

## TEKL F STEME FORMU

stem No : 113505  
Alım No : : 26/654  
Talep Eden Birim : TEKN K H ZMETLER  
Konu : TEKN K H ZMETLER Ç N 1 KALEM H ZMET ALIM  
Son Teslim Tarih & Saat : 16.04.2026 14:00

09.04.2026

## HT YAÇ L STES

Sıra No	Malzeme Cinsi	Açıklama	Resmi Kodu	Miktarı	Birimi	Birim Fiyatı	Toplam Tutarı
1	VRF YAPILMASI Ş			1,00	ADET		

A A İDA YER ALAN HUSUSLAR DAR ARTNAME HÜKÜMLER N OLU TURMAKTADIR.  
DO RUDAN TEM N ALIMLARINDA TEKL F VEREN F RMALAR DAR ARTNAMEDEK HUSUSLARI KABUL ETM SAYILACAKTIR.

- 1.Proforma asılları son teklif teslim saatinden önce Satınalma birimine teslim edilecektir.
- 2.Numune istenmi se yine son teklif teslim saatinden önce Satınalma birimine teslim edilecektir.
- 3.Firma asıl teklif proformaları firma antetli ka ıdına tarih, birim fiyat, toplam fiyat, ürün markası,kdv hariç , imza ve ka eler açık bir ekilde yazılmı olarak verilecektir.Faks yolu ile teklif gönderilebilir.
- 4-Teklifler KDV siz olarak verilecektir.
- 5-Firmaların teslim sürelerini tekliflerinde yazmaları mecburidir.
- 6-Firmaların 15 günden uzun süren malzeme teslimatlarında teslim süresini belirtmeleri gerekmektedir.
- 7,Do rudan Temin birimi olarak kargo ile malzeme ve fatura teslimatı kabul edilmemektedir.
- 8,Ödemeler ; 90 günlük ödeme planı çerçevesinde yapılacaktır.

NOT:Teknik şartnamesi ektedir.(2 sayfa)



NECMETTİN ERBAKAN  
ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ  
HASTANESİ

## TEKNİK ŞARTNAME

Bu teknik şartname Necmettin Erbakan Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesi Yeni Binası A Blok Güç kaynağı odası için VRF dış ünite alım işini kapsar.

Tadilatın yapılacağı alan, yüklenici firma tarafından incelenmelidir. Uygulama safhasında tespit edilen aksaklıklar ve bunların çözüm yolları, yüklenici firma tarafından bir bedel talep etmeden idarenin onayına sunulmalıdır.

### İŞÇİLİK

İşçilik 1. Sınıf ve profesyonel kalitede olacaktır. Teknik şartnamedeki standartlarla tam uyum sağlanacaktır.

### İŞ GÜVENLİĞİ

Yüklenici firma işin yapıldığı alan içinde gerekli emniyet tedbirlerini alacak, iş güvenliği için uygun uyarı levhalarını asacak, işçilerin güvenle çalışmalarını sağlayacak her türlü araç ve gereçleri temin edecektir. Oluşabilecek olumsuz bir durumdan yüklenici firma sorumludur.

Tadilat için gerekli olan her cins malzeme inşaat sahasına getirilecek, olumsuz hava ve çevre koşullarından korunacaktır. İmalatlar için yapılacak nakliyelere ayrıca bir bedel ödenmeyecektir.

İmalatların yapımı esnasında kaldırılan, bozulan veya hasar gören mekanlar eski haline getirilecek şekilde onarılacaktır. Yüklenici bu iş için ayrıca bir bedel talep etmeyecektir.

### VRF İÇ ÜNİTE BİLGİSİ

8 adet AM112FN4DEH 2 adet AM071FN4DEH bu modellere uyumlu çalışacak VRF dış üniteleri montajı yapılacaktır. Uyuşmama durumunda yüklenici firma sorumludur.

### VRF DIŞ ÜNİTE BİLGİLERİ

#### 1. 16 HP DIŞ ÜNİTE

MODEL KODU AM160AXVGGH/UU

GÜÇ KAYNAĞI: 3,4 ,380 – 415,50

SİSTEM MOD : ISI POMPASI

NOMİNAL KAPASİTE : HP 16

SOĞUTMA KAPASİTE : 45 KW

NOMİNAL AKIM : 26,96

KOMPRESÖR: KAYDIRMA İNVERTER

Osman YILDIRIM  
N.E.Ü. Tıp Fakültesi Hastanesi  
Teknisyen  
İklimlendirme ve Tıbbi Gaz Altyapısı

ERBAKAN.EDU.TR

Abdurrahman CANDAN  
N.E.Ü. Tıp Fakültesi Hastanesi  
Teknisyen  
İklimlendirme ve Tıbbi Gaz Altyapısı

Abdurrahman CANDAN  
N.E.Ü. Tıp Fakültesi Hastanesi  
Teknisyen  
İklimlendirme ve Tıbbi Gaz Altyapısı



NECMETTİN ERBAKAN  
ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ  
HASTANESİ

LİKİT HATTI : 1/2  
GAZ HATTI 11/8-28  
GAZ : 410A  
İLETİŞİM HABERLEŞME : MİKRO İŞLEMCİ

## 22 HP DIŞ ÜNİTE

MODEL KODU AM220AXVGGH/UU

GÜÇ KAYNAĞI: 3,4 ,380 – 415,50  
SİSTEM MOD : ISI POMPASI  
NOMİNAL KAPASİTE : HP 22  
SOĞUTMA KAPASİTE : 61,6 KW  
NOMİNAL AKIM : 44,15  
KOMPRESÖR: KAYDIRMA İNVERTER  
LİKİT HATTI : 5/8  
GAZ HATTI 11/8-28  
GAZ : 410A  
İLETİŞİM HABERLEŞME : MİKRO İŞLEMCİ

Yüklenici işin bitiminde sistemi eksiksiz çalışır halde hastane idaresine teslim etmekle yükümlüdür.

**Abdurrahman ÇANDAN**  
N.E.Ü. Tıp Fakültesi Hastanesi  
Teknisyeni  
İklimlendirme ve Tıbbi Gaz Atölyesi

**Öğuz YILDIRIM**  
N.E.Ü. Tıp Fakültesi Hastanesi  
Teknisyeni  
İklimlendirme ve Tıbbi Gaz Atölyesi

ERBAKAN.EDU.TR

**Abdurrahman ÇANDAN**  
N.E.Ü. Tıp Fakültesi Hastanesi  
Teknisyeni  
İklimlendirme ve Tıbbi Gaz Atölyesi