



T.C.
ERCIYES ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
(Sağlık-Kültür ve Spor Daire Başkanlığı)

Sayı : 33441611-934.01.02/

22/08/2023

Konu : Öğrenci Kimlik Kartı (Mifare) Alımı

Sayın.....

Üniversitemiz Öğrenci İşleri Daire Başkanlığı tarafından 2023-2024 eğitim öğretim yılında kullanılmak üzere aşağıda belirtilen özelliklere göre “**Öğrenci Kimlik Kartı (Mifare) Alımı**” alımı işi 4734 sayılı Kamu İhale Kanunun 22 d maddesi (doğrudan temin) gereğince satın alınacaktır.

İlgili hizmetin firmanız tarafından temini mümkün ise 28/08/2023 tarihi saat 11:30’a kadar birim fiyat üzerinden teklif verilmesini ve Üniversitemiz Sağlık Kültür ve Spor Daire Başkanlığı Satınalma Müdürlüğüne bildirilmesini rica ederim.

Nuray ALKAN
Satınalma Şube Müdürü V.

NOT:

- TEKLİF MEKTUPLARI İDARENİN VERMİŞ OLDUĞU BİRİM FİYAT CETVELİNE YAZILACAK VE KAPALI ZARFDA TESLİM EDİLECEKTİR(faks olarak verilecek olan teklif kabul edilmeyecektir)
- ZAMANINDA VERİLMEYEN, AÇIK ADRES, KAŞE VE İMZA OLMAYAN TEKLİFLER DEĞERLENDİRİLMEZ.
- ÖDEME İŞ BİTİMİNE MÜTAKİP 15 GÜNDÜR.
- 1 ADET NUMUNE TEKLİFLE BİRLİKTE İDAREYE SUNULACAKTIR.

MAL/HİZMETİN ADI	MİKTAR	BİRİM FİYAT	TOPLAM
Enstitü Öğrenci Kimlik Kartı (Kişiselleştirilmiş)	2.500 adet		
Fakülte Öğrenci Kimlik Kartı (Kişiselleştirilmiş)	10.100 adet		
M. Y. O. Öğrenci Kimlik Kartı (Kişiselleştirilmiş)	1.100 adet		

TOPLAM	
KDV %	
GENEL TOPLAM	

TEKNİK ŞARTNAME

Erciyes Üniversitesi'nde Kampus Otomasyon Sistemi'ne uyumlu olan ve kart güvenlik önlemleri artırılarak kopyalanmasının önlenmesi amaçlanan "**Öğrenci Kimlikleri**", akıllı (mifare) kartlar olarak düzenlenmiştir. Üniversitemize yeni kayıt yaptıran öğrencilerimiz için aynı teknolojiye sahip kimlik kartlarının alınması **Ek-2** gereklidir.

Madde 1: Şartnamenin Konusu

Bu şartname, alımı planlanan "**Öğrenci Kimliklerinin**"; E-Kampus Otomasyon Sistemi'ne uyumlu olan ve kart güvenlik önlemleri artırılarak kopyalanmasının önlenmesi amacıyla alımı planlanan kimliklerin teknik ve görsel özelliklerini düzenler.

Madde 2: Kimlik Kartlarının Teknik Özellikleri

1. Mifare 1 K Kontaklı akıllı kart, maksimum 820 mikron kalınlığında, ISO/IEC14443A, ISO 9001-2008 ve ISO 7816 standardında olacaktır.
2. Akıllı kartlar -20 / +50°C arasında ve %90 bağıl nemli ortamlarda çalışmasını sorunsuz sürdürebilecek yapıda olmalıdır.
3. Çalışma frekansı 13.56 MHz olacaktır.
4. Haberleşme hızı 106 Kbaud olacaktır.
5. Her bir kart 32 bit tekil bir tanımlayıcıya [Unique ID] sahip olacaktır.
6. Hafızası 1 Kb CMOS EEPROM 'dır.
7. Anticollision, 16 bit CRC, parity check, bit counting checking.
8. Typical Ticketing Transaction <100ms. 10 yıl dayanıklılık.
9. Chip ömrü ortalama 10 (on) yıl.
10. 180 °C de laminasyon sıcaklığına dayanıklı olmalıdır.
11. Kartın üzerinde kullanılan chip orijinal Mifare 1k Fudan menşeli olmalıdır.
12. Kullanılacak kartlar içerisinde yer alan modüllerin orijinal olduğu gerekli sertifikalar ile belgelenecektir. Sertifika belgeleri ihaleye teklif sırasında, yüklenici tarafından teslim edilecektir. (yeminli tercüman çevirisi ile birlikte)
13. Ürünlerin teslimatında chip alımına yönelik ithalat belgeleri (yeminli tercüman çevirisi ile birlikte) idareye teslim edilecektir.
14. Kart ile ortalama 100.000 okuma/yazma yapılabilir.

Madde 3: Kimlik Kartlarının Görsel Özellikleri

a. Kişiselleştirme İşlemi Yapılacak Kartlar

- i. Mifare akıllı kartlar 54x86mm ebatlarında, 4+4 renk ofset baskılı ve kart kesimlerinin pürüzsüz olması gerekmektedir.
- ii. Kişiselleştirme renkli olacaktır. Kimlikler üzerinde baskısı yapılan fotoğraf ve kişisel bilgiler silinmesi veya baskı katmanlarının kalkması durumunda ücretsiz olarak yenilenecektir.
- iii. Kişiselleştirme katmanının üstüne koruyucu nitelikte laminasyon uygulanacaktır. Laminasyon uygulaması kartın her iki yüzüne yapılacaktır.
- iv. Laminasyon uygulamasının dış etkilere karşı baskı katmanının kavlaması ve açılması durumunda ücretsiz olarak yenilenecektir.
- v. Kimliklerin arka yüzünde verildiği döneme ait kişisel bilgileri içeren karekod uygulaması bulunmalıdır. (Karekod uygulamasında bulunacak kişisel verilerin tanımı idare tarafından belirlenecektir.)
- vi. Kartın ön yüzüne yapılan kişiselleştirme ve arka yüzüne yapılan baskılar net olmalıdır.
- vii. Kartın baskı sonrasında istenilen renk ve baskı kalitesinde olmasından tamamen yüklenici firma sorumludur.
- viii. Öğrenci kimlik kartlarının basımı **4 (dört) farklı görselde** yapılacaktır.(Görseller ihale sonrasında idare tarafından belirlenecektir) Görsellere yönelik olarak firmanın ek ücret talebinde bulunma hakkı yoktur.

Madde 4: Genel Hükümler

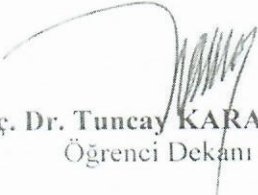
- Firma, basımı yapılan kimlik kartlarının her türlü kullanım hakkının Erciyes Üniversitesi Rektörlüğü'ne ait olduğunu kabul eder. Firma teknik şartnamede malzemeleri, Erciyes Üniversitesi'nin izni olmaksızın herhangi bir amaçla kullanması kesinlikle yasaktır.
- Kimlik kartlarının (kişiselleştirilmiş) teknik hataları ve/veya basım sırasında makineden kaynaklanan yanlış basımlarda sorumluluk yüklenici firmaya ait olup, yüklenici firmanın basımı yapılan yeni kimlik kartları için herhangi bir ücret talebinde bulunma hakkı yoktur ve yanlış basılan kimlik kartlarını yenisiyle değiştirmek ve basım için gerekli olan sarf malzemelerin tamamını idareye teslim etmek zorundadır.
- Firma 1 (bir) adet numuneyi ihale günü idareye teslim etmek zorundadır.

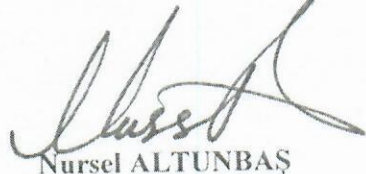
Madde 5: Anlaşmazlık Durumu

Bu sözleşme ve eklerinin uygulanmasından doğabilecek her türlü anlaşmazlığın çözümünde Kayseri Mahkemeleri ve icra daireleri yetkilidir.

Madde 6: Hüküm bulunmayan haller

Bu sözleşme ve eklerinde hüküm bulunmayan hallerde, ilgisine göre 4734 sayılı Kanun ve 4735 sayılı Kanun hükümleri, bu Kanunlarda hüküm bulunmaması halinde ise Borçlar Kanunu hükümleri uygulanır.


Doç. Dr. Tuncay KARAASLAN
Öğrenci Dekanı


Nursel ALTUNBAŞ
Öğrenci İşleri Şube Müdürü