

TEKNİK ŞARTNAME

I-KONU:

EUAŞ Afşin-Elbistan B Termik Santralı İşletme Müdürlüğü'nün ihtiyacı olan aşağıda miktarları ve özellikleri verilen Flender Zapex ZZS 465/505 veya dengi kaplinlerin santralımız teslimi satın alınması işidir.

II-KAPSAM:

Bu Teknik Şartnameye göre temin edilecek malzemelerin cinsi, miktarı ve teknik özellikleri, muayene, tesellüm, garanti ve gizlilik şartlarını kapsar.

III-MALZEMENİN CİNSİ, MİKTARI VE TEKNİK ÖZELLİKLERİ:

Sıra No	Malzemenin Adı	Sipariş Miktarı (takım)
1	Zapex ZZS 465 tarafı kaplin takımı veya dengi	10
2	Zapex ZZS 505 tarafı kaplin takımı veya dengi	8

- Takım içerikleri; Göbek, Dış zarf, keçe, keçeye yataklık yapan kapak ve kapak cıvatarından oluşmaktadır.
- Teklif edilen kaplinler Flender ZAPEX ZZS 465/505 özel imalat veya dengi olacaktır. Ölçüleri standart kaplinlerden farklıdır.
- Teklif edilen dişli kaplinler DGS 180 tip kömür değirmenlerinde kullanılacaktır. Değirmenlerin devri min. 215 dev/dk max. 440 dev/dk'dır. Değirmen öğütme kapasitesi 180 ton/saattir. Değirmeni tahrik eden motorun gücü 2000 kW tır. Gerekli olan tork 465'lik kaplin için 180.000 Nm, 505'lik kaplin için 250.000 Nm' dir.
- İstekliler, kaplinleri ve çalışma sistemini yerinde görüp inceleyebilir. Sistemde kullanılan kaplinler standart ölçülerde olmayıp özel imalattır. Göbek delikleri ve kama kanalları açılmış bir şekilde teslim edilecektir. Teklif veren istekliler teklif tarihinden sonra herhangi bir hak, itiraz ve ücret talebinde bulunamazlar.

IV-MUAYENE VE TESELLÜM:

- Yüklenici, Zapex ZZS kaplin takımlarından 1'er takım İşletme Müdürlüğümüze teslim edecektir. Teslim edilen kaplin takımı, santralımız kömür değirnenlerinde mevcut ara parça ile birlikte sorunsuz bir şekilde çalışacaktır. Takılan numune kaplin takımı 30 gün süre ile denenecektir. Deneme alışması başarılı olursa yüklenici diğerkaplin takımlarını da teslim edecektir. Deneme başarısız olursa yüklenici sözleşme hükümlerine uygun kaplinleri yine İşletme Müdürlüğümüze teslim edecektir. Teslim edilen ve başarısız olan kaplinler için yüklenici herhangi bir hak ve ücret talebinde bulunmayacaktır.

V-GARANTİ:

- Malzemeler; teslim tarihinden itibaren 12 ay imalat hatalarına karşı garantili olacaktır.
- Kaplin takımları İşletme Mdrlmze teslim edildikten sonra, garanti süresi içinde fark edilecek hatalar imalat hatası olarak kabul edilecek ve reddedilecektir. Yüklenici reddedilen malzemelerin yerine hiçbir ücret talep etmeden 45 (kırk beş) takvim günü içerisinde şartnameye uygun olarak yenilerini imal/temin ederek İşletme Müdürlüğümüze teslim edecektir.

VI. GİZLİLİK

EAş kurumsal ağıını 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 güvenliğı kapsamında tanımlanan politika ve prosedürlere uymakla yükümlüdür.

Bu kapsamda idare ile yüklenici arasında gizlilik sözleşmesi imzalanacaktır.

Dişli kaplin takımları alımı özel imalatdır.

Ek: Sistemde kullanılan kaplinin teknik resmi


Emrah Kr
Başmühendis

DIĞER HUSUSLAR

I. KAPSAM

EÜAŞ/Afşin-Elbistan B Termik Santrali İşletme Müdürlüğü'nün ihtiyacı olan kaplinler için istenilen bilgi ve belgeler, fiyat, teslim yeri ve süresi, ambalaj ve nakliye, kabul işlemleri, ödeme ve ceza maddelerini kapsar.

II. İSTENİLEN BİLGİ VE BELGELER

- İstekliler aşağıda a ve b bentlerinde istenilen belgelerden birini teklif ekinde vereceklerdir. Söz konusu belgelerden birini teklif ekinde vermeyen isteklilerin teklifleri değerlendirmeye alınmayacaktır.
 - a) İstekli, kaplin imalatçısı ise imalatçı olduğunu gösteren belge veya belgeleri,
 - b) İstekli, yetkili satıcı veya yetkili temsilci ise yetkili satıcı ya da yetkili temsilci olduğunu gösteren belge veya belgeleri.
- İstekli Türkiye'de serbest bölgelerde faaliyet gösteriyor ise yukarıdaki belgelerden biriyle birlikte sunduğu serbest bölge faaliyet belgesi,

III. FİYAT

İstekliler, teklif verdikleri kaplin takımları için İşletme Müdürlüğümüz teslimi olarak birim fiyat **(TL,€,\$/takım)** vereceklerdir. Değerlendirme toplam fiyata göre yapılacaktır.

IV. TESLİM YERİ VE SÜRESİ:

- Teslim yeri İşletme Müdürlüğümüz ambarıdır.
- Teslim süresi; 80 takvim günüdür. Deneme süresi teslim süresine dâhil değildir. Deneme süresi yüklenicinin 1 takım kaplini İşletme Müdürlüğümüze teslim tarihi ile deneme sonucunun yükleniciye bildirildiği tarih arasında geçen süredir.

V. AMBALAJ ve NAKLİYE:

- Malzemeler, nakliye sırasında hasar görmeyecek ve çevresel koşullarından etkilenmeyecek şekilde tahta sandıklara ambalaj yapılacaktır. Nakliye sırasında meydana gelebilecek hasarlardan yüklenici sorumlu olacaktır.
- Malzemeler, mesai saatlerinde içinde İşletme Müdürlüğümüze getirilecektir.
- Nakliye ücretleri yükleniciye aittir.

DİŞLİ KAPLİN MAL ALIM İHALESİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

VI. KABUL İŞLEMLERİ:

Teknik Şartnameye uygun kaplinlerin kabulü yapılacaktır. Teknik Şartnameye uygun olmayanların kabulü yapılmayacaktır.

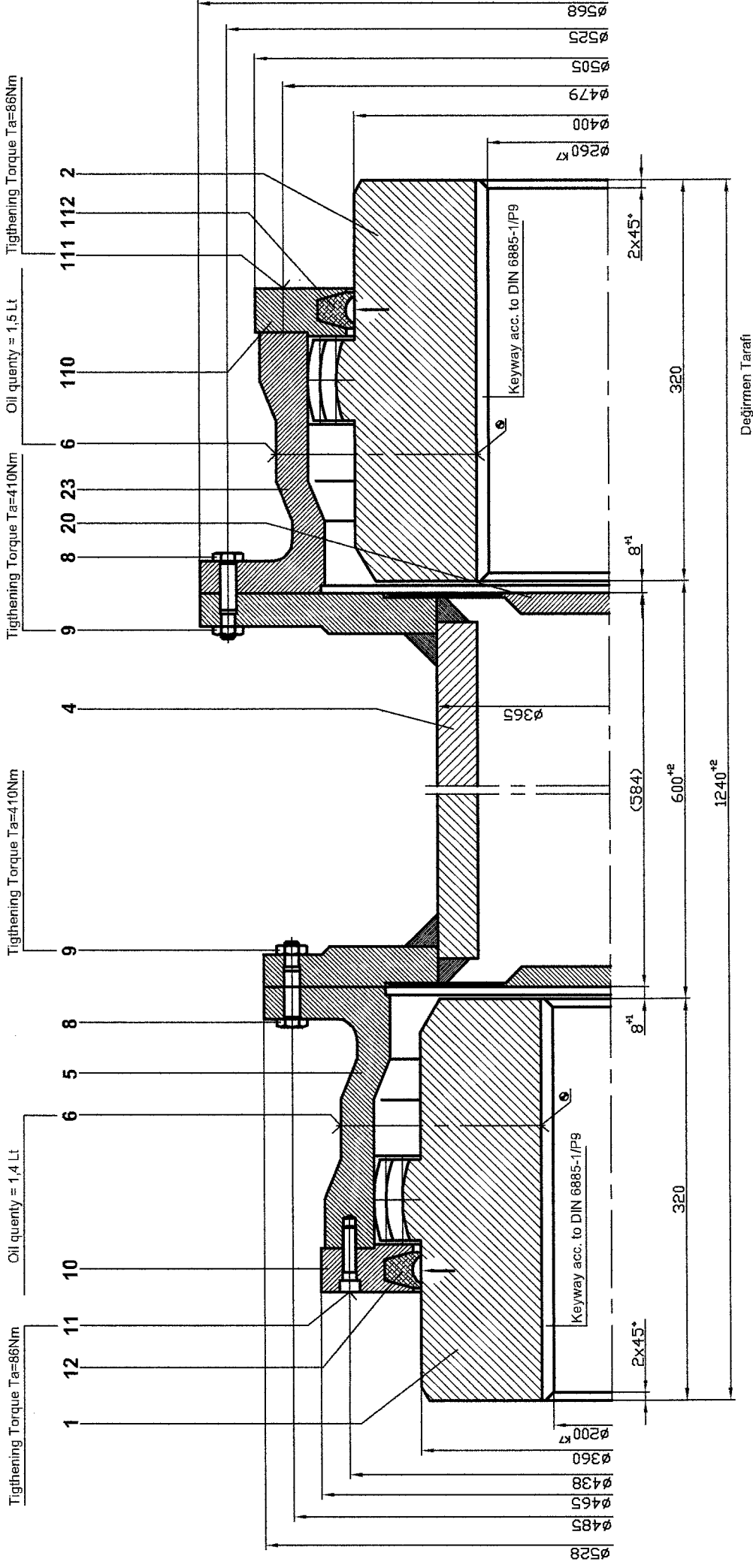
VII. ÖDEME

Kabul işlemlerinden sonra İşletme Müdürlüğü ödeme planına göre yapılacaktır.

VIII. CEZA

Malzemelerin teslim süresi içinde teslim edilmemesi halinde gecikilen her bir gün için toplam sözleşme bedelinin %0,1 (binde bir)'i oranında gecikme cezası uygulanacaktır.


Emrah KURT
Başmühendis



AFŞIN - ELBİSTAN		Resim no	
B - TERMİK SANTRALİ		DB-0115	
İŞLETME MÜDÜRLÜĞÜ		DGS 180 MİLL COUPLİNG ZAPEX	
		ZZS 465/505	
Çizen	Tarih	Adı Soyadı	İmza
Kontrol	04.11.2009	Mustafa ÇAKMIŞ	
Stan.kont.	04.11.2009	M. Fatih ŞAHİN	
Ölçek	04.11.2009	Arif ŞAHİN	

Handwritten signature