

T.C.
TEKİRDAĞ BÜYÜKŞEHİR BELEDİYE BAŞKANLIĞI
Tekirdağ Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü

TEKLİF SAHİBİNİN

Adı/Ticaret Unvanı Uyrugu :
Açık Tebliğ Adresi :
Bağlı Olduğu Vergi :
Dairesi Ve Vergi Numarası :
Telefon No :
e-mail Adresi :

Tekirdağ Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğümüzün İhtiyacı Olan ve 4734 Sayılı Kamu İhale Kanununun (22/d) Maddesine Göre Doğrudan Temin Usulü İle Alınacak “ **2025 Yılı Temiz Su Terfilerdeki Pompa ve Motorların Bakım Onarım Hizmet Alımı İşi** ” ni KDV Hariç ToplamTL
(.....) Bedelle Vermeyi Kabul ve Taahhüt Ederim.

Kaşe- İmza

...../.../2025

	Malzemenin Cinsi Ve Özelliği	Miktarı	Ölçü Birimi	Birim Fiyatı	Tutarı
1	1. Bölge YüzeY Pompa/Motorların Montaj veya Demontajı (Muratlı, Çorlu, Süleymanpaşa, Ergene, Marmara Ereğlisi)	2	Adet		
2	2. Bölge YüzeY Pompa/Motorların Montaj veya Demontajı (Malkara Hayrabolu, Şarköy)	1	Adet		
3	3. Bölge YüzeY Pompa/Motorların Montaj veya Demontajı (Çerkezköy, kapaklı Saray)	1	Adet		
4	Basma Çapı DN50 e kadar (DN50 Dahil) Tek veya Çok Kademeli, Yatay veya Düşey Milli Pompaların Arıza Tespiti	3	Adet		
5	Basma Çapı DN100 e Kadar (DN100 Dahil) Tek veya Çok Kademeli , Yatay veya Düşey Milli Pompaların Arıza Tespiti	3	Adet		
6	Basma Çapı DN150 e Kadar (DN150 Dahil) Tek veya Çok Kademeli , Yatay veya Düşey Milli Pompaların Arıza Tespiti	3	Adet		
7	Basma Çapı DN50 e Kadar (DN50 Dahil) Tek veya Çok Kademeli Pompaların Tamir Bakımı ve Toplanması	4	Adet		
8	Basma Çapı DN100 e Kadar (DN100 Dahil) Tek veya Çok Kademeli Pompaların Tamir Bakımı ve Toplanması	4	Adet		
9	Basma Çapı DN150 e Kadar (DN150 Dahil) Tek veya Çok Kademeli Pompaların Tamir Bakımı ve Toplanması	4	Adet		
10	1,1 kw -4 kw Gücündeki Elektrik Motor Sarımının Yapılması	4	Adet		
11	5,5 kw -11 kw Gücündeki Elektrik Motor Sarımının Yapılması	1	Adet		
12	15 kw -18,5 kw Gücündeki Elektrik Motor Sarımının Yapılması	1	Adet		
13	22 kw -30 kw Gücündeki Elektrik Motor Sarımının Yapılması	1	Adet		
14	37 kw -40 kw Gücündeki Elektrik Motor Sarımının Yapılması	1	Adet		
15	55 kw -75 kw Gücündeki Elektrik Motor Sarımının Yapılması	1	adet		
KDV Hariç Genel Toplam					

Not:Teknik Şartname (7 Sayfa)

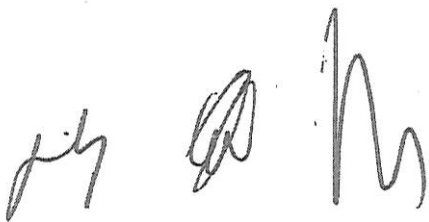
1- İstekliler tekliflerini **13/01/2025 tarihi saat 11:00'a** kadar Atatürk Mah. 57.ALAY Cad. No:6 Kat:4 Süleymanpaşa / TEKİRDAĞ adresinde Destek Hizmetleri Dairesi Başkanlığına elden yada destekhizmetleri@teski.gov.tr adresine e-posta yoluyla teslim edecek olup, teklif zarfları komisyonumuz ve hazır bulunanlar huzurunda açılacaktır.

2- Yüklenici tarafından teslim edilen ürünlerin kabulü yapıldıktan ve faturası İdareye teslim edildikten sonra **90 (otuz) takvim günü** içerisinde fatura bedeli yüklenicinin hesabına ödenecektir.

3- Teklif kaşelenip imzalanarak onaylanacaktır. Kaşeli imzalı olmayan teklifler değerlendirme dışı kalacaktır.

4- İsteklilerin tüm kalemlere teklif vermesi gerekmektedir. Tüm kalemlere teklif vermeyen isteklilerin teklifleri değerlendirme dışı kalacaktır.

TEMİZ SU TERFİ POMPA-
MOTOR BAKIM ONARIM
İŞİNE AİT TEKNİK
ŞARTNAME



TEMİZ SU TERFİ POMPA-MOTOR BAKIM ONARIM İŞİNE AİT TEKNİK ŞARTNAME

1. TANIMLAR VE KISALTMALAR

- a. Bu teknik şartname; Tekirdağ Su ve Kanalizasyon Genel Müdürlüğü sorumluluk alanında bulunan temiz su terfi pompa motorlarının demontaj, arıza tespit, montaj ve tamir bakım işine ait esasları kapsamaktadır.
- b. Bu şartnamede Tekirdağ Su ve Kanalizasyon Genel Müdürlüğü (Teski) “İdare” , işi yapacak olan istekli “Yüklenici” olarak anılacaktır.
- c. İdare adına sahadaki kontrolleri yapan kişi “kontrolör” olarak anılacaktır.

2. GENEL HUSUSLAR

- a. Pompa motor bakım onarımlarında İdarece verilecek yazılı, sözlü ve/veya e-posta aracılığıyla verilen iş emirleri dahilinde hareket edilecek bunun dışında Yüklenici tarafından mevcut tesislere müdahale edilmeyecektir.
- b. Demontaj ve montaj esnasında binalara/kabinlere ve diğer teçhizata herhangi bir zarar verilmeyecektir. Aksi durumda yüklenici, verdiği zararı ödemekle yükümlüdür.
- c. Demontajı yapılan malzemelerin montajı daha sonra yapılacak ise, montaja kadar geçen sürede malzemelerin güvenliğinden yüklenici sorumludur.
- d. Yüklenicinin demontaj montaj hatası sonucunda tesiste bulunan herhangi bir malzeme zarar görürse bu malzemelerin bedeli Yüklenicinin hak edişlerinden kesilir.
- e. Pompa motor demontaj ve montajı için kullanılacak olan araçlara ait tüm giderler (yakıt, tamir, sigorta, kasko, gerekli izinler v.b.) yükleniciye aittir.
- f. Pompa motorların demontaj montajında kullanılacak tüm malzeme ve donanım yüklenici tarafından tedarik edilecektir.
- g. Yüklenici, İdareden teslim aldığı malzemelerin cins ve adetlerini kontrol ederek teslim alacaktır. Daha sonradan eksik parça itirazı kabul edilmeyecektir. Yüklenici bu malzemeler için teslim fişi düzenleyecektir.
- h. İşletme faaliyetleri süreklilik arz ettiğinden, yüklenici gündüz çalışmasının yanı sıra acil durumlar söz konusu olduğunda gece çalışması için de yeterli sayıda araç, gereç ve personel bulundurmak zorundadır. Ayrıca; Yüklenici bayram ve tatil günlerinde de nöbetçi bir ekip ile kesintisiz hizmet verecektir. Bayram ve tatil günleri çalışmaları ile gece çalışmaları için aynı fiyatlar geçerli olup ayrı bir bedel ve ödeme yapılmayacaktır.
- i. Gündüz ve akşam vardiyalarında verilen iş mutlaka tamamlanacak ve suyun verilmesi sağlanacaktır. Zorunlu olarak işin tamamlanamaması veya işe başlanamaması durumunda İdare mutlaka bilgilendirilecek, gerekçesi açıklanacaktır.
- j. Pompa motor ve bunların tamiri için İdare tarafından verilen malzemelerin nakliye sırasında zarar görmemeleri için önlemler alınacak, nakliye sırasında zarar gören parçalar yüklenici tarafından yenisi ile değiştirilecektir.
- k. Karayolu ile yapılacak nakliyelerde, Karayolları Genel Müdürlüğü ve ilgili tüm koşulların özellikle tonaj, yük genişliği ile yükseklikleri için koydukları kısıtlamalara uyulacaktır. Yüklenici gereği halinde ağır ve istisnai yüklerin taşınması için istenen izinleri alacaktır.

3. POMPA BAKIM ONARIMI

a. Pompa (motor) ların demontajı;

- Pompa veya motorlar ayrı ayrı demonte edilerek alınacaktır. İdare gerekmesi halinde pompaları motorları ile beraber demonte edilmesini talep edebilir. Bu durumda demontaj tek olarak sayılacaktır.
- Pompa (motor)ların demontajının yapılarak tamirati için götürüleceği yere nakliyesi, teslimine kadar korunması, gerekli vanaların açılması/kapatılması, devreye alınması, teknik şartnamede açıklanan bilgi formlarının doldurulması Yüklenicinin sorumluluğundadır.
- Nakliye, işçilik, demontaj için kullanılacak takım, alet edevat temini yüklenicinin sorumluluğundadır.

b. Pompaların arıza tespiti; Demontajı yapılan pompalar idare kontrolörü nezaretinde veya idarenin haberi dahilinde parçalarına ayrılarak arıza tespiti yapılacaktır. Yüklenici kademeli pompaların rahatça parçalarına ayrılması için gerekli ekipman ve donanımına sahip olmalıdır.

- Yüklenici, pompaların arıza tespiti için sökülmesi esnasında pompa parçalarına zarar verirse yüklenici bu parçaların yenisini bedelsiz olarak değiştirmek zorundadır. Ancak aşırı eski ve yıpranmış parçaların sökülmesi esnasında parçaların zarar göreceği düşünülüyorsa sökülmeden önce mutlaka İdareye bilgi verilerek İdarenin görüşü alınacaktır. İnisiyatif hakkı İdarede bulunacaktır.
- Arıza tespitinde yüklenici tarafından yapılan yanlış tespit veya değişimi öngörülemez parçaların değişmemesinden dolayı montajdan sonra arıza meydana geldiğinde yapılacak bütün parça tedarik ve değişimi, toplanması demontaj montaj işleri yükleniciye ait olacaktır.
- Arıza tespit yapıldıktan sonra rapor hazırlanarak idare yetkilisine e-mail veya diğer yollarla ulaştırılacaktır.

c. Pompaların tamir bakımı; Arıza tespiti yapılan pompaların tamiri için gerekli olan parçaların tedariki idare tarafından yapılarak yükleniciye verilecektir. Yüklenici parçaları bir teslim formu ile teslim alacaktır. Yüklenici aldığı yedek parçalarla pompaların tamirini yaparak montaja hazır hale getirecektir.

- Pompa parçalarının toplanması esnasında parçalardan herhangi biri zarar görürse veya bu durum pompanın montajından sonra tespit edilirse yüklenici bu parçaların yenisini bedelsiz olarak temin etmek ve değiştirmek zorundadır.
- Pompa rulmanlarının montajında kesinlikle rulman ısıtıcı cihaz kullanılacaktır. Rulmanlara çekiç vb. aletlerle müdahale edilerek montaj işlemi yapılmayacaktır. Rulmanlara kirli eldivenlerle dokunulmayacak, temiz eldiven kullanılarak montajlanacaktır. Rulmanlar kirli veya tozlu atölye koşullarında açıkta bırakılmayacaktır. Yukarıdaki durumların tespiti durumunda rulmanın yenisini tedarik edilip montajlanacaktır.
- Pompa tamirinde parçaların hatalı veya eksik işlem görmeleri neticesinde pompada arıza meydana gelmesi durumunda yüklenici tekrar tamirat yapacaktır. Örneğin; mil torna işlemi sonucu milde hata olması veya balansı alınan fanın balans yapması durumunda.
- Tamirden sonra çıkan hurda parçalar pompaların teslimi esnasında idare personeline teslim edilecektir.



- Pompalar tamir bittikten sonra epoksi boya ile boyanacaktır. Boya yapılırken etiketlere zarar verilmeyecektir.

Yağlama; Bütün pompaların yağ ihtiyacı olan parçaları, yüklenici tarafından yağlanarak kullanıma hazır halde teslim edilecektir. Yağlar gres ve sıvı yağ olarak tedarik edilecektir. Yağsızlıktan dolayı pompanın zarar görmesi durumunda yüklenici oluşan zararı karşılayacaktır. Yüklenici idarenin onayladığı yağın özelliklerini alarak tedarik edecektir.

- Pompaların testi;** Pompalar yüklenicinin atölyesinde veya montajlandıktan sonra test edilerek teslim edilecektir. Pompalar devreye alındıktan sonra **debi, basma yüksekliği ve elektriksel parametreleri** kontrol edilecektir. Bu değerlerin etiket değerlerinin dışında olması durumunda yüklenici gerekli önlemi alacak, gerekirse pompa motor tekrar tamir bakıma alınacaktır. Tekrar yapılacak tamir bakım işlemleri için ekstra ücretlendirme yapılmayacaktır.
- Pompa (motor)ların montajı;** Tamiri yapılan pompa (motor)ların yerine montajı, demontajda olduğu gibi motor ile beraber yapıldıysa montajı da aynı şekilde beraber yapılacak ve tek montaj sayılacaktır.
 - Pompa (motor)ların tamirattan sonra montajının yapılacağı yere nakliyesi, nakliye esnasında korunması, gerekli vanaların açılması/kapatılması, devreye alınması, teknik şartnamede açıklanan bilgi formlarının doldurulması, depoya/şebekeye su verilene kadar duruma nezaret edilmesi, yüklenicinin sorumluluğundadır.
 - Nakliye, işçilik, montaj için kullanılacak takım, alet edevat temini yüklenicinin sorumluluğundadır.

4. MOTOR BAKIM ONARIMI

- Motorların demontajı;** Elektrik motorları genel olarak İdare tarafından yerinden sökülerek yükleniciye teslim edilecektir. İdare talep ederse büyük güçteki (132 kw ve üzeri) motorların demontajını yükleniciye yaptırabilir.
- Motorların arıza tespiti;** Yüklenici elektrik motorunun arıza tespitini yapmadan önce idareye haber verecek ve onayını alacaktır. Onay alındıktan sonra elektrik motoru parçalarına ayrılarak arıza tespiti yapılacak ve İdareye raporlanacaktır. Arıza tespit bedeli pompalarda olduğu gibi ayrıca ücretlendirilmeyecektir. Arıza tespitinde aşağıdakilere bakılacaktır;
 - Elektrik motorunun rotor ve statoru, motor gövdesi, kapakları, pervane ve rulmanları ile diğer aksamalarında bir sorun olup olmadığı,
 - Stator sargısında kavrulma, stator sargısının faz arası izolasyon kağıtlarında, sac paketi kanal izolasyon kağıtlarında, bandaj ve çıkış kablolarında kavrulmaya bağlı dökülme deformasyon kontrolleri yapılması,
 - Klemens, mesnet bağlantıları ve terminal kartı kontrolünün yapılması,
 - Elektrik motoru bakım öncesi stator sargıları kontrolü, sargı omik dirençleri, toprağa karşı izolasyon direnç testleri, gerilim testlerinin yapılması,
 - Stator sargıları termistör kontrolünün yapılması,
 - Rotor mili rulman yatakları sıkılık toleransı ölçülecek.
 - Rulman hasar durumu ve hasar sebebi
 - Rotor mili hasar ve salgı kontrolü yapılacak.
- Motorların tamir bakımı;** Motorların tamir bakımı ihale kalemlerinde yazılan niteliklere göre yapılacaktır. Parça teminleri ihale kalemlerinde varsa Yüklenici tarafından tedarik edilecektir. İhale kalemlerinde olmayan parçalar çıkması durumunda İdareye bilgi verilecek ve parçalar

İdare tarafından temin edilecektir. Değişimi yapılacak parçalar orijinal yedek parça olacaktır. Yedek parça temin süresi göz önünde bulundurularak İdarenin onayından sonra muadil malzeme tedariki yapılabilir.

İdare tarafından onaylandıktan sonra;

- Yeni sarılacak bobinlerin iletken kesiti, sipir sayısı ve diğer özellikler açısından motorların orijinal sargılarına uygun olacaktır. (Etiket değeri nominal akım değerini geçmeyecek şekilde sipir sayısı olacaktır.)
- Gerekli büyüklükteki bobin düz kısmı (Sargı oluşuna ankoşlar girecek kısmı) ısı ile sertleşen epoksi, mika kağıt, cam kumaş bileşimi folyo veya bant malzeme ile izole edilecektir.
 - a. **Bobinaj teli;** Telin orijinal sarım teli olmasına dikkat edilecektir. Yalıtım sınıfı en az F sınıfında olacaktır. Sorun olacak yerlerde H izolasyon sınıfında tel kullanılacaktır.
 - b. **Çalışma sınıfı;** Motorların çalışma sınıfı orijinaline göre yapılacaktır.
 - c. **Termistör;** Motor sarımı yapılırken motorun iç sıcaklığının ölçülüp koruma sağlanması amacıyla termistör konulup uçları çıkarılacaktır.
 - d. **Motorların klemens kutuları her yönden izole edilecektir.** Motor iç kısmına herhangi bir cisim veya pislik girmeyecektir.
- d. **Motorların yerinde tamir bakımı;** Motorların alınması zor olan mahallerde yerinde bakım yapılması işidir. İdare talep etmesi durumunda motorun yerinde bakımı yapılacaktır. Bakım kapsamında rulman değişimi, klemens veya kapak değişimi vb. yerinde yapılacak işlemler uygulanır.
- e. Motorların tamirden sonra kontrol ve testleri kalibrasyonu yapılmış cihazlarla yüklenici tarafından yapılacaktır. İdare talep ederse kontrol ve testlere eşlik edecektir. (meger testi)
- f. Motor rulmanlarının montajında kesinlikle rulman ısıtıcı cihaz kullanılacaktır. Rulmanlara cekic vb. aletlerle müdahale edilerek montaj işlemi yapılmayacaktır. Rulmanlara kirli eldivenlerle dokunulmayacak, temiz eldiven kullanılarak montajlanacaktır. Rulmanlar kirli veya tozlu atölye koşullarında açıkta bırakılmayacaktır. Yukarıdaki durumların tespiti durumunda rulmanın yenisi tedarik edilip montajlanacaktır. Rulmanlar ihale kaleminde tek adet olarak pozlanmıştır.
- g. Motorların boyanması tamir bittikten sonra yapılacaktır. Boya yapılırken etiketlere zarar verilmeyecektir.
- h. **Yağlama;** Motorların yağ ihtiyacı olan parçaları, yüklenici tarafından yağlanarak kullanıma hazır halde teslim edilecektir. Yağsızlıktan dolayı motorun zarar görmesi durumunda yüklenici oluşan zararı karşılayacaktır. Yüklenici idarenin onayladığı yağların özelliklerini alarak tedarik edecektir.
- i. **Motorların montajı;** Motorların bakımı yapıldıktan sonra yerine montajı genel olarak İdare tarafından yapılacaktır. İdare talep ederse büyük güçteki (132 kw ve üzeri) motorların montajını yükleniciye yaptırabilir.

5. GRES YAĞI TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Suya, sıcaklık değişimine ve kire karşı direnci yüksek olan, düşük sürtünme katsayısı ile enerji verimliliği sağlayan, normal şartlar altında depoda tepkimeye girmeyen, polimerleşmeyen **lityum bazlı** gres yağıdır. Gres yağı kurşun ve insan sağlığına zarar veren ağır metal içermemelidir.

Yabancı cisimlerin ve özellikle suyun nüfuz etmesine karşı metal parçaları koruma özelliğine haiz

olacaktır. Hipotetik olarak fonksiyon yüzeyleri arasında kuvvet alanını minimuma indirecek ve fonksiyon yüzleri arasında yağ filmi ile mutlak vakum oluşturacaktır. Gres yağında istenilen teknik özellikler aşağıda sıralanmıştır. İdare aşağıda belirtilen testlerin birini veya daha fazlasını yapma hakkını gizli tutar.

a) Penetrasyon ve NLGI Derecesi

Ulusal yağlama Enstitüsü NLGI ve ASTM D 217- TS 1799 ISO 2137 işlenmiş penetrasyon aralığına dayalı olarak gres kıvamlılığı için standart NLGI derecesi 2 olacaktır.

Gres kıvamlılığı, numune ASTM gres işleyicide 60 çift stroka tabi tutulduktan sonra 25°C'de ölçülür. Numune hazırlandıktan sonra, bir penetrasyon ölçüm konisi grese atılarak 5 saniye boyunca kendi ağırlığıyla dibe çökmeye bırakılır. Koninin penetrasyon derinliği onda bir milimetre cinsinden okunur.

ASTM D 25 °C'de 217(0.1mm): 250-340 mm/10 aralığında olacaktır.

b) Çalışma sıcaklığı aralığı:

Ağır yükler, düşük sıcaklıklar (-20°C) ve yüksek sıcaklıklarda (150 °C), metal-metal arasında yağ filmi oluşturarak metal- metal birleşimini engelleyecektir. Oluşabilecek yüksek ısıyı yayarak sürtünme yüzeyinde uzaklaştıracaktır.

c) Kinematik Viskozite özellikleri :

Kinematik Viskozite birimi *centistokes* dur ve cSt şeklinde kısaltılmıştır.

$$1 \text{ stokes} = 100 \text{ centistokes} = 1 \text{ cm}^2 \cdot \text{s}^{-1} = 0.0001 \cdot \text{s}^{-1}$$

40°C Kinematik Viskozite özellikleri @ >230 mm²/s, cSt

100°C Kinematik Viskozite özellikleri @ >22 mm² /s, cSt

d) Damlama Noktası Sıcaklığı

Damlama noktası: Gresin damlama noktası, kalınlaştırıcının baz yağı kalınlaştırıcı matrisinde tutma yeteneğini kaybettiği sıcaklıktır. Küçük bir gres numunesi huni kaba konarak fırına benzer bir cihazda kontrollü bir şekilde ısıtılmaktadır. Kabın altındaki açıklıktan ilk yağ damlası düştüğünde, damlama noktası belirlenmiş olur.

Damlama noktası sıcaklığı en az 260°C olacaktır.

e) Su Püskürtme Testi

Greslerin su basıncı altında metal yüzeyden ayrılma kararlılığının ölçülmesidir. 40 °C deki su 40 psi basınçla gres üzerine 5 dk boyunca püskürtülür ve ayrılan gres miktarı % olarak hesaplanır.

Su Püskürtme @40 °C, ASTM D 4049'a göre, % : 15-20 aralığında olacaktır.

f) 4 Bilye Kaynak testi

Bu yöntemle greslerin EP (Yüksek Basınç) performansları belirlenir. Bu test yöntemi DIN 51 350/4 ile tamamen standartlaştırılmıştır. Söz konusu deneyde üç çelik bilye birbirlerine teğet olacak şekilde bir kap içine yerleştirilir ve dördüncü bilye ise bu üçüne bastırarak belirli bir hızda döner.

Başlangıçta belirli bir kuvvet uygulandıktan sonra, dördüncü dönen bilye sabit bilyelere kayanana

kadar kuvvet belirli zaman aralıkları ile arttırılır. Bu gresin yüksek basınç sınırının aşıldığı noktayı gösterir. Bir gresin EP gresi kategorisinde olabilmesi için kaynama yükünün 2600 N dan daha fazla olması gerekir.

4-Bilya Kaynak Testi, ASTM D 2596 ve DIN 51 350/4'a göre Kaynak Kgf: 450-550 aralığında olacaktır.

g) 4- Bilya Aşınma Testi

Bu deneyde de aynı test sistemi kullanılır. Dördüncü bilyaya 1 dakika süresinde 1400 N'luk bir kuvvet uygulanır. Daha sonra üç sabit bilyedeki aşınma miktarı ölçülür. Standart testlerde kullanılan yükün değeri 40 kg dır

ASTM D 2266, 40kg, 1200 rpm'a göre :0.35-0.5mm aralığında olacaktır.

6. BİLDİRİM, SÜRELER ve CEZALAR

- İdare, demontajının yapılmasına karar verilen ekipmanın arızasını telefonla veya dijital ortamlarda Yükleniciye bildirecektir.
- Yüklenici, arızanın kendisine bildirilmesinden sonra 12 saat içerisinde arızaya müdahale etmiş olacaktır. Acil durumlarda arızaya 6 saat içinde müdahale edilecektir.
- Yüklenici demontajı yapılan pompa motorun arıza tespitini en geç 3 gün içinde yapmak zorundadır. Süre aşımında günlük olarak sözleşme bedelinin binde biri (1/1000) kadar cezai işlem uygulanır.
- Yüklenici kendisine teslim edilen 55 kw güce kadar olan motorları tesliminden itibaren en geç 4 gün içerisinde, 75 kw üzeri motorlar ise en geç 7 gün içinde idareye teslim edecektir. Malzeme teminleri göz önüne alındığında ekstra süre talepleri İdare tarafından değerlendirilecektir. Süre aşımında günlük olarak sözleşme bedelinin binde biri (1/1000) kadar cezai işlem uygulanır.
- Yüklenici yedek parçaları İdare tarafından teslim edilen pompaları parçaların tesliminden itibaren en geç 3 gün içinde İdareye teslim hazır hale getirip bilgi verecektir. Süre aşımında günlük olarak sözleşme bedelinin binde biri (1/1000) kadar cezai işlem uygulanır.

7. HAZIRLANACAK FORM VE EVRAKLAR

Yüklenici demontaj, arıza tespit ve montaj işlerine ait evrakları hazırlayıp idareye teslim edecektir. Yüklenici evraklarında aşağıdaki bilgilerin bulunması zorunludur;

- Servisin türü (Demontaj-A.Tespiti-Montaj-Bakım Onarım vs.)
- Pompa ve/veya motorun ait olduğu yer ve numarası
- Pompa ve/veya motorun Markası
- Pompa ve/veya motorun Model ve seri nosu
- Detaylı arıza tespiti
- Değişecek parçaların listesi

8. DİĞER HUSUSLAR

- Yüklenici firma 6331 sayılı İSG Kanununa uygun olarak her türlü sorumluluğu yerine getirmek zorundadır. İlgili şartname sözleşme aşamasında imzalanacaktır.
- Yüklenici firma ile Genel Müdürlüğümüz arasında 3.taraf gizlilik sözleşmesi imzalanacaktır.
- Yüklenici firma mal teslimi aşamasında, 2872 Sayılı Çevre Kanunu nezdinde yapacağı tüm iş ve işlemlerinde oluşacak her türlü atığın bertarafından sorumludur. Bertaraf tesisleri ile

yapacağı sözleşmeleri, Çevre ve Şehircilik Bakanlığında alacağı tüm izin ve lisansları İdare'ye ibraz etmekle yükümlüdür.

Malzemelerin imalatı, yüklenmesi, nakliyesi ve boşaltılması sırasında herhangi bir sebeple vukuu bulacak kazalardan ve personelden kaynaklanan, idareye, personele ve 3. şahıslara kamu zararı doğması halinde oluşan zararın giderilmesi ve tazmininden Yüklenici firma sorumludur.

- "18.04.2007 tarihli ve 5627 sayılı Enerji Verimliliği Kanunu ve bu kanun kapsamında kamu kaynaklarının verimli kullanılması ve enerji maliyetlerinin kamu sektörü üzerindeki yükünün azaltılması amacıyla, kamu binalarında belirlenen tasarruf hedefine ulaşarak enerji verimliliğinin ve emisyon azaltımının sağlanması için, 04 Kasım 2023 tarihli ve 32359 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan Kamu Binalarında Enerji Tasarrufu konulu 2023/15 sayılı Cumhurbaşkanlığı Genelgesi ve ilgili yönetmelik, tebliğ, uygulama rehberi, usul ve esaslar vb ilgili düzenlemeler yürürlüğe girmiştir.

Bu kapsamda yüklenici yapacağı işlerde, kamu binalarında belirlenen tasarruf hedefine ulaşarak enerji verimliliğinin ve emisyon azaltımının sağlanmasını teminen, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığının Koordinasyonunda hazırlanan "Kamu Binalarında Tasarruf Hedefi ve Uygulama Rehberi (2024/2030)" doğrultusunda ilgili mevzuat hükümleri dahilinde iş ve işlemleri tesis etmekle sorumludur."

9. GARANTİ KOŞULLARI VE CEZALAR

- a. Tamir bakımı yapılan pompalar; yerine montajından sonra en az 3 (üç) ay süre ile tesis ve kullanıcı hataları haricinde garanti dahilinde olacaktır. Yüklenici hatalı pompa motorun tamirini yerinde veya iş yerinde yapacaktır. Yerinde yapamadığı durumlarda ekipmanları demonte edip kendi imkanları ile iş yerine götürüp tamir ettikten sonra montajını yapacaktır. Bunun için herhangi bir bedel talep etmeyecektir.
- b. Tamir bakımı yapılan motorlar; yerine montajından sonra en az 3 (üç) ay süre ile tesis ve kullanıcı hataları haricinde garanti dahilinde olacaktır.
- c. Yüklenici demontaj-arıza tespiti-montaj koşullarından herhangi birinin belirtilen sürelerine uymaması durumunda; geçen her gün için sözleşme bedelinin 1/1000 (binde biri) oranında ceza ödeyecektir. Cezalar hak ediş veya teminatlardan kesilecektir.

10. BÖLGELER VE İLÇELER

1. Bölge (Süleymanpaşa, Çorlu, Muratlı, Ergene, M.Ereğlisi)
2. Bölge (Malkara, Hayrabolu, Şarköy)
3. Bölge (Çerkezköy, Kapaklı, Saray)

Engin ÇAKIR

Makine Müh.

HAZIRLAYANLAR

KONTROL EDEN
İ. Suat USTA
Daire Başkanı

Yaşar İPEK

Mekanik İşletme ve Bakım Şb. Md. V.

4734 SAYILI KAMU İHALE KANUNUNUN 22/D
DOĞRUDAN TEMİN
2025 YILI TEMİZ SU TERFİ POMPA VE MOTOR BAKIM ONARIM
HİZMET ALIM İŞİNE İLİŞKİN SÖZLEŞME
(Hizmet Alımı Sözleşmesi)

Madde.1 - Sözleşmenin tarafları

Bu sözleşme, bir tarafta Tekirdağ Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü (bundan sonra İdare olarak anılacaktır) ile diğer tarafta (bundan sonra Yüklenici olarak anılacaktır) arasında aşağıda yazılı şartlar dahilinde akdedilmiştir.

Madde 2 - Taraflara ilişkin bilgiler

2.1. İdarenin

- a) Adı: Tekirdağ Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü
b) Adresi: Atatürk Mah. 57. Alay Cad. No:6 Kat:4 SÜLEYMANPAŞA / TEKİRDAĞ
c) Telefon numarası: 850 450 60 00
ç) Faks numarası: 282 263 59 50
d) Elektronik posta adresi(varsa): destekhizmetleri@teski.gov.tr

2.2. Yüklenicinin

- a) Adı ve soyadı/Ticaret unvanı:
b) T.C. Kimlik No:
c) Vergi Kimlik No:
ç) Yüklenicinin tebligata esas adresi:
d) Telefon numarası:
e) Bildirime esas faks numarası:
f) Bildirime esas elektronik posta adresi (varsa):

2.3. Her iki taraf, 2.1. ve 2.2. maddelerinde belirtilen adreslerini tebligat adresi olarak kabul etmişlerdir. Adres değişiklikleri usulüne uygun şekilde karşı tarafa tebliğ edilmedikçe, en son bildirilen adrese yapılacak tebliğ, ilgili tarafa yapılmış sayılır.

2.4. Taraflar, yazılı tebligatı daha sonra süresi içinde yapmak kaydıyla, kurye, faks veya elektronik posta gibi diğer yollarla da bildirim yapabilirler.

Madde 3 - Sözleşmenin dili

3.1. Sözleşme Türkçe olarak hazırlanmıştır.

Madde 4 - Tanımlar

4.1. Bu Sözleşmenin uygulanmasında, 4734 sayılı Kamu İhale Kanunu ve 4735 sayılı Kamu İhale Sözleşmeleri Kanunu ile Hizmet İşleri Genel Şartnamesinde (bundan sonra Genel Şartname olarak anılacaktır.) ve ihale dokümanını oluşturan diğer belgelerde yer alan tanımlar geçerlidir.

Madde 5- İş tanımı

5.1. Sözleşme konusu iş; Tekirdağ Su ve Kanalizasyon Genel Müdürlüğü sorumluluk alanında bulunan temiz su terfi pompa motorlarının demontaj, arıza tespit, montaj, tamir bakım ve bobinaj işine ait esasları kapsamaktadır.

BİRİM FİYAT TEKLİF CETVELİ

Sıra no	2025 Yılı Temiz Su Terfi Pompa ve Motor Bakım Onarım Hizmeti Alım İşi	Hizmetin Miktarı	Ölçü Birimi
1	1.Bölge Yüzey Pompa/Motorların Montaj veya Demontajı(Muratlı,Çorlu,Süleymanpaşa,Ergene,Marmara Ereğli)	2	ADET
2	2.Bölge Yüzey Pompa/Motorların Montaj veya Demontajı(Malkara,Hayrabolu,Şarköy)	1	ADET
3	3.Bölge Yüzey Pompa/Motorların Montaj veya Demontajı(Çerkezköy,Kapaklı,Saray)	1	ADET
4	Basma çapı DN50 e kadar olan (DN50 dahil) tek veya çok kademeli, yatay veya düşey milli pompaların arıza tespiti	3	ADET
5	Basma çapı DN100 e kadar olan (DN100 dahil) tek veya çok kademeli, yatay veya düşey milli pompaların arıza tespiti	3	ADET
6	Basma çapı DN150 e kadar olan (DN150 dahil) tek veya çok kademeli, yatay ve düşey milli pompaların arıza tespiti	4	ADET
7	Basma çapı DN50 e kadar olan (DN50 dahil) tek veya çok kademeli pompaların tamir bakımı ve toplanması	4	ADET
8	Basma çapı DN100 e kadar olan (DN100 dahil) tek veya çok kademeli pompaların tamir bakımı ve toplanması	4	ADET
9	Basma çapı DN150 e kadar olan (DN150 dahil) tek veya çok kademeli pompaların tamir bakımı ve toplanması	4	ADET
10	1,1 kw - 4 kw gücündeki elektrik motor sarımının yapılması	1	ADET
11	5,5 kw - 11 kw gücündeki elektrik motor sarımının yapılması	1	ADET
12	15 kw - 18,5 kw gücündeki elektrik motor sarımının yapılması	1	ADET
13	22 kw - 30 kw gücündeki elektrik motor sarımının yapılması	1	ADET
14	37 kw - 45 kw gücündeki elektrik motor sarımının yapılması	1	ADET
15	55 kw - 75 kw gücündeki elektrik motor sarımının yapılması	1	ADET

Madde 6 - Sözleşmenin türü ve bedeli

6.1. Bu sözleşme birim fiyat sözleşme olup, İdarece hazırlanmış cetvelde yer alan her bir iş kaleminin miktarı ile bu iş kalemleri için Yüklenici tarafından teklif edilen birim fiyatların çarpımı sonucu bulunan tutarların toplamı olan..... bedel üzerinden akdedilmiştir. Yapılan işlerin bedellerinin ödenmesinde, birim fiyat teklif cetvelinde Yüklenicinin teklif ettiği ve sözleşme bedelinin tespitinde kullanılan birim fiyatlar ile varsa, sonradan Genel Şartnamenin 37 nci maddesine göre tespit edilen yeni birim fiyatlar esas alınır.

Madde 7 - Sözleşme bedeline dahil olan giderler

7.1. Taahhüdün (ilave işler nedeniyle meydana gelebilecek artışlar dahil) yerine getirilmesine ilişkin ilgili mevzuatı gereğince yapılacak, ulaşım, sigorta, vergi, resim ve harç gibi her türlü gider, iş sağlığı ve güvenliği hükümlerinin yerine getirilmesi kapsamında oluşan giderler, güvenliği kapsamında kullanılacak makine ve teçhizatların bakım-onarım giderleri sözleşme bedeline dahildir. İlgili mevzuatı uyarınca hesaplanacak Katma Değer Vergisi, sözleşme bedeline dahil olmayıp İdare tarafından Yükleniciye ödenecektir.

Madde 8 - İşin süresi

8.1. İşin süresi **150 gündür**

8.2. Bu sözleşmenin uygulanmasında sürelerin hesabı takvim günü esasına göre yapılmıştır.

Madde 9 - İşin yapılma yeri, işyeri teslim ve işe başlama tarihi

9.1. İşin yapılacağı yer/yerler: Bu madde boş bırakılmıştır.

9.2. İşyerinin teslimine ilişkin esaslar ve işe başlama tarihi: İşyeri teslimi yapılmayacak ve sözleşmenin imzalandığı tarihten itibaren işe başlanacaktır.

Madde 10 - Ödeme yeri ve şartları

10.1. Sözleşme bedeli (ilave işler nedeniyle meydana gelebilecek artışlara ilişkin bedel dahil) **Tekirdağ Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığı** tarafından ve Genel Şartnamenin hatalı, kusurlu ve eksik işlere ilişkin hükümleri saklı kalmak kaydıyla aşağıda öngörülen plan ve şartlar çerçevesinde ödenecektir:

Ödemeler aylık veya tek hakediş olarak düzenlenecek olup, tamamlanan işe ilişkin belgeler faturası ile birlikte idaremize teslim edilmesine müteakip 90 takvim günü içerisinde fatura bedeli yüklenicinin hesabına ödenecektir.

10.2. Yüklenici iş programına göre daha fazla iş yaparsa, İdare bu fazla işin bedelini imkân bulduğu takdirde öder.

10.3. Yüklenici yapılan işe ilişkin hakediş ve alacaklarını idarenin yazılı izni olmaksızın başkalarına devir veya temlik edemez. Temliknamelerin noterlikçe düzenlenmesi ve idare tarafından istenilen kayıt ve şartları taşıması zorunludur.

Madde 11 - Avans verilmesi şartları ve miktarı

11.1. Bu iş için avans verilmeyecektir.

Madde 12 - Fiyat farkı ödenmesi ve hesaplanması şartları

12.1. Yüklenici, gerek sözleşme süresi, gerekse uzatılan süre içinde, sözleşmenin tamamen ifasına kadar, vergi, resim, harç ve benzeri mali yükümlülüklerde artışa gidilmesi veya yeni mali yükümlülüklerin ihdası gibi nedenlerle fiyat farkı verilmesi talebinde bulunamaz.

12.2. Bu sözleşme kapsamında yapılacak işler için fiyat farkı hesaplanmayacaktır. Ancak, mücbir sebepler veya idareden kaynaklanan nedenlerle işin bitim tarihinin süre uzatımı verilmek suretiyle uzatılması halinde, yürürlükte bulunan fiyat farkına ilişkin esaslar dikkate alınarak fiyat farkı hesaplanacaktır.

12.3. Sözleşmede yer alan fiyat farkına ilişkin esas ve usullerde sözleşme imzalandıktan sonra değişiklik yapılamaz.

Madde 13 - Cezalar ve sözleşmenin feshi

13.1. İdare tarafından uygulanacak cezalar aşağıda belirtilmiştir:

13.1.1. Teknik şartnamemizde detaylı şekilde belirlenmiş olup harfiyen uygulanacaktır. Teknik şartnamemizde belirtilmiştir. Kesilecek toplam ceza tutarı hiçbir şekilde ihale bedelini aşamaz.

Gecikme cezası Yükleyiciye ayrıca protesto çekmeye gerek kalmaksızın ödemelerden kesilir. Bu cezanın ödemelerden karşılanmaması halinde Yükleyiciden ayrıca tahsil edilir.

Bu gecikme ihtarin Yükleniciye tebliğinden itibaren 10 günü geçtiği takdirde idare sözleşmeyi fesih edecektir.

Madde 14 - Süre uzatımı verilebilecek haller ve şartları

14.1. Mücbir sebepler nedeniyle süre uzatımı verilebilecek haller aşağıda sayılmıştır.

14.1.1. Mücbir sebepler:

a) Doğal afetler.

b) Kanuni grev.

c) Genel salgın hastalık.

ç) Kısmi veya genel seferberlik ilanı.

d) Gerektiğinde Kamu İhale Kurumu tarafından belirlenecek benzeri diğer haller.

Madde 15 - Kontrol Teşkilatı, görev ve yetkileri

15.1. İşin, sözleşme ve eklerine uygun olarak yürütülüp yürütülmediği İdare tarafından görevlendirilen Kontrol Teşkilatı aracılığıyla denetlenir. Kontrol Teşkilatı, Genel Şartnamenin Dördüncü Bölümünde belirtilen yetkileri kullanır ve görevleri yerine getirir.

Madde 16 - İşin yürütülmesine ilişkin kayıt ve tutanaklar

16.1. İşin Yürütülmesi Sırasındaki Kayıt Ve Tutanaklar Hizmet İşleri Genel Şartnamesindeki 34. maddesine göre yapılacaktır

Madde 17 - İş ve işyerinin korunması ve sigortalanması

17.1. İş ve işyerlerinin korunmasına ilişkin sorumluluk Genel Şartnamenin 19 uncu maddesinde düzenlenen esaslar dahilinde yükleniciye aittir.

Madde 18 - Yüklenicinin sözleşme konusu iş ile ilgili çalıştıracağı personele ilişkin sorumlulukları

18.1. Yüklenicinin sözleşme konusu iş ile ilgili çalıştıracağı personele ilişkin sorumlulukları, ilgili mevzuatın bu konuyu düzenleyen emredici hükümleri ve Genel Şartnamenin Altıncı Bölümünde belirlenmiş olup, Yüklenici bunları aynen uygulamakla yükümlüdür.

18.2. Yüklenici, tüm giderleri kendisine ait olmak üzere çalışanların işle ilgili sağlık ve güvenliğini sağlamakla yükümlüdür. Bu çerçevede; çalışanların iş güvenliği uzmanı, iş yeri hekimi ve zorunlu olması halinde diğer sağlık personeli tarafından sunulan hizmetlerden yararlanması, çalışanların sağlık gözetiminin yapılması, mesleki risklerin önlenmesi, eğitim ve bilgi verilmesi dâhil her türlü tedbirin alınması, organizasyonun yapılması, gerekli araç ve gereçlerin sağlanması, sağlık ve güvenlik tedbirlerinin değişen şartlara uygun hâle getirilmesi ve mevcut durumun iyileştirilmesi, işyerinde alınan iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerine uyulup uyulmadığının izlenmesi, denetlenmesi ve uygunsuzlukların giderilmesi gibi iş sağlığı ve güvenliği mevzuatı kapsamında iş sağlığı ve güvenliğine ilişkin alınması zorunlu tedbirler yüklenicinin sorumluluğundadır.

Madde 19 - Sözleşmede değişiklik yapılması

19.1. Sözleşme bedelinin aşılması ve İdare ile Yüklenicinin karşılıklı olarak anlaşması kaydıyla,

a) İşin yapılma veya teslim yeri,

b) İşin süresinden önce yapılması veya teslim edilmesi kaydıyla işin süresi ve bu süreye uygun olarak ödeme şartlarına ait hususlarda sözleşme hükümlerinde değişiklik yapılabilir.

19.2. Bu hallerin dışında sözleşme hükümlerinde değişiklik yapılamaz ve ek sözleşme düzenlenemez.

Madde 20- Yüklenicinin Ölümü, İflası, Ağır Hastalığı, Tutukluluğu veya Mahkûmiyeti

20.1. Yüklenicinin ölümü, iflası, ağır hastalığı, tutukluluğu veya özgürlüğü kısıtlayıcı bir cezaya mahkûmiyeti hallerinde 4735 sayılı Kanunun ilgili hükümlerine göre işlem tesis edilir.

20.2. Ortak girişim tarafından gerçekleştirilen işlerde, ortaklardan birinin ölümü, iflası, ağır hastalığı, tutukluğu veya özgürlüğü kısıtlayıcı bir cezaya mahkûmiyeti hallerinde de 4735 sayılı Kanunun ilgili hükümlerine göre işlem tesis edilir.

Madde 21 - Yüklenicinin sözleşmeyi feshetmesi

21.1. Yüklenicinin, sözleşme yapıldıktan sonra mücbir sebep halleri dışında, mali acz içinde bulunması nedeniyle taahhüdünü yerine getiremeyeceğini gerekçeleri ile birlikte İdareye yazılı olarak bildirmesi halinde, ayrıca protesto çekmeye gerek kalmaksızın kesin teminat ve varsa ek kesin teminatlar gelir kaydedilir ve sözleşme feshedilerek hesabı genel hükümlere göre tasfiye edilir.

Madde 22 - İdarenin sözleşmeyi feshetmesi

22.1. Aşağıda belirtilen hallerde İdare sözleşmeyi fesheder:

a) Yüklenicinin taahhüdünü ihale dokümanı ve sözleşme hükümlerine uygun olarak yerine getirmemesi veya işi süresinde bitirmemesi üzerine, sözleşmede belirlenen oranda gecikme cezası uygulanmak üzere, idarenin en az on gün süreli ve nedenleri açıkça belirtilen ihtarına rağmen aynı durumun devam etmesi,

b) Sözleşmenin uygulanması sırasında Yüklenicinin 4735 sayılı Kanunun 25 inci maddesinde belirtilen yasak fiil ve davranışlarda bulunduğu tespit edilmesi,

hallerinde ayrıca protesto çekmeye gerek kalmaksızın kesin teminat ve varsa ek kesin teminatlar gelir kaydedilir ve sözleşme feshedilerek hesabı genel hükümlere göre tasfiye edilir.

Madde 23 - Sözleşmeden önceki yasak fiil veya davranışlar nedeniyle fesih

23.1. Yüklenicinin, ihale sürecinde 4734 sayılı Kanuna göre yasak fiil veya davranışlarda bulunduğu sözleşme yapıldıktan sonra tespit edilmesi halinde, kesin teminat ve varsa ek kesin teminatlar gelir kaydedilir ve sözleşme feshedilerek hesabı genel hükümlere göre tasfiye edilir.

23.2. Taahhüdün en az % 80'inin tamamlanmış olması ve taahhüdün tamamlattırılmasında kamu yararı bulunması kaydıyla;

- a) İvediliği nedeniyle taahhüdün kalan kısmının yeniden ihale edilmesi için yeterli sürenin bulunmaması,
b) Taahhüdün başka bir yükleniciye yaptırılmasının mümkün olmaması,
c) Yüklenicinin yasak fiil veya davranışının taahhüdünü tamamlamasını engelleyecek nitelikte olmaması hallerinde, İdare sözleşmeyi feshetmeksizin
Yükleniciden taahhüdünü tamamlamasını isteyebilir ve bu takdirde Yüklenici taahhüdünü tamamlamak zorundadır.

23.3. Ancak bu durumda, Yüklenici hakkında 4735 sayılı Kanununun 26 ncı maddesi hükmüne göre işlem yapılır ve Yükleniciden kesin teminat ve varsa ek kesin teminatların tutarı kadar ceza tahsil edilir. Bu ceza hakedişlerden kesinti yapılmak suretiyle de tahsil edilebilir.

Madde 24 - Mücbir sebeplerden dolayı sözleşmenin feshi

24.1. Mücbir sebeplerden dolayı İdare veya Yüklenici sözleşmeyi tek taraflı olarak feshedebilir. Ancak Yüklenicinin mücbir sebebe dayalı bir süre uzatımı talebi varsa idarenin sözleşmeyi feshedebilmesi için uzatılan sürenin sonunda işin sözleşme ve eklerine uygun şekilde tamamlanmamış olması gerekir. Sözleşmenin feshedilmesi halinde, hesabı genel hükümlere göre tasfiye edilerek kesin teminat ve varsa ek kesin teminatlar iade edilir.

Madde 25 - Sözleşme kapsamında yaptırılacak ilave işler, iş eksilişi ve işin tasfiyesi

25.1. Öngörülemeyen durumlar nedeniyle iş artışının zorunlu olması halinde, işin;

- a) Sözleşmeye konu hizmet içinde kalması,
b) İdareyi külfete sokmaksızın asıl işten ayrılmasının teknik veya ekonomik olarak mümkün olmaması, Şartlarıyla, sözleşme bedelinin % 20'sine kadar oran dahilinde, süre hariç sözleşme ve ihale dokümanındaki hükümler çerçevesinde ilave iş aynı yükleniciye yaptırılabilir. İşin bu şartlar dahilinde tamamlanamayacağını anlaşılması durumunda ise artış yapılmaksızın hesabı genel hükümlere göre tasfiye edilir. Bu durumda, yüklenicinin sözleşme bedeli tamamlanuncaya kadar işi ihale dokümanı ve sözleşme hükümlerine uygun olarak yerine getirmesi zorunludur.

Bu ihalede 4735 sayılı Kamu İhale Sözleşmeleri Kanununun 24 üncü maddesi çevresinde iş eksilişi yapılabilir. İhale konusu işin sözleşme bedelinin % 80'inden daha düşük bedelle tamamlanacağını anlaşılması halinde ise, yükleniciye, yapmış olduğu gerçek giderler ve yüklenici kârına karşılık olarak, sözleşme bedelinin % 80'i ile sözleşme fiyatlarıyla yaptığı işin tutarı arasındaki bedel farkının % 5'i ödenir.

Madde 26 - Yüklenicinin Ceza Sorumluluğu

26.1. İş tamamlandıktan ve kabul işlemi yapıldıktan sonra tespit edilmiş olsa dahi 4735 sayılı Kanunun 25 inci maddesinde belirtilen ve Türk Ceza Kanununa göre suç teşkil eden fiil veya davranışlarda bulunan Yüklenici ile o işteki ortak veya vekilleri hakkında Türk Ceza Kanunu hükümlerine göre ceza kovuşturması yapılmak üzere yetkili Cumhuriyet Savcılığına suç duyurusunda bulunulur. Bu kişiler hakkında bir cezaya hükmedilmesi halinde, 4735 sayılı Kanunun 27 nci maddesi hükmü uygulanır.

Madde 27 - Yüklenicinin Tazmin Sorumluluğu

27.1. Yüklenici, taahhüdü çerçevesinde kusurlu veya standartlara uygun olmayan malzeme seçilmesi, verilmesi veya kullanılması, tasarım hatası, uygulama yanlışlığı, denetim eksikliği, taahhüdün sözleşme ve şartname hükümlerine uygun olarak yerine getirilmemesi ve benzeri nedenlerle ortaya çıkan zarar ve ziyandan doğrudan sorumludur. Bu zarar ve ziyan genel hükümlere göre Yükleniciye ikmal ve tazmin ettirileceği gibi, haklarında 4735 sayılı Kanunun 27 nci maddesi hükümleri de uygulanır.

Madde 28 - Garanti ile ilgili şartlar

28.1. Teknik şartnamede belirtilen süreler geçerlidir.

Madde 29 - Hüküm bulunmayan haller

29.1. Bu sözleşme ve eklerinde hüküm bulunmayan hallerde, ilgisine göre 4734 ve 4735 sayılı Kanun hükümlerine, bu Kanunlarda hüküm bulunmaması halinde ise genel hükümlere göre hareket edilir.

Madde 30 - Diğer hususlar

30.1. Teknik şartnamemizin genel şartları geçerlidir.

Madde 31 - Anlaşmazlıkların çözümü

311. Bu sözleşme ve eklerinin uygulanmasından doğabilecek her türlü anlaşmazlığın çözümünde **TEKİRDAĞ** mahkemeleri ve icra daireleri yetkilidir.

Madde 32 - Yürürlük

32.1. Bu sözleşme taraflarca imzalandığı tarihte yürürlüğe girer.

Madde 33 - Sözleşmenin imzalanması

33.1. Bu sözleşme 33 maddeden ibaret olup, İdare ve Yüklenici tarafından tam olarak okunup anlaşıldıktan sonratarihinde bir nüsha olarak imza altına alınmıştır. Ayrıca İdare, Yüklenicinin talebi halinde sözleşmenin "aslına uygun idarece onaylı suretini" düzenleyip Yükleniciye verecektir.

İDARE

YÜKLENİCİ