



Gara Telematica Acquisto Personal Computer Desktop 3

RICHIESTA DI CHIARIMENTI.

Domanda:

Nel capitolato tecnico alla voce “Controllore grafico” recita: “Controllore grafico su scheda dedicata con memoria video dedicata di almeno 256Mb (o 512Mb per l’apparecchiatura di fascia alta)”. È possibile utilizzare schede video con funzionalità di “Hyper-Memory” e/o “Turbocache”?

Risposta:

Il quantitativo minimo di memoria video richiesto deve essere interamente presente sulla scheda video.

Domanda:

Il paragrafo 2.1 del capitolato tecnico alla voce “Controllore grafico” recita: “Controllore grafico su scheda dedicata con memoria video dedicata di almeno 256Mb.

È possibile utilizzare una scheda video integrata dotando il pc di un quantitativo di memoria aggiuntivo, rispetto a quello richiesto, da poter dedicare alla scheda video integrata?

Risposta:

No, la scheda video deve essere su scheda dedicata e non integrata nella scheda madre.

Domanda:

Il paragrafo 2.1 ed il 2.2 del capitolato tecnico alla voce “Funzionalità di gestione e sicurezza” recitano: “Motherboard e BIOS compatibili WfM 2.0”.

La tecnologia “WfM”, sviluppata da Intel e da altri gruppi di ricerca nel 1990 non è più attualmente supportata e sviluppata in quanto sostituita da altri sistemi, più attuali, di gestione.

Sito di riferimento: <http://www.intel.com/technology/computing/wfm.htm>.

È possibile quindi utilizzare Motherboard e BIOS le cui schede tecniche non menzionano l’obsoleto standard WfM 2.0?

Risposta:

Viene richiesto comunque, il supporto dello standard WOL (compreso nel WfM), come indicato anche esplicitamente nello schema di dichiarazione tecnica.

Domanda:

Il paragrafo 2.3.1 del capitolato tecnico recita “video a colori con diagonale da 17” LCD”.

È possibile fornire un monitor da 19” LCD al posto del 17” LCD, ovviamente mantenendo invariate tutte le caratteristiche richieste dal 17” LCD, eccezion fatta dal pixel pitch che per i 19” è pari a 0,294x0,294?

Risposta:

La diagonale richiesta per i monitor è da intendersi, come per ogni requisito se non diversamente espresso, “al minimo 17”; quindi è possibile fornire un monitor da 19” al posto di quello da 17” e viene accettato anche l’incremento di pixel pitch, peraltro in linea con il monitor da 19” richiesto soltanto la porta DVI-D.

Domanda:

Il paragrafo 2.3.2 del capitolato tecnico alla voce “Monitor LCD 19” multimediale” recita “ingresso digitale DVI-D”.

In entrambe le tipologie di pc Desktop non viene richiesta, come requisito essenziale, la porta DVI-D.

Visto che si creerebbe un problema di connessione tra pc e monitor è possibile quindi fornire monitor senza DVI-D ma con ingresso VGA standard 15 pin?

Risposta:

Per quanto riguarda i monitor 19” è da considerarsi quanto riportato nello schema di dichiarazione tecnica ossia “porta di connessione DVI-D (o VGA + DVI-D)”.

Domanda:

A pagina 6 e 9 del capitolato tecnico si legge che i prodotti offerti dovranno essere **compatibili** con le principali certificazioni ambientali europee.

A pagina 19 del Disciplinare di gara, invece, viene richiesto, al concorrente primo in graduatoria, di presentare la copia conforme della certificazione ambientale.

Analizzando quanto riportato all’art. 68 del D. Lgs. n. 163/2006, riteniamo che codesta Stazione Appaltante abbia correttamente interpretato la vigente normativa nel capitolato tecnico, mentre ci risulta un palese refuso quanto richiesto dal Disciplinare di gara.

Risposta:

La comprova delle certificazioni ambientali potrà essere fornita o con copia conforme della certificazione di compatibilità ambientale (Ecolabel e/o Blu Angel e/o Nordic Swan) o sulla base di quanto previsto sia al punto Compatibilità ambientale del Capitolato tecnico sia sulla base di quanto disposto al comma 10 dell’art. 68 del D. LGV 163/06 “..... qualsiasi altro mezzo di prova appropriato, quale una documentazione tecnica del fabbricante o una relazione di prova di un organismo riconosciuto”.

Domanda:

Capitolato tecnico – 2.3.1 Monitor LCD 17” multimediale

– 2.3.2 Monitor LCD 19” multimediale

Viene richiesto un monitor TFT con display avente proporzioni 4:3.

In considerazione dell’evoluzione di mercato e considerata la perfetta gestione di schemi “wide-screen” da parte del nuovo sistema operativo Microsoft Vista, si chiede la possibilità di fornire Monitor TFT aventi proporzioni 16:10, o in alternativa di poter quotare entrambe i modelli e lasciare facoltà all’utente di poter scegliere tra le due versioni.

Risposta:

I monitor offerti devono avere proporzioni 4:3, così come richiesto dal Capitolato di gara.

La ditta non può presentare offerte alternative, pena la non validità dell’offerta stessa.

Domanda:

Riferimento: Capitolato tecnico – pagina 4 – “Memorie di massa” – fascia media

Riferimento: Capitolato tecnico – pagina 7 – “Memorie di massa” – fascia alta

Memoria di massa

- hard disk SATA-2 con capacità pari ad almeno 250 Gb, 16 Mg di memoria cache, velocità di rotazione pari ad almeno 7200rpm, MTBF di 500.000 ore

Viene richiesta la fornitura di un disco da 250Gb. Lo spazio dati logico rilevato dai sistemi operativi è differente rispetto allo spazio dati fisico dichiarato dai produttori di dischi fissi.

Chiediamo se gli elaboratori debbano essere dotati di dischi fissi con capacità “di targa” o nominale pari ad oltre 250 Gb o se invece gli elaboratori debbano essere dotati di dischi fissi con capacità nominale di 320 Gb in modo che all’interno del sistema operativo lo spazio utile sia superiore ai 250 Gb?

Risposta:

La capacità richiesta è nominale secondo lo standard utilizzato dai produttori.

Domanda:

Riferimento1: Capitolato tecnico – pagina 6 – “Compatibilità ambientale”

Riferimento1: Capitolato tecnico – pagina 9 – “Compatibilità ambientale”

Riferimento2: Disciplinare di Gara – pagina 19 – “Aggiudicazione provvisoria”

Viene richiesto:

Compatibilità ambientale

- i prodotti offerti dovranno essere compatibili con le principali certificazioni ambientali Europee (Ecolabel e/o Blu Angel e/o Nordic Swan).

Mentre nella sezione relativa alla verifica in contraddittorio delle macchine leggiamo che all’atto del collaudo della macchina campione:

unitamente e contestualmente al campione delle apparecchiature offerte il concorrente dovrà consegnare:

- a) Il rapporto attestante il livello di Emissioni acustiche delle apparecchiature offerte di cui ai paragrafi 2.1 e 2.2 del Capitolato tecnico, effettuato dal laboratorio scelto dal concorrente e sottoscritto dal legale rappresentante dell’Impresa, in caso di laboratorio interno alla struttura, dal Responsabile del Laboratorio, in caso di Laboratorio esterno;
- b) Copia conforme della certificazione di compatibilità ambientale (Ecolabel e/o Blu Angel e/o Nordic Swan);
- c) Copia conforme delle certificazioni TCO03 o superiore per monitor 17” e monitor 19”;

All’interno delle specifiche tecniche degli elaboratori viene richiesto che i prodotti siano COMPATIBILI con le principali certificazioni ambientali europee (e non che la compatibilità sia CERTIFICATA). Ovvero viene richiesto che i prodotti oggetto di fornitura siano compatibili, conformi, rispondenti ai criteri previsti dalle principali certificazioni europee di eco compatibilità. In particolare tutte le eco-etichettature da Voi indicate prevedono che, per fregiarsi dei marchi, i prodotti dispongano dei requisiti stabiliti nella *DECISIONE DELLA COMMISSIONE dell’11 aprile 2005 che*

stabilisce i criteri ecologici e i connessi requisiti di valutazione e di verifica per l'assegnazione di un marchio comunitario di qualità ecologica ai "personal computer" [notificata con il numero C(2005) 1024] (2005/341/CE).

La documentazione di gara nella sezione della verifica in contraddittorio della macchina campione dovrebbe essere integrata. In particolare la dimostrazione deve contemplare la dimostrazione di rispondenza al requisito, oltre che con la produzione della copia del certificato, anche mediante la produzione di verifiche di laboratori.

Risposta:

La comprova delle certificazioni ambientali potrà essere fornita o con copia conforme della certificazione di compatibilità ambientale (Ecolabel e/o Blu Angel e/o Nordic Swan) o sulla base di quanto previsto sia al punto Compatibilità ambientale del Capitolato tecnico sia sulla base di quanto disposto al comma 10 dell'art. 68 del D. LGV 163/06 "..... qualsiasi altro mezzo di prova appropriato, quale una documentazione tecnica del fabbricante o una relazione di prova di un organismo riconosciuto".

Domanda:

Riferimento 1: Capitolato tecnico – Pag 18 – “Requisiti di conformità”

Tra le conformità viene richiesto che i prodotti oggetto di fornitura siano rispondenti allo standard EPA ENERGY STAR. Considerando quanto esposto nel precedente quesito sulla base di quanto indicato nella nostra precedente domanda Vi chiediamo, anche in questo caso, conferma che sia sufficiente comprovare la conformità e rispondenza dei prodotti a quanto previsto dal documento ENERGY STAR Program Requirements for Computers: Version 4.0”.

Risposta

Il possesso dei requisiti di conformità allo standard EPA ENERGY STAR 4.0”, dovrà essere comprovato o, come previsto dal Disciplinare di gara, tramite copia conforme della certificazione o tramite altro mezzo di prova che attesti tale conformità.