Allegato Tecnico

Premessa

La fornitura è costituita da n. 3 server blade Fujitsu modello BX2560M2 identici, ognuno dei quali nella configurazione di componenti illustrata in dettaglio nella Tabella 1.

I server e tutti i loro componenti devono essere nuovi e non usati e/o ricondizionati.

La fornitura è da intendersi in opera; pertanto sono oggetto dell'offerta e dell'appalto anche le attività di installazione fisica dei 3 server blade all'interno dello chassis blade già in dotazione all'Amministrazione e quelle di configurazione dei componenti della infrastruttura blade necessarie a rendere operativi i tre server. Tali attività sono descritte più dettagliatamente nel paragrafo "Attività richieste" del presente documento.

Configurazione di un singolo server blade (componenti costitutivi):

Tabella 1

Codice	Descrizione	Q.tà
S26361-K1561-V200	PY BX2560 M2 Dual Server Blade Dual Server Blade, base unit without processor and memory, for PRIMERGY BX900 and BX400 Standard warranty: 3 years, On-Site Service, 5 days / 9 hours (5x9, local business hours), FTS wide / FTS	1
S26361-F3933-E167	Intel Xeon E5-2667v4 8C/16T 3.20 GHz	2
S26361-F3849-E100	Cooler Kit 2nd CPU	1
S26361-F3694-E10	Independent Mode Installation	2
S26361-F3934-E615	32GB (1x32GB) 2Rx4 DDR4-2400 R ECC	8
S26361-F3874-E1	PY FC Mezz Card 8Gb 2 Port (MC-FC82E)	1
S26361-F2749-E2	Serverblade single package/delivery	1
S26361-F2341-E433	VMware vSphere Embed. UFM 8 GB Device	1
FSP:GB3S20Z00ITSV2	SP 3y OS,9x5,NBD Rt Estensione della garanzia standard che preveda per 3 anni un servizio di supporto con le seguenti caratteristiche: On-Site Service, 5 days / 9 hours (5x9, local business hours), risposta NBD (entro il giorno lavorativo successive alla chiamata).	1

Attività richieste

Le attività richieste sono:

- verifica della compatibilità dei nuovi server con le versioni di firmware dei componenti dello chassis blade e dei connection blade ethernet e FC già installati presso l'Amministrazione;
- aggiornamento di detti firmware, se necessario;
- installazione fisica dei 3 server blade nello chassis e loro accensione e verifica di funzionamento dei componenti dei singoli server;
- configurazione dei *connection blade* in modo da rendere immediatamente disponibili i server per l'installazione del sistema operativo. L'installazione del sistema operativo non fa parte delle attività richieste nella presente fornitura e verrà successivamente effettuata dai tecnici dell'Amministrazione;
- registrazione della fornitura presso il produttore ai fini dell'attivazione della garanzia.

Tali attività dovranno essere svolte da personale con adeguata e dimostrabile esperienza di attività simili su apparati blade Fujitsu.

Tali attività saranno svolte presso la sala server dell'Amministrazione sita al primo piano di via Cavour 9, a Firenze.

La durata di tali attività è stimata complessivamente in almeno 8 ore lavorative, al netto dell'eventuale pausa pranzo.

Gli eventuali trasferimenti presso la sede dell'Amministrazione, per lo svolgimento delle attività, sono da escludersi dal conteggio delle ore.

Le attività verranno organizzate in una sola giornata. La giornata verrà individuata d'accordo tra l'Amministrazione e il fornitore entro i termini indicati nella R.d.O e nel capitolato per il completamento della fornitura.

Detta attività, e ogni altro costo sostenuto dall'impresa per il completo svolgimento dell'attività richiesta, è da intendersi remunerato con il corrispettivo offerto per la fornitura.