

23.07.2014 - Kuzey Ekspres

## OF TEKNİK EĞİTİM FAKÜLTESİ DERNEĞİ-OF TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ LABORATUVARLARI İÇİN CİHAZ SATIN ALMA İLANI

Of Teknik Eğitim Fakültesi Derneği, KTÜ Of Teknoloji Fakültesine bağlı bölümlerde(Enerji Sistemleri Mühendisliği, Yazılım Mühendisliği ve İnşaat Mühendisliği bölümlerinde) kullanılmak üzere kapalı teklif usulüyle cihazlar satın alacaktır. İhaleye ilişkin bilgiler aşağıda yer almaktadır:

- a) İhale türü: Kapalı teklif usulü
- b) İhaleye çıkan idarenin adı: Of Teknik Eğitim Fakültesi Derneği
- c) Tekliflerin gönderileceği adres: Of Teknoloji Fakültesi Çamlı Mah. Hacı Mehmet Bahaddin Ulusoy Cad. No:144  
61830 Of / TRABZON
- d) İdarenin telefon ve faks numarası: 4627717253-4627717251
- e) Teklifler verme için son tarihi ve saat: 06.08.2014 -16:30
- f) Tekliflerin açılma tarihi ve saati: 07.08.2014-13:00
- g) Tekliflerin açılacağı yer: Of Teknoloji Fakültesi Toplantı Salonu
- h) İhalesi yapılacak cihazlara ait teknik şartnamele-re "<http://www.ktu.edu.tr/ofteknoloji-duyuru6274>" adresinden ulaşılabilir veya teknik şartnameler idarede bedelsiz görülebilir. 1) Teklif mektubu, bir zarfa konulup kapatıldıktan sonra zarfın üzerine isteklinin adı, soyadı ve açık adresi yazılır. Zarfın yapıştırılan yeri istekli tarafından imzalanır veya mühürlenir.
- i) Teklif mektuplarının istekli tarafından imzalanması ve bu mektuplarda şartname ve eklerinin tamamen okunup kabul edildiğinin belirtilmesi, teklif edilen fiyatın rakam ve yazı ile açık olarak yazılması zorunludur. Teklif verilen cihaz veya cihazlarla ilgili detaylı Türkçe yazılmış kataloglar teklif veren firma tarafından onaylanmış olmalıdır. Bunlardan herhangi birine uygun olmayan veya üzerinde kazıntı, silinti veya düzeltme bulunan teklifler redölünerek hiç yapılmamış sayılır.
- j) Posta ile gönderilecek tekliflerin ilanda belirtilen saate kadar komisyon başkanlığına ulaşması şarttır.
- k) Tekliflerde verilecek fiyatlara; paketleme, nakliye, kurulum, uzman personel tarafından verilecek eğitim, kullanım kılavuzu, eğitim kitabı ve KDV dahil olmalıdır.
- l) Teklifler, teknik şartnamelere ve teklif edilen bedellerin ihale komisyonunca belirlenen tahmin edilen bedellerine göre değerlendirilecektir. Teknik şartnameye uymayan ve/veya tahmin edilen

bedelin üstündeki teklifler kabul edilmeyecektir. Her hangi bir cihaz alımında teknik şartnameye uygun olan ancak ilgili cihaz için verilen tekliflerin tümünün tahmin edilen bedelin üstünde olması durumunda ihale komisyonu teknik şartnamesi uygun olan firmalardan yeni teklif alma hakkına sahiptir.

### DİĞER KOŞULLAR

1. Teklif veren firmalar tekliflerinde cihazların özelliklerini gösteren onaylı dokümanları (Türkçe veya İngilizce), teklif dosyaları ile birlikte eksiksiz olarak vereceklerdir. İdare, tekliflerin değerlendirilmesi sırasında ek açıklama isteme hakkına sahiptir.
2. Firma garanti süresi boyunca en az bir elemanı ile yerinde servis hizmeti verebileceğini taahhüt etmelidir. Söz konusu taahhüt belgesi teklif dosyası ile birlikte sunulacaktır.
3. Teslimatlar KTÜ Of Teknoloji Fakültesi ilgili laboratuvarlarına yapılacaktır.
4. İhaleye kısmi teklifler yapılabilir.
5. Önerilen donanımların garanti süreleri şartnamede aksi belirtilmedikçe yerinde tamir edilmek üzere en az 2 (iki) yıldır ve bu garanti belgesi üretici firma tarafından verilmiş olmalıdır. Söz konusu garanti belgesinin kullanılmasına 4077 sayılı kanun ile bu kanuna dayanılarak düzenlenen TRKGM-95/116-117 sayılı Tebliğ uyarınca T.C. Gümrük ve Ticaret Bakanlığınca izin verilmiş olmalıdır. Söz konusu bu belge orijinal ya da noter tasdikli olacaktır ve fotokopi, faks kabul edilmez.
6. Teklif veren firma, gerek duyulduğu takdirde önerdikleri sistemlerin birer örneğini sınanmak (test edilmek) üzere kurumun isteği üzerine verilecek süre içerisinde getirip kuracaktır. Verilen süre içerisinde donanımı getirmeyen veya getirilen donanımı uygun görülmeyen firmaların teklifleri değerlendirme dışında bırakılacaktır.
7. Alımı yapılan donanımların yerinde kurulması, bölüm / birim yerel ağlarına bağlantısının yapılması, yerel ağlar üzerinde çalışır duruma getirilmesi ve ihale komisyonuna sunulması, firma tarafından yapılacaktır.
8. Teklif veren firmalar, teklif ettiği ürünün üreticisi, ithalatçısı, temsilcisi, ana bayisi, yetkili alt bayisi veya yetkili satıcısı olduğunu (fotokopi, faks kabul edilmeyecektir) belgeleyecektir. Söz konusu bu belge teklif dosyası ile birlikte sunulacaktır.
9. Yukarıdaki koşullardan çıkabilecek her türlü anlaşmazlıklarda Trabzon mahkemeleri yetkilidir.



## 10.SATIN ALINACAK CİHAZLARIN LİSTESİ

S.No	Cihazın Cinsi	Miktarı	S.No	Cihazın Cinsi	Miktarı
<b>MOBİL, GRAFİK, YAPAY ZEKA LABORATUVAR DONANIMLARI ve KAMERA GÜVENLİK SİSTEMLERİ</b>					
1	Windows Sunucu	1	42	Ayarlı Güç Kaynağı 30Volt 3Amper (Paralel6A)	3
2	iMAC Bilgisayar	4	43	Ayarlı Güç Kaynağı 30Volt 6Amper (Paralel 12A)	1
3	iPod Touch	2	44	Arbitrary Dalgaformu Üreteci	2
4	Taşınabilir MacBook Pro Bilgisayar	1	45	4000 count RS 232 Arabirimli Dijital Multimetre	2
5	iOS Tabanlı Tablet	2	46	El Tipi Dijital Multimetre	2
6	Windows Tabanlı Tablet	3	47	4000 Count Dijital Multimetre	2
7	Android Tabanlı Tablet	1	48	6000 count Dijital Multimetre	1
8	MAC Mini Sunucu Bilgisayar	2	49	Dijital Wattmetre	1
9	MAC Mini Bilgisayar	6	50	Kelepečeli Wattmetre	2
10	MAC Mini Sunucu ve Bilgisayar Monitörü	8	51	Sumo Robot (Montajlı)	1
11	Grafik Bilgisayarı	6	52	Altı Ayaklı Robot	1
12	Geniş Ekran 3D Monitör	3	53	Arduino Robot	2
13	Dokunmatik Monitör	3	54	Termal Kamera	1
14	All-in-One Bilgisayar	1	55	Temel Lojik Eğitim Seti	1
15	Taşınabilir Bilgisayar	2	56	Dijital Elektronik Eğitim Seti	1
16	Depolama Ünitesi	1	57	All in One Bilgisayar Tabanlı elektronik Board	2
17	Taşınabilir Disk	3	58	Lojik Sistemler Deney Seti (Ayrı Ayrı Modüller olabilir. Ayrı Modüller birer adet, ana modül 2 adet)	2
18	Web Kamera	4	58.1	1. Temel lojik kapılarının incelenmesi	1
19	Kablosuz IP Kamera	2	58.2	2. Bool cebri, De Morgan kuralları	1
20	Ses Sistemi	4	58.3	3. Flip floplar, sayıcılar	1
21	Kulaklık	8	58.4	4. Yarım ve tam toplayıcılar	1
22	El Kamerası	1	58.5	5. Kod çözücüler, kodlayıcılar	1
23	Güvenlik Kamerası	12	58.6	6. ADC, DAC dönüştürücüler	1
24	DVR Kayıt Cihazı	1	58.7	7. 7 parçalı display kullanımı	1
25	Speed-Dome Kamera	1	58.8	8. Karşılaştırmalı devreler	1
<b>BİLGİSAYAR DONANIMI, MİKROİŞLEMÇİ, MİKRODENETLEYİCİ, TEMEL ELEKTRİK-ELEKTRONİK LABORATUVAR DONANIMLARI</b>					
26	AVR Mikrodenetleyici Seti	1	58.9	9. RAM, EPROM devrelerinin incelenmesi	1
27	STM32 ARM Mikrodenetleyici Seti	2	58.10	Direnç, kondansatör, diyot, led, lojik kapı entegreleri vb. paketleri	1
28	8051 Başlangıç Seviyesi Deney Seti	1	<b>YENİLENEBİLİR ENERJİ LABORATUVARINA ALINACAK DENEY SETLERİ</b>		
29	8051 Mikroişlemci Deney Seti ve Modülleri	2	59	Yakıt Pili Eğitim Seti	1
30	SPARTAN-3E Xilinx FPGA Uygulama Kiti	1	60	Güneş Hücresi (Fotovoltaik-SolarPV) Eğitim Seti	1
31	Lojik ve FPGA Eğitim Seti	2	61	Rüzgar Türbini Eğitim Seti	1
32	XILINX Patform USB 2.0 Kablo	1	<b>İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ LABORATUVARINA ALINACAK DENEY SETLERİ</b>		
33	FPGA Eğitim Seti	1	62	Kesme Kutusu Takımı	1
34	DSP tabanlı deney seti	1	63	Otomatik Direkt Kesme Deney Seti	1
35	Pic16F877 Mikroişlemci Eğitim Seti	2	64	Oksijenmetre	1
36	48 pin Bağımsız Universal Programlayıcı	2	65	Alan-Hız Debimetresi	1
37	PIC Başlangıç Seviye Eğitim Seti	1			
38	PIC Deney Seti ve Uygulama Modülleri	2			
39	2 Kanallı 100 MHz Dijital Osiloskop	2			
40	2 Kanallı 70 MHz Dijital Osiloskop	2			
41	PicoScope 25Mhz	1			

lirterek şunları söyledi: "Hüseyin Yahvaoglu geçen sezonun başından

hem Ofspor a , hem de Trabzonspor a kabul ettirecektir" dedi