

ÜNİTESİ : Satın Alma Müdürlüğü  
SAYI : 2010/21383  
KONU : Storage Hizmet ve Ürün Alımı İşi  
SON BAŞVURU TARİHİ : 08 Eylül 2010 Çarşamba Günü Saat 12.00

Türkiye Futbol Federasyonu tarafından, Expansion Unit - Storage üzerinde alan artırma projesi yaptırılacaktır. Konuyla ilgili firmanızdan kapalı zarf usulü ile teklif istenmektedir.İsteklilerin Tekliflerini 07 Eylül 2010 Salı günü Saat 15.00'e kadar İstinye Mahallesi Darüşşafaka Caddesi No:45 Kat:2 Adresinde mukim Türkiye Futbol Federasyonu Satın Alma Müdürlüğüne Teslim edeceklerdir.

İşe ait detay bilgi: aybarscanbay@tff.org mail adresinden veya 0212 3622244 no' lu telefondan alınabilir.

**Projeye ait bilgiler:**

1. Halen kullanılmakta olan ve 300GB diskler içeren IBM N3600 A20 storage ünitesine 2. Ek shelf alınacaktır;
  - a. Shelf fiber arabirimli olmalıdır.
  - b. 14 adet 300GB 15K FC diskler ile teklif edilmelidir.
  - c. Gerekli SFP, FC kablo'lar teklife ilave edilmelidir.
2. Halen kullanılmakta olan IBM N3600 A20 storage üzerine ek lisanslar alınacaktır;
  - a. SnapManager for Virtual Infrastructer bileşeni teklif edilmelidir.
  - b. SMVI için gerekebilecek ön gereklilikler analiz edilerek bunlar da teklife ilave edilmelidir.
3. Sanal platformun disk üzerine SMVI ile alınmış yedeklerinin FC Library'ye sağlıklı bir şekilde çıkartılmasını sağlayacak, gelecekte de Storage'dan direkt NDMP ile yedeklerin dışarı çıkartılması planına hizmet edebilecek uygunlukta bir yedekleme yazılımı teklif edilmelidir.
4. Kurulum hizmetleri;
  - a. Yeni disk shelf sisteme dahil edilecektir.
  - b. Yeni diskler mevcut disk gruplarına dahil edilerek fiziksel kapasite arttırılacaktır.
  - c. Vmware Host'lara hizmet vermekte olan disk grupları satış sonrasında büyüklükleri ve sayıları karşılıklı yapılacak toplantı ile belirlenecek yeni LUN tasarımları ile yapılandırılacaktır.
  - d. SMVI ve sistem üzerinde bulunmayan ön gereksinimlere ait lisans ve programların tamamı kurulacaktır.
  - e. SMVI yedekleri için satış sonrasında karşılıklı yapılacak toplantı ile belirlenecek büyüklükte disk alanı rezerve edilecektir.
  - f. SMVI ile 60 civarı sanal sunucuya ait disk üzerine alınan yedekler için satış sonrasında karşılıklı yapılacak toplantı ile belirlenecek prosedürlere uygun job'ları oluşturulacaktır.
  - g. Önerilen yedekleme yazılımı ile diske alınmış yedekler bir Vmware ESX Host'a takılacak HBA üzerinden (gelecekte bu yapı NDMP'ye çevrileceğinden lisansın

desteklemesi istenmiştir) satış sonrası karşılıklı yapılacak toplantı ile belirlenecek prosedürlere uygun olarak Library'e çıkartılacaktır.

- h. Tüm kurulum hizmetlerini takiben sistem fonksiyonel testleri yapılarak
  - i. Her bir sanal sunucunun saniyeler içinde disk üzerine yedeğinin alınabildiği,
  - ii. Yine her bir sanal sunucunun saniyeler içinde geriye dönülebildiği,
  - iii. Alınmış bir sanal sunucu yedeğinin mount edilerek her hangi bir veya birkaç dosyanın da geri dönülebildiği,
  - iv. Eski tarihli bir yedeğin geri dönülmesi simülasyonu için kartuştan geri getirilen yedeğin yukarıdaki testlerin tekrarlanması sureti ile işlerliğinin kontrol edilmesi,
  - v. Varsa eksiklikler, sorunlar giderilerek, iyileştirme yönündeki hizmetler verilecektir.
- i. Bilgi işlem ekibine yerinde Admin eğitimleri verilerek sistemin teslimatı gerçekleştirilecektir.

**5. Teklif verecek firmaların;**

- a. Kullanılan Storage'ın IBM Nseries olmasından dolayı teklif verecek firmaların asgari olarak **IBM Highend Nseries Partner** olması,
- b. Kurulacak platformun Vmware olmasında dolayı asgari **olarak Vmware Solution Provider ve Vmware Enterprise Partner** olması,
- c. Sanal ortamda bulunan sunucu işletim sistemleri ve uygulamalarının Microsoft olması sebebi ile asgari olarak **Microsoft Gold Partner** olması,
- d. Teklifte yer alan ürünleri daha önce başarı ile kurmuş ve talep edildiğinde referans müşteri sistemi üzerinde gösterebilir olması,
- e. Kurulumları yapacak **mühendislerin** ilgili Partner'lik seviyelerine uygun **sertifikalara** sahip olması,
- f. Yine kurulumları yapacak **mühendislerin** teklifi veren **firmanın bordrosunda** kayıtlı olması,
- g. Teklif veren firmalar tüm bu gereklilikleri karşıladıklarını kabul ve taahhüt etmeleri sebebi ile karar aşamasında bu bilgilerin doğruluğunun kontrol edilmesi amacı **ile talep edilecek belgeleri ibraz edebiliyor** olması gerekmektedir.
- h. Altyapıda acil gereklilik den dolayı mümkün olan en kısa sürede teslimat ,firma seçiminde öncelik sağlayacaktır.

- 6. TFF. 4734 sayılı Kamu İhale Kanununa tabii olmayıp, teklifleri değerlendirip değerlendirmemekte, dilediği istekliye işi ihale etmekte serbesttir ve e ihale hakkını saklı tutar.**