



Dipartimento Comunicazione Istituzionale,
Tecnologie e Società dell'informazione

Servizio SLAD - Sistema Informativo Amministrativo e Documentale

Oggetto: Attuazione del “Piano di sviluppo della società dell’informazione della città di Napoli”, giusta delibera di Giunta comunale n. 1864/09, Linea strategica “Il comune leggero”.

Progetto “ADMinistra - Gestione elettronica degli atti e dei documenti amministrativi”, finanziato con i fondi dell'Obiettivo Operativo 5.1 E-Government ed E-Inclusion P.O. FESR 2007-2013 Regione Campania.

CUP B63D09000180002

Affidamento mediante procedura aperta in due lotti da aggiudicare con il criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa.

Lotto 1 - Fornitura in opera di un Centro di Calcolo “data center” quale Centro Servizi Documentali per un importo pari a euro 2.290.000,00 oltre IVA (euro 2.748.000,00 IVA compresa), più euro 10.000,00 oltre IVA (euro 12.000,00 IVA compresa) per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso.

Lotto 2 - Realizzazione e diffusione del sistema informativo per la gestione elettronica degli atti e dei procedimenti amministrativi per un importo pari euro 2.750.000,00 oltre IVA (euro 3.300.000,00 IVA compresa).

Importo complessivo della gara euro 6.060.000,00 IVA compresa.

CIG Lotto 1: **0442283778**

CIG Lotto 2: **04424988E4**

QUESITO N. 62

In riferimento al Lotto 1, si chiede a codesta Amministrazione, in merito all’impianto elettrico generale, di confermare la possibilità di sfruttare l’alloggiamento disponibile negli armadi della cabina elettrica esistente per l’installazione dell’interruttore generale delle nuove linee di alimentazione del DATA CENTER.

RISPOSTA Aggiornata

(La specifica richiesta sarà esaminata il giorno 14 c.m. durante il pubblicizzato apposito incontro presso il nuovo sito che, per l'occasione, costituirà temporanea espansione delle risposte ai quesiti pubblicati sul sito istituzionale.)

Si, è possibile sfruttare l’alloggiamento disponibile.

QUESITO N. 63

In riferimento al Lotto 1, si chiede a codesta Amministrazione, in merito all’impianto elettrico generale, di confermare la disponibilità della potenza necessaria alla corretta alimentazione del nuovo DATA CENTER in termini di Amperaggio e kW, a partire da punto di consegna nella cabina elettrica esistente.

RISPOSTA Aggiornata

(La specifica richiesta sarà esaminata il giorno 14 c.m. durante il pubblicizzato apposito incontro presso il nuovo sito che, per l'occasione, costituirà temporanea espansione delle risposte ai quesiti pubblicati sul sito istituzionale.)

Si conferma la disponibilità di 600 kW.

QUESITO N. 65

Si chiede a codesta Amministrazione di specificare la disponibilità degli spazi all'esterno di fronte la rampa di accesso ai locali destinati al nuovo Data Center per la installazione del sistema di soccorso con motore diesel.

RISPOSTA Aggiornata

(La specifica richiesta sarà esaminata il giorno 14 c.m. durante il pubblicizzato apposito incontro presso il nuovo sito che, per l'occasione, costituirà temporanea espansione delle risposte ai quesiti pubblicati sul sito istituzionale.)

Si, gli spazi esterni sono disponibili.

QUESITO N. 66

In riferimento al Lotto 1, si chiede a codesta Amministrazione, in merito all'impianto elettrico generale, di avere la possibilità di avere copia degli schemi elettrici della cabina esistente.

RISPOSTA Aggiornata

(La specifica richiesta sarà esaminata il giorno 14 c.m. durante il pubblicizzato apposito incontro presso il nuovo sito che, per l'occasione, costituirà temporanea espansione delle risposte ai quesiti pubblicati sul sito istituzionale.)

Gli schemi elettrici non sono attualmente disponibili.

QUESITO N. 67

In riferimento al Lotto 1, si chiede a codesta Amministrazione, in merito all'impianto elettrico generale, di avere informazione sui cavidotti esistenti utili a raggiungere con i cavi di alimentazione principale il futuro locale Data Center.

RISPOSTA Aggiornata

(La specifica richiesta sarà esaminata il giorno 14 c.m. durante il pubblicizzato apposito incontro presso il nuovo sito che, per l'occasione, costituirà temporanea espansione delle risposte ai quesiti pubblicati sul sito istituzionale.)

I cavidotti, visionati in sede di sopralluogo, sono idonei a raggiungere i cavi di alimentazione principale del Data Center.

QUESITO N. 68

In riferimento al Lotto 1, si chiede a codesta Amministrazione di ricevere una mappatura degli impianti preesistenti, nell'area interna e circostante, in cui sarà realizzato il Data Center.

RISPOSTA Aggiornata



(La specifica richiesta sarà esaminata il giorno 14 c.m. durante il pubblicizzato apposito incontro presso il nuovo sito che, per l'occasione, costituirà temporanea espansione delle risposte ai quesiti pubblicati sul sito istituzionale.)

Non esistono impianti preesistenti.

QUESITO N. 77

In riferimento al Lotto 1, si chiede se i requisiti di estremo dettaglio riportati in più punti nel capitolato tecnico relativi ad alcune caratteristiche e componenti dell'architettura debbano considerarsi puramente indicativi e non "caratteristiche minime" e siano quindi ammesse soluzioni equivalenti senza alcuna riserva.

RISPOSTA

Sono ammesse soluzioni equivalenti.

QUESITO N. 78

In riferimento al Lotto 1, si chiede se la migrazione applicativa debba intendersi come trasferimento delle applicazioni/dati verso i nuovi ambienti operativi, con esclusione di interventi sul "codice" applicativo.

RISPOSTA

Si.

QUESITO N. 79

In riferimento al Lotto 1, si chiede se la migrazione applicativa debba intendersi come trasferimento delle applicazioni/dati verso i nuovi ambienti operativi, con esclusione di interventi sul "codice" applicativo.

RISPOSTA

E' richiesto all'aggiudicatario di garantire il funzionamento degli applicativi nel nuovo Data Center.

QUESITO N. 80

In riferimento al Lotto 1, in considerazione delle caratteristiche tecniche elencate per lo storage di back-end, che identificano un dispositivo avente i controller in modalità active/passive anche se utilizzabili contemporaneamente al servizio di operazioni di I/O differenti, si richiede fermo restando l'elevato livello di performance in termini di I/O e throughput fornite, se il valore richiesto possa essere attribuito al "sistema" nella sua totalità e non per controller.

RISPOSTA

Si.

QUESITO N. 81

In riferimento al Lotto 1, in relazione alle opere richieste nel Cap.3.1 del Disciplinare tecnico e in particolare alla voce "Rete fonia-dati e collegamento alla

rete preesistente del Comune”, Si prega di confermare che l’integrazione di fonia e dati citata a pag.5 punto 4 del capitolato tecnico indichi la preesistenza di sistemi VoIP. In tal caso si richiedono tutte le necessarie informazioni su:

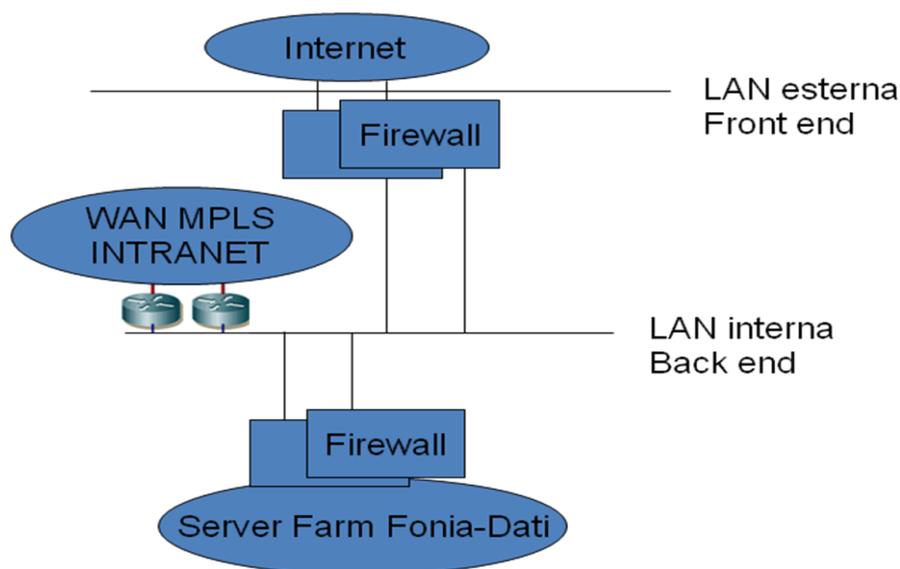
- Quali sono le tecnologie utilizzate?
- Qual è il relativo schema a blocchi dell'architettura in campo?
- Quale è la modalità di integrazione che il Comune desidera mettere in atto nel collegamento con la nuova rete da realizzarsi.

RISPOSTA

I nuovi collegamenti (tra futuro CED AdM e attuale CED FD) richiederanno nuove terminazioni di rete; questi ultimi saranno collegati ad un apparato le cui "caratteristiche principali supportate" sono elencate a pagina 21 di 48 del documento "Disciplinare Tecnico - Lotto 1".Le tecnologie attualmente utilizzate sono:

- Ethernet per le LAN di edificio
- MPLS per i collegamenti geografici della Intranet comunale

Di seguito si riporta lo schema a blocchi.



QUESITO N. 82

In riferimento al Lotto 1, si chiede di fornire una descrizione dell'architettura di rete in campo per quanto riguarda il Data Center di P.zza Giovanni XXIII.

RISPOSTA

Per l’interfacciamento del nuovo Data Center alla rete preesistente, si faccia riferimento alla risposta al quesito n.81. Tutto ciò che è a monte dell’attestazione non è oggetto dell’appalto.

QUESITO N. 83

In relazione alla gara in oggetto, si vuole sapere se, in caso di RTI da costituirsi, la fideiussione sia da prodursi in unico esemplare per tutto l’RTI (da parte della

mandataria) oppure se ve ne possano essere prodotte una da parte di ogni membro del costituendo RTI in proporzione alla quota-parte di attività assegnata a ciascun membro, nel rispetto del valore del 2% dell'importo dell'appalto.

RISPOSTA

L'art. 4 del CSA, comma A) lettera d) recita: "La cauzione provvisoria di cui al punto 6 dell'art.3, sia in caso di RTI che di Consorzio, dovrà essere intestata a tutti i soggetti costituenti il raggruppamento". Dunque, una sola cauzione ma intestata a tutti.

QUESITO N. 84

In riferimento al Lotto 1, par. 2.1.3.2, pag. 17, è corretto assumere che la lista dei software richiesti (snap shot, cloning, mirroring, statistiche etc.) si riferisce a tutti i volumi configurati sullo storage indipendentemente dal fatto che vengano presentati come SAN piuttosto che NAS.

RISPOSTA

Si.

QUESITO N. 85

In riferimento al Lotto 1, par. 2.1.3.2, pag. 17, in riferimento al software per il mirroring su storage remoto, visto che tale feature sarà necessaria solo in futuro per la realizzazione della soluzione di DR, si chiede di specificare se il sistema di storage deve solo supportare tale funzionalità o deve da subito essere attivata.

RISPOSTA

No, non deve essere attivata da subito.

QUESITO N. 86

Nell'ambito del lotto 1, in ragione della mutata ubicazione del sito, la scelta del condizionamento ad acqua sarà preferita al pari di quella al gas dal momento che la nuova ubicazione non potrà apportare alcun nocumento a nessun corpo di fabbrica adiacente ne' tanto meno sottostante perché inesistente?

RISPOSTA

Si.

QUESITO N. 87

In riferimento al Lotto 1, par. 2.4, pag. 23, poiché nel paragrafo 2.4, per il sistema di back up, si fa riferimento al software Veritas Netbackup, si richiede se la soluzione definita in offerta deve essere vincolata all'utilizzo di questo prodotto o si può offrire un prodotto alternativo.

RISPOSTA

Si può offrire un prodotto alternativo.

QUESITO N. 88

In riferimento al Lotto 1, par. 2.2, pag. 20, si chiede di specificare, almeno in linea di massima, il bacino di utenza interessato dalle funzionalità di archiviazione dei file richiesti dal bando.

RISPOSTA

Tutti i Servizi dell'Amministrazione.

QUESITO N. 89

In riferimento al Lotto 1, par. 2.4.5, pag. 32, si chiede di specificare, almeno in linea di massima, il volume totale dei dati (spazio occupato dai dati di produzione e non le dimensioni dei volumi fisici a disposizione) che sarà soggetto a migrazione dall'attuale CED a quello che verrà allestito.

RISPOSTA

In linea di massima, 120 GB.

QUESITO N. 90

In riferimento al Lotto 1, In base al contenuto delle risposte ai quesiti 18, 19, 20 e 22 si chiede se è lecito supporre che la migrazione applicativa è intesa come:

- a) lo spostamento fisico dei dati (LUN) dall'attuale sottosistema storage a quello definito nella fornitura offerta,
- b) la creazione dei nuovi ambienti operativi che ospiteranno i servizi
- c) il supporto sistemistico agli specialisti applicativi indicati all'Amministrazione, che si faranno carico delle modifiche al codice, dell'installazione e della configurazione delle componenti applicative sul nuovo ambiente operativo Windows Server 2008 e Oracle 11.

RISPOSTA

E' richiesto all'aggiudicatario di garantire il funzionamento degli applicativi nel nuovo Data Center.

Il Dirigente e RUP di AMministra
Ing. Paolo Eugenio Cresci