

**TÜRKİYE BİLİMSEL VE TEKNOLOJİK ARAŞTIRMA KURUMU
KAMU KURUMLARI ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME
PROJELERİNİ DESTEKLEME PROGRAMI
(1007 PROGRAMI)**



TÜBİTAK

**SAVUNMA VE GÜVENLİK TEKNOLOJİLERİ ARAŞTIRMA DESTEK GRUBU
(SAVTAG)**

Çağrı Başlığı Enstrümante Edilmiş IR Silah Sistemi Geliştirilmesi	
Çağrı No 1007-MSB-SAVTAG-2013-05	
Müşteri Kurum Milli Savunma Bakanlığı, Ar-Ge ve Teknoloji Dairesi	
Çağrı Açılış Tarihi 08/07/2013	Çağrı Kapanış Tarihi 13/09/2013

İrtibat Noktası
Erkan TİRYAKİ Bilimsel Programlar Uzmanı Tel: +90 312 468 53 00/1570, erkan.tiryaki@tubitak.gov.tr
Faik DANIŞ Bilimsel Programlar Uzman Yardımcısı Tel: +90 312 468 53 00/1539, faik.danis@tubitak.gov.tr
Çağrı başlığına ilişkin sorularınızı ve görüşlerinizi İrtibat Noktası ile paylaşabilirsiniz.

Tanımlar	
Proje Yürütücüsü Kuruluş (PYK)	Çağrı kapsamında belirtilen ve 1007 Programınca desteklenecek bileşenlere ilişkin Ar-Ge çalışmasını yapacak kuruluş/ları (üniversiteler, özel kuruluşlar, kamu Ar-Ge kuruluşları) ifade eder.
Proje Yöneticisi Kuruluş (PYÖK)	Birden fazla yürütücü kuruluşun yer aldığı projelerde, proje yönetiminden sorumlu kuruluşu ifade eder.
Proje Sonuçları Uygulama Planı (PSUP)	Müşteri kurum tarafından hazırlanarak TÜBİTAK'a sunulan ve projede elde edilmesi öngörülen çıktıların kullanımına ilişkin uygulama programını gösteren taahhüt belgesini ifade eder.
Prototip/Sistem/Pilot Tesis Projesi	Çıktısı prototip, sistem veya pilot tesis niteliğinde olan, MK ihtiyacının prototipin çoğaltılması, sistemin doğrudan veya çoğaltılarak kullanılması veya pilot tesisin büyük tesise dönüştürülmesiyle karşılandığı, MK ihtiyacının karşılanması yanında ticarileştirme potansiyeli olan projeyi ifade eder.
Sonuçların Sürekliliğinden Sorumlu Proje Yöneticisi Kuruluş (SPYK)	Projede elde edilecek bilgi ve kazanımların sürekliliğini sağlamaktan sorumlu proje yürütücüsü kuruluşu ifade eder.
Müşteri Kurum	Ar-Ge'ye dayalı çözüme ihtiyacı olan ve proje sonuçlarının uygulanmasını taahhüt eden kamu kurumunu ifade eder.

Çağrı No:	1007-MSB-SAVTAG-2013-05
Müşteri Kurum:	Milli Savunma Bakanlığı, ARGE ve Teknoloji Dairesi
Çağrı Başlığı:	Enstrümante Edilmiş IR Silah Sistemi Geliştirilmesi
Çağrı Amacı:	Hava platformlarına yönelik KÖ (IR) tehditlerinin benzetim yolu ile karşı-tedbir yöntemlerinin oluşturulması/analiz edilmesi amacıyla enstrümante edilmiş kızılötesi silah sistemi geliştirilmesi amaçlanmaktadır.
Çağrı Kapsamı:	Proje hedeflenen özelliklerine sahip bir enstrümante edilmiş kızılötesi silah sistemi geliştirilmesi, sistem alt bileşenlerinin, gerekli yazılımların ve sisteme ait lojistik/destek birimlerinin üretilmesi ve performans testlerinin gerçekleştirilmesi faaliyetlerini kapsamaktadır. Projeye öneri teklifinde bulunan Kuruluş(lar), (PYÖK ve/veya PYK' lar) Projenin Teknik Özellikleri başlığı altında verilen teknik özelliklere sahip silah sistemini üreterek gerçekleştirilecek test ve denemelerle sonuçların analiz edilebilirliğini, karşı-tedbir geliştirilebildiği göstereceklerdir.
Çağrıya İlişkin Özel Şartlar:	• Proje "Hizmete Özel" gizlilik derecesinde yürütülmelidir. • Proje Yürütücü Kuruluşlarda çalışan ve projede görev alacak personelin Şahıs Güvenlik Belgesine sahip olması gerekmektedir. • Proje süresi en fazla 3 yıl (36 ay) olacaktır. • Proje önerileri tek aşamada alınacaktır. Proje önerisi yapacak Kuruluşların doğrudan 2. Aşama Proje Öneri Formu 'nu doldurarak TÜBİTAK'a göndermeleri gerekmektedir. • İstekliler; tekliflerinde Proje Tanımlama Dokümanında yer alan proje istekleri ile ilgili bir karşılama matrisi hazırlayacaktır. • Projede yer alacak Kuruluşlardan birinin, üretilcek bilgi ve kazanımların sürekliliğinin sağlanmasından sorumlu olması ve SPYK olarak görev alması gerekmektedir.
Proje Niteliği:	• Prototip/sistem/pilot tesis ☒ • Model/süreç/yöntem geliştirme ☐ • Teknoloji birikim ☐

Hedeflenen Çıktılar:	Teknik İsterler:
2 adet platform	Enstrümante edilmiş IR silah sistemlerinin üzerinde bulunacağı 2 adet platforma ait teknik isterler Proje Tanımlama Dokümanında belirtilmiştir.
Yazılımlar	Senaryoların tanımlanacağı ve sonuçların analiz edileceği yazılımlara ait teknik isterler Proje Tanımlama Dokümanında belirtilmiştir.
Şalter, Soğutma Sistemi, Meteoroloji Sistemi	Elektronik ekipmanların içinde bulunacağı şalter (prefabrik barınak), silah sistemi için gerekli olan soğutma sistemi ve meteoroloji sistemine ait teknik isterler Proje Tanımlama Dokümanında belirtilmiştir.

- Teknik isterleri ve proje kapsamını içeren Proje Tanımlama Dokümanı, irtibat noktası personel tarafından Tesis Güvenlik Belgesine sahip firmaların Şahıs Güvenlik Belgesine sahip personeline elden teslim edilecektir.

Çağrıya cevap kapsamında sunulacak 2. Aşama Proje Öneri Formu; imzalı bir nüsha ve öneri formundaki tüm bilgileri içeren CD/DVD/flash disk ile beraber, çağrı kapanış tarihi saat 17.30'a kadar aşağıdaki adrese elden teslim edilecektir.

TÜBİTAK

Savunma ve Güvenlik Teknolojileri Araştırma Destek Grubu (SAVTAG)

Atatürk Bulvarı No:221 Kavaklıdere 06100 Ankara

Tel : +90 312 468 53 00 / 1570

Faks : +90 312 428 09 30

1007 PROGRAMI REHBERİ ve BAŞVURU FORMLARI

1. [1007 Programı Mevzuatı:](#)

<http://www.tubitak.gov.tr/tr/destekler/kamu/ulusal-destek-programlari/1007/icerik-yonetmelik-ve-esaslar>

2. [Başvuru Formları :](#)

- 2. Aşama Proje Öneri Formu
- Ar-Ge Yeteneği Öz Değerlendirme Formu
- 1007 Programı Rehberi

<http://www.tubitak.gov.tr/tr/destekler/kamu/ulusal-destek-programlari/1007/icerik-basvuru-formlari>