

TEKNİK ŞARTNAME

I- KONU

EÜAŞ/Afşin-Elbistan B Termik Santrali İşletme Müdürlüğü'nün ihtiyacı olan kaplin ve yedeklerinin santralımız teslimi satın alınması işidir.

II- KAPSAM

Bu şartname kaplinlerin ve yedeklerinin satın alınması işine ait temin edilecek ruloların cins ve miktarını, teknik hususları, muayene ve testleri, gizlilik ve garanti şartlarını kapsar.

III- TEMİN EDİLECEK MALZEMELERİN CİNS VE MİKTARI

KALEM NO	MALZEME ADI	MİKTAR	AÇIKLAMA
1	GHBS 148 FREN DİSKİ 450X20	1 Adet	Bu gruptaki ürünler Tschan/Normex veya dengi olacaktır.
2	GHBS 240 FREN DİSKİ 560X30	3 Adet	
3	GHBS 265 FREN DİSKİ 500X30	4 Adet	
4	GHBS 295 FREN DİSKİ 710X30	2 Adet	
5	GHBS 194 FREN DİSKİ 560X25	5 Adet	
6	GHBS 265 500X30 ELASTİK KAPLİN (Fren diski vs. dahil komple takım)	1 Takım	
7	GHBS 295 ELASTİK KAPLİN (Fren diski vs. dahil komple takım)	1 Takım	
8	G112 ELASTİK KAPLİN (komple takım olarak)	2 Takım	
9	G194 ELASTİK KAPLİN (komple takım olarak)	1 Takım	
10	G214 ELASTİK KAPLİN (komple takım olarak)	2 Takım	
11	GHBS 194 ELASTİK KAPLİN (Fren diski vs. dahil komple takım)	5 Takım	
12	GBT 240-500X190 ELASTİK KAPLİN (Fren tamburu vs. komple takım)	5 Takım	
13	GBT 240 FREN TAMBURU 500X190 (12.kalem ile birlikte kullanılacaktır.)	8 Adet	
14	TSCHAN POSIFLEX ZEHH-5 E6 KAPLİN (Her şey dâhil)	2 Takım	

IV- TEKNİK HUSUSLAR

1. Kaplinler -30° C ve +40° C açık hava şartlarında kullanılacaktır. İstekliler İşletme Müdürlüğüne gelerek kaplinlerin çalışma yeri ile ilgili her türlü incelemeyi yapabilir. Bu durumla ilgili tüm sorumluluk İsteklilere ve yükleniciye aittir.

2. Teklif edilen kaplinler ve aksesuarları mevcut sistemlerde herhangi bir modifikasyon gerektirmeden birlikte çalıştığı aksamalara uyumlu olacaktır. Örneğin sistemde kullanılan eldro frenlerle uyumlu olacaktır.
3. Teklif edilen kaplinler Tschan/normex kaplinlerin tork değerlerini sağlayacaktır.
4. Kaplin tiplerinde değişiklik kabul edilmeyecektir.
5. Dengi kaplin teklif eden istekliler teklif ettikleri kaplinin ölçü, boyut ve teknik özelliklerini gösterir data sheetlerini sunacaktır. Sunmayan isteklilerin teklifleri değerlendirilmeye alınmayacaktır.

V- MUAYENE VE TESTLER

1. Yüklenici, öncelikle 12. ve 14. kalem kaplin takımlarından birer takım, teslim edecektir. Teslim edilen bu kaplinlerin İşletme Müdürlüğüne gerekli kontrolleri yapılacaktır. Teslim edilen kaplinler sistemlere takılarak 30 gün süre ile denenecektir. Deneme çalışması başarılı olması halinde kaplin/kaplinlerin tamamı teslim edilecektir. Yüklenici deneme çalışması başarısız olan kaplin/kaplinlerin yerine teknik şartname hükümlerine uygun kaplin/kaplinleri sözleşme süresi içerisinde teslim edecektir. 2. defa teslim edilen kaplinlerde 30 günlük deneme çalışmasına tabi tutulacaktır. 1. deneme çalışma süresinde geçen 30 günlük süre teslim süresine dahil edilmeyecek ancak 2. deneme çalışma süresinde geçen 30 günlük süre teslim süresine dahil edilecektir.

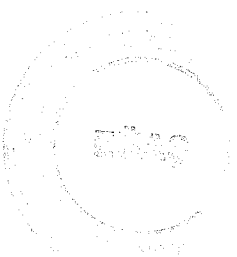
VI- GİZLİLİK

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.

VII – GARANTİ

İhale konusu kaplinler, geçici kabul tarihinden itibaren malzeme, imalat ve işçilik hatalarına karşı 2 (iki) yıl garantili olacaktır.



DİĞER HUSUSLAR

I- KAPSAM:

Bu şartname; teklif ekinde verilecek belgeler, kabul işlemleri, fiyat, ambalaj ve nakliye, teslim yeri ve süresi, kabul işlemleri, ödeme ile cezayı kapsar.

II-TEKLİF EKİNDE VERİLECEK BELGELER:

İstekliler, teklif vermeden önce İşletme Müdürlüğüne giderek ihale konusu kaplinler hakkında bilgi alabileceklerdir. Teklifi hazırlamak ve taahhüde girmek için gerekli olabilecek tüm bilgileri temin etmek isteklinin sorumluluğundadır.

İstekliler aşağıda a,b,c bentlerinde istenilen belgelerden birini teklif ekinde vereceklerdir. Söz konusu belgeyi teklif ekinde vermeyen isteklilerin teklifleri değerlendirilmeye alınmayacaktır.

- Aday veya istekli kaplin imalatçısı ise imalatçı olduğunu gösteren belge veya belgeler,
- Aday veya istekli yetkili satıcı veya yetkili temsilci ise yetkili satıcı ya da yetkili temsilci olduğunu gösteren belge veya belgeler ile birlikte yetkili satıcı veya yetkili temsilcisi olduğu firmanın rulo imalatçısı olduğunu gösteren belge veya belgeleri
- Aday veya istekli Türkiye’de serbest bölgelerde faaliyet gösteriyor ise yukarıdaki belgelerden biriyle birlikte sunduğu serbest bölge faaliyet belgesi.

III- FİYAT:

İstekliler, ihale konusu kaplinler için, İşletme Müdürlüğü teslimi olarak, TL veya konvertiblesi T.C. Merkez Bankasınca kabul gören para birimi cinsinden birim ve toplam fiyat vereceklerdir. Değerlendirme toplam fiyatı üzerinden yapılacaktır.

IV- AMBALAJ ve NAKLİYE:

Kaplinler kapalı tahta sandıklara veya dış koşullardan etkilenmeyecek şekilde metal kafeslerle teslim edilecektir. Temin edilecek kaplinler sevkiyatı, ulusal veya uluslararası nakliyeye ve depolamaya uygun, taşıma esnasında zarar görmeyecek şekilde ambalajlanmış olarak yapılacaktır. Temin edilecek malzemeler için nakliyeden kaynaklı tüm masraflar ve sorumluluk yükleniciye aittir.

V - TESLİM YERİ VE SÜRESİ:

Teslim yeri: Afşin-Elbistan B Termik Santrali İşletme Müdürlüğüdür.

Teslim şekli ve süresi: kaplinler sözleşme imza tarihinden itibaren 100 takvim günü içerisinde teslim edilecektir. Kalem tamamı teslim edilmek şartıyla kalem bazında teslimat

yapılabilir.

VI- KABUL İŞLEMLERİ:

İhale konusu kaplinlerin ve aksesuarlarının, teknik şartnamede istenen kriterlere uygun olarak İşletme Müdürlüğünce teslim alınmasına müteakip muayene ve kabul tutanağı düzenlenecektir. İşletme Müdürlüğüne teslim edilen kaplinlerin ve aksesuarlarının eksik veya şartnameye uygun olmayanların tespit edilmesi halinde; kaplinlerin ve aksesuarlarının için muayene ve kabul tutanağı düzenlenmeyecek olup yüklenici şartnameye uygun yeni kaplinleri ve aksesuarlarını temin edecektir.

VII- ÖDEME:

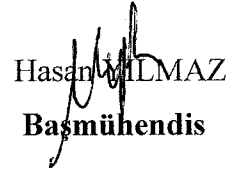
Teslim edilen kalem/kalemler için düzenlenecek muayene ve kabul tutanağına istinaden o kaleme/kalemlere ait sözleşme bedeli ödenecektir.

VIII- CEZA:

İhale konusu ruloların teknik şartnamede belirtilen sürelerde teslim edilememesi halinde, gecikilen her bir takvim günü için teslim edilemeyen kısma ait toplam sözleşme bedelinin %0,1'si (binde biri) oranında ceza kesilecektir.


Ramazan ATAK

Makine Mühendisi


Hasan WILMAZ
Başmühendis

