

**TÜRKİYE KÖMÜR İŞLETMELERİ KURUMU**  
**GARP LİNYİTLERİ İŞLETMESİ MÜDÜRLÜĞÜ**

**BİRİM FİYAT TEKLİF MEKTUBU**

DOSYA NO : 55-GLİ/2025-222

TARİH : ...../...../2025

KONU : YENİ NESİL ÖDEME KAYDEDİCİ CİHAZ

ALIM YÖNTEMİ : Doğrudan Temin 4734 Sayılı Kamu İhale Kanunu Maddesi 22/D

TEKLİF SAHİBİNİN	
ADI-SOYADI / FİRMA ÜNVANI	:
AÇIK TEBLİGAT ADRESİ	:
BAĞLI OLDUĞU VERGİ DAİRESİ	:
VERGİ NUMARASI	:
TC KİMLİK NO	:
TELEFON VE FAKS NUMARASI	: Tel
	Faks

İdarenizce oluşturulan Birim Fiyat Teklif Mektubu, tarafımızdan incelenmiş ve herhangi bir ayırım ve sınırlama yapmadan bütün koşullarıyla kabul edilmiş olup, ihaleye çıkarılan Hizmet Alımına ait aşağıdaki hususları içeren teklifimiz;

- 1- Müdürlüğünüz Muhaberat Servisine en **30.05.2025** günü saat **17.00'a** kadar **mail, faks veya kapalı zarf ile** verilmesi zorunlu olan iş bu teklifimiz **29.06.2025** tarih, saat **:17:00'a** kadar geçerlidir.
- 2- Alım konusu işle ilgili olarak idarenizce yaptırılacak diğer işlerde, idarenizin çıkarlarına aykırı düşecek hiçbir eylem ve oluşum içinde olmayacağımızı taahhüt ederiz.
- 3- Aldığımız herhangi bir teklifi veya en düşük teklifi seçme zorunda olmadığınızı kabul ediyoruz.
- 4- Alım konusu malzemelerin teklifimizde kayıtlı birim fiyatlar üzerinden teklif toplam tutarı, **KDV'si hariç (Rakamla).....**  
(Yazı İle).....)TL'dir.
- 5- Alım konusu işi ..... Takvim günü içinde yapmayı taahhüt ediyoruz.
- 6- Sözleşmeye ait **%09,48 oranında** damga vergileri firmamıza aittir.
- 7- İdarenin öngördüğü durumlarda **%6** oranında kesin teminat vermeyi ve sözleşme imzalamayı taahhüt ederiz.

**SAYGILARIMIZLA**

EK : 1 Teknik şartname  
1 Birim fiyat teklif cetveli  
1 İhtiyaç listesi  
Mail:ozsoyo@tki.gov.tr

**FİRMA KAŞESİ**

**ÖZNUR ÖZSOY**

Dahili Tel : 1362

**TEKNİK BİRİM: DESTEK HİZM. ŞB.MD.**

**ÖNEMLİ NOT :**

- 1- **BU FORM MUTLAKA DOLDURULUP İMZA ve KAŞELENECEK, TEKLİF İLE BİRLİKTE GÖNDERİLECEKTİR.**
- 2- **KAPALI ZARF İLE GÖNDERİLİRSE TEKLİF ZARFININ ÜZERİNE DOSYA KONUSU, DOSYA NUMARASI, SON TEKLİF VERME TARİH ve SAATİ MUTLAKA YAZILACAKTIR.**

Durak Mah. Etiler Cad. Tavşanlı / Kütahya

Ankara Kurumlar V.D. 879 003 0904

Tel : (0 274) 614 10 07 Faks : (0 274) 614 59 94

<http://www.tki.gov.tr>



T.C.

**ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI**

**Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu Genel Müdürlüğü**

**Garp Linyitleri İşletmesi Müdürlüğü**

**YENİ NESİL ÖDEME KAYDEDİCİ CİHAZ ALIMI İŞİ TEKNİK ŞARTNAMESİ**

22/05/2025

**Madde 1 - Amaç**

1.1. İş bu teknik şartnamenin amacı, temin kapsamında tedarik edilecek malları ve mallarda aranacak özellikleri standart ve kalite seviyelerini, montaj ve bakım onarım hizmetlerini vb. hususları net bir şekilde tanımlamak teklif verme aşamasında yüklenicilere verecekleri teklifin mahiyeti hakkında bilgi vermektir.

**Madde 2- Konu**

2.1. "Bu teknik şartname İşletmemiz sosyal tesisleri: lokal, misafirhane, çay ocağı ve tabldotta kullanılmak üzere satın alınacak yeni nesil ödeme kaydedici cihaz alımına ait teknik ve işleyişe dair özellikleri konu alır."

**Madde 3 –Tedarik Edilecek Malzeme ve Ekipmanların Teknik Özellikleri ve Miktarları:**

**3.1. Yeni Nesil Ödeme Kaydedici Cihaz (6 ADET)**

3.1.1. Tuş Takımı: **Digital**

3.1.2. RAM Kapasitesi: **128 Kbit**

3.1.3. Günlük Satış Raporu: **Var**, PLU Satış Raporu: **Var**, İlk Z No'dan Son Z No'ya Kadar: **Var**

3.1.4. Hafıza Kapasitesi: **2 GB**

3.1.5. Belirli Tarihler İçin: **Var**, Belirli Tarihler Arasında: **Var**

3.1.6. Dahili Akü: **Var**

3.1.7. İşlemci Kapasitesi: **4 Core 2.0 GHz, QCM 2290**

3.1.8. Çözünürlük: **1280\*720**, Parlaklık: **380 cd/m2**, Arkaplan Aydınlatma tipi: **LED - Dokunmatik**

3.1.9. Standart Usb Bağlantısı: **1x USB OTG**, Güç Girişi: **5V- 2A**

3.1.10. Belirli Sayaçlar Arasında: **Var**, Tarih: **Gün/Ay/Yıl**, Saatlik Satış Raporu: **Var**

3.1.11. Wi-Fi ve Dahili Ücretsiz SIM ile 4G İnternet Bağlantısı

3.1.12. Temassız Ödeme Özelliği: **Var**

3.1.13. EPROM KAPASİTE: **64MB Nor Flash**,

3.1.14. Fiş Toplam: **999.999.999,99 TL**, Kısım/PLU Fiyat: **10 Hane**

3.1.15. Kontrol Anahtarı: **Kayıt / X / Z / Kapalı / Program**

3.1.16. Kümülatif KDV: **18 Hane**, PLU Fiyatı: **10 Hane**, Kümülatif Toplam: **18 Hane**

3.1.17. Pil Ömrü (CR): **up to 30 hours standby**

3.1.18. Periyodik Satış Raporu: **Var**

3.1.19. Müşteri Ekranı: **1.6" 13.7mm\*80LCD**

3.1.20. Fiziki ve Elektronik Mühür,

3.1.21. Raporları Yazdırmadan Cihaz Ekranından Görüntüleme: **Var**

3.1.22. 3650 Adet Z Raporu Mali Hafızası



#### **Madde 4 – Garanti, satış sonrası servis bakım onarım**

4.1. Üretici firmaca imzalanmış, onaylanmış garanti belgeleri ürüne Ek olarak teslim sürecinde ürün ile beraberinde sunulacaktır.

#### **Madde 5 – İş Sağlığı ve Güvenliği**

5.1. İdare ihale makamıdır. 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu, bu kanuna bağlı olarak yayımlanan mevzuat yönünden yüklenici firma birinci derecede sorumludur. Sözleşme süresince SGK yönünden oluşan ödemeler veya iş kazalarında İdarenin sorumluluğu bulunmamaktadır. İdarenin kontrol sorumluluğu sadece işin ihale dokümanına uygun yürütülüp yürütülmediğinin takibi amaçlıdır.

#### **Madde 6 - Genel hükümler**

##### **6.1.Teslimat Koşulları**

6.1.1. Malzemeler GLİ Tunçbilek Tesellüm Ambarına teslim edilecektir. İdarenin takdiri doğrultusunda teslim yeri 1 km uzaklıkta bulunan Tunçbilek GLİ Destek Hizmetleri Ambarlarına teslim edilebilecektir.

6.1.2. Siparişe bağlanan malzemeler sevk irsaliyesi ile teslim edilecektir. Malzemeler sevk irsaliyesi ile teslim edildikten sonra kontrolleri yapıp uygun bulduktan sonra fatura kesilecektir.

6.1.3. Teslimat resmi tatil günleri hariç her gün 08:00-15:00 saatleri arasında yapılacaktır.

##### **6.2 Kabul ve Teslim**

6.2.1 Siparişe bağlanan malzemeler sevk irsaliyesi ile teslim edildikten sonra teknik özellikleri bakımından kontrolleri yapıldıktan sonra kabul işlemine geçilecektir.

#### **Madde 7 – Diğer Hususlar**

7.1. Yüklenici tarafından İdareye sunulacak olan malzemeler sıfır ve kullanılmamış olacaktır.

7.2. İstekliler tekliflerinde marka ve modelini de belirteceklerdir. Marka/Model belirtilmeyen ürünler değerlendirmeye alınmayacak, geçersiz sayılacaktır.

7.3. Firmalar, bu şartnamede belirtilen veya belirtilmeyen bütün hususlarda alternatif teklifte bulunabilirler. Ancak GLİ bu teklifleri değerlendirip değerlendirmeme hakkına sahiptir.

7.4. Söz konusu ürünler için numune istenebilecek olup, beğeniye göre değerlendirilebilecektir.

  
**Ferdi AYDIN**  
Memur

  
**Yakup YILDIRIM**  
Memur

## MALZEME İHTİYAÇ LİSTESİ

MALZEMENİN					
SIRA NO	TKİNORM	ADI	ÖZELLİĞİ	MİKTARI	ÖLÇÜ
1	055-287-0005	YENİ NESİL ÖDEME KAYDEDİCİ CİHAZ	Tuş Takımı: Digital, RAM Kapasitesi: 128 Kbit Günlük Satış Raporu: Var, PLU Satış Raporu: Var, İlk Z No'dan Son Z No'ya Kadar: Var, Hafıza Kapasitesi: 2 GB, Belirli Tarihler İçin: Var, Belirli Tarihler Arasında: Var, Dahili Akü: Var İşlemci Kapasitesi: 4 Core 2.0 GHz, QCM 2290 Çözünürlük: 1280*720, Parlaklık: 380 cd/m2, Arkaplan Aydınlatma tipi: LED - Dokunmatik Standart Usb Bağlantısı: 1x USB OTG, Güç Girişi: 5V- 2A Belirli Sayaçlar Arasında: Var, Tarih: Gün/Ay/Yıl, Saatlik Satış Raporu: Var Wi-Fi ve Dahili Ücretsiz SIM ile 4G İnternet Bağlantısı Temassız Ödeme Özelliği: Var, EPROM KAPASİTE: 64MB Fiş Toplam: 999.999.999 TL, Kısım/PLU Fiyat: 10 Hane Kontrol Anahtarı: Kayıt / X / Z / Kapalı / Program Kümülatif KDV: 18 Hane, PLU Fiyatı: 10 Hane, Kümülatif Toplam: 18 Hane, Pil Ömrü (CR): up to 30 hours standby, Periyodik Satış Raporu: Var, Müşteri Ekranı: 1.6" 13.7mm*80LCD, Fiziki ve Elektronik Mühür, Raporları Yazdırmadan Cihaz Ekranından Görüntüleme: Var, 3650 Adet Z Raporu Mali Hafızası	6	ADET

- İstekli firmalar, teklif ettikleri ürünün markasını tekliflerinde belirteceklerdir.  
-----Kaliteye ve beğeniye göre alınabilecek olup, gerektiğinde numune istenilecektir.  
-----İstekli firmalar, teklif ettikleri ürüne ait tanıtıcı katalog sayfasını ve ürün görselini teklifleri ekinde vereceklerdir.  
-----Tekliflerde teslim süresi belirtilecektir.

Yüklenici firmalar;

Teslim edebilecekleri malzemelere ait faturaya ve sevk irsaliyesine:

1)GL'ce verilecek DOSYA İŞARET'ni (DOSYA NO'su)

2)Malzemelere ait TKİNORM (Mal / Hizmet Kodu) kodunu mutlaka yazacaklardır.

3)Malzemeler GLİ Tunçbilek ambarına teslim edilecektir.

4)Siparişe bağlanan malzemeler sevk irsaliyesi ile teslim edilecektir. Malzemeler sevk irsaliyesi ile teslim edildikten sonra kontrolleri yapıp uygun bulduktan sonra fatura kesilecektir.

5) Sipariş verilen malzemelerin miktar kısımlarındaki adet ve takım harici (kg, metre, paket, düzine, metrekare, metreküp vb. ölçü ve ambalajından kaynaklı) uygun görülmesi durumunda söz konusu kaleme ilişkin  $\pm$  % 15 miktar farkı ile işlem yapılabilecektir.

6)Teslimat resmi tatil günleri hariç her gün 8.00-15.00 saatleri arasında yapılacaktır.

frd

MS

## BİRİM FİYAT TEKLİF CETVELİ

A <sup>1</sup>					B <sup>2</sup>		
Sıra No	Mal kaleminin Adı ve Kısa Açıklaması	ÖZELLİĞİ	Miktarı	Birimi	Marka/Model	Teklif Edilen Birim Fiyat (KDV Hariç)	Tutarı (KDV Hariç)
1	<b>YENİ NESİL ÖDEME KAYDEDİCİ CİHAZ</b>	<p>Tuş Takımı: Digital, RAM Kapasitesi: 128 Kbit Günlük Satış Raporu: Var, PLU Satış Raporu: Var, İlk Z. No'dan Son Z. No'ya Kadar: Var, Hafıza Kapasitesi: 2 GB, Belirli Tarihler İçin: Var, Belirli Tarihler Arasında: Var, Dahili Akü: Var İşlemci Kapasitesi: 4 Core 2.0 GHz, QCM 2290 Çözünürlük: 1280*720, Parlaklık: 380 cd/m2, Arkaplan Aydınlatma tipi: LED - Dokunmatik Standart Usb Bağlantısı: 1x USB OTG, Güç Girişi: 5V- 2A Belirli Savaşlar Arasında: Var, Tarih: Gün/Ay/Yıl, Wi-Fi ve Dahili Ücretsiz SIM ile 4G İnternet Bağlantısı Temassız Ödeme Özelliği: Var, EPROM KAPASİTE: 64MB Fiş Toplam: 999.999.999 TL, Kısımlar/PLU Fiyatı: 10 Hane Kontrol Anahtarı: Kayıt / X / Z / Kapalı / Program Kümülatif KDV: 18 Hane, PLU Fiyatı: 10 Hane, Kümülatif Toplam: 18 Hane, Pil Ömrü (CR): up to 30 hours standby, Periyodik Satış Raporu: Var, Müşteri Ekranı: 1.6" 13.7mm*80LCD, Fiziki ve Elektronik Mühür, Saatlik Satış Raporu: Var, Raporları Yazdırmadan Cihaz Ekranından Görüntüleme: Var, 3650 Adet Z Raporu Mali Hafızası</p>	6	ADET			
<b>Toplam Tutar (KDV Hariç):</b>							

-----Tüm kalemler KISMİ TEKLİFE AÇIKTIR.

-----İstekli firmalar, teklif ettikleri ürünün markasını tekliflerinde belirteceklerdir.

-----Kaliteye ve beğeniye göre alınacak olup, gerektiğinde numune istenilecektir.

-----İstekli firmalar, teklif ettikleri ürüne ait tanıtıcı katalog sayfasını ve ürün görselini teklifleri ekinde vereceklerdir.

-----Tekliflerde teslim süresi belirtilecektir.

Yüklenici firmalar:

Teslim edecekleri malzemelere ait faturaya ve sevk irsaliyesine:

1)GL'ce verilecek DOSYA İŞARETİ'ni (DOSYA NO'su)

2)Malzemelere ait TKINORM (Mal / Hizmet Kodu) kodunu mutlaka yazacaklardır.

3)Malzemeler GLI Tunçbilek ambarına teslim edilecektir.

4)Siparişe bağlanan malzemeler sevk irsaliyesi ile teslim edilecektir. Malzemeler sevk irsaliye ile teslim edildikten sonra kontrolleri yapıp uygun bulduktan sonra fatura kesilecektir.

5) Sipariş verilen malzemelerin miktar kısımlarındaki adet ve takım harici (kg, metre, paket, düzine, metrekare, metreküp vb. ölçü ve ambalajından kaynaklı) uygun görülmesi durumunda söz konusu kaleme ilişkin  $\pm$  % 15 miktar farkı ile işlem yapılabilecektir.

6)Teslimat resmi tatil günleri hariç her gün 8.00-15.00 saatleri arasında yapılacaktır.

Ad SOYAD / Unvan (Kaşe)  
İmza



