



T.C.  
ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi

Sayı : E-59712486-949-2500031458  
Konu : Teklif Vermeye Davet

05.02.2025

**Sayın İLGİLİ FİRMALARA**

Üniversitemiz Bilimsel Araştırma Projeleri Yönetim Kurulu kararınca desteklenmesi kabul edilen, yürütücülüğünü Ornitoloji Araştırma Merkezi'nden Doç.Dr. Kiraz ERCİYAS YAVUZ'un yaptığı BAP07-2024-5490 no'lu proje için; 1 (bir) kalem malzeme, Yükseköğretim Kurumları tarafından, 4734 Sayılı Kamu İhale Kanununun 3 üncü maddesinin (f) Bendi kapsamında yapılacak ihalelere ilişkin, 01.12.2003 tarihli 2003/ 6554 sayılı Kararnamenin Eki Esasların 21 inci maddesinin (d) fıkrası uyarınca doğrudan temin usulü ile satın alınacaktır.

İdari şartnamede ve teknik şartnamelerde istenilen özellikleri sağlayacak, ekteki teklif mektubundaki malzemelerin temini tarafınızca mümkün ise KDV hariç teklifinizi, 12/02/2025 günü, saat 16:00'a kadar Ondokuz Mayıs Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi adresine elden ya da aşağıda belirtilen e-posta adresine ulaşacak şekilde göndermenizi rica ederim.

**İrtibat Bilgileri:**

**Adres:** Ondokuz Mayıs Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi (BAPKOB)  
Atakum/SAMSUN

**Telefon:** 0 362 312 19 19 / 7660-61-62

**E-Posta:** [bapkob@omu.edu.tr](mailto:bapkob@omu.edu.tr)

Alıma İlişkin belgelere Üniversitemiz web sayfasından ([www.omu.edu.tr](http://www.omu.edu.tr)) "hızlı erişim/ihale duyuruları/ doğrudan teminler" linkinden ulaşabilirsiniz.

Prof. Dr. Orhan DENGİZ  
Koordinatör

Ek: Teklif mektubu 1 sayfa Teknik şartname 3 sayfa

Belge Doğrulama Kodu: HUF3PAT

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Takip Adresi: <https://www.turkiye.gov.tr/ondokuz-mayis-universitesi-ebys>

Adres: Ondokuz Mayıs Üniversitesi Rektörlük Binası

Telefon No:

e-Posta:

Kep Adresi: [omu@hs01.kep.tr](mailto:omu@hs01.kep.tr)

Faks No: (0 362) 4576021

İnternet Adresi:

Bilgi için :

Telefon No:

Direkt Hat:

Selma Kurt

Memur

(0 362) 3111919 - 7660



**T.C. ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ**  
**Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinatörlüğü**

**İlan No** : 542 / 002  
**Proje Yürütücüsü** : Doç.Dr. Kiraz Erciyas Yavuz / BAP07-2024-5490  
**Proje No** : BAP07-2024-5490  
**Açıklama** : İLETİŞİM: SELMA KURT 0362 312 1919/ 7660-61-62

**Son Teklif Tarihi 12.02.2025 16:00:00**

**DOĞRUDAN TEMİN TEKLİF MEKTUBU**

**TEKLİF SAHİBİNİN**  
**ADI SOYADI / FIRMA ADI** :  
**AÇIK TEBLİGAT ADRESİ** :  
**VERGİ DAİRESİ VE NUMARASI** :  
**BANKA VE IBAN NUMARASI** :  
**TELEFON VE FAX NUMARASI** :  
**ELEKTRONİK POSTA ADRESİ** :

İdarenizce doğrudan temin yöntemiyle alımı yapılacak olan..... teklif nolu alıma ilişkin bütün belgeler tarafımızdan incelenmiş, okunmuş ve bütün koşullarıyla kabul edilmiştir. Alıma ilişkin olarak aşağıdaki hususları içeren teklifimizin kabulünü rica ederiz.

Sıra	Malzeme	Marka / Model	KDV	Miktar	Birimi	Birim Fiyat	Tutar
1	<b>El tipi termel kamera</b>			1	Adet		
2	<b>Fotokapan</b>			1	Adet		
3	<b>IR çözünürlüklü termal</b>			1	Adet		

TOPLAM

(Yalnız .....Türk Lirasıdır.)

Fiyatlarda KDV Hariçtir.

- 1- Teklifimiz ..... gün geçerlidir.
- 2- Söz konusu ihale işine ait malzemeleri sipariş tarihine müteakip en geç ..... gün içinde teslim edeceğiz.
- 3- Alternatif teklif verilmemiştir.
- 4- Teklifimiz ilana çıkılan alımların kalem sıralamasına ve birim miktarlarına uyularak hazırlanmıştır.
- 5- Tekliflerimizde teknik şartnameye uygun ürün vermeyi Kabul Ediyoruz.
- 6- Doğrudan temin ile alımı yapılacak bu iş ile veya diğer işlerde idarenizin çıkarına aykırı düşecek hiçbir eylem ve oluşum içinde olmayacağımızı kabul ediyoruz.
- 7- Ürünlerle ilgili yaşanacak bütün problemlerin giderilmesi tarafımıza aittir.

FİRMA  
İMZA/KAŞE

## Teknik Şartname

### EI Tipi Termal Kamera

Termal Çözünürlük	192 x 144 (27.648 Piksel)
Termal Hassasiyet	< 40 mK (@ 25°C, F# = 1.0)
Görüntü Tarama Hızı	25 Hz
Piksel Aralığı	12 µm
Spektral Aralık	7.5 ile 14 µm Arasında
F-numarası	F1.0
Görüş Açısı	18.8° x 14.1°
Uzamsal Çözünürlük	1.74 mrad
Min. Netleme Mesafesi	0.1 m.
Netleme Modu	Manuel Netleme
Görsel Kamera	3264 x 2448 ( 8MP )
Dijital Yakınlaştırma	8x
Görüntü Modları	Termal, Görsel, Füzyon, Res
Sıcaklık Ölçüm Aralığı	-20°C ile 550°C Arasında
Ölçüm Fonksiyonları	Merkez Nokta, Sıcak Nokta, Soğuk Nokta, Kullanıcı Tanımlı: 10 Nokta, 1 Çizgi, 3 Alan
Hafıza	16 GB Sd Kart
Görüntü Saklama Kapasitesi	60.000 Görüntü
Video Saklama Kapasitesi	Yaklaşık 15 Saate kadar
Video Formatı	MP4
Wi-Fi	802.11 b/g/n (2.4
USB Arayüzü	Type-C
LED Lamba	Var
Batarya Çalışma Süresi	Yaklaşık 5 Saat
Koruma Sınıfı	IP54
Düşme Dayanımı	EN AZ 2 m.
Batarya Adedi	2 (Standart Pakete Dahil)
Ağırlık	Yaklaşık 660 gr.
Boyut Ölçüleri	244 x 100 x 104 mm.
Tripod Bağlantısı	UNC ¼"-20
Garanti süresi	En az 2 yıl

## Teknik Şartname

### Fotokapan

Fotoğraf çekme özelliğine sahip, kamuflaj renkte olmalı.

CORE™ Çift Sensör (DS) Teknolojisine sahip olmalıdır.

80 ft. gece menziline sahip olmalı.

Hava koşullarına dayanıklı ve sağlam yapıda olmalı.

Işıma olmamalı.

Düşük Parlama Oranı

Daha fazla hız ve aralıklarla görüntü yakalama ayarlarına sahip olmalı.

Fotoğrafların altında tarih, saat ve sıcaklık değerlerini göstermeli.

- Dış Renk: Kamuflaj
- Gece Görüş Flash: Low-Glow 4 LED / 100' Menzil
- Çözünürlük: 30 MP
- PIR Sensör: Low / Medium / High / Auto
- Kablosuz Bağlantı: Yok
- Ekran: Renkli LCD
- GPS Geotag: Var
- Pil Tipi: AA (6 adet)
- Video Çözünürlüğü: 1920 x 1080 @ 60 FPS
- Video Uzunluğu: 60 Saniyeye kadar
- Depolama Kapasitesi: 32 GB
- Alan Taraması 2X: Var
- Ses Kaydı: Var
- Hibrit Yakalama: Var
- Garanti süresi: en az 2 yıl

## Teknik Şartname

### IR Çözünürlüklü Termal Kamera

Termal Çözünürlük	192 x 144 (27.648 Piksel)
Termal Hassasiyet	< 40 mK (@ 25°C, F# = 1.0)
Görüntü Tarama Hızı	25 Hz
Piksel Aralığı	12 µm
Spektral Aralık	7.5 ile 14 µm Arasında
F-numarası	F1.1
Görüş Açısı	50° x 37.2°
Uzamsal Çözünürlük	3.43 mrad
Min. Netleme Mesafesi	0.3 m.
Netleme Modu	Sabit Odak
Görsel Kamera	3264 x 2448 ( 8MP )
Dijital Yakınlaştırma	4x
Görüntü Modları	Termal , Görsel, Füzyon, Resim İçinde Resim, Karıştırma
Sıcaklık Ölçüm Aralığı	-20°C ile 400°C Arasında
Ölçüm Fonksiyonları	Merkez Nokta, Sıcak Nokta, Soğuk Nokta, Kullanıcı Tanımlı: 10 Nokta, 1 Çizgi, 3 Alan
Hafıza	16 GB Dahili
Görüntü Saklama Kapasitesi	60.000 Görüntü
Video Saklama Kapasitesi	Yaklaşık 54 Saate kadar
Video Formatı	MP4
Wi-Fi	802.11 b/g/n (2.4
USB Arayüzü	Type-C
LED Lamba	Var
Batarya Çalışma Süresi	Yaklaşık 4 Saat
Koruma Sınıfı	IP54
Düşme Dayanımı	EN AZ 2 m.
Batarya Adedi	2 (Standart Pakete Dahil)
Ağırlık	Yaklaşık 218 gr.
Boyut Ölçüleri	138.5 mm. x 85.2 mm. x 23.6 mm..
Tripod Bağlantısı	UNC ¼"-20
Garanti süresi	En az 2 yıl