390007 - COD. CIG: Z2C243A61E

<p>ACQUISTO DI ATTREZZATURE</p> <p>COD. CUP: B17D18000390007  COD. CIG: Z2C243A61E</p>	<p>Progetto "Digito ergo sum" totale attrezzature: € 18.647,54 IVA esclusa (€ 22.750,00 IVA inclusa) - suddiviso nei seguenti moduli:</p> <p><b>modulo "La voce del Renda":</b> € 3.585,24 iva esclusa - € 4.374,00 Iva inclusa (Pos. N. 1, 2, 3,4)</p> <p><b>modulo "Advertising and communication":</b> € 1.700 iva esclusa - € 2.074,00 Iva inclusa (Pos. N. 5)</p> <p><b>modulo "Matematica al servizio della grafica e dell'arte":</b> € 13.362,29 iva esclusa - € 16.302,00 Iva inclusa (Pos. N. 6, 7, 8,9,10,11,12,13,14)</p>
--	--

**MODULO: “La voce del Renda”**

n°	Descrizione delle Apparecchiature Richieste Requisiti minimi	Q.tà	DESCRIZIONE DEL PRODOTTO CON INDICAZIONE DELLA MARCA/MODELLO ETC INDICARE SE SCHEDA TECNICA ALLEGATA <b>DA COMPILARE DA PARTE DEL CONCORRENTE</b>
1.	MONITOR Touch 10 tocchi contemporanei LED 65" Interattivo con funzione touch integrata, tecnologia ad infrarossi eSLOT OPS - LICENZA SOFTWARE TEACH INFINITY PRO INCLUSA Supporto mobile per monitor fino a 84". Regolabile in altezza elettricamente e ribaltamento a 90°. Incluso supporto adattatore	1	
2.	Software per editing professionale Coreldraw graphics suite 2018	1	
3.	Notebook processore i5-7200U (Intel® Core™ i5 di settima generazione), Frequenza del processore: 2,50 GHz. Dimensioni schermo: 39,6 cm (15.6"), Risoluzione del display: 1366 x 768 Pixel. RAM installata: 8 GB, Tipo di RAM: DDR4-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 1000 GB, Supporto di memoria: HDD. Tipo drive ottico: DVD Super Multi. Scheda grafica integrata. Connettività: 2x USB 3.0, 1x USB 2.0, 1x HDMI 1x Ethernet LAN (RJ-45). Numero di celle della batteria: 4. Durata batteria: 11.75 h. Sistema operativo incluso: Windows 10 Home. Colore del prodotto: Nero, Argento.	1	
4.	video camera digitale professionale con software Display incorporato Risoluzione del display 921000	1	

(numerico)			
Tipologia display	LCD		
Dimensioni schermo	88.9		
Esposizione alla luce			
Modalità scene	Spiaggia, Fuochi d'artificio, Paesaggio, Notte, Ritratto, Neve, Spotlight, Sunrise, Tramonto		
Fermo immagine			
Formati immagini supportati	JPG		
Risoluzione massima immagine	5968 x 3352		
Risoluzioni immagine	5968 x 3352, 4464 x 3352		
Focalizzare			
Regolazione messa a fuoco	Manuale		
Macchina fotografica			
Image processor	BIONZ X		
Tipo di videocamera	Handheld camcorder		
Networking			
Wi-Fi			
Sensore d'immagine			
Megapixel totali	20.9		
Megapixel effettivi (immagine)	14.2		
Megapixel effettivi (film)	14.2		

Sistema di lente		
Lente equivalente da 35 mm	29 - 348	
Apertura minima	2.8	
Lunghezza focale minima (35mm film equiv)	29	
Lunghezza focale massima (35mm film equiv)	348	
Wide aple lens system		
Tipologia	Professionali	
Tipi schede di memoria	MS PRO Duo, MS Pro-HG Duo, MS XC-HG Duo, SD, SDHC, SDXC	
Tipo di supporto videocamera	Memory card	
zoom digitale	160	
bilanciamento del bianco	Auto, Esterno	
telecomando		
zoom ottico	12	
luce incorporata		
cavi inclusi	USB	
lunghezza focale	9.3 - 111.6	
apertura massima	4.5	
stabilizzatore immagine		
velocità otturatore	1/60	

<p>tipo di memoria</p> <p>s-video out</p> <p>flash integrato</p> <p>touch screen</p> <p>tipo sensore</p> <p>hdmi</p> <p>full hd</p> <p>tipologia</p> <p>gps</p> <p>altoparlante / cuffia / spinotto di uscita</p> <p>risoluzione video</p> <p>Video</p> <p>Formati video supportati</p> <p>HD-Ready</p> <p>Risoluzione massima video</p> <p>Risoluzioni video</p> <p>Inclusi nella fornitura: Software di gestione, Battiera, Caricabatteria, Adattatore c.a., Cavo di alimentazione, Telecomando, Paraluce obiettivo, Copriobiettivo, Cavo USB, Cavo HDMI micro</p>	<p>SDXC SDHC SD</p> <p>CMOS</p> <p>Professionali</p> <p>1</p> <p>4K, 4K</p> <p>AVCHD</p> <p>3840 x 2160</p> <p>3840 x 2160, 1280 x 720, 1440 x 1080, 1920 x 1080</p>		
--	--	--	--

### Modulo "Advertising e communication"

n°	Descrizione delle Apparecchiature Richieste Requisiti minimi	Q.tà	DESCRIZIONE DEL PRODOTTO CON INDICAZIONE DELLA MARCA/MODELLO ETC INDICARE SE SCHEDA TECNICA ALLEGATA <b>DA COMPILARE DA PARTE DEL CONCORRENTE</b>
5.	MONITOR Touch 10 tocchi contemporanei LED 65" Interattivo con funzione touch integrata, tecnologia ad infrarossi e SLOT OPS - LICENZA SOFTWARE TEACH INFINITY PRO INCLUSA Supporto mobile per monitor fino a 84". Regolabile in altezza elettricamente e ribaltamento a 90°. Incluso supporto adattatore	1	

### Modulo "Matematica al servizio della grafica e dell'arte"

n°	Descrizione delle Apparecchiature Richieste Requisiti minimi	Q.tà	DESCRIZIONE DEL PRODOTTO CON INDICAZIONE DELLA MARCA/MODELLO ETC INDICARE SE SCHEDA TECNICA ALLEGATA <b>DA COMPILARE DA PARTE DEL CONCORRENTE</b>
6.	MONITOR Touch 10 tocchi contemporanei LED 65" Interattivo con funzione touch integrata, tecnologia ad infrarossi e SLOT OPS - LICENZA SOFTWARE TEACH INFINITY PRO INCLUSA Supporto mobile per monitor fino a 84". Regolabile in altezza elettricamente e ribaltamento a 90°. Incluso supporto adattatore	1	
7.	Stampante laser multifunzione formato max A3  Display incorporato Tipologia display Dimensioni schermo Risoluzione del display Touch screen Display a colori	TFT 10,9 cm (4.3") 480 x 272 Pixel  1	

Stampa diretta		
Interfaccia standard	Ethernet, USB 2.0	
Connettività opzionale	Ethernet, LAN senza fili	
Velocità di stampa (nero, qualità normale, A4/US Letter)	30 ppm	
Risoluzione massima	9600 x 600 DPI	
Linguaggi stampante standard	Microsoft XPS,PCL 5c,PCL 6,PCL XL PDF 1.7, PDF 1.7+,PostScript 3	
Velocità di stampa (colore, qualità normale, A4/US Letter)	30 ppm	
Qualità di stampa (colore, qualità normale)	600 x 600 DPI	
Velocità stampa fronte/retro (nero, qualità normale, A4/US Letter)	30 ppm	
Velocità stampa fronte/retro (colore, qualità normale, A4/US Letter)	30 ppm	
Risoluzione di stampa (nero, qualità standard)	600 x 600 DPI	
Stampa n-up	2, 4, 6, 9, 16	
Velocità della prima stampa (modalità bianco e nero)	7 s	
Velocità della prima stampa (modalità a colori)	8 s	
Tempo di riscaldamento	20 s	
Margini di stampa	4 mm	
Capacità di output standard	500 fogli	
Massima capacità di stampa	600 fogli	
Capacità di input standard	600 fogli	
Modalità immissione carta	Cassetta, Manuale	
Capacità massima di inserimento	3100 fogli	
Capacità documenti	75 fogli	
Capacità vassoio multifunzione	100 fogli	
Numero di input carta	2	
Massima capacità carta	5	
Risoluzione di scansione ottica	600 x 600 DPI	
Tipo di scansione	Piano e con alimentatore automatico di documenti	
Area massima di scansione	210 x 297 mm	
Scansione a	E-mail, FTP, File, Immagine, PC, SMB, TWAIN, USB, WIA	
Velocità di scansione (a colori)	30 ppm	
velocità di scansione (nero)	40 ppm	
veocità di scan Duplex (a colori)	13 ppm	
velocità di scansione duplex (nero)	17 ppm	
Formati immagini supportati	JPG,TIF	

	Formati testo supportati Livelli di scala di grigi	PDF 256		
9.	Document camera 8mpx USB  sensore immagine 1/3.06" CMOS pixel totali 8m risoluzione output 4K (3840x2160) TV lines 1400 max zoom digitale 16x frame rate 60fps max fuoco auto / manual area di ripresa 530x396 mm / 545x305 mm rotazione immagine electronic rotation 0° / 90° / 180° / 270° (via software) annotazione software registrazione software effetti immagine color / b&w / freeze (via software) aggiustamento immagine auto / manual (via software) (white balance / exposure) presentation tools yes (Spotlight & Visor via software) Microfono integrato modalità di cattura singola / continua (via software) illuminazione LED USB 3.0 port alimentazione USB		1	
10..	PC desktop da 21,5' Processore Intel Core i7 completo di monitor  Processore Sistema operativo  Scheda grafica  Memoria Storage Volume Connettività  Porte posteriori	Fino a Intel® Core™ i7-7700T di settima generazione Windows 10 Home  <ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> <li>• Scheda grafica Intel® HD 630 (/i7)</li> <li>• NVIDIA® GeForce® GTX 1050Ti 4 GB,</li> <li>• 128 bit GDDR5</li> </ul> DDR4 fino a 16 GB, 2400 MHz Disco fisso fino a 2 TB o unità SSD PCIe da 256 GB / memoria Intel® Optane™ da 16 GB 3 L WiFi 802.11 AC (1x1) + Bluetooth® 4.0  <ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 USB 3.0</li> <li>• RJ45</li> <li>• Uscita HDMI™</li> <li>• Uscita DisplayPort™</li> <li>• Lettore schede 3-in-1</li> </ul>	10	



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ingresso CC</li> </ul> <p>Audio combinato Monitor LCD a LED con retroilluminazione Pollici: 21,5 " Risoluzione: 1920 x 1080 Pixel</p> <p>con retroilluminazione</p>		
11.	Banco trapezoidale modulare	10	
12.	Banco antropometrico disabili 90*65 cm	1	
13.	Seduta imbottita quadrata - 42x42x46h cm	10	
14.	Software gestione postazioni in rete	10	

DATA E FIRMA DEL LEGALE RAPPRESENTANTE

---