



# CITTÀ DI RAGUSA

[www.comune.ragusa.it](http://www.comune.ragusa.it)

## SETTORE VIII

### **Centri Storici e Verde Pubblico**

P.zza Pola n° 5 Ragusa Ibla- Tel. 0932 676784 – Fax 0932 220004 – 676769  
- E-mail [r.ingallinera@comune.ragusa.it](mailto:r.ingallinera@comune.ragusa.it)

**OGGETTO:** FORNITURA E INSTALLAZIONE ATTREZZATURE HARDWARE E SOFTWARE PER IL SETTORE VIII – COMUNE DI RAGUSA.

## **FOGLIO PATTI E CONDIZIONI**

### **ART. 1**

#### **OGGETTO ED IMPORTO DELLA FORNITURA.**

Forma oggetto della fornitura il materiale elencato all'art. 20 del presente foglio patti e condizioni il cui importo a base d'asta ammonta a € 20.500,00.

### **ART. 2**

#### **ESAMI TECNICI**

Sono a carico della Ditta fornitrice le spese inerenti ed eventuali esami tecnici che il Comune di Ragusa, a proprio insindacabile giudizio, potrà effettuare in sede di collaudo sul materiale oggetto della fornitura per accertarne la rispondenza al preventivo, agli altri eventuali elaborati tecnici, agli standard di qualità, alle norme di tutela del consumatore e a quelle specifiche che regolano l'attività contrattuale della P.A..

### **ART. 3**

#### **CONDIZIONI DELLA FORNITURA**

L'esecuzione della fornitura è regolata:

- a) Dalle condizioni stabilite nel presente foglio patti e condizioni;
- b) Dalle norme di carattere amministrativo del capitolato generale del Provveditorato Generale dello stato di cui al D.M. del 28/10/85 pubblicato nella G.U. n. 51 del 03/03/86 che per tutti gli effetti che ne derivano s'intende far parte del presente, per quanto ad esso sia materialmente legato;
- c) Nonché per quanto non previsto ed ad eventuale integrazione, delle vigenti norme sull'Amministrazione del patrimonio e sulla contabilità dello Stato.

### **ART. 4**

## **PREZZI**

Il prezzo offerto non sarà in alcun caso, suscettibile di revisione e quindi resterà fisso ed invariato nel modo più assoluto: Resta a carico del Comune di Ragusa l'I.V.A. il cui importo sarà esposto dalla ditta in fattura, separatamente all'importo netto, con aliquota applicata nella misura di legge.

## **ART. 5 CONSEGNA.**

I beni oggetto della fornitura dovranno essere consegnati ed installati nei posti e luoghi indicati dal Dirigente del Settore VIII del Comune di Ragusa entro gg. 20 (venti) naturali e consecutivi decorrenti dalla data di sottoscrizione del foglio patti e condizioni. Restano a carico della ditta fornitrice tutte le spese, oneri, diritti, formalità, permessi, trasporto e comunque quanto altro necessario a giudizio insindacabile dell'Amministrazione per il collaudo.

## **ART. 6 MONTAGGIO ED INSTALLAZIONE**

Il montaggio e l'installazione sono compresi di tutti gli oneri relativi, e saranno effettuate a cura e spese della ditta fornitrice ed eseguite secondo le direttive emanate dal Dirigente del Settore VIII e dal responsabile da esso preposto.

## **ART. 7 FATTURE E PAGAMENTI**

La fattura potrà essere presentata subito dopo la data del collaudo effettuato dal personale tecnico, dopo giorni 10 dalla ultimazione della fornitura ed installazione delle apparecchiature e software appaltati mentre, la relativa liquidazione, sarà effettuata entro giorni 30 dalla sua presentazione. La fattura dovrà contenere la dichiarazione della ditta, sotto la propria responsabilità, di avere annotato l'I.V.A. sui propri registri o la dichiarazione di essere esente. Il pagamento avverrà a mezzo di mandato intestato alla ditta aggiudicataria.

## **ART. 8 SERVIZIO DI MANUTENZIONE DELLE ATTREZZATURE HARDWARE**

Nell'appalto sono comprese i costi di manodopera, le spese di viaggio del personale e le spese della sostituzione delle parti guaste di tutto il materiale per tutto il periodo della garanzia.

Il fornitore non interverrà nei seguenti casi:

- Negligenza o uso errato delle apparecchiature e loro accessori;
- Uso di accessori non forniti dalla ditta fornitrice;
- Guasti conseguenti a cattivo o mancato funzionamento di materiali che non costituiscono oggetto di manutenzione;

## **ART. 9**

## **PENALITA'**

La ditta fornitrice riconosce al Comune di Ragusa il diritto di applicare le seguenti penalità:

- a) Nel caso di risoluzione del contratto per incapacità di eseguirlo sarà incamerata la cauzione ed esperita l'azione in danno e pertanto la ditta sarà tenuta al pagamento della maggiore spesa che l'Amministrazione dovesse sostenere per l'acquisto da altre ditte dei beni di che trattasi;
- b) Nel caso di ritardata consegna, non dipendente da forza maggiore, sarà applicata una penalità pari al 10% per ogni mese maturato di ritardo o frazione superiore a 15 gg..

## **ART. 10 CAUZIONE DEFINITIVA**

A garanzia dell'esatto adempimento di tutte le condizioni stabilite nel contratto la ditta presta la cauzione così come previsto dall'art. 113 del Decreto Legislativo 12/04/06, n. 163.

## **ART. 11 CONTROVERSIE**

Qualsiasi controversia che dovesse sorgere a causa del presente atto di competenza dell'Autorità Giudiziaria sarà deferita alla cognizione delle sedi giudiziarie di Ragusa, competenti per materia e valore.

## **ART. 12 SPESE CONTRATTUALI ED ONERI DIVERSI**

Salvo quanto previsto dall'art. 10 la ditta assume a proprio carico tutte le spese di copia, bollo, registrazione fiscale ed ogni altro onere e spese necessaria e comunque discendente dalla applicazione del contratto.

## **ART. 13 CONDIZIONI SOSPENSIVE**

Il presente atto mentre vincola la ditta fornitrice dal momento dell'aggiudicazione, diviene obbligatoria per l'Amministrazione solo quando la stessa avrà acquisito tutta la documentazione prevista dall'art. 19 della legge 584/77 e la certificazione di cui all'art. 2 della legge 936/82.

## **ART. 14 RISERVE**

L'amministrazione si riserva la facoltà di avvalersi del dispositivo di cui all'art. 27 dei D.M. 28/10/85 ( 1 – 2 – 3 comma).

Il Comune di Ragusa si riserva il diritto, da esercitarsi in ogni caso entro trenta giorni dalla consegna, di rifiuto della merce non conforme alle indicazioni di cui al preventivo di spesa.

## **ART. 15**

## **DOCUMENTAZIONE**

La ditta aggiudicataria è obbligata a produrre la documentazione necessaria per la stipula del contratto.

### **ART. 16 RISOLUZIONE DEL CONTRATTO**

Salvo quanto previsto dall'art. 8, per tutte le inadempienze diverse da quelle contemplate, sarà facoltà del Capo dell'Amministrazione Comunale applicare una penalità con un minimo del 0,5% dei corrispettivo dovuto ad un massimo del 20%.

Nei casi più gravi lo stesso potrà procedere unilateralmente alla risoluzione del contratto, ponendo a carico della ditta inadempiente le maggiori spese eventualmente affrontate per l'acquisto da altri fornitori dei beni di cui trattasi e gli eventuali ulteriori danni.

In tal caso sarà comunque incamerata la cauzione.

### **ART. 17 VARI**

Alla consegna le attrezzature verranno collocate presso gli uffici indicati dal Dirigente del Settore VIII.

### **ART. 18 DESIGNAZIONE SOMMARIA DELLA FORNITURA ED ELEMENTI RICHIESTI PER LA FORNITURA**

La presente fornitura può riassumersi come appresso:

1. fornitura ed installazione di n. 2 computer;
2. n° 2 stampanti;
3. n. 1 plotter;
4. n° 1 videoproiettore e relativi teli proiettori;
5. n° 1 licenza per l'uso del software **autocadMap** completa di contratto per la manutenzione per un anno
6. n° 1 licenza d'uso per il software **arcview 9** ultima versione

#### **ELEMENTI RICHIESTI PER LE FORNITURE**

Tutte le attrezzature devono essere conformi alle normative vigenti anche in campo europeo e devono inoltre rispondere alle caratteristiche sotto elencate:

#### **Caratteristiche base computer:**

<input type="checkbox"/> <b>CPU</b>	INTEL CORE 2 DUO /2Mb E6600 2.4ghz /1066/775 ;
<input type="checkbox"/> <b>MEMORIA</b>	2GB DDR2 533 2*1GB;
<input type="checkbox"/> <b>HARD DISK</b>	HDD SERIAL ATA2 300GB;
<input type="checkbox"/> <b>SATA RAID CONTROLLER</b>	CONTROLLER RAID 0/1 SATA2 ON BOARD 4 CAN.
<input type="checkbox"/> <b>OPTICAL DISK DRIVE</b>	DVD-RW/-R 16X DUAL LAYER CON SW, BLACK;
<input type="checkbox"/> <b>SCHEMA VIDEO</b>	X1600 PRO 512MB DDR2 PCI-E;
<input type="checkbox"/> <b>SCHEMA AUDIO</b>	SOUND CARD ON BOARD;
<input type="checkbox"/> <b>SCHEMA RETE</b>	SCHEDA RETE ON BOARD 1xGb LAN;
<input type="checkbox"/> <b>KIT TASTIERA</b>	TASTIERA ITALIANA MULTIMEDIALE E MOUSE OTTICO CORDLESS ;
<input type="checkbox"/> <b>SISTEMA OPERATIVO</b>	WINDOWS XP PROFESSIONAL ITA OEM;
<input type="checkbox"/> <b>ANTIVIRUS</b>	NORTON ANTIVIRUS 2007;

<input type="checkbox"/> <b>CONDIZIONI DI GARANZIA</b>	GARANZIA 3 ANNI ON-SITE;
<input type="checkbox"/> <b>CERTIFICAZIONE</b>	<b>9001/14001;</b>
<input type="checkbox"/> <b>MONITOR</b>	19 POLLICI DELLA STESSA MARCA DEL PC
<input type="checkbox"/> <b>GRUPPO DI CONTINUITÀ</b>	MULTIMEDIALE.
<input type="checkbox"/> <b>SOFTWARE</b>	<b>1000 v/a STABILIZZATO</b>
	PACCHETTO OFFICE XP PROFESSIONAL ULTIMA VERSIONE

#### Caratteristiche base stampante:

<input type="checkbox"/> <b>TECNOLOGIA DI STAMPA</b>	STAMPANTE FOTOGRAFICA INK JET A3+ A COLORI
<input type="checkbox"/> <b>QUALITÀ DI STAMPA</b>	RISOLUZIONE OTTIMIZZATA FINO A 5760X1440 DPI
<input type="checkbox"/> <b>VELOCITÀ DI STAMPA</b> ALMENO 12 PPM	VELOCITÀ DI STAMPA (A COLORI, QUALITÀ A3,)
<input type="checkbox"/> <b>INTERFACCIE</b>	INTERFACCIA USB 2.0 HI-SPEED PER COLLEGAMENTO PC INTERFACCIA IEEE-1394 FIREWIRE PER COLLEGAMENTO PC
<input type="checkbox"/> <b>GESTIONE DELLA CARTA</b> MANUALE PER CARTA AD ALTO SPESORE CARTA IN ROTOLI PERCORSO CARTA IN ROTOLI SLOT DI STAMPA MANUALE PER CD/DVD	ALIMENTATORE AUTOMATICO FOGLI SUPPORTO TRAMITE IL PERCORSO CARTA IN ROTOLI PERCORSO CARTA IN ROTOLI SLOT DI STAMPA MANUALE PER CD/DVD
<input type="checkbox"/> <b>FORMATO CARTA</b> POSTCARD (100 X 148 MM) E STAMPA SU CD /DVD	A3+, A3, A4, A5, A6, LETTER, LEGAL, EXECUTIVE, B5,
<input type="checkbox"/> <b>REQUISITI MINIMI</b>	WINDOWS® 2000, XP. PENTIUM 2 GHZ O SUPERIORE - 256 MB O SUPERIORE - 1 GB O SUPERIORE

#### Caratteristiche base plotter:

<input type="checkbox"/> <b>TECNOLOGIA</b>	GETTO TERMICO D'INCHIOSTRO A COLORI
<input type="checkbox"/> <b>FORMATO</b>	AO+
<input type="checkbox"/> <b>RISOLUZIONE</b>	2400 DPI X 1200 DPI SU CARTA FOTOGRAFICA
<input type="checkbox"/> <b>RAM</b>	STANDARD: 96 MB DI RAM E DISCO FISSO DA 6 GB; ESPANDIBILE A 160 MB DI RAM E DISCO FISSO DA 6 GB
<input type="checkbox"/> <b>COMPATIBILITÀ</b>	APPLICAZIONI WINDOWS: - WINDOWS (95, 98, NT 4.0 E 2000) AUTOCAD: - AUTOCAD 2006 E VERSIONI 13, 14 PER WINDOWS UNIX: -
<input type="checkbox"/> <b>INTERFACCIA</b>	STANDARD: - PARALLELA CENTRONICS, CONFORME IEEE-1284 (EPC);
<input type="checkbox"/> <b>LAN</b>	10/100 BASE – TX
<input type="checkbox"/> <b>TEMPI DI STAMPA</b>	DISEGNI AL TRATTO FORMATO A1: VELOCE : 60 SECONDI IMMAGINI A COLORI: VELOCE : 7.9 M2/ORNA NORMALE : 3.3 M2/ORNA MIGLIORE : 2 M2/ORNA VELOCITÀ DI STAMPA DELLA MECCANICA APPROXIMATIVE.

<input type="checkbox"/> <b>SUPPORTI DI STAMPA</b>	CARTE FOTOGRAFICHE E PATINATE, SUPPORTI TECNICI
<input type="checkbox"/> <b>GESTIONE DEI SUPPORTI DI STAMPA</b>	ALIMENTATORE A FOGLIO, A ROTOLI TAGLIERINA AUTOMATICA
<input type="checkbox"/> <b>FORMATI SUPPORTO DI STAMPA</b>	FOGLI – LARGHEZZA: DA 210 A 1.067 MM.; LUNGHEZZA: DA 210 A 1.897 MM. ROTOLI – LARGHEZZA: 610,914 E 1.067; LUNGHEZZA: FINO A 45.7 MM 0.0423 MARGINI LATERALI: 5 MM MARGINI D'INGRESSO E DI USCITA: 17 MM HP-GL/2, HP RTL, CALS G4
<input type="checkbox"/> <b>SPESSORE MINIMO</b>	
<input type="checkbox"/> <b>MARGINI</b>	
<input type="checkbox"/> <b>LINGUAGGI STANDARD</b>	
<input type="checkbox"/> <b>COMMUTAZIONE AUTOMATICA INTERFACCIA</b>	SI
<input type="checkbox"/> <b>COMPATIBILITÀ ELETTROMAGNETICA</b>	CONFORME AI REQUISITI PER I PRODOTTI ITE CLASSE B (CLASSE A SE COLLEGATO AD UNA LAN): DIRETTIVA EMC DELL'UNIONE EUROPEA, STATI UNITI: NORME FCC; CANADA: DOC; AUSTRALIA: ACA; NUOVA ZELANDA: MOC; CINA: CCIB; GIAPPONE: VCCI. CLASSE A PER MIC COREA E BSMI TAIWAN
<input type="checkbox"/> <b>TAGLIERINA</b>	ALIMENTATORE AUTOMATICO A ROTOLI CON TAGLIERINA AUTOMATICA

### CARATTERISTICHE BASE VIDEOPROIETTORE:

<input type="checkbox"/> <b>TECNOLOGIA DLP</b>	PREDISPOSTO PER MONTAGGIO SU TREPIEDI O A SOFFITTO
<input type="checkbox"/> <b>RISOLUZIONE NATIVA</b>	1024X768, RISOLUZIONI SUPPORTATE DA 800X600 640X480 1280X1024 1024X768;
<input type="checkbox"/> <b>FREQUENZA (MAX)</b>	ORIZZONTALE 31-82 KHZ, VERTICALE 48-85HZ;
<input type="checkbox"/> <b>ANSILUMEN</b>	2500 ANSI LUMEN MINIMO
<input type="checkbox"/> <b>CONTRASTO</b>	2000 : 1
<input type="checkbox"/> <b>TELECOMANDO</b>	TELECOMANDO MULTIFUNZIONE
<input type="checkbox"/> <b>DISTANZA PROIEZIONE</b>	DA 0,8 A 10 M
<input type="checkbox"/> <b>DIAGONALE DI PROIEZIONE</b>	DA 31" A 300"
<input type="checkbox"/> <b>COLORI</b>	16,7 MILIONI
<input type="checkbox"/> <b>OBIETTIVI</b>	OBIETTIVO ZOOM A LUNGHEZZA FOCALE REGOLABILE (1,2X) E MESSA A FUOCO MANUALE. F 2.6-2.77, F=20.4-23MM.
<input type="checkbox"/> <b>COMPATIBILITÀ VIDEO</b>	NTSC/PAL/SECAM

<input type="checkbox"/> <b>INGRESSI</b>	INGRESSO SVGA, ANALOGICO STANDARD, HDTV (480P, 480I, 720P, 1080I), HDMI O DVI, S-VIDEO COMPOSITO
<input type="checkbox"/> <b>USCITE</b>	RS232
<input type="checkbox"/> <b>INTERFACCIA UTENTE</b>	OSD (ON-SCREEN DISPLAY) MULTI LINGUE
<input type="checkbox"/> <b>REGOLAZIONI</b>	LUMINOSITÀ, CONTRASTO, POSIZIONE, CORREZIONE EFFETTO KEYSTONE, ZOOM DIGITALE, TEMPERATURA DI COLORE, CONTROLLO DEL QUADRO, ECO MODE, P-SCAN, HDTV, CONTROLLO ORE UTILIZZO LAMPADA
<input type="checkbox"/> <b>ALTRÉ FUNZIONI</b>	CORREZIONE EFFETTO KEYSTONE VERTICALE DIGITALE
<input type="checkbox"/> <b>CERTIFICAZIONI</b>	CE, C.I.S.P.R., VCCI, OMOLOGAZIONE FCC CLASSE B, TUB
<input type="checkbox"/> <b>TELI</b>	N.1 TELO SU TRE PIEDI DIM. 244 x 244 N.1 TELO MOTORIZZATO COMPLETO DI TELECOMANDO I. R .244 x 244;
<input type="checkbox"/> <b>SOFTWARE</b>	LICENZA D'USO PER <u>AUTOCADMAP</u> COMPLETO DI CONTRATTO DI MANUTENZIONE PER UN ANNO; LICENZA D'USO PER SOFTWARE <u>ARCVIEW 9</u> ULTIMA VERSIONE

Per accettazione  
LA DITTA

IL DIRIGENTE DEL SETTORE VIII  
*(arch. Giorgio Colosi)*