



T.C.
KÜTAHYA BELEDİYESİ

Teklif İsteme Mektup Dökümü

SU VE KANALİZASYON İŞLERİ MÜDÜRLÜĞÜ

Konu : Teklif Mektubu
İstek : 131423 / 4501539

İlk Tarihi : 15-06-2026

Son Tarihi :

Fiyat soruşturmasına ait cinsi ve miktarı yazılı ürünlerin yukarıda şartnamesi belirlenmiş olup, ilgili maddeleri okuyup inceleyerek, satış değerlerini FİYAT+ KDV olarak bildirmenizi rica ederim.

Ali KAYGUSIZ
M.B.K.L.

TALEP EDEN BİRİM : SU VE KANALİZASYON İŞLERİ MÜDÜRLÜĞÜ

Sıra	KODU	AÇIKLAMA	MİKTAR	ÖLÇÜ BİRİMİ	BİRİM FİYATI	KDV ORANI	TUTARI (K.D.V. Hariç)
1	500.01	Trafo ve jeneratörler topraklama ve tespit edilen eksikliklerin yapılması (ekli şartnameye göre)	1	Adet			

TOPLAM KDV % : TL KDV'SİZ GENEL TOPLAM :
TOPLAM KDV % : TL KDV TOPLAM :
TOPLAM KDV % : TL KDV'Lİ GENEL TOPLAM :
SATIR TOPLAMI YAZI İLE :

TESLİMAT YERİ : Kütahya Belediyesi

TESLİMAT SÜRESİ : 7 Gün

MALZEME ÖZELLİKLERİ

KALİTE VE STANDARDI

NOTLAR

- 1)Fiyatlarınız KDV hariç ve nakliye dahil TL olarak fiyat veriniz.
 - 2)Teslim edilecek ürünün marka ve teslim tarihini belirtiniz.
 - 3)Şartname olan teklifleri kaşeleyip onaylayınız.
 - 4)Birim fiyatlarda düzeltme yapılan ve yabancı para birimi olarak verilen teklifler değerlendirilmeye alınmayacaktır.
 - 5)TEKLİFLER EN UYGUN FİYAT ESAS ALINARAK KALEM BAZINDA DEĞERLENDİRİLMEKTEDİR.
 - 6)Alım ilanları ve teklifler fiilen iletilebildiği gibi mail adresimizden de iletilebilmektedir.(satin.alma@kutahya.bel.tr / ambar@kutahya.bel.tr)
 - 7) Fatura aşamasında (5000 tl ve üzeri) MALİYEDEN BORCU YOKTUR YAZISI belgesi istenecektir.
- İrtibat Tel:0274 223 70 16 / Dahili : 1400-1402-1403-1404-1411 Fax:0274 223 6019 satin.alma@kutahya.bel.tr / ambar@kutahya.bel.tr

Adı/Ticaret Ünvanı :

Tebliğ Adresi :

Vergi Dairesi :

Vergi/T.C.No :

Telefon No :

Doğum Tarihi :

Kaşe

İmza/Tarih

10.06.2026

**İSG TRAFÖ ve JENERATÖR KONTROLLERİ KAPSAMINDA EKSİKLERİ
TAMAMLAMA ŞARTNAMESİ**

Müdürlüğümüz içme suyu temininde kullanılan Trafolar ve Jeneratörlerde, İSG birimince yapılan periyodik kontroller kapsamında belirlenen aşağıda verilen eksiklikler ve yapılan ölçümlerinde yüksek çıkan yerlerde topraklamalar yeniden yapılarak standartlara uygun hale getirilecektir.

1- PARMAKÖREN 1 KUYUSU (250 KVA Trafo)

- a- Trafo işletme topraklaması 9,21 (standart : 2 olmalı)
- b- İşletme talimatı

2- PARMAKÖREN ' KUYUSU (160 KVA Trafo)

- a- Parafudr tesisatı yenilenecek
- b- Parafudr topraklaması ile koruma topraklaması ile birleştirmesi yapılacak
- c- Ölüm tehlikesi levha ve korkuluk
- d- İşletme talimatı
- e- Trafo koruma topraklaması 16,36 (standart: 5)
- f- Trafo işletme topraklaması 10,05 (standart : 2)

3- PARMAKÖREN SULAMA KUYUSU (50 KVA Trafo)

- a- Parafudr tesisatı yenilenecek
- c- Ayırıcı ve kumanda mekanizması topraklaması sistemine bağlantısı
- d- Ölüm tehlikesi levha ve korkuluk
- e- İşletme talimatı
- f- Trafo tesisi ve ENH direkleri topraklama direnci
- g- Trafo koruma topraklaması 20,8 (standart: 5)
- h- Trafo işletme topraklaması 32,95 (standart : 2)

4- YONCALI İÇMESUYU KUYUSU (50 KVA)

- a- Ölüm tehlikesi levha ve korkuluk
- b- İşletme talimatı
- c- Trafo işletme topraklaması 5,77 (standart : 2)

5- ENNE KUYU (50 KVA Trafo)

- a- Parafudr tesisatı yenilenecek
- b- Parafudr topraklaması ile koruma topraklaması ile birleştirmesi yapılacak
- c- Ayırıcı ve kumanda mekanizması topraklaması sistemine bağlantısı
- d- Ölüm tehlikesi levha ve korkuluk
- e- İşletme talimatı
- f- Trafo koruma topraklaması 24,41 (standart: 5)
- g- Trafo işletme topraklaması 465 (standart : 2)

OK

MJ

6- EVLİYA ÇELEBİ DEPO (160 KVA Trafo)

- a- Ölüm tehlikesi levha ve korkuluk
- b- İşletme talimatı
- c- Trafo koruma topraklaması 7,12 (standart : 5)
- d- Trafo işletme topraklaması 7,15 (standart : 2)

7- GEVEN SICAKSU KUYUSU (250 KVA Trafo)

- a-Trafo işletme topraklaması 20,66 (standart :2)

8- ILICA SOĞUKSU KUYUSU (50 KVA Trafo)

- a- Parafudr tesisatı yenilenecek
- b- Parafudr topraklaması ile koruma topraklaması ile birleştirmesi yapılacak
- c- Ölüm tehlikesi levha ve korkuluk
- d- İşletme talimatı
- e- Trafo koruma topraklaması 5,45 (standart: 5)
- f- Trafo işletme topraklaması 4,62 (standart : 2)

9-KIRKILLI İÇMESUYU KUYUSU (50 kva Trafo)

- a- Parafudr tesisatı yenilenecek
- b- Parafudr topraklaması ile koruma topraklaması ile birleştirmesi yapılacak
- c- Ölüm tehlikesi levha ve korkuluk
- d- İşletme talimatı
- e- Trafo işletme topraklaması 6,32 (standart : 2)

10-OKÇU-GÖVEŞCİ POMPA (400 KVA Trafo)

- a- Ayırıcı ve kumanda mekanizması topraklaması sistemine bağlantısı
- b- YG sigortaları
- c- Koruma topraklaması, işletme topraklaması ve bağlantıları
- d- Ölüm tehlikesi levha ve korkuluk
- e- İşletme talimatı
- f- Trafo işletme topraklaması 4000 (standart : 2)

11- ÖZBEK DEPO JENERATÖR

- a- Jeneratör bloğu koruma topraklamasına bağlanması
- b- Topraklama direnci 85 ohm olu standard ohm düşürülmesi
- c- Uyarı levhaları (ölüm tehlikesi (2 ad) Yetkili personel dışında girmek ve kullanmak yasak)

12- YILDIRIM BEYAZIT ALT GEÇİT JENERATÖRÜ

- a- Topraklama direnci 38,4 ohm olup standard ohm düşürülmesi
- b- Uyarı levhaları (ölüm tehlikesi (2 ad) Yetkili personel dışında girmek ve kullanmak yasak)

13-YONCALI İÇMESUYU POMPASI JENERATÖRÜ

- a- Topraklama direnci 163 ohm olup standard ohm düşürülmesi
- b- Uyarı levhaları (ölüm tehlikesi (2 ad) Yetkili personel dışında girmek ve kullanmak yasak)

14- ERTUĞRUL GAZİ ALT GEÇİDİ JENERATÖRÜ

- a- Uyarı levhaları (ölüm tehlikesi (2 ad) Yetkili personel dışında girmek ve kullanmak yasak)


15- HACIAZİZLER ARA DEPO JENERATÖRÜ

- a- Topraklama direnci 23,1 ohm olup standard ohm düşürülmesi
- b- Uyarı levhaları (ölüm tehlikesi (2 ad) Yetkili personel dışında girmek ve kullanmak yasak)

16- ILICA SOĞUKSU VE ILIKSU JENERATÖRLER (2 Adet)

- a- Topraklama direnci 22,58 ohm olup standard ohm düşürülmesi
- b- Uyarı levhaları (ölüm tehlikesi (2 ad) Yetkili personel dışında girmek ve kullanmak yasak)

Bilal AKGÜN
Elektrik Teknikeri



Murat YENİDOĞAN
Su ve Kanalizasyon Müdürü

