

TÜRKİYE KÖMÜR İŞLETMELERİ KURUMU
GARP LİNYİTLERİ İŞLETMESİ MÜDÜRLÜĞÜ

BİRİM FİYAT TEKLİF MEKTUBU

DOSYA NO : 045-GLİ/2023-313

TARİH:/...../2023

KONU ANAHTAR VE KAYNAK MALZEMESİ ALIM

ALIM YÖNTEMİ : Doğrudan Temin 4734 Sayılı Kamu İhale Kanunu Madde: 22/d

TEKLİF SAHİBİNİN			
ADI- SOYADI / FİRMA ÜNVANI	:		
AÇIK TEBLİGAT ADRESİ	:		
BAĞLI OLDUĞU VERGİ DAİRESİ	:		
VERGİ NUMARASI	:		
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 Mal Alımına ait aşağıdaki hususları içeren teklifimizin;

- 1- İşletmeniz Muhaberat Servisine en son **30 Mayıs 2023 Salı** günü saat 17.00'a kadar **POSTA** veya **FAKS ile verilmesi zorunlu** iş bu teklifimiz **29 Haziran 2023 Perşembe** 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- Teklifimiz kısmi teslimat için de geçerli olup, teklifimizle ilgili olarak tarafımıza verilecek malzemeleri en geç gün içinde İşletmeniz Tunçbilek tesellüm ambarına teslim edeceğimizi taahhüt ederiz.
- 5- Alım konusu işin teklifimizde kayıtlı birim fiyatlar üzerinden teklif toplam tutarı, KDV'si hariç(.....) TL'dir.
- 6- **143.845,00 TL** üzerinde gerçekleşen, alım kararına ait sözleşmeye ait %09,48 damga vergisi firmamıza aittir.
- 7- İdarenin öngördüğü durumlarda %6 oranında kesin teminat vermeyi ve sözleşme imzalamayı taahhüt ediyoruz.

SAYGILARIMIZLA

EK : Teknik Şartname (4 Sayfa)
Birim Fiyat Teklif Cetveli (1 Sayfa)
Malzeme İhtiyaç Listesi (1 Sayfa)

FİRMA KAŞESİ

Furkan KEŞEN (Dahili: 1337)
mail: kesenf@gli.gov.tr
TEKNİK BİLGİ
ALİ CAN ÖZGER (Dahili: 4181)

İmza

ÖNEMLİ NOT :

BU FORM MUTLAKA DOLDURULUP İMZA ve KAŞE'LENECEK, TEKLİF İLE BİRLİKTE

GÖNDERİLECEKTİR.

ZARFIN ÜZERİNE DOSYA NO, KONU, ALIM TARİHİ VE FİRMA İSMİ MUTLAKA YAZILACAKTIR.

Durak Mah. Etiler Cad. Tavşanlı / Kütahya

Ankara Kurumlar V.D. 8790030904

Tel : (0 274) 614 10 07 Fa

Fax: 0274 614 59 94

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



T.C.

ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI

Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu Genel Müdürlüğü

Garp Linyitleri İşletmesi Müdürlüğü

ANAHTAR TAKIMI VE KAYNAK MAKİNESİ ALIM TEKNİK ŞARTNEMESİ

09.05.2023

Madde 1 - Amaç

1.1. İş bu teknik şartnamenin amacı, ihale 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 Destek Hizmetleri Şube Müdürlüğü'nün ihtiyacı için satın alınacak anahtar takımı alımına ait teknik ve işleyişe dair özelliklerini konu alır."

Madde 3 –Tedarik Edilecek Malzemelerin Teknik Özellikleri ve Miktarı

1. 12" Kurbağıcık Anahtar (4 Adet)

- a) Ürün Çeşidi: PCV kaplamalı 12" kurbağıcık anahtar
- b) Malzeme: Kaliteli paslanmaz çelikten imal edilmiş olacaktır.
- c) Temin Miktarı: 4 adet anahtar temin edilecektir.
- d) Birim Fiyat Teklif Cetvelinde:

Teklif Edilen Birim Fiyat; her 1 adet ürün bedeli için verilecek olup,

Tutar; 4 adet ürünün teklif edilen birim fiyat bedeli ile çarpılmasına tekabül edecek olan toplam tutardır.



Temsili Marka ve Model: İzeltaş 0600-01-1012

2. 8" Kurbağıcık Anahtar (4 Adet)

- a) Ürün Çeşidi: PCV kaplamalı 8" kurbağıcık anahtar
- b) Malzeme: Kaliteli paslanmaz çelikten imal edilmiş olacaktır.
- c) Temin Miktarı: 4 adet anahtar temin edilecektir.
- d) Birim Fiyat Teklif Cetvelinde:

Teklif Edilen Birim Fiyat; her 1 adet ürün bedeli için verilecek olup,

Tutar; 4 adet ürünün teklif edilen birim fiyat bedeli ile çarpılmasına tekabül edecek olan toplam tutardır.



Temsili Marka ve Model: İzeltaş 0600-01-1008

3. 10" Kurbağıcık Anahtar (4 Adet)

- a) Ürün Çeşidi: PCV kaplamalı 10" kurbağıcık anahtar
- b) Malzeme: Kaliteli paslanmaz çelikten imal edilmiş olacaktır.
- c) Temin Miktarı: 4 adet anahtar temin edilecektir.
- d) Birim Fiyat Teklif Cetvelinde:

[Handwritten signature and stamp]



Teklif Edilen Birim Fiyat; her 1 adet ürün bedeli için verilecek olup,
Tutar; 4 adet ürünün teklif edilen birim fiyat bedeli ile çarpılmasına tekabül edecek olan toplam tutardır.



Temsili Marka ve Model: İzeltaş 0600-01-1010

4. Kombine Altı Köşe Anahtar Takımı 1/4" – 1/2" (1 Takım)

- a) Ürün Çeşidi: 35 parçadan teşkil 1/4" – 1/2" kombine altı köşe anahtar takımı
- b) Malzeme: Kaliteli paslanmaz çelikten imal edilmiş olacaktır.
- c) Ürün çantası ile birlikte temin edilecektir.
- d) Ekipman İçeriği:

1/4, 1/2 Altı Köşe Lokma Anahtar Takımı (35 Parça)

LOKMALAR	AVADANLIKLAR
4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9	1/4" Cırcır Kolu
10 - 11 - 12 - 13	1/4" Mafsal
Altı Köşe	1/4" T Kol
	1/4" Ara Kol 50mm
	1/4" Ara Kol 100mm
10 - 11 - 12 - 13	1/2" Cırcır Kolu
14 - 15 - 16 - 17 - 18	1/2" T Kol
19 - 21 - 22 - 24	1/2" T Kol Adaptör
27 - 30 - 32	1/2" Ara Kol 75mm
Altı Köşe	1/2" Ara Kol 250mm

e) Temin Miktarı: 35 parçadan oluşan set halindeki anahtar takımından çantası ile birlikte 1 takım temin edilecektir.

f) Birim Fiyat Teklif Cetvelinde:

Teklif Edilen Birim Fiyat; her 1 takım ürün bedeli için verilecek olup,

Tutar; 1 takım ürünün teklif edilen birim fiyat bedeli ile çarpılmasına tekabül edecek olan toplam tutardır.



Temsili Marka ve Model: İzeltaş 1113-00-1038

5. Cırcır Kombine Anahtar Takımı (1 Takım)

- a) Ürün Çeşidi: 15 parçadan teşkil cırcır kombine anahtar takımı
- b) Malzeme: Kaliteli paslanmaz çelikten imal edilmiş olacaktır.
- c) Ekipman İçeriği:

İÇERİK

8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16
17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24

d) Temin Miktarı: 15 parçadan oluşan set halindeki anahtar takımından 1 takım temin edilecektir.

e) Birim Fiyat Teklif Cetvelinde:

Teklif Edilen Birim Fiyat; her 1 takım ürün bedeli için verilecek olup,

Tutar; 1 takım ürünün teklif edilen birim fiyat bedeli ile çarpılmasına tekabül edecek olan toplam tutardır.

(Handwritten signature and stamp)



Temsili Marka ve Model: İzeltaş 0340-00-2115

6. 1/2" Manyetik Uç Lokma Takımı (1 Takım)

- a) Ürün Çeşidi: 20 parçadan teşkil 1/2" manyetik lokma uç takımı
- b) Malzeme: Kaliteli paslanmaz çelikten imal edilmiş olacaktır.
- c) Ürün çantası ile birlikte temin edilecektir.
- d) Ekipman İçeriği:

İÇERİK
Manyetik Lokma (1/2")
8 - 10 - 12 - 14
Allen Uç
5 - 6 - 7 - 8 - 10 - 12 - 14
Torx ® Uçlar
T20 - T25 - T27 - T30
T40 - T45 - T50 - T55 - T60

- e) Temin Miktarı: 20 parçadan oluşan set halindeki anahtar takımından çantası ile birlikte 1 takım temin edilecektir.
- f) Birim Fiyat Teklif Cetvelinde:
Teklif Edilen Birim Fiyat; her 1 takım ürün bedeli için verilecek olup,
Tutar; 1 takım ürünün teklif edilen birim fiyat bedeli ile çarpılmasına tekabül edecek olan toplam tutardır.



Temsili Marka ve Model: İzeltaş 1113-00-3020

7. Kaynak Makinesi (1 Adet)

- a) Ürün Çeşidi: İnvertörlü kaynak makinesi
- b) Özellikler:

- 1 Faz 230V-50/60 Hz şebeke voltajı ve jeneratörlerle çalışır, %15'e kadar voltaj dalgalanmalarını tolere eder.
- İnvertör teknolojisi sayesinde klasik makinelere göre enerji verimi yüksektir.
- Rutil ve Bazik elektrotlar için mükemmel kaynak karakteristiğine sahiptir.
- Akım ayar skalası kolay ayar için elektrod çapına göre düzenlenmiştir.
- Dijital gösterge üzerinden amper değerleri izlenebilir.
- Musluklu TIG torcu ile sürterek TIG kaynağı da yapılabilir.
- 5 kg ağırlığı ile ailesinin en küçük boyutlarına sahiptir, omuz askısı sayesinde kolaylıkla taşınır.
- Açık havada kullanılmak üzere tasarlanmış olup, IP 23 koruma sınıfına sahiptir.
- Kaynak akımı şebeke dalgalanmalarından ve uzun kablo bağlantılarından etkilenmez.
- Fan soğutmalıdır ve aşırı ısınmaya karşı termik korumalıdır.
- Standart Aksesuarlar makine ile birlikte gelmektedir.



c) Teknik Özellikler:

Güç Kaynağı		
Şebeke Gerilimi (1 Faz)	230	V
Şebekeden Çekilen Güç	9,68	kVa
Kaynak Akım Ayar Sahası	10 - 200	A
Devrede Kalma Oranı (@25°C)	130	A (%100)
Devrede Kalma Oranı (@25°C)	200	A (%30)
EN 60974 -1 (%100)	200/14	
Açık Devre Gerilimi	75 VDC	V
Elektrot Çapı	1,60 - 4,00	mm
Boyutlar (u x g x y)	360 x 120 x 200	mm
Ağırlık (Net)	4,9	Kg

d) Temin Miktarı: Standart aksesuarları ile birlikte 1 adet temin edilecektir.

e) Birim Fiyat Teklif Cetvelinde:

Teklif Edilen Birim Fiyat; her 1 adet ürün bedeli için verilecek olup,

Tutar; 1 adet ürünün teklif edilen birim fiyat bedeli ile çarpılmasına tekabül edecek olan toplam tutardır.



Temsili Marka ve Model: Magmaweld Megastick 200 Amper

Madde 4 – Garanti, satış sonrası servis bakım onarım

1.1. Ürnlere ait garanti süresi 12 ay olup, satış sonrası herhangi bir tamir bakım servis hizmeti istenmemektedir.

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.

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

1.1 Yüklenici tarafından İdareye sunulacak olan malzemeler sıfır, kullanılmamış ve çalışır durumda olacaktır.

1.2 İstekliler teklifleri ile beraberinde gelecek olan numunelerin marka ve modelini de belirteceklerdir. Marka/Model belirlenmeyen ürünler değerlendirmeye alınmayacak, geçersiz sayılacaktır.

Ali Can ÖZGER

İnşaat Mühendisi

EK: 1-Malzeme İhtiyaç Listesi (1 Sayfa)

Serkan BAYRAM

Serkan BAYRAM

İnşaat Mühendisi

İHTİYAÇ LİSTESİ

SIRA NO	TKİNORM	MALZEMENİN ADI	MALZEMENİN ÖZELLİKLERİ	MİKTARI	ÖLÇÜ
1	045-052-0305	12" Kurbağıcık Anahtar	a) Ürün Çeşidi: PCV kaplamalı 12" kurbağıcık anahtar b) Malzeme: Kaliteli paslanmaz çelikten imal edilmiş olacaktır.	4	adet
2	045-052-0375	8" Kurbağıcık Anahtar	a) Ürün Çeşidi: PCV kaplamalı 8" kurbağıcık anahtar b) Malzeme: Kaliteli paslanmaz çelikten imal edilmiş olacaktır.	4	adet
3	045-052-0380	10" Kurbağıcık Anahtar	a) Ürün Çeşidi: PCV kaplamalı 10" kurbağıcık anahtar b) Malzeme: Kaliteli paslanmaz çelikten imal edilmiş olacaktır.	4	adet
4	045-292-0632	Kombine Altı Köşe Anahtar Takımı ¼" – ½"	a) Ürün Çeşidi: 35 parçadan teşkil ¼" – ½" kombine altı köşe anahtar takımı b) Malzeme: Kaliteli paslanmaz çelikten imal edilmiş olacaktır. c) Ürün çantası ile birlikte temin edilecektir.	1	Takım
5	045-308-0824	Cırcır Kombine Anahtar Takımı	a) Ürün Çeşidi: 15 parçadan teşkil cırcır kombine anahtar takımı b) Malzeme: Kaliteli paslanmaz çelikten imal edilmiş olacaktır.	1	Takım
6	045-456-1032	½" Manyetik Uç Lokma Takımı	a) Ürün Çeşidi: 20 parçadan teşkil ½" manyetik lokma uç takımı b) Malzeme: Kaliteli paslanmaz çelikten imal edilmiş olacaktır.	1	Takım
7	045-725-0155	Kaynak Makinesi	a) Ürün Çeşidi: İnvertörlü kaynak makinesi	1	adet



Ali Can ÖZGER
İnşaat Mühendisi



Serkan BAYRAM
İnşaat Mühendisi

BİRİM FİYAT TEKLİF CETVELİ

İhale kayıt numarası :

A ¹			B ²		
Sıra No	MALZEME ADI	İHTİYAÇ MİKTARI	Marka / Model (Belirtilecektir)	Teklif Edilen Birim Fiyat (.....)	Tutarı (.....)
1	12" Kurbağıcık Anahtar	4 adet			
2	8" Kurbağıcık Anahtar	4 adet			
3	10" Kurbağıcık Anahtar	4 adet			
4	Kombine Altı Köşe Anahtar Takımı ¼" – ½"	1 Takım			
5	Cırcır Kombine Anahtar Takımı	1 Takım			
6	½" Manyetik Uç Lokma Takımı	1 Takım			
7	Kaynak Makinesi	1 adet			

Ad Soyad / Unvan

Kaşe

İmza³

1- Bu sütun İdarece hazırlanacaktır.

2- Bu sütun isteklilerce doldurulacaktır.

3-Teklif vermeye yetkili kişi tarafından ad soyadı/ unvanı yazılarak her sayfası imzalanacaktır. Ortak girişim (iş ortaklığı veya konsorsiyum) halinde, teklif mektubu bütün ortaklar veya yetki verdikleri kişiler tarafından imzalanacaktır.

4-Teklif verilen tüm kalemler için marka ve model belirtilecektir. Marka ve model belirtilmeyen teklifler dikkate alınmayacaktır.