

Oggetto: Gara a procedura aperta ai sensi del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i., per l'acquisizione di apparati hardware, software e relativi servizi per il sistema SIGED del Ministero dell'Economia e delle Finanze

I chiarimenti della gara sono visibili anche sul sito www.mef.gov.it sotto la dicitura Concorsi e Bandi - Gare in Corso, sul sito www.consip.it

1) Domanda

Riferimenti:

Capitolato Tecnico - Pag. 4 – Paragrafo 2.1 B

Tabella A allegata all' Offerta Economica

Condizioni Speciali dello Schema di Contratto – Pag. 4 – Articolo 1S b) Punto 1

Requisito:

Oggetto della Fornitura

.....

B. Fornitura delle componenti Software

1. 8 (otto) licenze del Sistema operativo UNIX rispondente agli standards X/Open XPG4 (inclusi i servizi di Consegna, installazione, configurazione, avvio operativo e manutenzione “on-site” in garanzia per 12 mesi a decorrere dalla data di accettazione della fornitura), necessarie alla configurazione dei due Sistemi UNIX, così come riportato nel paragrafo 4.2.2 del presente Capitolato Tecnico;

Richiesta:

Si premette che la modalità di licensing del Sistema Operativo AIX prevede un numero di licenze pari al numero di CPU del Server sul quale il Sistema Operativo è installato.

Si chiede di confermare che, nell'ipotesi di ambiente AIX, la quantità di licenze da prevedere in offerta verrà definita in conformità alla regola sopra esposta e, di conseguenza, il numero totale di licenze offerto potrà essere diverso da otto.

Risposta: Si conferma che la quantità di licenze del Sistema operativo UNIX rispondente agli standards X/Open XPG4, da prevedere in offerta, deve essere in numero pari a 8.

2) Domanda

Riferimento:

Capitolato Tecnico - Pag. 4 – Paragrafo 2.1 B

Tabella A allegata all' Offerta Economica

Condizioni Speciali dello Schema di Contratto – Pag. 4 – Articolo 1S b) Punto 2 –

Requisito:

Oggetto della Fornitura

.....

B. Fornitura delle componenti Software

.....

2. 1 (una) licenza del software di clustering per il sistema UNIX

.....

Richiesta:

Si premette che l'ambiente di Cluster è di tipo active – passive e che le modalità di licenziamento del Software di Clustering possono seguire regole di vario genere (ad es. per numero di CPU, oppure per livello di performance del Server).

Si chiede di confermare che la quantità di licenze da prevedere in offerta verrà definita in conformità alle regole del prodotto di clustering specifico e, di conseguenza, il numero totale di licenze offerto potrà essere diverso da uno.

Risposta: Si conferma che la quantità di licenze del software di clustering per il sistema UNIX da prevedere in offerta deve essere uguale a uno.

3) Domanda

Riferimento:

Capitolato Tecnico - Pag. 4 – Paragrafo 2.1 B

Condizioni Speciali dello Schema di Contratto – Pag. 4 – Articolo 1S b) Punto 5

Requisito:

Oggetto della Fornitura

.....

B. Fornitura delle componenti Software

.....

5. **8 (otto) licenze del prodotto Agent OmniVision di Systar 5.2**, una per ogni partizione, per il monitoraggio delle performance dei Sistemi UNIX (rif. Convenzione Consip);

.....

Richiesta:

Si premette che la release del prodotto di Real Capacity Planning, Systar OmniVision, certificata con le versioni correnti dei Sistemi Operativi Unix è successiva alla versione 5.2.

Si chiede di confermare che la versione da prevedere in offerta possa essere successiva alla versione 5.2.

Si chiede altresì di chiarire il significato del riferimento, sul Capitolato Tecnico, alla Convenzione Consip.

Risposta: la versione del prodotto di Real Capacity Planning, Systar OmniVision dovrà essere uguale o successiva alla versione 5.6.

Consip ha in atto un contratto con la società Con soft.

4) Domanda

Riferimento:

Capitolato Tecnico - Pag. 11 – Paragrafo 4.2.2

Requisito:

Software di base

.....

- Una licenza del prodotto software necessario per il clusterig di due partizioni (una sola licenza per tutti e due i server UNIX)

.....

Richiesta:

Ai fini della corretta definizione del numero di licenze del software di clusterig da proporre, si chiede di fornire una valutazione indicativa dell'incidenza percentuale della potenza necessaria alle due partizioni in cluster, in rapporto alla potenza globale richiesta per la configurazione con quattro partizioni.

Risposta: si faccia riferimento alla Risposta n. 2.

5) Domanda

Riferimento:

Capitolato Tecnico - Pag. 11 – Paragrafo 4.2.3

Requisito:

4.2.3 Performance

Potenza pari ad almeno 300.000 TpmC nella configurazione offerta. Dovrà inoltre essere indicata la potenza nominale TPC-C, precisando inoltre se quest'ultimo indice prestazionale è un valore stimato oppure il risultato ufficiale del benchmark del TPC Council e, in tal caso, specificandone la versione, indicandone le modalità di esecuzione e la configurazione hardware/software che hanno originato tale risultato.

Richiesta:

La potenza richiesta di 300.000 TpmC si intende riferita a ciascuno dei due sistemi Unix, oppure si intende riferita alla configurazione globale del cluster di due sistemi Unix partizionabili ?

Si chiede un'interpretazione univoca.

Risposta: la potenza richiesta di 300.000 TpmC si intende riferita a ciascuno dei due sistemi Unix.

6) Domanda

Riferimento:

Capitolato Tecnico - Pag. 13 – Paragrafo 4.3.1 e paragrafo 4.3.2

Requisito:

Requisiti hardware minimi

Sistemi di elaborazione

.....

Richiesta:

I sistemi di elaborazione Intel vengono richiesti con 4 CPU per il tipo A e con 2 CPU espandibili a 4 per il tipo B.

In relazione all'introduzione, da parte dei maggiori brand, nella propria offerta di server con tecnologia di processori Intel Dual Core, si chiede di specificare se esiste il gradimento all'utilizzo di questa tecnologia.

In caso positivo, si chiede di specificare se per "processore" richiesto è corretto intendere la singola l'unità elaborativa (Core) offerta dalla nuova tecnologia Dual Core.

Risposta: va bene intendere per processore la singola l'unità elaborativa (Core), a patto che la potenza di elaborazione, espressa in TpmC, sia quella richiesta nel capitolato tecnico, per ogni tipologia di server Windows, indipendentemente dalla tecnologia di costruzione del processore.

7) Domanda

Riferimento:

Capitolato Tecnico - Pag. 13 – Paragrafo 4.3.1 e pag. 14 paragrafo 4.3.2

Requisito:

Requisiti hardware minimi

Spazio Disco

Richiesta:

I sistemi di elaborazione Intel vengono richiesti, riguardo allo spazio disco, con tecnologia U320 SCSI in modalità RAID 1.

Attualmente tutti i maggiori brand hanno introdotto nella propria offerta di dischi per i server la tecnologia SAS, più performante rispetto alla tecnologia SCSI U320.

Si richiede, pur confermando la caratteristica del RAID 1 associato alla modalità di configurazione, se la fornitura di dischi con tecnologia SAS può essere considerata coerente e/o migliorativa rispetto alle richieste minimali del capitolato.

Risposta: la fornitura di dischi con tecnologia SAS può essere considerata coerente rispetto alle richieste minimali del capitolato.

8) Domanda

Riferimento:

Capitolato Tecnico - Pag. 15 – Paragrafo 4.4

Requisito:

Requisiti Hardware minimi di ciascun armadio rack

.....

- Presa LAN 10/100/1000 ridondata

.....

Richiesta:

Si chiede di specificare che cosa si intende per fornitura di presa LAN 10/100/1000 ridondata. In particolare si chiede quale interpretazione dare alla richiesta, indicando quale ridondanza è attesa (Switch Ethernet, hub, patch-panel, ecc...).

Risposta: si intende una coppia di switch L2 per ogni armadio rack con porte sufficienti al collegamento delle macchine.

9) Domanda

Funzionalità RAID1: Riferimento Par. 4.2.1, pag. 10 del Capitolato. Si chiede se sia possibile fornire sistemi in cui la funzionalità RAID1 viene implementata tramite opportuni tools compresi nel SW di Base.

Risposta: E' possibile fornire sistemi in cui la funzionalità RAID1 viene implementata tramite opportuni tools compresi nel SW di Base.

10) Domanda

Dispositivi di connessione: Riferimento Par. 4.2.1, pag. 10 e 11 del Capitolato. Si chiede se sia possibile offrire dispositivi di connessione di tipo multiporta (dual-port e quad-port) fermo restando il rispetto dei requisiti richiesti sul numero totale dei canali a disposizione e le caratteristiche di "pathfailover".

Risposta: i dispositivi multiporta possono essere offerti, ma vanno rispettate le caratteristiche di ridondanza dei dispositivi cioè, ad esempio, se sono richieste quattro porte, possono essere offerte due schede dual port ma non una scheda quad port.

11) Domanda

Software di Base: Riferimento Par. 4.2.2, pag. 11 del Capitolato. Si chiede se sia possibile offrire come Sistema Operativo Unix una distribuzione di Linux che rispetti comunque tutti i requisiti software richiesti nel paragrafo di riferimento.

Risposta: NO, non è possibile.

12) Domanda

Rif. Capitolato Tecnico 5.2 Servizio di Manutenzione

Si richiede se il servizio di manutenzione richiesto per 24 ore al giorno, per 7 giorni la settimana e per 365 giorni l'anno sia da prestarsi limitatamente agli apparati hardware siano essi Unix o Windows oppure comprendono anche le licenze OmniVision della Systar.

Risposta: il servizio di manutenzione richiesto deve essere prestato limitatamente agli apparati hardware siano essi Unix o Windows e al sistema operativo su di essi installato, il servizio di manutenzione richiesto per 24 ore al giorno, per 7 giorni la settimana e per 365 giorni l'anno non comprende le licenze OmniVision della Systar.

13) Domanda

Il Gruppo XXXXXX non è ISO 9000, ma possiamo fare RTI con società di servizi sistemistici ISO 9000: ciò valida l'intero RTI o deve essere ISO 9000 anche il gruppo XXXXXX?

Risposta:

Circa quanto richiesto, come espresso nel Disciplinare di Gara, pag. 10 di 31 nel paragrafo 4.2, relativamente ai concorrenti che intendano presentare un'offerta in R.T.I. o con l'impegno di costituire un R.T.I., ovvero in Consorzio, dovranno osservarsi le condizioni di seguito indicate: la dichiarazione relativa al possesso della certificazione di cui al punto III.2.3, lett. a) del Bando di gara dovrà essere resa dall'impresa/e che svolgerà/anno l'attività oggetto della certificazione.

Distinti saluti

Il Direttore Sistemi Informativi
(Sante Dotto)