



T.C.
SAĞLIK BAKANLIĞI
Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü



Teklifin Konusu: Hizmet Alımı (2023 / H-92)

Genel Müdürlüğümüz İdari ve Mali İşler Dairesi Başkanlığı tarafından gerçekleştirilmesi talep edilen “Merkez Kampüs Kazan Dairesi Ek Tadilatı Hizmet Alımı” Doğrudan Temin Usulü ile yapılacaktır. Teklif edilen bedeller komisyonumuzca değerlendirilerek alım yapılacağından alıma esas son teklifinizi KDV hariç olarak en geç **04.07.2023** tarihi **saat 16:00** ‘a kadar Başkanlığımıza göndermenizi rica ederiz.

Tel: 0312 565 50 83 (Satınalma İle ilgili konular için)

Fax: 0312 565 50 91

E-mail: hsgm.dogrudentemin@saglik.gov.tr

Adres: Sağlık Mah. A. Adnan Saygun 2 Cad. No:55 A Blok Oda No:117 Sıhhiye / ANKARA

Dikkat Edilecek Hususlar:

1. Teklifinizi KDV hariç birim fiyat ve toplam tutar olarak TL bazında marka ve garanti süresini belirterek kaşeli, imzalı olarak veriniz.
2. Teklifinizin geçerlilik süresini belirtiniz.
3. Teklif verildiğinde şartnamenin tüm maddeleri kabul edilmiş sayılacaktır.
4. Bu alımda ekonomik açıdan en avantajlı teklif, teklif edilen birim fiyatlar genel toplamın en düşük olanıdır.
5. Alımlarda sözleşme düzenlenecek olup %6 teminat alınacaktır. (Sözleşme pul bedeli binde 9.48 yükleniciye aittir.

S.N.	Malzemenin Cinsi	Miktarı	Toplam Tutar
1	25.165.3006'nın birebir özelliklerinde su yumuşatma cihazı, 2m ³ /h modüler galvaniz tank ve 2 m ³ /h kapasiteli çift pompalı paket hidrofor. 2 adet mevcut galvaniz tankların yerlerine 4 m ³ ve 2m ³ kapasiteli et kalınlığı en az 2 mm paslanmaz, 10 cm kalınlığında alüminyum folyolu levha tip taşıyünü ile izoleli depo, PN 40 basınçında ve DN 40 çapında 2 adet metal körüklü falanşlı glop vana pnömatik DN 40, PN 40 dip blöf vanası ve 200 lt kapasiteli 8 bar basınçlı yağsız, kayış tahriksiz sessiz çalışma kompresör konulmalıdır. Ayrıca 2 adet buhar kazanına otomatik su tamamlama sistemi yapılıp, çalışır vaziyette teslimi..(Teknik raporuna Göre)	1-Grup	
TOPLAM:			

Yukarıda belirtilenkalem Mal/Hizmeti KDV hariç TL' den (Yalnız) bedel ile İdari ve Teknik şartnameye uygun olarak vermeyi / yapmayı kabul ve taahhüt ediyorum.

Firma-Kaşe-İmza



BİRİM

İdari ve Mali İşler Dairesi Başkanlığı/Yapı ve Teknik İşler Birimi

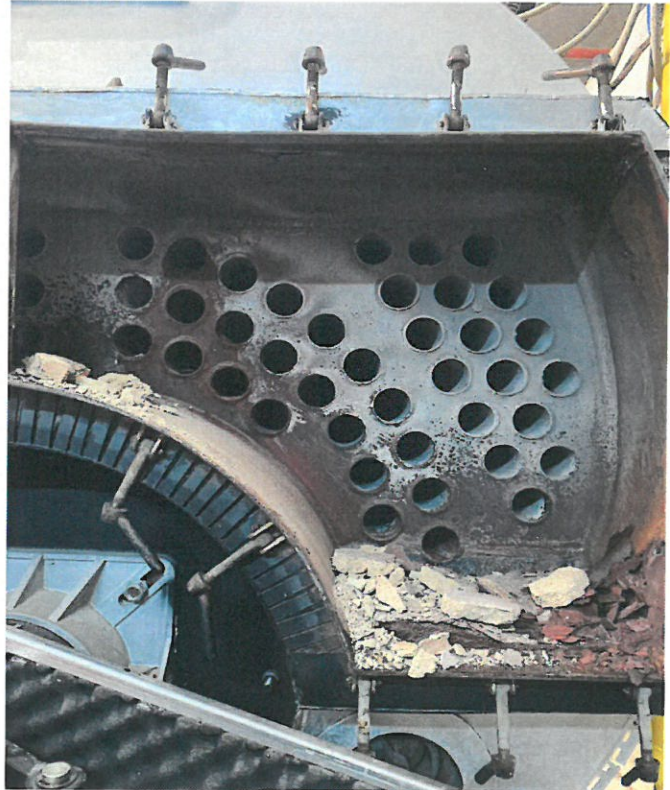
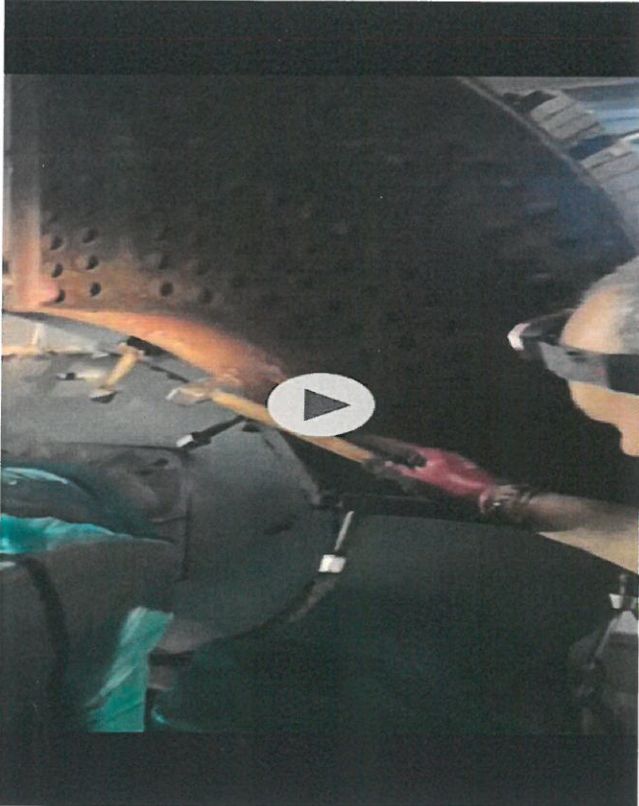
Talep Bilgileri		Cihaz Bilgileri	
Konu	Genel Müdürlüğümüz Kazan Dairesi Ek İmalat Yapım İşİ.	Cinsi	Kazan Dairesi Ek Tadilat
Birim	İdari ve Mali İşler D.B.	Marka-Model	
Laboratuvar		Seri No	
Talep Tarih/Sayı		Rapor Tarihi	08.06.2023

Yapılan İşlemler ve Sonuç

Genel Müdürlüğümüz bünyesinde Isı merkezinde kullanmakta olduğumuz 7 adet kazan bulunmaktadır. Geçtiğimiz aylarda buhar kazanlarından birinin duman boruları delinmiş ve yenileriyle değiştirilmiştir.

Boru değişim sırasında çıkan duman borularında ve kazanların içlerinde aşırı kireç oluştuğu gözlenmiştir. Bu durum şehir şebeke suyunun kireçli oluşundan kaynaklanmaktadır.

Kireç hem boru yüzeylerini kaplamakta ve ısı transferini önlemekte dolayısıyla yakıt sarfiyatını artırmakta diğer taraftan çelik aksamın çürümesine neden olmaktadır. Takriben tesis maliyeti 20.000.000 TL olan kazan dairemizdeki kazanların ve tesisatın korunması açısından tedbir alınması gerekmektedir.



[Handwritten signature and initials]



BİRİM

İdari ve Mali İşler Dairesi Başkanlığı/Yapı ve Teknik İşler Birimi

Kireç oluşumunu önlemek su yumuşatma cihazı, yumuşamış suyun depolanması için galvaniz depo, ve bu suyun tesisata aktarılması için küçük pompa gereklidir. Su yumuşatma cihazı Çevre Ve Şehircilik Bakanlığı Birim Fiyat cetveli poz no 25.165.3006'nın birebir özelliklerinde olmalı, yumuşatılmış suyun depolanması için 2 m³ modüler galvaniz tank ve tankta depolanmış yumuşak suyun kazanlara basılabilmesi için 2 m³/h kapasiteli çift pompalı paket hidrofor gereklidir.

Diğer taraftan buhar kazanlarını besleyen 2 mm kalınlığındaki saç kondens depoları kireç kaplanmış ve çürümüş durumdadır. Mevcut bu tanklar 2 adet olup bu tankların sökülerek yerlerine 4 m³ ve 2m³ kapasiteli et kalınlığı en az 2 mm paslanmaz depo konulmalı ve bu depolar özellikle ısıya karşı 10 cm kalınlığında alüminyum folyolu levha tip taşıyıcı ile izole edilmelidir.

Diğer taraftan buhar kazanlarımızın blöf vanaları kaçırmakta ve manuel çalışmaktadır. Bu işletme anlamında ve güvenlik anlamında sıkıntı doğurmaktadır. Bu durumun önlenmesi için 2 adet buhar kazanının arka çıkış blöf vanalarının sökülerek yerine PN 40 basınçında ve DN 40 çapında 2 adet metal körüklü flanşlı glop vana takılıp ardından pnömatik dn 40, pn 40 dip blöf vanası takılmalıdır. Pnömatik vanaların çalışması için ise 200 lt kapasiteli 8 bar basınçlı yağsız, kayış tahriksiz sessiz çalışma kompresör konulmalıdır. Ayrıca 2 adet buhar kazanına otomatik su tamamlama sistemi yapılmalıdır.

Bahsi geçen iş ve işlemler Genel Müdürlüğümüz imkanları ile yapılamayacağından dış piyasadan hizmet alımına çıkılması gerekmektedir.



(Handwritten signatures and initials)



BİRİM

İdari ve Mali İşler Dairesi Başkanlığı/Yapı ve Teknik İşler Birimi

Teklif verecek firmalar için yapılacağı mahalli ve yapılacak işleri önceden görüp tekliflerini ona göre vermelidirler. Teklif veren her firmanın yeri gördüğü ve incelediği kabul edilecektir. İş bu teknik rapor tarafımızdan hazırlanarak imza altına alınmıştır.

S.No	Parça Adı	Parça No	Miktar	Temin Şekli
1	25.165.3006'nın birebir özelliklerinde su yumuşatma cihazı, 2m ³ /h modüler galvaniz tank ve 2 m ³ /h kapasiteli çift pompalı paket hidrofor. 2 adet mevcut galvaniz tankların yerlerine 4 m ³ ve 2m ³ kapasiteli et kalınlığı en az 2 mm paslanmaz, 10 cm kalınlığında alüminyum folyolu levha tip taşıyıcı ile izoleli depo, PN 40 basınçta ve DN 40 çapında 2 adet metal körüklü flanşlı glop vana pnömatik DN 40, PN 40 dip blöf vanası ve 200 lt kapasiteli 8 bar basınçlı yağsız, kayış tahriksiz sessiz çalışma kompresör konulmalıdır. Ayrıca 2 adet buhar kazanına otomatik su tamamlama sistemi yapılıp, çalışır vaziyette teslimi..		1 grup	Hizmet Alımı

Yapı ve Teknik İşler Teknik Personeli Adı – Soyadı – Tarih - İmza

Oğuz İlhan SERATLI
Yük. Mak. Müh.

Erdinç KULA
Mak. Müh.

Yapı ve Teknik İşler Birimi Sorumlusu Vekili Adı – Soyadı – Tarih - İmza

Orhan BAKMAZ
İnş. Müh.