

	FİYAT İSTEME FORMU	Doküman No	04.02.FR.09
		Revizyon No	3
		Revizyon Tarihi	15.11.2019
		Yayın Tarihi	22.03.2019
		Sayfa No	1/1

İlgili Birim/İşletme Adı : **AFŞİN-ELBİSTAN B TERMİK SANTRALİ İŞLETME MÜDÜRLÜĞÜ**

Talep No: **ÖLÇÜ KONT./19326**

SON TEKLİF VERME TARİH 10/12/2025 SAAT 15:00' a kadar

Aşağıda cinsi,miktarı,evsafı,teknik ve idari şartları yazılı malzemeler,4734 sayılı KİK / 22.(d) maddesine göre satın alınacaktır. Fiyat Teklifinizi son teklif verme tarih ve saatine kadar faks, mail veya direk kapalı zarfla vermenizi rica ederiz. Web Adresi: www.euas.gov.tr/ihaleler

Fatih YANIK
Ticaret Şefi

FİYAT TEKLİFİ

Sıra	Malzeme	Miktar (Adet)	Birim Fiyatı (TL) (\$) (€)	Toplam Bedel (TL) (\$) (€)
1	TEKNİK ŞARTNAME ESASLARINDA VEGA- SON53K.XAXACA VEYA MUADİLİ ULTRASONİK SEVİYE SENSÖRÜ ALIM	4		
2	TEKNİK ŞARTNAME ESASLARINDA VEGA- VEGAPULS 6X VEYA MUADİLİ RADAR SEVİYE SENSÖRÜ ALIM	2		
Teklif Formu ile Teknik Şartnamede Onaylanıp Gönderilecektir. Son teklif verme tarih ve saatinden sonra gelen Teklif Mektupları değerlendirmeye alınmayacaktır.			KDV HARIÇ TOPLAM TUTAR:	

İlgili Personel : Tel: 0312 295 50 00 E-Posta: mursel.caliskan@euas.gov.tr	Dahili: 24046 Fax: 0344 524 25 80 - 82 Teknik Konularda :Emre YİĞİT Dahili:24134
--	---

TEKLİF / ALIM ŞARTLARI

- 1- a)-Teklifler KDV hariç olarak verilecektir. b)-Alternatif tekliflerin değerlendirilmesinde alım komisyonu serbesttir.
- 2- Tekliflerin geçerlilik süresi, idareye teslim tarihinden itibaren takvim günü olacaktır.
- 3- Malzemenin teslim süresi siparişe müteakip takvim günüdür.
- 4- Geçerli ve en uygun tekliflerfiyata göre değerlendirilecek veya eksiltme istenebilecektir.
- 5- Teklif mektubu, okunup kabul edildiği, teklif edilen bedelin rakam ve yazı ile yazılması, üzerinde kazıntı, silinti ve düzeltme bulunmaması, Ad, Soyad veya Ticaret ünvanı Yazılmak suretiyle yetkili kişilerce imzalanmış olmalıdır. Kaşe veya ad soyad ile imza olmayan teklifler değerlendirme dışı bırakılacaktır.
- 6- Komisyon kararlarında (% 5,69) sözleşme yapılması halinde (% 9,48) damga vergisi yükleniciye aittir.
- 7- Tekliflerde sigorta, nakliye, güvenlik vs giderler yükleniciye aittir.
- 8- İdare, alımı iptal edip etmemekte alımın bir kısmını alıp almamakta serbesttir.

Mal alım şartlarını okudum ve kabul ediyorum. Söz konusu işin tamamı için birim fiyatlar üzerinden teklif ettiğim KDV hariçTL yalnızTL olup, teklifimizin kabulünü arz ederim.

Tarih...../...../2025
İstekli Firma Ad / Unvan Kaşe
ve İmza

TEKNİK ŞARTNAME

1. KONU

EÜAŞ Genel Müdürlüğü Afşin-Elbistan B Termik Santralı İşletme Müdürlüğü'nün ihtiyacı olan 2 kalemde 6 adet seviye sensörünün santral teslimi satın alınması işidir.

2.TARAFLAR

Afşin-Elbistan B Termik Santralı İşletme Müdürlüğü İŞLETME olarak, söz konusu işe teklif verecek firmalar İSTEKLİ, ihtiyaç duyulan malzemeyi sağlamayı taahhüt edecek firma YÜKLENİCİ olarak anılacaktır.

3.İŞİN KAPSAMI

	Marka-Model	Ürün	Adet
1.	VEGA - SON53K.XAXACA veya muadili	Ultrasonik seviye sensörü veya muadili	4
2.	VEGA – VEGAPULS 6X veya muadili	Radar seviye sensörü veya muadili	2

4.TEKNİK ÖZELLİKLER

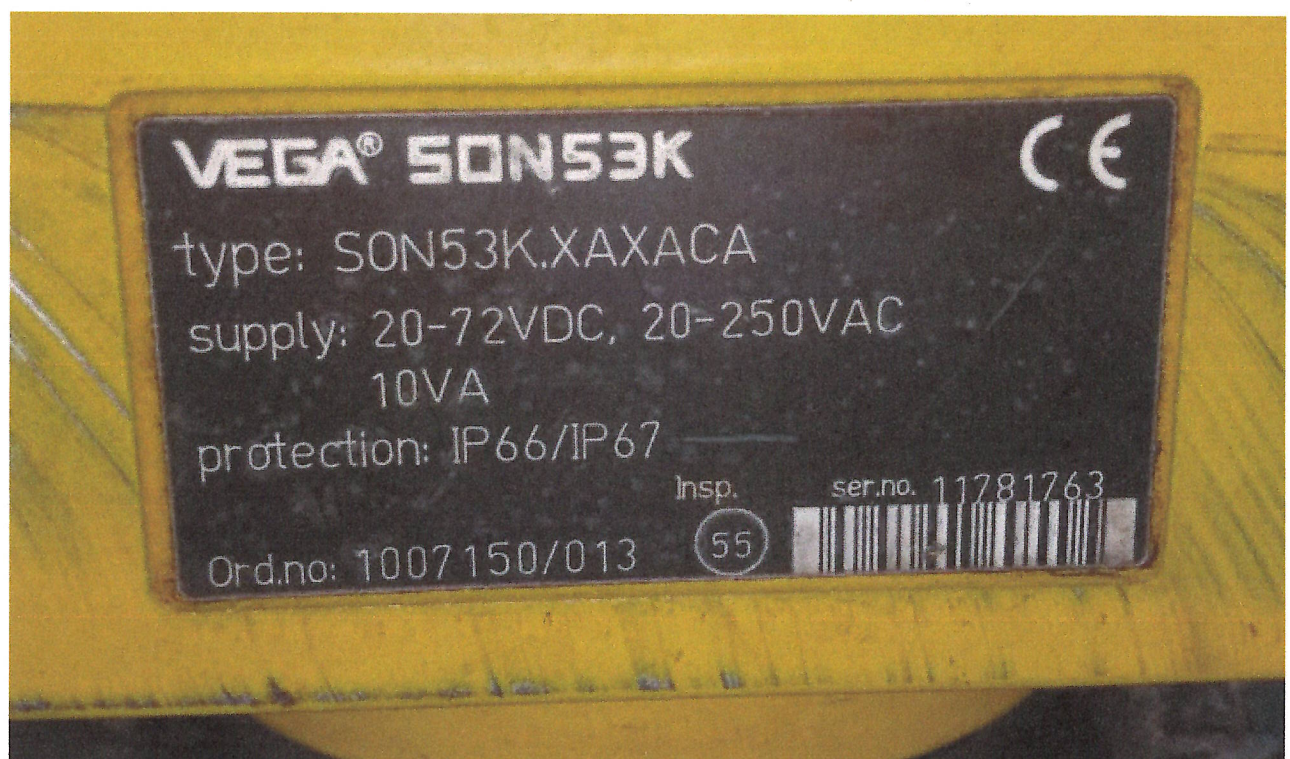
1. Kalem İçin Teknik Özellikler:

- 4.1 Halihazırda kömür stok sahasında bulunan dökücü makinasında kömür seviyesini ölçmek için kullanılan VEGA – SON53K.XAXACA marka-model ultrasonik seviye sensörü veya muadili temin edilecektir. Marka model bilgileri bilgilendirme amaçlı verilmiştir.
- 4.2 Teklif edilecek sensörler 20...250 V AC (50/60 Hz), 20...72 V DC gerilimlerde çalışacaktır.
- 4.3 Teklif edilecek sensörler, kömür seviyesi ölçümünde kullanılacak olup 4 telli 4-20 mA çıkışa sahip olacaktır.
- 4.4 Teklif edilecek sensörler asgari IP66 koruma standardını sağlayacaktır.
- 4.5 Teklif edilecek sensörler -30...+60 °C sıcaklık aralığında sorunsuz çalışacaktır.
- 4.6 Teklif edilecek sensörler katılarda 0,8...7 m aralığında ölçüm yapma kapasitesine sahip olacaktır.
- 4.7 Teklif edilecek sensörler 4 telli aktif sensör olacaktır.
- 4.8 Teklif edilecek sensörler HART protokolünü destekleyecektir.
- 4.9 Teklif edilecek ürünler işletme personeli tarafından montajı yapıp kalibrasyonu yapılacaktır, ürün montajı veya kalibrasyonu sırasında yaşanabilecek herhangi bir olumsuzluk durumunda YÜKLENİCİ'den ihtiyaç durumuna göre destek istenecektir. YÜKLENİCİ'nin bu durumda hiçbir bedel ve hak talebinde bulunması söz konusu değildir.
- 4.10 Ürün, ürünün etiketi ve ürünün iç bağlantı yapısı görsel 1'de belirtilmiştir.
- 4.11 Görsel 2 sensörlerin boyutlarını göstermektedir.

2. Kalem İçin Teknik Özellikler:

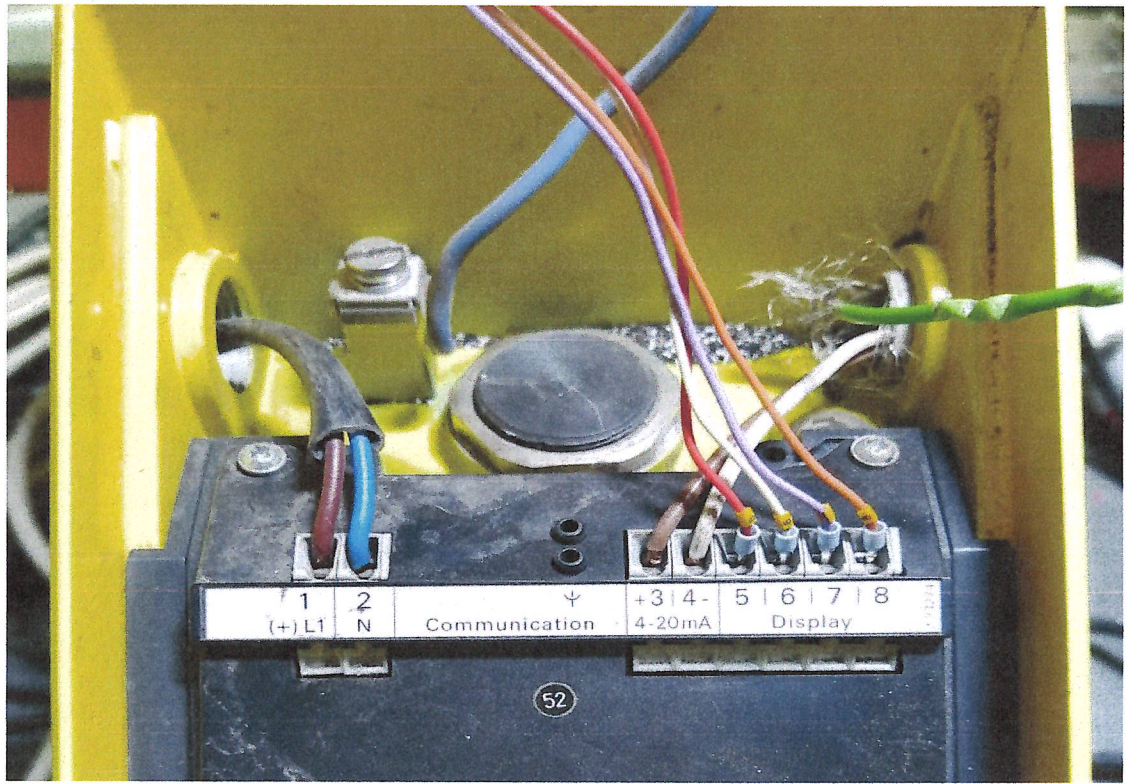
- 4.12 Halihazırda cüruf silosunda cüruf seviyesini ölçmek için kullanılan VEGA – VEGAPULS 6X marka-model radar seviye sensörü veya muadili temin edilecektir. Marka model bilgileri bilgilendirme amaçlı verilmiştir.
- 4.13 Teklif edilecek sensörler 90...250 V AC (50/60 Hz), 10...45 V DC gerilimlerde çalışacaktır.
- 4.14 Teklif edilecek sensörler, cüruf silosunda cüruf seviyesi ölçümünde kullanılacak olup 4 telli 4-20 mA çıkışa sahip olacaktır.
- 4.15 Teklif edilecek sensörler asgari IP66 koruma standardını sağlayacaktır.
- 4.16 Teklif edilecek sensörler -30...+60 °C sıcaklık aralığında sorunsuz çalışacaktır.
- 4.17 Teklif edilecek sensörlerin maksimum ölçüm kapasitesi en az 100 m olacaktır.
- 4.18 Teklif edilecek sensörler 4 telli aktif sensör olacaktır.
- 4.19 Teklif edilecek sensörler HART protokolünü destekleyecektir.
- 4.20 Teklif edilecek sensörler 80 GHz radar frekansına sahip olacaktır.
- 4.21 Görsel 3, 2. Kalem ürünü göstermektedir.
- 4.22 Teklif edilecek ürünler işletme personeli tarafından montajı yapıp kalibrasyonu yapılacaktır, ürün montajı veya kalibrasyonu sırasında yaşanabilecek herhangi bir olumsuzluk durumunda YÜKLENİCİ'den ihtiyaç durumuna göre destek istenecektir. YÜKLENİCİ'nin bu durumda hiçbir bedel ve hak talebinde bulunması söz konusu değildir.
- 4.23 1. ve 2. Kalem sensörler için ürünlerin bir kısmı yedek malzeme olarak temin edilecektir. Ürünün depolama, saklama koşullarıyla ilgili ürüne özel bir durum mevcut ise YÜKLENİCİ tarafından yazılı olarak İŞLETMEYE bildirilecektir.
- 4.24 1. ve 2. Kalem sensörler için muadil ürün teklif edilmesi durumunda mekanik ve elektriksel açıdan ortaya çıkabilecek uyumsuzluklar YÜKLENİCİ tarafından giderilecektir.
- 4.25 Teklif edilecek 1. ve 2. Kalem ürünler yılda 365 gün, günde 24 saat çalışmaya uygun olmalıdır.
- 4.26 1. ve 2. Kalem sensörler için yukarıda yer alan teknik özellikleri sağlamalı, sistemin çalışma ve emniyet şartlarına uyumlu olmak zorundadır. Teklif edilecek ürünler bu şartları sağlamadığı takdirde İŞLETME tarafından reddedilecektir.





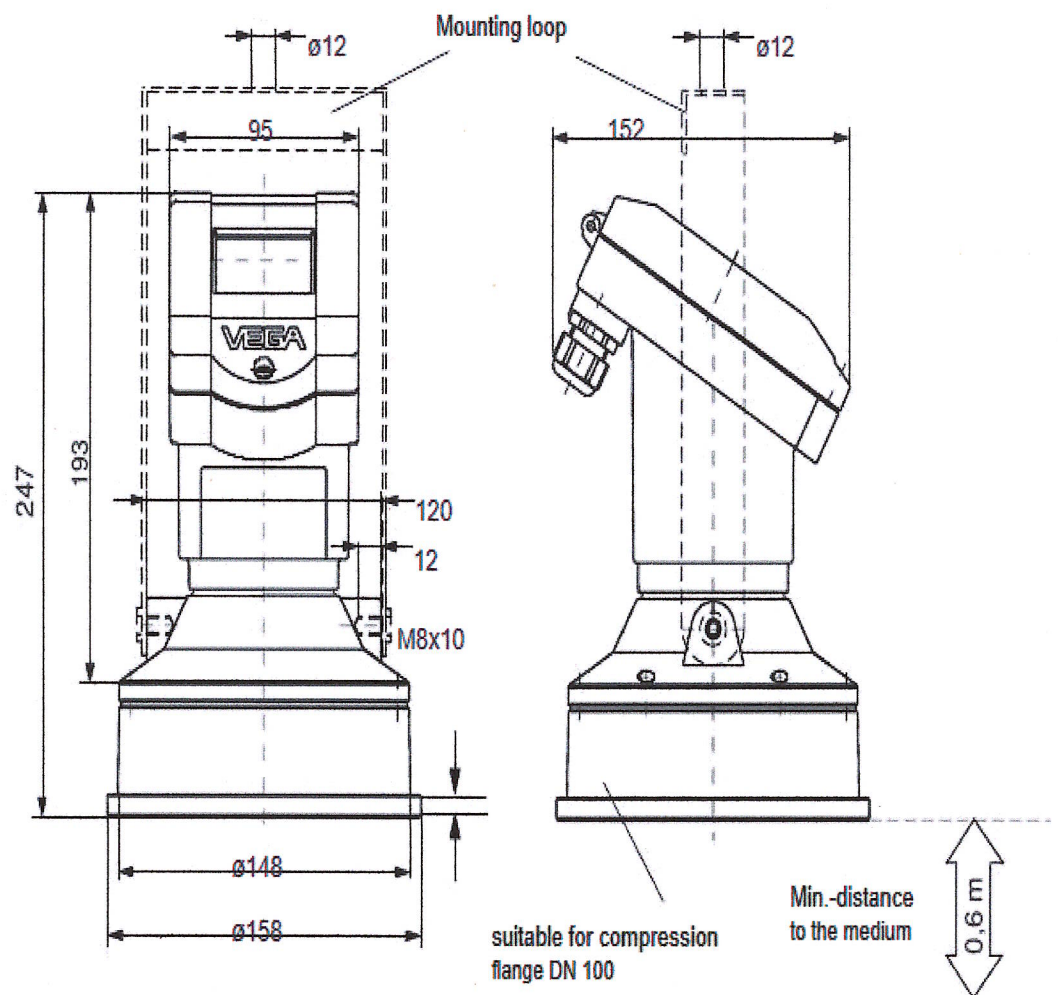
Handwritten signature

Handwritten signature



Görsel 1

VEGASON 53



Görsel 2



Görsel 3

5. TEKLİF VERME

5.1 İSTEKLİ, ürün ile ilgili teknik özellikleri içeren bilgileri ve gerekli uyarıcı dokümanları teklifiyle beraber verecek ayrıca teklif ettiği cihazın varsa sipariş kodunu(order code) belirtecektir. İŞLETME teknik özelliklerde şartnamenin dışında (menfi) bir durum tespit ettiğinde teklifi değerlendirme dışı tutacaktır.

5.2 İSTEKLİ istediği takdirde, İŞLETME personeli nezaretinde cihazların çalışacağı ortamı yerinde görebilir.

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

6. MUAYENE VE TESELLÜM

- 6.1 YÜKLENİCİ'nin sağlayacağı ürünler hiç kullanılmamış, ambalaj ağızları açılmamış olacaktır. Ambalajların dış yüzeylerinin sağlam, patlaksız, kesinlikle deforme olmamış ve üretici firma standartlarına göre orijinal güvenlik önlemlerinin alınmış olması gerekmektedir.
- 6.2 Sensörler tesellümden önce, İŞLETME personeli tarafından sisteme montajı yapılacak ve 5 (beş) gün süre ile denenecektir, ayrıca YÜKLENİCİ montaj ve deneme sürecine nezaret edebilecektir.
- 6.3 Deneme süresi esnasında malzemenin teknik şartnameye ve/veya sisteme uygunsuzluğu tespit edilirse malzemeler YÜKLENİCİ'ye koşulsuz iade edilecektir. YÜKLENİCİ'nin bu durumda hiçbir bedel ve hak talebinde bulunması söz konusu değildir.
- 6.4 Belirtilen şartlar ve süreler tamamlandığında, ödeme İŞLETME'nin planına göre yapılacaktır.
- 6.5 Eğer ürünler İŞLETME'nin yapacağı değerlendirme sonucunda uygun bulunmaz ise İŞLETME alımın iptali ve başka bir firmadan teminde yasal haklarını kullanacaktır.

7. TESLİM ZAMANI YERİ VE FİYAT

- 7.1 Teslim süresi sözleşmenin imzalanma tarihinden itibaren 40 (kırk) takvim günüdür.
- 7.2 Teslim edilecek malzemelerin nakliye ve diğer tüm masrafları YÜKLENİCİYE aittir.
- 7.3 Kısmi teslimat yapılabilecek olup teslim yeri EÜAŞ Afşin-Elbistan B Termik Santralı İşletme Müdürlüğü Ambarıdır.
- 7.4 Teklifler KDV hariç diğer tüm masraf ve vergiler dâhil olmak üzere TL veya TL'ye çevrilebilen herhangi bir para birimi cinsinden toplam fiyat olarak verilecektir.
- 7.5 Ödeme, YÜKLENİCİ'nin malzemeleri İŞLETME sahasına getirmesi ve İŞLETME yetkililerinin kontrollerinden ve gerekli belgeleri düzenlemesinden sonra, İŞLETME'nin planına göre yapılacaktır.

Ömer AKMAN
Elektrik-Elektronik
Mühendisi

Emre YİĞİT
Elektrik-Elektronik Müh.