

Procedura di gara d'appalto ai sensi dell'articolo 60 del D. Lgs. n.163 del 12 aprile 2006 e realizzata mediante il "Sistema Dinamico di Acquisizione" della Pubblica Amministrazione, per la fornitura di "hardware" nonché per l'aggiornamento ed "upgrade" di licenze "software" con connessi servizi finalizzati al corretto funzionamento del Sistema Informativo Schengen. Risposte ai chiarimenti.

DOMANDA 1

Con riferimento alla tabella a pag. 9 del Capitolato Tecnico, nel paragrafo descrizione della fornitura, la voce Tipologia Dischi recita: Il sistema deve supportare almeno le seguenti tipologie di dischi: 100GB, 200GB, 400GB SSD (Solid State Disk); 300GB SAS 15K rpm; 600GB, 900GB SAS 10K rpm Alla luce della rapida evoluzione della tecnologia flash ha permesso di mettere a disposizione degli utenti dispositivi sempre più performanti ed economici con capacità superiori a quelle elencate, si chiede se sia sufficiente supportare almeno tre diversi dispositivi flash con capacità minima di almeno 400GB per soddisfare il requisito.

RISPOSTA 1

Si precisa che, nell'ambito della tecnologia flash, si reputa sufficiente che siano supportate almeno due capacità, di cui una 400GB. Si veda inoltre la Risposta N.6.

DOMANDA 2

Dcoumento	Riferimento	Quesito
Allegato 2 – Capitolato Tecnico Parte 2 Appendice 1 – Tabella Licenze Software (Pagina 8)	** essendo il prodotto SecureLog in end of support dalla data del 01/01/2016, si dovrà prevedere la migrazione alla Coala Suite per entrambi i nodi dell'infrastruttura. La Suite dovrà comprendere sia il modulo Collector che il modulo Analysis per un traffico log di 1500 eps. Si dovrà prevedere anche un'attività sistemistica per l'installazione, la configurazione e la migrazione dei dati dalla piattaforma Securelog alla piattaforma Coala Suite.	Si chiede di fornire maggiori dettagli sull'attività di migrazione alla piattaforma Coala Suite, in particolare, inerenti il quantitativo di dati da migrare e i tempi in cui si richiede che l'attività sia completata. Si chiede, inoltre, di confermare che l'HW necessario ad ospitare la piattaforma verrà fornito dalla stessa Amministrazione.

RISPOSTA 2

In merito all'attività di migrazione si precisa quanto segue:

- sarà necessaria la creazione di una VM in un ambiente VMware 4.x con i relativi volumi di sistema e ulteriori volumi di storage (archiviazione, analisi, ecc.); le dimensioni dei nuovi volumi di storage saranno valutate al momento dell'installazione in base alle quantità di log attualmente gestite o alle eventuali previsioni di utilizzo del cliente. La migrazione dalla soluzione attuale alla versione VM prevede anche la migrazione a Coala Suite dei dati raccolti precedentemente al momento della migrazione che saranno importati nel nuovo sistema.
- Si stima che l'Attività sistemistica per l'installazione, la configurazione e la migrazione dei dati dalla piattaforma Securelog alla piattaforma Coala Suite debba avvenire in circa 10 giorni lavorativi.

Si conferma, inoltre, che l'hardware necessario ad ospitare la soluzione verrà fornito dall'Amministrazione.

DOMANDA 3

Con riferimento alla specifica Software "virtualizzare e comunicare con disk array già esistenti EMC" descritta nel paragrafo 2 Descrizione della fornitura del Capitolato tecnico a pagina 10, nell'ottica di migliorare le performance della soluzione ed assicurare una risposta lineare anche in presenza di

Procedura di gara d'appalto ai sensi dell'articolo 60 del D. Lgs. n.163 del 12 aprile 2006 e realizzata mediante il "Sistema Dinamico di Acquisizione" della Pubblica Amministrazione, per la fornitura di "hardware" nonché per l'aggiornamento ed "upgrade" di licenze "software" con connessi servizi finalizzati al corretto funzionamento del Sistema Informativo Schengen. Risposte ai chiarimenti.

virtualizzazione di storage di terze parti, si chiede se sia considerata soddisfacente l'adozione di un plug-in hardware integrato nella soluzione al posto della sola funzionalità software (il plug-in sarebbe del medesimo vendor dello storage proposto e dedicato alla virtualizzazione, essendo dotato di capacità elaborativa e cache aggiuntiva indipendente).

RISPOSTA 3

Si conferma.

DOMANDA 4

1	Capitolato Tecnico - Appendice 1 – Tabella licenze software - Pag. 6	Con riferimento alla suite Pentaho Business Analytics (ID 13 della tabella licenze software in Appendice 1), poiché le policy di Pentaho non prevedono il restatement di licenze scadute e la versione Medium Business non è più in commercio, si chiede conferma che possa essere offerta la Enterprise Edition con una sottoscrizione di durata triennale a partire dal 01/07/2016 comprendente supporto, servizi e aggiornamento del prodotto per un numero illimitato di utenti.
2	Capitolato Tecnico - Appendice 1 – Tabella licenze software - Pag. 6	Con riferimento alla suite Pentaho Business Analytics (ID 13 della tabella licenze software in Appendice 1), poiché Il listino Pentaho prevede che le sottoscrizioni siano basate sul numero di Core, si chiede di specificare quale sia il numero di Core dell'ambiente di produzione Pentaho.
3	Capitolato Tecnico - Appendice 1 – Tabella licenze software - Pag. 6	Con riferimento alla suite Pentaho Business Analytics (ID 13 della tabella licenze software in Appendice 1), poiché il listino di Pentaho dipende dagli ambienti in cui viene utilizzato il prodotto, si chiede di specificare se la licenza di Pentaho è per il solo ambiente di produzione o anche per quelli di sviluppo e test.

RISPOSTA 4

- 1) Si conferma quanto richiesto da capitolato tecnico in corrispondenza della riga 13 della tabella licenze software in Appendice 1 e riportato di seguito "Pentaho Enterprise Edition 64 bit rel. 4.8.0 (nr. 3 anni di supporto, installazione e aggiornamento alla versione più recente)".
- 2) Il numero di core dell'ambiente di produzione è pari a 8.
- 3) Si precisa che la licenza Pentaho è per il solo ambiente di produzione.

DOMANDA 5

Domanda 1) In riferimento al Capitolato tecnico Lotto 2 fornitura nr 2 SAN, paragrafo 2 " Descrizione della fornitura", si richiede di validare la richiesta di 15TB Raw con la fornitura di 25 dischi da 600GB ciascuno (25*600 = 15.000) invece di 26.

Domanda 2) In riferimento al Capitolato tecnico Lotto 2 fornitura nr 2 SAN, paragrafo 2 " Descrizione della fornitura", si richiede di confermare che la tecnologia 10Gb/s richiesta sia da utilizzare con protocollo FCOE

Domanda 3) In riferimento al Capitolato tecnico Lotto 2 fornitura nr 2 SAN, paragrafo 2 " Descrizione della fornitura", richiede di confermare che il sistema di virtualizzazione e comunicazione con Storage EMC

Procedura di gara d'appalto ai sensi dell'articolo 60 del D. Lgs. n.163 del 12 aprile 2006 e realizzata mediante il "Sistema Dinamico di Acquisizione" della Pubblica Amministrazione, per la fornitura di "hardware" nonché per l'aggiornamento ed "upgrade" di licenze "software" con connessi servizi finalizzati al corretto funzionamento del Sistema Informativo Schengen. Risposte ai chiarimenti.

esistenti e la funzionalità di Mirroring possano essere utilizzati nativamente e quindi senza l'aggiunta di componenti aggiuntive sul sito primario ne sul sito secondario peraltro non richieste).

RISPOSTA 5

- 1) No, si conferma quanto richiesto da capitolato tecnico.
- 2) Si precisa che, delle 12 porte FC a 8Gbps, 8 siano FC e 4 incapsulate con 2 NIC aggiuntive per protocollo FCOE.
- 3) Si conferma che il sistema di virtualizzazione e comunicazione con Storage EMC esistenti e la funzionalità di Mirroring possano essere utilizzati nativamente e quindi senza l'aggiunta di componenti aggiuntive.

DOMANDA 6

Buongiorno, in merito alla gara SDAPA in oggetto, siamo a richiedere i seguenti chiarimenti:

- Relativamente ai tagli dei dischi richiesti nel vostro capitolato tecnico, vogliamo segnalare che in ottica di migliorare l'efficienza tecnica/economica degli storage attuali, molti produttori hanno ampliato il loro parco dischi in termini di capacità, aumentando le singole capacità dei dischi ed alcune Tecnologie.

SI chiede quindi conferma della possibilità di offrire storage con i seguenti tagli di dischi:

- 400 Gb ed 800 Gb SSD
- 300 Gb e 600 Gb SAS 15K
- 600 GB, 1.2 TB e 1.8 TB SAS a 10K

- In merito al Lotto 1, "Manutenzione dei prodotti Software" al fine di produrre un'offerta congrua con la richiesta nel capitolato, si richiede all'amministrazione di indicare il numero di riferimento dei contratti delle licenze Software da rinnovare. In attesa di un vostro cortese riscontro, porgiamo distinti saluti.

RISPOSTA 6

- Relativamente ai tagli dei dischi si conferma la possibilità di offrire storage con i seguenti tagli di dischi:

- 400 Gb ed 800 Gb SSD
- 300 Gb e 600 Gb SAS 15K
- 600 GB, 1.2 TB e 1.8 TB SAS a 10K

- In merito al Lotto 1, "Manutenzione dei prodotti Software", si fa presente che i numeri di riferimento dei contratti sono indicati nella tabella licenze software presente in Appendice del documento "Allegato 2 – Capitolato Tecnico (II Parte)".