

TEKNİK ŞARTNAME

1. KONU:

Afşin-Elbistan B Termik Santrali İşletme Müdürlüğünün ihtiyacı olan 3 grup 7 kalemden oluşan hidrolik ekipmanların temini işidir.

2. KAPSAM:

Bu Şartname 3 grup 7 kalemden oluşan hidrolik ekipmanların temini işine ait; teknik özellikler, test-muayene ve deneme çalışması ile garanti maddelerini kapsar.

A GRUBU		
RULMAN ÇEKTİRME(HİDROLİK)		
KALEM	MALZEME	Miktar (adet)
1	2 kollu çekirme	2
2	3 kollu çekirme	2

B GRUBU		
HİDROLİK SİLİNDİR(Tek Etkili)		
KALEM	KAPASİTE(TON)	Miktar(adet)
1	10 tonluk silindir	2
2	20 tonluk silindir	2
3	50 tonluk silindir	2
4	256 tonluk silindir	1

C GRUBU				
ELEKTRİKLİ HİDROLİK SİLİNDİR POMPASI				
1	Tek etkili 700 bar 3/4 çıkışlı	X<60 kg	10-25 lt	1
Not: Hortumlar, manometre, soketler ve birleştirme elemanları dahil fiyatlar				

A GRUBU

1.kalem hidrolik çekirmelerden biri 10-15 tonluk, açılma mesafesi(mm): 400-500 derinlik(mm):300-350 diğeri 25-30 tonluk, açılma mesafesi(mm): 550-750 derinlik(mm): 400-550
2.kalem hidrolik çekirmelerden biri 17-20 tonluk, açılma mesafesi(mm): 400-500 derinlik(mm): 290-350 diğeri 50 tonluk, açılma mesafesi(mm): 900-1118 derinlik(mm): 500-750



B GRUBU

1.kalem silindirlerin biri strok(mm): 100-150 kapalı uzunluk(mm): 200-250 diğeri strok(mm): X>250 kapalı uzunluk(mm): 500>X >300 (ikiside 10-12 ton arası olabilir)

2.kalem silindirlerin biri strok(mm): 40-50 kapalı uzunluk(mm): 100-120 diğeri strok(mm): 150 kapalı uzunluk(mm): 270-280 (ikiside 20-25ton arası olabilir)

3.kalem silindirlerin biri strok(mm): 50 kapalı uzunluk(mm): 150 diğeri strok(mm): 150 kapalı uzunluk(mm): 250

4.kalem silindir 256 ton arasında olacaktır. Ağırlığı 180 kg'yi aşmayacaktır. strok(mm): 150-200 kapalı uzunluk(mm): 400-500

- Özel imalat değildir.
- Alımı yapılacak malzemeler Hi-Force veya dengi olacaktır.
- Hortumların çalışma basıncı minimum 700 bar olacaktır. Emniyet faktörü 4:1 olacaktır.
- Farklı özelliklere sahip, kullanılmış, hasarlı, çıkma ve/veya revize edilmiş malzemeler kabul edilmeyecektir.
- Teklifi hazırlamak ve taahhüde girmek için tüm bilgileri temin etmek isteklinin sorumluluğundadır.

3- MUAYENE ve TESTLER

1. Temin edilecek malzemeler imalat, test ve kontrollerinde ulusal/uluslararası standartların en son baskıları geçerli olacaktır.
2. İşletme Müdürlüğüne teslim edilen malzemelerin teknik şartname hükümlerine göre kontrolleri yapılacak ve malzemelerin teknik şartnameye göre uygun bulunması durumunda kabul işlemlerine geçilecektir. Bu kontrollerde teknik şartnameye uygun olmayan malzemeler reddedilecektir. Reddedilen malzemeler, yüklenici tarafından yenileriyle değiştirilecektir. Reddedilen malzemeler en fazla 1 (bir) defa değiştirilecektir. Yüklenicinin, hasarlı veya kusurlu malzemelerin yerine getirdiği malzemelerde de sorun olması halinde İşletme Müdürlüğü sözleşmeyi feshedebilecektir. Yüklenici tedarik edeceği malzemelerden ürün teslimi sırasında test masrafları İşletmeye ait olmak üzere detaylı testlerini yaptırabilecektir.

4-GİZLİLİK

EÜAŞ 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.

5- GARANTİ

İhale konusu iş kapsamında temin edilecek malzemeler her türlü imalat ve malzeme hatalarına karşı 1 (bir) yıl çalışma garantisi olacaktır. Garanti kapsamında malzemelerin kusurlarının giderilmesi ve/veya yenileriyle değiştirilmesi ile ilgili tüm sorumluluk Yükleniciye ait olacaktır.



DİĞER HUSUSLAR

I-KAPSAM

Bu şartname; EÜAŞ/Afşin Elbistan B Termik Santrali İşletme Müdürlüğü'nün ihtiyacı olan 3 grup 7 kaleminden oluşan hidrolik ekipmanların temini 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

İstekliler, teklif vermeden önce İşletme Müdürlüğü'ne gelerek ihale konusu malzemeleri kullanım yerinde görebilecek ve malzemeler hakkında bilgi alabileceklerdir. Teklifi hazırlamak ve taahhüde girmek için gerekli olabilecek tüm bilgileri temin etmek isteklinin sorumluluğundadır.

İstekliler, aşağıdaki maddelerde belirtilen belgeleri tam ve eksiksiz olarak teklif ekinde vereceklerdir. Söz konusu belgelerden herhangi birini teklif ekinde vermeyen isteklilerin teklifleri değerlendirmeye alınmayacaktır.

1. İstekliler aşağıda a, b ve c bentlerinde istenilen belgelerden en az birini teklif ekinde vereceklerdir. Söz konusu belgelerden en az birini teklif ekinde vermeyen isteklilerin teklifleri değerlendirmeye alınmayacaktır. Teslim edilen belgeler ihale konusu iş kapsamında olacaktır.

- Aday veya istekli imalatçı ise teklif ettiği ürünün imalatçısı olduğunu gösteren belge veya belgeler,
- Aday veya istekli teklif ettiği markanın yetkili satıcı veya yetkili temsilci ise yetkili satıcı ya da yetkili temsilci olduğunu gösteren belge veya belgeler,
- Aday veya istekli Türkiye'de serbest bölgelerde faaliyet gösteriyor ise yukarıdaki belgelerden biriyle birlikte sunduğu serbest bölge faaliyet belgesi.

2. Teklif edilen hidrolik ekipmanlar ile ilgili Teknik Şartnamede istenen detaylı bilgilerin bulunduğu teknik dokümanlar ve kataloglar,

III-FİYAT

İstekliler, ihale konusu malzemelerin tamamı için İşletme Müdürlüğü teslimi olarak TL veya TL ye çevrilebilen para birimi cinsinden birim ve toplam fiyat vereceklerdir. Teklifler birim fiyat üzerinden değerlendirilecektir. Kısmi teklifte kabul edilecektir.

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.

Kısmi teslimat yapılabilir.

V-TESLİM YERİ ve SÜRESİ

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

İşin süresi: Sözleşme imza tarihine müteakiben 90 (doksan) takvim günüdür. Bu süreden daha geç teslimat öneren teklifler değerlendirmeye alınmayacaktır.



VI-KABUL İŞLEMLERİ

Geçici Kabul: Malzemelerin teknik şartname hükümlerine göre teslimine müteakiben İşletme Müdürlüğünce oluşturulan kabul komisyonu tarafından yapılacaktır. İşletme Müdürlüğünce onaylanan geçici kabul protokolünün onay tarihi garanti süresinin başlangıç tarihi olacaktır.

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

VII-ÖDEME

Teslim edilen kalem/kalemler için düzenlenecek geçici tutanağına istinaden o kaleme/kalemlere ait sözleşme bedeli ödenecektir.

VIII-CEZA

İhale konusu malzemelerin 90 (doksan) takvim günü içinde İşletme Müdürlüğü'ne teslim edilmemesi durumunda; gecikilen her takvim günü için teslim edilemeyen kısma ait toplam sözleşme bedelinin % 0,1 (binde bir) oranında gecikme cezası kesilecektir.



Ramazan ATAK
Makine Mühendisi



Hasan FILMAZ
Başmühendis

