

TEKNİK ŞARTNAME

1-KONU

EÜAŞ/Afşin-Elbistan B Termik Santrali İşletme Müdürlüğü'nün ihtiyacı olan Elektrikli triportör alımı işidir.

2-KAPSAM

Bu şartname Elektrikli triportör alımı işine ait; işin miktarı ve teknik özellikleri, muayene ve deneme çalışması, gizlilik ile garanti maddelerini kapsar.

3- İŞİN MİKTARI VE TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Alımı yapılacak Elektrikli triportör miktarları aşağıdaki tabloda belirtilmiştir.

SIRA NO	MALZEME ADI	BİRİM	MİKTAR
1	Elektrikli triportör	ADET	15

AKTÜATÖR ÖZELLİKLERİ

Afşin-Elbistan B Termik Santrali İşletme Müdürlüğü'ne alınacak olan **15 adet Elektrikli Triportörler** aşağıdaki özellikleri sağlayacaktır.

➤ 12 ADET İÇİN TEKNİK ÖZELLİKLER

- **Güç:** 1500W
- **Akü:** 72V 60Ah
- **Şarj süresi:** 6-8 saat
- **Maksimum hız:** 40-45km/s
- **Menzil:** 40-50 KM
- **Fren:** Disk /kampana
- **Taşıma kapasitesi:** 300kg ve üzeri
- **Yolcu sayısı:** Sürücü dahil minimum 2 (iki) kişi olacaktır.
- **Renk :** Yeşil veya Kırmızı
- Elektrikli Triportörler yolcu kısmı **kabinli** olacaktır.
- Geri manevrada sesli uyarı sistemi olacaktır.

➤ 3 ADET İÇİN TEKNİK ÖZELLİKLER

- **Güç:** 1500W
- **Akü:** 72V 60Ah
- **Şarj süresi:** 6-8 saat
- **Maksimum hız:** 40-45km/s
- **Menzil:** 40-50 KM
- **Fren:** Disk /kampana
- **Taşıma kapasitesi:** 500kg ve üzeri
- **Yolcu sayısı:** Sürücü dâhil minimum 1 (iki) kişi olacaktır
- **Triportörler römorklu olacaktır.**
- **Renk:** Yeşil veya Kırmızı
- Elektrikli Triportörler yolcu ve yük taşıma alanı **kabinli** olacaktır
- Geri manevrada sesli uyarı sistemi olacaktır.

- Farklı özelliklere sahip, kullanılmış, hasarlı, çıkma ve/veya revize edilmiş malzemeler kabul edilmeyecektir.
- Şarj aletinin şarj kesici özelliği olması ve özel soğutma fan sisteminin olması gerekmektedir. Bataryaların şişmesine neden olan yüksek akımlara karşı korumasının olması gerekmektedir.

4- MUAYENE ve DENEME ÇALIŞMASI

- a) Temin edilecek malzemeler imalat, test ve kontrollerinde ulusal/uluslararası standartların en son baskıları geçerli olacaktır.
- b) Yüklenici teslim edeceği triportörlere ait AB uygunluk belgesini teslim edecektir.
- c) İşletme Müdürlüğüne teslim edilen malzemelerin teknik şartname hükümlerine göre kontrolleri yapılacaktır. Bu kontrollerde teknik şartnameye uygun olmayan malzemeler reddedilecektir. Reddedilen malzemeler, yüklenici tarafından yenileriyle değiştirilecektir. Reddedilen malzemeler en fazla 1 (bir) defa değiştirilecektir.
- d) Ruhsat için gerekli olan tüm evraklar Yüklenici tarafından temin edilecektir.
- e) Yüklenicinin, hasarlı veya kusurlu malzemelerin yerine getirdiği malzemelerde de sorun olması halinde İşletme Müdürlüğü sözleşmeyi feshedebilecektir.
- f) Yüklenicinin tedarik ettiği malzemelerden kaynaklanan herhangi bir problem oluşması halinde, sorunlu malzemeler Yüklenici tarafından yenileri ile değiştirilecektir. Yüklenici, reddedilen bu malzemenin yerine uygun nitelikte olan yenilerini en geç 30 (OTUZ) takvim gün içerisinde İşletmeye teslim edecektir. Yükleniciye bu işlemler için herhangi bir ödeme yapılmayacaktır. Bu süre zarfında yeni malzemelerin teslim edilmemesi arızanın veya problemin Yüklenicinin temin ettiği üründen ikinci defa oluşması halinde ürünler reddedilecek ve sözleşme feshedilebilecektir.
- g) Yüklenicinin tedarik ettiği malzemeler için EUAŞ tarafından talep edilmesi halinde Yüklenici firma 5 (beş) günlük triportör eğitimini ücretsiz bir şekilde verecek ve geçici kabul eğitim sonrası yapılacaktır.

5- GİZLİLİK

EUAŞ kurumsal ağını kullanan ve/veya kurumsal bilgi kaynaklarımıza erişen İstekli/Yüklenici, temin ettikleri kurumsal bilgileri hiçbir şekilde üçüncü taraflarla paylaşmayacaklardır. Aksi halde oluşabilecek zafiyetlere karşı tüm sorumluluk istekli/yükleniciye aittir. İstekli/Yüklenici Şirketimizin bilgi güvenliği kapsamında tanımlanan politika ve prosedürlere uymakla yükümlüdür.

Bu kapsamda idare ile yüklenici arasında gizlilik sözleşmesi imzalanacaktır.



[Handwritten signature]

6- GARANTİ

İhale konusu iş kapsamında temin edilecek malzemeler her türlü imalat ve malzeme hatalarına karşı 2 (iki) yıl çalışma garantisi olacaktır. Garanti kapsamında malzemelerin kusurlarının giderilmesi ve/veya yenileriyle değiştirilmesi ile ilgili tüm sorumluluk Yükleniciye ait olacaktır.

Tebernuş MERCİMEK

TEKNİKER

Çağrı KILINÇ

Başmühendis



DİĞER HUSUSLAR

I-KAPSAM

Bu şartname; EÜAŞ/Afşin-Elbistan B Termik Santrali İşletme Müdürlüğünün ihtiyacı olan Elektrikli triportör alımı işi için teklif ekinde verilecek belgeler, fiyat, ambalaj ve nakliye, teslim yeri ve süresi, kabul işlemleri, ödeme ile ceza maddelerini kapsar.

II-TEKLİF EKİNDE VERİLECEK BELGELER

1. İstekliler teklif ettiği ürünün marka, model, ölçü, boyut ve teknik özelliklerinin gösterir belgeleri teklif ekinde sunacaktır.
2. İstekliler teklif ekinde yetkili satıcı veya yetkili servis olduklarını gösteren belgeyi teklif ekinde verecektir.

III-FİYAT

İstekliler, ihale konusu malzemelerin tamamı için İşletme Müdürlüğü teslimi olarak birim ve toplam fiyat vereceklerdir.

IV-AMBALAJ VE NAKLİYE

Temin edilecek malzemelerin sevkiyatı, ulusal/uluslararası nakliyeye ve depolamaya uygun yüklenici tarafından taşıma esnasında ve stokta zarar görmeyecek şekilde ambalajlanmış olarak yapılacaktır. Temin edilecek malzemeler için nakliyeden kaynaklı tüm masraf ve sorumluluk yükleniciye aittir. Nakliyeden dolayı zarar görmüş malzemelerin kabulü yapılmayacaktır.

V-TESLİM YERİ ve SÜRESİ

Teslim Yeri; Afşin-Elbistan B Termik Santrali İşletme Müdürlüğü ambarı veya İşletme Müdürlüğünce santral sahası içinde gösterilecek yerdir.

İşin süresi: Sözleşme imza tarihinden itibaren 60 (atmış) takvim günüdür. Bu süreden daha geç teslimat öneren teklifler değerlendirmeye alınmayacaktır.



VI-KABUL İŞLEMLERİ

Geçici Kabul: Teknik şartname hükümlerine göre teslim edilen malzemelerin İşletme Müdürlüğüne oluşturulan kabul komisyonu tarafından yapılacaktır. İşletme Müdürlüğüne onaylanan geçici kabul protokolünün onay tarihi garanti süresinin başlangıç tarihi olacaktır.

Kesin Kabul: Malzemelerin kesin kabulü, garanti süresinin sonunda, İşletme Müdürlüğüne oluşturulacak kabul komisyonu tarafından düzenlenecektir.

VII-ÖDEME

İhale konusu işin geçici kabulünün yapılmasına müteakiben sözleşme bedelinin tamamı ödenecektir.

VIII-CEZA

İhale konusu malzemelerin 60 (atmış) takvim günü içinde İşletme Müdürlüğü'ne teslim edilmemesi durumunda; gecikilen her takvim günü için sözleşme bedelinin % 0,1 (binde bir) oranında gecikme cezası kesilecektir.

Tebernuş MERCİMEK
TEKNİKER

Çağrı KILINÇ
Başmühendis

