

T.C.
SAĞLIK BAKANLIĞI
Van İl Sağlık Müdürlüğü
Muradiye Devlet Hastanesi

Konu Hizmet İşi

16.04.2021

PİYASA ARAŞTIRMA VE TEKLİF MEKTUBU

Hastanemizin ihtiyacı bulunan 2 Kalem Kuru Hava Kompresör Ve Vakumu Yıllık Bakım Onarım Hizmet İşi 4734 Sayılı Kamu İhale Kanunu gereğince "Doğrudan Temin Usulü" 22/ d ile satın alınacaktır. Asgari birim fiyatları yazılı teklifin :26.04.2021 11:00 kadar Hastanemiz Satın Alma Birimine teslim edilmesi, Nolu faksa fakslanması veya "vandhs8@saglik.gov.tr" adresine mail gönderilmesi ;
Bilgilerinize rica olunur.

Dr.Öğr.Üyesi Özkan ÖZAY
Baştabip

Sıra	MALIN CİNSİ	MİKTAR	BİRİMİ	BİRİM FİYATI	TUTARI
1	KURU HAVA VAKUMU YILLIK 2 PERİYODİK BAKIM ONARIM HİZMET İŞİ	12	Ay		
2	KURU HAVA KOMPRESÖRÜ YILLIK 2 PERİYODİK BAKIM ONARIM HİZMET İŞİ	12	Ay		
Toplam					

- * Şartnameyi tamamen okudum ve şartnameye uygun malzeme vereceğimi taahhüt ediyorum.
- * Teknik şartnamede numune istenildiği takdirde son teklif verme tarihinden itibaren 5 takvim günü içinde numune gönderilecektir. 5 takvim günü içinde numune göndermeyen firmaların teklifi geçersiz sayılacaktır.
- * Numunesi uygun görülmeyen firmanın teklifi değerlendirme dışı bırakılacaktır.
- * Fiyatlar Türk Lirası ve KDV hariç olarak verilecektir. Yabancı para birimi cinsinden verilen teklifler değerlendirme dışı bırakılacaktır.
- * Teklif mektubunda silinti ve kazıntı olmayacaktır.
- * Teklifte belirtilen fiyatların toplamı yazı ve rakamla yazılacaktır.
- * Malzemeler şartnameye uygun olup, teslimatı ona göre yapılacaktır.
- * Teklif mektubunda ad, soyad, vergi numarası ve ticaret unvanı yazılmak üzere yetkili kişilerce imzalanmış olacaktır.
- * Teklif edilen ürünün varsa markası teklifte belirtilecektir.
- * Teklif hastanemizin standart teklif formuyla doldurulacaktır.
- * Teklif mektubunda 12 ay olarak piyasa araştırmasına çıkılmış olup; Teknik şartnamede belirtildiği gibi Yılda 2 bakım olup 6 aylık. Periyodik bakım olacağından dolayı teklifler 12 aya bölünerek aylık bazında teklif verilecektir

İMZA-KAŞE

İLETİŞİM BİLGİLERİ

TEKNİK ŞARTNAME

Konu: Bu teknik şartname Muradiye Devlet Hastanesi'nde bulunan Merkezi Vakum Santrali ve bağlı cihazların periyodik bakım onarım işini kapsar

TEKNİK ÖZELLİKLER

1. Hastanedeki sistem 3 adet Rivvak marka 175m3 Vakum Pompası, vakum tankı, ve filtrelerden oluşmaktadır.
2. Firma sistemin sorunsuz çalışmasından mesuldür. Bu kapsamda çıkabilecek olası aksaklıklardan, hatalardan ve arızalardan firma sorumludur. Bu şartnamedeki periyodik bakım ve olası arıza onarımlarında işin tekniğine uygun olarak yapılmamasından kaynaklı oluşabilecek cihazların garanti dışı kalması durumunda yüklenici firma sorumlu olacaktır.
3. Yüklenici firma bütün cihazların üreticinin öngördüğü talimatlara göre bakımlarını yapacaktır.
4. Yüklenici bu şartnamede belirtilen tüm işlemleri yapmak, diğer tüm aksaklıkları gidermek, vakum merkezinin tüm fonksiyonlarının eksiksiz çalışmasını sağlamak ve gerekli önlemleri almak ve idareyi uyarmakla yükümlüdür.
5. Yüklenici tarafından değiştirilmesi istenilen sarf malzemeler yağ, yağ filtresi, hava filtresi vb.
6. Periyodik bakımda Vakum Motorlarının kontrolleri aşağıda belirtilen şekilde yapılacaktır.

2000 saat veya 3.Ay bakımı

- Yağ değişimi (üretici tarafından ücretsiz temin edilecektir)
- Yağ filtresi değişimi (yüklenici tarafından ücretsiz temin edilecektir)
- Hava filtresi değişimi (yüklenici tarafından ücretsiz temin edilecektir)

4000 saat veya 9. Ay bakımı

- Yağ değişimi (üretici tarafından ücretsiz temin edilecektir)
- Yağ filtresi değişimi (yüklenici tarafından ücretsiz temin edilecektir)
- Hava filtresi değişimi (yüklenici tarafından ücretsiz temin edilecektir)
- Kaplin plastiği değişimi
- Paletler, rulmanlar, keçe bakımları ve değişimi (yüklenici tarafından ücretsiz temin edilecektir)
- Soğutma grubu ve fan temizliği

7. Periyodik bakımda Vakum Tankının kontrolleri aşağıda belirtilen şekilde yapılacaktır.
 - Emniyet ventilleri kontrolleri yapılacak değişimi gerekirse yüklenici tarafından ücretsiz temin edilecek ve ücretsiz montajı yapılacaktır
 - Tankın giriş ve çıkışında bulunan tesisat bağlantılarının kontrolleri, kaçak testleri yapılacaktır

8. Periyodik bakımda Filtrelerin kontrolleri aşağıda belirtilen şekilde yapılacaktır.
 - EV1500 filtre (vakum filtresi) değişimi yılda 2 kere (yüklenici tarafından ücretsiz temin edilecektir)
 - Su filtresi değişimi yılda 2 kere (yüklenici tarafından ücretsiz temin edilecektir)

Muradiye Devlet Hastanesi
Mustafa GÜLTAS
İdari ve Mali İşlet Birim Sorumlusu

MURADİYE DEVLET HASTANESİ
İKTİSADİ KONTROL
Teknisyen

TEKNİK ŞARTNAME

A) Konu: Bu teknik şartname Muradiye Devlet Hastanesi'nde bulunan Medikal Basınçlı Kuru Hava Üretim Santrali ve bağlı cihazların periyodik bakım onarım işini kapsar

B) TEKNİK ÖZELLİKLER

1. Hastanedeki 2 adet Ekomak marka vidalı kompresör 2 adet marka hava tankı, 1 adet Kimyasal Kurutucu ve filtrelerden oluşmaktadır.
2. Firma sistemin sorunsuz çalışmasından mesuldür. Bu kapsamda çıkabilecek olası aksaklıklardan, hatalardan ve arızalardan firma sorumludur. Bu şartnamedeki periyodik bakım ve olası arıza onarımlarında işin tekniğine uygun olarak yapılmamasından kaynaklı oluşabilecek cihazların garanti dışı kalması durumunda yüklenici firma sorumlu olacaktır.
3. Yüklenici firma bütün cihazların üreticinin öngördüğü talimatlara göre bakımlarını yapacaktır.
4. Yüklenici bu şartnamede belirtilen tüm işlemleri yapmak, diğer tüm aksaklıkları gidermek, kompresörün tüm fonksiyonlarının eksiksiz çalışmasını sağlamak ve gerekli önlemleri almak ve idareyi uyarmakla yükümlüdür.
5. Yüklenici tarafından değiştirilmesi istenilen sarf malzemeler yağ, yağ filtresi, hava filtresi vb.
6. Periyodik bakımda Vidalı Hava Kompresörü kontrolleri aşağıda belirtilen şekilde yapılacaktır.

2000 saat bakımı

- Yağ değişimi Mineral yağ üretici tarafından ücretsiz temin edilecektir
- Yağ filtresi yüklenici tarafından ücretsiz temin edilecektir
- Hava filtresi yüklenici tarafından ücretsiz temin edilecektir
- Yatak / rulman yağlama
- Genel temizlik, soğutma fan grubu genel bakımı / temizliği
- Mekanik kontroller

4000 saat veya 6. Ay bakımı

- Yağ değişimi Mineral yağ üretici tarafından ücretsiz temin edilecektir
- Yağ filtresi yüklenici tarafından ücretsiz temin edilecektir
- Hava filtresi yüklenici tarafından ücretsiz temin edilecektir
- Yağ tapa oringi değişimi
- Yatak / rulman yağlama
- Genel temizlik, soğutma fan grubu genel bakımı / temizliği
- Mekanik kontroller

6000 saat bakımı

- Yağ değişimi Mineral yağ üretici tarafından ücretsiz temin edilecektir
- Yağ filtresi yüklenici tarafından ücretsiz temin edilecektir

- Hava filtresi yüklenici tarafından ücretsiz temin edilecektir
- Yatak/ rulman yağlama
- Genel temizlik, soğutma fan grubu genel bakımı / temizliği
- Mekanik kontroller

8000 saat veya 1 yıl bakımı

- Yağ değişimi Mineral yağ üretici tarafından ücretsiz temin edilecektir
- Yağ filtresi yüklenici tarafından ücretsiz temin edilecektir
- Hava filtresi yüklenici tarafından ücretsiz temin edilecektir
- Yağ tapa oringi değişimi
- Yatak / rulman yağlama, Kaplin kontrolü
- Genel temizlik, soğutma fan grubu genel bakımı / temizliği

- Mekanik kontroller
7. Periyodik bakımda Hava Tankının kontrolleri aşağıda belirtilen şekilde yapılacaktır.
- Emniyet ventilleri kontrolleri yapılacak değişimi gerekirse yüklenici tarafından ücretsiz temin edilecek ve ücretsiz montajı yapılacaktır
 - Tankın giriş ve çıkışında bulunan tesisat bağlantılarının kontrolleri, kaçak testleri yapılacaktır
8. Periyodik bakımda Hava Kurutucuların kontrolleri aşağıda belirtilen şekilde yapılacaktır.
- Tüm mekanik ve elektronik kontroller
 - Pnömatik valflerin genel bakım ve kontrolleri
 - Filtre bakımları ve değişimi
9. Periyodik bakımda Filtrelerin kontrolleri aşağıda belirtilen şekilde yapılacaktır.
- E330 DS, E330 C, E330 G, E330 H ve E330 D filtre bakımları ve değişimi 6 ayda bir yapılacak

(yüklenici tarafından ücretsiz temin edilecektir)

Muradiye Devlet Hastanesi
Mustafa GÜLTAŞ
İdari ve Mali İşler Birim Sorumlusu

MURADİYE DEVLET HASTANESİ
İkram ENTERLİ
Teknisyen