

**CENTRO NAZIONALE PER L'INFORMATICA NELLA PUBBLICA  
AMMINISTRAZIONE**

**CIRCOLARE 5 ottobre 2004, n.44**

Indicazioni relative agli appalti pubblici per la fornitura di personal computer desktop.

Ai responsabili dei sistemi informativi automatizzati delle amministrazioni destinatarie del decreto legislativo 12 febbraio 1993, n. 39

e, p.c.

Alla Presidenza del Consiglio dei Ministri

Dipartimento della funzione pubblica  
Dipartimento per l'innovazione e le tecnologie

Al Consiglio di Stato

Alla Corte dei conti

All'Avvocatura generale dello Stato

Alla ragioneria generale dello Stato

L'evoluzione del mercato dei microprocessori per personal computer ha determinato il

manifestarsi di differenze, tecniche e architetture, nelle soluzioni offerte dai diversi

produttori; conseguentemente, il riferimento ad alcune caratteristiche (quali, ad esempio,

la frequenza di clock del microprocessore) verrebbe oggi a pregiudicare, o a restringere ingiustificatamente, la partecipazione alle procedure di gara relative all'affidamento di appalti pubblici per la fornitura di apparecchiature informatiche.

Con riferimento a tale problematica, il CNIPA, al fine di garantire la più ampia partecipazione alle procedure suddette, ritiene che possa farsi ricorso all'utilizzo di

appositi benchmark prestazionali di tipo applicativo sviluppati da organismi indipendenti.

Questa valutazione trova riscontro, tra l'altro, nel «Considerando 29» della direttiva 2004/18/CE del 31 marzo 2004, relativa al coordinamento delle procedure di

aggiudicazione degli appalti pubblici di lavori, di forniture e di servizi, che stabilisce: «Le

specifiche tecniche fissate dai committenti pubblici dovrebbero permettere l'apertura

degli appalti pubblici alla concorrenza. A questo scopo deve essere possibile la presentazione di offerte che riflettano la pluralità di soluzioni tecniche. Pertanto le specifiche tecniche devono poter essere fissate in termini di prestazioni e di requisiti

funzionali e, in caso di riferimento alla norma europea, o, in mancanza di quest'ultima, alla

norma nazionale, le amministrazioni aggiudicatrici devono prendere in considerazione

offerte basate su altre soluzioni equivalenti».

Per facilitare l'adozione di detti benchmark, il CNIPA ha costituito un Gruppo di lavoro al quale partecipano anche i rappresentanti delle Associazioni nazionali dei produttori. Quale primo risultato delle proprie attività, il Gruppo di lavoro

ha individuato, con il consenso unanime dei suddetti rappresentanti delle Associazioni,

il SYSMARK 2004 OVERALL RATING quale benchmark di riferimento, allo stato attuale e

salve successive evoluzioni, per la misura delle capacità prestazionali dei personal

computer desktop. Le caratteristiche del citato benchmark ed i risultati raggiunti da

alcune configurazioni sottoposte a test sono riportati nel sito web del consorzio non

profit BAPCO ([www.bapco.com](http://www.bapco.com)) che ha sviluppato e distribuisce il benchmark Sysmark

2004.

Il CNIPA raccomanda alle amministrazioni pubbliche che intendono acquisire personal computer di tipo desktop di utilizzare il benchmark Sysmark 2004 negli appalti per la fornitura di detta tipologia di apparecchiature.

Per quanto riguarda la determinazione dei valori del benchmark Sysmark 2004 Overall Rating da porre come soglia per la partecipazione alle gare, il CNIPA ritiene necessario che questa avvenga sulla base dei valori misurati su configurazioni di personal computer presenti sul mercato e rispondenti alle esigenze

della stazione appaltante.

Il CNIPA si riserva di aggiornare la presente circolare sulla base dei risultati cui perverrà il Gruppo di lavoro in parola.

Si rappresenta, infine, che il CNIPA è disponibile a fornire un supporto alle amministrazioni pubbliche in merito all'utilizzo di benchmark applicativi.

Roma, 5 ottobre 2004

Il presidente: Zoffoli