

ÇAĞRI DOKÜMANI

Çağrı Nu.	1007 – MSB – 2012 - 03
Müşteri Kurum	Milli Savunma Bakanlığı
Çağrı Başlığı	Ulusal Elektronik Kripto Anahtar Dağıtım Sistemi Geliştirilmesi (EKADAS-II) Projesi
Çağrı Amacı	<ul style="list-style-type: none">• EKADAS'ın, DEKMS (DACAN Electronic Key Management System) ile uyumluluğunu sağlayarak NATO elektronik anahtarlarının dağıtımını ülkemizde elektronik olarak yapmak.• Milli anahtar dağıtımını konusunda yeni teknolojileri EKADAS'a kazandırmak.• TSK'de halen kullanılmakta olan anahtar dağıtım sistemlerini EKADAS'a entegre etmek.
Çağrıya İlişkin Özel Şartlar	<ol style="list-style-type: none">1. Proje "GİZLİ" gizlilik derecesinde yürütülmelidir.2. Proje Yürütücü Kuruluşların tamamında çalışan ve projede görev alacak personelin Kripto Güvenlik Belgesine sahip olmaları gerekmektedir.3. Projenin süresi en fazla 36 (otuz altı) ay olmalıdır. Proje önerileri tek aşamalı olarak alınacaktır.4. Proje'de milli anahtar dağıtımını konusunda deneyimli bir kamu Ar-Ge biriminin yürütücü kuruluşlar arasında yer alması gerekmektedir.
Proje Niteliği	<ul style="list-style-type: none">• Prototip / Sistem / Pilot Tesis Projesi <input checked="" type="checkbox"/>• Model / Yöntem / Süreç Projesi <input type="checkbox"/>• Teknoloji Birikim Projesi <input type="checkbox"/>
Hedeflenen Çıktılar	Teknik İsterler / Başarı Ölçütleri
<ul style="list-style-type: none">• Millî Ortak Anahtar Yönetim Çatısı ve bu yapıya özel arayüz standartları geliştirilecek,• NATO anahtar yönetim sistemi ile entegrasyon sağlanacak,• Kuantum rassal sayı üretimi yapabilen merkezî anahtar üretim sistemi geliştirilecek,• TSK envanterinde mevcut kripto cihazlarına elektronik anahtar üretim, dağıtım ve yönetimini sağlayan sistem geliştirilecek,• Mevcut TSK kripto cihazı envanteri incelenerek arayüz bilgileri derlenecek ve bu arayüzlerin hepsine hizmet edebilecek esneklikte yükleme yeteneği geliştirilecek,• Tekrar kullanılabilir donanım modülleri ve yeni teknolojiler kullanılarak geliştirilecek anahtar taşıma/yükleme cihazları üretilecektir.	Teknik isterler ve başarı ölçütlerinin detaylarıyla tanımlandığı Proje Tanımlama Dokümanı İrtibat Noktası tarafından elden teslim edilecektir. (*)
İrtibat Noktası	Burak KADER Bilimsel Programlar Uzman Yardımcısı Tel: 312- 468 53 00/1536 Fax:312- 428 09 30 E-posta: burak.kader@tubitak.gov.tr

EK:

- Proje Tanımlama Dokümanı