

DIPARTIMENTO REGIONALE DELLE FORESTE

Fornitura di hardware e software per realizzazione di una rete informatica per il coordinamento delle attività antincendio

Capitolato d'oneri

Art. 1

(Oggetto e descrizione della fornitura)

Il presente capitolato ha per oggetto la fornitura e l'installazione presso gli uffici del Dipartimento Regionale delle Foreste delle seguenti attrezzature informatiche (hardware e software) aventi le indicate caratteristiche di base:

n° 1 Server di rete

Processore Intel® Xeon™ a 3,20 GHz o analogo AMD
Numero di processori 1 (n° 2 processori supportati)
Front side bus a 800 MHz
2 MB di cache di livello 2 integrata
1 GB di memoria standard (Memoria massima 12 GB) SDRAM DDR PC2700 (333 MHz)
Slot di memoria n° 6
Unità a disco rigido interna : due SCSI Ultra320 da 72 GB a 10.000 rpm, unità da 1"
HD aggiuntivi (in RAID) 4 hot plug internal +2 optional
Unità CD-ROM IDE (ATAPI) 48x
CD-ROM
chassis: Tower
Chipset Intel® E7505
Scheda di rete PCI NC7761 Gigabit
Porte esterne I/O: Parallela - 1; Seriale - 1; dispositivo di puntamento; scheda grafica; tastiera; n° 1 rete RJ-45;
n° 3 porte USB; n° 2 SCSI esterna,
n° 6 slot di espansione: 1 PCI-X a 64 bit/133 MHz, 2 PCI-X a 64 bit/100 MHz, 1 PCI-X a 64 bit/66 MHz, 1 PCI-Express x4 e 1 PCI-Express x8
N° 2 alimentatori;
Sistema operativo: Microsoft® Windows® Server 2003;
Garanzia 3 anni di garanzia sulle parti, 3 anni sulla manodopera e 3 anni di assistenza on-site

n° 2 WORK Station

processore Intel Pentium IV o analogo AMD 640 3.2 ghz skt 775; VGA pci-express 256 MB.; 1 GB DDR;
200GB HD SATA; Lettore DVD 16x; n° 2 Ethernet PCI 10/100/1000 Rj45; Tastiera ITA Mouse Scroll;
Garanzia 3 Anni on center; Porte USB: 6; I/O: 1 Seriale + 1 Parallela; Audio 6ch. integrato; Slot espansione:
2xPci express + 3xPCI; masterizzatore Dvd+-r+-rw 16x Dual Layer; Sistema operativo MS Windows XP Pro +
licenza client windows 2003 server; Applicativi MS Office 2003 Professional e Symantec Norton Antivirus -
Garanzia 3 anni on center.

Monitor TFT LCD 17", Dot Pitch 0,264 mm, Lumin. 300 cd/m2, Contr. 700:1, Angolo di Visuale: 160° (orizz.),
160° (vert.), Tempo Risposta: 8ms, frequenza 30-81-khz Risoluzione: 1280x1024, OSD, Colori: 16.2 mil.,
DUAL INPUT, MULTIMEDIALE, TCO '99
Garanzia 3 anni on center.

n° 13 PC Desk Top

CPU Intel Pentium 4 630 3.0 ghz SKTo analogo AMD 775 MEMORIA DDR 512 MB 400 MHz, Scheda MB
Asus P5s800-se socket 775 ddr+sound+lan sata agp, HD 120 GB a 7200 rpm, scheda video SVGA integrata,
Case Mini Tower, unità floppy 3,5", masterizzatore DVD 16x dual layer, tastiera e mouse cordless desktop.
Garanzia 3 anni on center.
Monitor tipo TFT LCD 17", Dot Pitch 0,264 mm, Lumin. 300 cd/m2, Contr. 700:1, Angolo di Visuale: 160°
(orizz.), 160° (vert.), Tempo Risposta: 8ms, frequenza 30-81-khz Risoluzione: 1280x1024, OSD, Colori: 16.2
mil., DUAL INPUT, MULTIMEDIALE, TCO '99
Garanzia 3 anni on center.

Sistema operativo MS Windows XP Pro, licenza client windows 2003 server, Symantec Norton Antivirus.

n° 1 Notebook

Tipo ASUS 6886 NELH o analogo: CPU Intel Centrino Pentium M755 2.0 GHz, 256MB DDR H.M.; Ram 512 MB DDR; Sch. Gr. ATI mobility radeon 9700 64 mb DDR; HDD 100 GB; Masterizz. DVD; Fast Ethernet 10/100/1000;

Sistema operativo MS Windows XP Pro, licenza client windows 2003 server, Symantec Norton Antivirus; borsa; mouse; garanzia 2 anni

n° 1 Stampante

Stampante Laser; Velocità 20 ppm; Risoluzione 1200 dpi; processore 166Mhz; Memoria 16 MB; Emulazione PCL6, IBM ProPrinter, EPSON; Interfacce Parallela IEEE 1284, USB 2.0; Font 45 Font Scalabili, 1 Bitmap; Compatibilità Windows 9x/ME/NT/2000/XP, Linux 6.0, Macintosh MacOS X, Sun Solaris, HP-UX, SCO; Alimentazione carta Cassette standard da 250 fogli. Vassoio Multifoglio da 50 fogli; Output 150 Faccia in giù / 1 faccia in su; Formato Carta A4/Letter/Legale/Executive/Busta/Mon./B5/A5; possibilità di alloggiare: secondo cassetto da 250 fogli, Scheda di rete Ethernet 10/100 BaseT, Scheda di rete Ethernet 10/100 BaseT + Wireless LAN, Postscript 3; Garanzia 2 Anni On Site;

n° 1 Scanner

Tipo Scanner piano a colori; risoluzione ottica 3200 x 6400 dpi (primaria e secondaria); Densità ottica 3.2 Dmax; Interfacce USB 2.0 Hi-Speed (1 connettore di tipo B); Dispositivo fotoelettrico sensore CCD a colori con Micro Lens, 61.200 pixel; Sorgente luminosa Lampada fluorescente bianca a catodo freddo; Metodo di scansione secondaria documento fisso e carrello mobile; Formato documento 216x297 mm (A4, Letter), Strisce di pellicola da 35 mm x 6 frame, Pellicola montata da 35 mm x 1 frame; Velocità di scansione A4 a colori 600 dpi: 30 sec; Garanzia 2 anni on center.

n° 06 Memoria

Pen Drive USB, 1 Giga

n° 1 Video Proiettore

Sistema di proiezione con otturatore a cristalli liquidi RGB

LCD : 0,6" con MLA; metodo di comando: TFT polisilicio a matrice attiva; rapporto di visualizzazione: 4:3
Risoluzione nativa Nativa SVGA (800x600)

Zoom Ottico; Messa a fuoco manuale, Rapporto focale 1,60 - 1,74, distanza focale 18,4 x 22,12 mm; rapporto d'ingrandimento 1 - 1,2, dimensioni schermo da (da 1,1 a 11 m)

n° 2 adattatore PCMCIA 4 in 1 per smartmedia, mmc, sd, memory stick.

n° 1 UPS

2200 VA doppia conversione sinusoidale, potenza 1980 Watt sinusoid., autonomia a ½ carico 24 min, e a pieno carico 6 min. tipo tower.

n° 2 HD Esterni

200 GB USB 2.0 + firewire

n° 50 Licenze CAL per la rete Windows 2003 Server

n° 5 Licenze Microsoft Office 2003 OEM

n° 1 licenza Windows 2003 Server + 5 client SP Ed. Ita OEM

n° 1 licenza ISA Server 2005

Il materiale Hardware di cui sopra ed i relativi accessori dovranno essere conformi alle prescrizioni di legge per la sicurezza e l'ergonomia dei posti di lavoro ed in particolare dovranno essere conformi alle prescrizioni di cui al DL 626/94 nonché dovranno essere muniti di certificazione di cui alle norme ISO 9001, ed in particolare i P.C., dovranno essere certificati a norme CEE per quanto attiene le norme di sicurezza, l'eliminazione-

l'immunità dei radio-disturbi, l'eliminazione dei raggi x , la schermatura dei raggi laser, il contenimento di rumori secondo direttiva CEE 90/270 e l'ecologia dei materiali di costruzione secondo la norma EPA.

Il materiale dovrà essere dotato di tutti i cavi di collegamento ivi compresi quelli di rete.

Il server ed i monitor dovranno essere prodotti da primarie aziende internazionali certificate ISO 9001.

Le garanzie sopraindicate dovranno garantire l'intervento entro le 24 ore in caso di blocco delle attrezzature. Le attività di assistenza e di manutenzione decorrono dalla data di collaudo positivo.

Dette attrezzature saranno utilizzate dalle strutture del Dipartimento delle Foreste della Regione Siciliana.

I software forniti dovranno essere nella ultima versione disponibile in mercato al momento della consegna.

Ai sensi dell'art. 70 della Legge Regionale 10/93 non è ammessa la revisione dei prezzi.

L'amministrazione appaltante si riserva l'opzione di richiedere eventuali aumenti quantitativi delle forniture, con le modalità previste dall'art. 11 del R.D. n. 2440 del 18.11.1923.

Art. 2

(Specifiche tecniche)

Ai sensi dell'art. 8, comma 6, del D.lgs 358/92, così come modificato dal D.lgs 402/98, le specifiche riportate nell'articolo precedente, per definire le caratteristiche tecniche dei beni oggetto dell'appalto, qualora riferibili ad uno specifico marchio di fabbrica, ovvero ad un determinato modello, sono da intendersi come indicative e potranno, per tali prodotti, essere presentate proposte per articoli con caratteristiche equivalenti.

Art 3

(Termini e modalità di ricezione delle offerte)

Le imprese che intendono partecipare alla gara dovranno presentare un'offerta, sottoscritta dal titolare dell'impresa o dal legale rappresentante della società, o da altro soggetto in possesso di idonei poteri comprovati.

I documenti da presentare e le modalità di presentazione sono i seguenti:

1. Una busta perfettamente chiusa, integra e non trasparente, firmata per esteso sui lembi di chiusura dal titolare o dal legale rappresentante e munita di bolli di ceralacca recante all'esterno, oltre alla indicazione del mittente, la dicitura: "offerta per la fornitura di attrezzature informatiche"— NON APRIRE", contenente:
 - 1.1. una busta, anch'essa debitamente sigillata con le modalità sopradescritte e recante la dicitura "DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA" contenente i seguenti documenti:
 - 1.1.1 autodichiarazione concernente il possesso di requisiti per la partecipazione alla gara, da effettuarsi mediante compilazione dell'allegato "B", debitamente sottoscritta dal titolare o legale rappresentante dell'impresa, con allegata copia di un valido documento di identità dello stesso, secondo quanto previsto dall'art. 35 D.P.R. 445/2000.
 - 1.1.2 cauzione provvisoria, a garanzia della stipulazione del contratto, da prestare secondo le modalità previste dal successivo art. 10 del presente capitolato.
 - 1.1.3 copia del presente capitolato di gara, da restituirsi, pena l'esclusione, con firma resa in calce dal titolare o legale rappresentante per totale ed incondizionata accettazione dello stesso.
 - 1.2. una busta, anch'essa debitamente sigillata con le modalità di cui sopra, recante la dicitura "DOCUMENTAZIONE TECNICA", contenente, a pena di esclusione, le schede tecniche o i cataloghi illustrativi (ovvero relazioni tecniche, cataloghi, etc.) delle caratteristiche e dei requisiti posseduti dai prodotti offerti, **redatti in lingua italiana**. La superiore documentazione, sistemata in apposito raccoglitore o numerata progressivamente, dovrà essere siglata in ogni sua pagina dallo stesso soggetto che sottoscrive l'istanza di partecipazione
 - 1.3. una busta debitamente sigillata con le modalità di cui sopra recante la dicitura "CONTIENE OFFERTA", con l'indicazione della ditta offerente, contenente:
 - 1.3.1 l'offerta economica della fornitura, da presentare su fac-simile dell'allegato "A", sottoscritta, a pena d'esclusione, dal titolare o legale rappresentante dell'impresa, con allegata copia di un valido documento di identità dello stesso, secondo quanto previsto dall'art. 35 D.P.R. 445/2000.
 - 1.3.2 a pena di esclusione, copia della Certificazione Iso 9001 version 2000 rilasciato dalla Sincert o da un Ente accreditato dalla stessa alla impresa concorrente.

Il termine ultimo per la ricezione delle offerte è fissato per le ore 13,00 del giorno 30.01.06. Non sarà aperto il plico che non risulti pervenuto entro tale termine nemmeno in sostituzione o modifica di quelli già pervenuti.

Resta inteso che la consegna delle offerte è ad esclusivo carico della ditta offerente, pertanto l'Amministrazione non potrà essere ritenuta responsabile qualora il plico giunga oltre i termini fissati per ritardi imputabili al servizio postale, al corriere o per qualsiasi altro motivo, ovvero qualora il plico pervenga aperto o danneggiato, tale da non corrispondere più ai requisiti di integrità necessari per essere ammessi alla gara.

Il recapito del plico, che potrà avvenire a mano ovvero a mezzo posta, rimane a totale rischio del mittente ove per qualsiasi motivo lo stesso non pervenga a destinazione in tempo utile.

Ai fini del riscontro di tempestività non farà fede il timbro postale ma esclusivamente gli accertamenti dell'amministrazione aggiudicatrice effettuati tramite i propri uffici.

L'indirizzo al quale dovranno essere inviati i documenti è il seguente: Dipartimento Foreste viale Regione Siciliana n° 2246 Palermo - cap. 90145".

L'offerta dovrà essere effettuata in lingua italiana.

L'offerta economica con le indicazioni del ribasso percentuale, deve essere espressa sia in cifre che in lettere, senza abrasioni o correzioni di sorta; in caso vi sia discordanza fra il ribasso indicato in lettere e quello indicato in cifra, è valida l'indicazione più vantaggiosa per l'Amministrazione. Sull'offerta dovrà essere regolarmente assolta l'imposta di bollo, pena la regolarizzazione ai sensi di legge.

Art. 4

(Procedura di aggiudicazione)

L'appalto verrà aggiudicato con procedura aperta, ai sensi del D. lgs 402/98.

In applicazione dell'art.69 del R.D. 827/1924, si dichiara che sarà facoltà di questa amministrazione regionale di procedere all'aggiudicazione anche in caso pervenga o rimanga valida una sola offerta, ovvero di non aggiudicare o aggiudicare in parte o tutta la fornitura qualora la qualità dei prodotti offerti sia ritenuta inadeguata.

In caso di offerte equivalenti si procederà ai sensi dell' art.77 del R.D. 827/24.

Art. 5

(Criteri di aggiudicazione)

L'aggiudicazione della fornitura avverrà secondo il criterio del prezzo più basso, ai sensi dell'art. 16 lett. a) del D. Lgs n.402/98.

Art. 6

(Capacità dei concorrenti)

1. Capacità giuridica

1.1. Iscrizioni: Le imprese partecipanti, dovranno essere in possesso:

- 1.1.1 se italiane, di iscrizione nel registro della Camera di Commercio, per attività attinente l'appalto;
- 1.1.2 se di uno degli Stati dell'Unione Europea, di iscrizione a uno dei registri commerciali o professionali dello stato di residenza definiti dall'allegato 7 al D.lgs 358/92 e successive modifiche;
- 1.1.3 se di un paese firmatario dell'accordo GATT/OMC, di iscrizione in uno dei registri commerciali o professionali valido per il paese di residenza.

1.2. assenza di cause di esclusione: le imprese, e per esse con riferimento ai requisiti personali, i legali rappresentanti e costituenti il consiglio di amministrazione, non dovranno incorrere in uno dei casi di esclusione previsti dall'art. 11 del D.lgs 358/92 e successive modifiche; saranno parimenti escluse le imprese che si siano rese colpevoli di negligenza o malafede in precedenti forniture, in applicazione analogica dell'art.3 del R.D. 2440/23 e del R.D. 827/24

1.3. Assenza di rapporti di collegamento o controllo con altre imprese partecipanti alla gara, intesi in relazione all'art. 2359 c.c., in forma singola o raggruppata.

Art. 7

(Validità dell'offerta)

Le offerte delle ditte partecipanti dovranno avere validità di mesi 6 dalla data di aggiudicazione.

Art. 8
(Anomalia delle offerte)

Saranno escluse le offerte in aumento rispetto alla base dell'appalto.

Ai sensi dell'art. 16 del D.lgs 402/98 verranno assoggettate a procedura di verifica le offerte che presentino una percentuale di ribasso superiore a un quinto della media aritmetica dei ribassi delle offerte ammesse alla gara.

Art. 9
(Cauzione definitiva e provvisoria)

Le imprese partecipanti alla procedura di gara dovranno prestare, a pena d'esclusione, cauzione provvisoria, di validità non inferiore a mesi 6 dalla data di scadenza della presentazione dell'offerta per un importo pari al 2% dell'importo a base d'asta. Tale cauzione sarà svincolata entro 60 gg. dall'aggiudicazione definitiva, tranne che nei confronti dell'impresa aggiudicataria, per la quale verrà svincolata a seguito della stipula del contratto e della prestazione della cauzione definitiva.

La cauzione potrà essere prestata mediante fideiussione bancaria rilasciata dagli istituti di credito, ovvero mediante polizza assicurativa rilasciata da imprese di assicurazioni di cui al Decreto del Ministero dell'Industria del 16/11/1993 e successive modifiche, e polizza fideiussione a firma autenticata dal Notaio.

L'impresa aggiudicataria sarà tenuta a prestare una cauzione pari al 5% dell'importo contrattuale, da produrre in una delle forme dianzi specificate, a garanzia dell'adempimento di tutti gli obblighi del contratto stipulato, nonché del risarcimento dei danni derivati dall'inadempimento degli obblighi stessi, salvo ulteriori danni.

La predetta garanzia, che dovrà essere incondizionata ed irrevocabile, dovrà contenere l'espressa rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale di cui all'art. 1944 del C.C. e la sua operatività entro 15 giorni a semplice richiesta scritta della Amministrazione beneficiaria.

Lo svincolo della cauzione verrà effettuato a domanda e spese dell'Istituto, che dichiarerà, contestualmente, di non avere altro a pretendere dalla Amministrazione.

Art. 10
(Seduta di gara)

I plichi pervenuti saranno aperti il giorno 01 Febbraio 2006 alle ore 10,00 presso il Servizio Servizi Tecnici piano 7° stanza 706 del Dipartimento Foreste, viale Regione Siciliana n° 2246, 90145 Palermo.

La seduta di gara sarà pubblica, potranno partecipare tutti i soggetti interessati titolari o legali rappresentanti delle aziende partecipanti, ovvero muniti di procura notarile da acquisire agli atti di gara.

Art. 11
(Stipulazione del contratto)

Il contratto verrà stipulato in forma pubblica amministrativa, ai sensi dell'art. 16 del R.D. 2440/23 e, dopo l'approvazione del verbale di aggiudicazione, si potrà dar luogo al contratto stesso.

La stipulazione del contratto è subordinata all'accertamento dell'insussistenza di cause ostative di cui all'art 10 della L. 575/65 e successive modificazioni. Qualora dagli accertamenti emergano cause ostative, l'Amministrazione procederà all'annullamento dell'aggiudicazione provvisoria disposta in seduta di gara e all'incameramento della cauzione provvisoria, facendo salvo il ricorso ad altre azioni per il risarcimento di maggiori danni. Le spese contrattuali e di registrazione, nessuna esclusa, saranno a carico dell'impresa contraente.

Art. 12
(Termini di consegna)

Le consegne dei materiali dovranno avvenire entro il termine di 45 giorni calendari successivi e continui decorrenti dal giorno successivo alla notifica dell'esecutività del contratto.

Per i ritardi nelle consegne verranno applicate le penali di cui all'art 17 del presente disciplinare.

Art. 13
(Modalità delle consegne)

Tutte le spese di imballaggio, trasporto ed eventuali oneri connessi con le spedizioni sono a carico dell'impresa,

la quale dovrà effettuare le consegne libere da qualsivoglia spesa nei locali indicati nel contratto. Gli imballaggi dovranno rispondere alle norme in vigore a secondo della natura dei beni da consegnare. Deterioramenti per negligenze ed insufficienti imballaggi, od in conseguenza del trasporto, conferiscono all'Amministrazione il diritto di rifiutare i beni, alla stregua di quelli scartati al collaudo a tutto danno dell'impresa.

Art. 14

(Luogo di consegna)

La fornitura dovrà essere consegnata presso l'Ufficio del Consegnatario del Dipartimento Regionale delle Foreste, viale Regione Siciliana n° 2246 – 90144 Palermo.

Art. 15

(Liquidazione e pagamento dei corrispettivi)

I corrispettivi dovuti sulla base del contratto saranno liquidati entro 60 giorni dalla data di presentazione della fattura, redatta secondo le norme in vigore e accompagnata dalla documentazione indicata dal contratto.

La fattura potrà essere presentata per i prodotti già consegnati e positivamente collaudati.

Art. 16

(Penalità nell'esecuzione)

L'impresa è soggetta alla seguente penalità quando effettua in ritardo la consegna integrale della fornitura: 3% dell'importo di aggiudicazione per ogni decade intera di ritardo per i primi 40 giorni. Oltre tale periodo verrà applicata una penale pari al 5% dell'importo di aggiudicazione per ogni ulteriore decade intera di ritardo fatto salva la facoltà dell'Amministrazione di rescindere il contratto.

Art. 17

(Collaudo)

Il collaudo deve accertare che i beni forniti dall'impresa presentino i requisiti richiesti dal contratto o dal capitolato in esso richiamato.

Il collaudo verrà eseguito da dipendenti dell'amministrazione o, eventualmente, da altri soggetti all'uopo identificati. Alle operazioni di collaudo l'impresa sarà rappresentata da propri incaricati. Delle operazioni di collaudo sarà redatto specifico verbale, firmato dagli esecutori e dai rappresentanti dell'impresa.

Art. 18

(Luoghi delle operazioni di collaudo)

Il collaudo verrà effettuato presso i locali del Dipartimento Foreste entro 10 giorni dal ricevimento delle attrezzature.

I collaudatori sottoporranno ad esame, a loro scelta, le quantità di prodotti che ritengono necessarie. Le operazioni di collaudo verranno verbalizzate con firma congiunta degli esecutori.

L'oggetto della fornitura dovrà essere del tutto conforme alle prescrizioni tecniche ed ai requisiti di cui al presente capitolato.

Art. 19

(Controversie)

Il foro competente per la risoluzione giudiziale delle vertenze è quello territoriale di Palermo

Art. 20

(Privacy)

Nella procedura saranno rispettati i principi di riservatezza delle informazioni fornite, ai sensi della L. 675/96 e successive modificazioni, compatibilmente con le funzioni istituzionali, le disposizioni di legge ed i regolamenti concernenti i pubblici appalti e le disposizioni riguardanti il diritto di accesso ai documenti ed alle informazioni.