



T.C
GAZİ ÜNİVERSİTESİ
Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezi

TEKNİK ŞARTNAME LİSTESİ

İstem No : 26092
İstem Tarihi : 17/04/2024
Bölüm Adı : Teknik Servis Stoğu

Döküm Tarihi : 17/04/2024 10:11:00

Malzeme Kodu : TM5871
Malzeme Adı : VRV KLİMA TAMIRI

VRV SİSTEMİ KAÇAK TAMİRİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

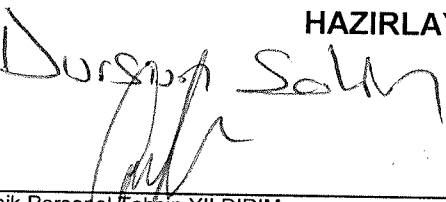
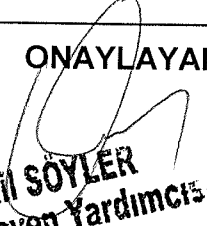
1. Toshiba marka 2 dış üniteli MMY-MAP0804HT8-TR,MMY-MAP1004HT8-TR modelleri
2. Sistemde kaçak aranması, tespit edilmesi, kaçağın giderilmesi yapılacaktır.
3. Kaçak testinde yapılacak azot, gaz şarjı, kırım döküm inşaat işleri yüklenici firmaya aittir
4. Yüklenici firma kaçak bulma sırasında sistem üzerinde değişecek parçalar varsa değişimi yapacaktır.
5. Teklif verecek firma VRF klima sistemini yerinde görerek teklif verecektir.
6. Teklif verecek firma tespit tutanağını veya teknik servis formu oluşturacaktır. Teknik servis personeline teslim edecektir.
7. Sistemde yapılan kaçak testinde yüklenici firma ile birlikte hastane teknik servis personelinin gözetiminde tespit edilecektir.
8. İşe başlanmadan önce hastane teknik servis klima bölümü ile iletişime geçilmesi gerekmektedir.
9. Yüklenici firma 14. Kat servis klima bakımlarını yapacaktır.

HAZIRLAYANLAR	ONAYLAYAN

Teknik Personel / Tahsin YILDIRIM
Gazi Üniversitesi Sağlık Araştırma ve Uygulama Merkezi

İsmail SÖYLER
Şteknisyen Yardımcısı

10. Kumanda arızalı ise tamiri veya değişimi yapılacaktır.
11. Filtrelerin temizliği yapılacaktır.
12. Evaporatör, kondenser, fan kanatları, fan motoru ve klima kafesi temizliği yapılacaktır.
13. Petekli evaporatör ve kondenserin kimyasal (Özel sıvıyla) temizliği yapılacaktır.
14. Fan balans ayarı yapılacak. Balans ayarı bozulmuşlar tamir edilecek. Parça değişimi yapılacak.
15. Cihazların drenajına dikkat edilmeli temizliğine ve tıkanma olup olmadığı kontrol edilecektir.
16. İdare talep ederse (elektrostatik ve koku filtreleri takılacak.)
17. Kontrol devresinde alt alçak gerilim hattı voltaj ölçümleri yapılacaktır.
18. Evaporatör hana emiř filtrelerinin kontrol ve temizlięi yapılacak
19. Klima bakımından sonra iç ünitelerin genel kontrolü yapılacak.
20. Bakır boru hattı izolasyon kontrolü yapılacak, ezilme kırılma var ise onarımı değişimi yapılacak.
21. Bakır boru hattı ezilme ve kaçak kontrolleri yapılacak.
22. İç ünite kablo bağlantıları kontrolü, çektiği akım ve güç ölçümleri yapılacaktır. Yapılan kontroller ölçüler teknisyen formuna yazılacaktır.
23. Yüklenici firma test sırasında gerekli güvenlik önlemleri alması gerekmektedir.
24. Yüklenici firma tamirat sonrası kontrollerini yaparak devreye alacaktır. Çalışır durumda bölüme teslim edecektir.
25. Cihazlardaki bütün testler yapılıp çalışır halde bölüme teslim edilecektir.
26. Yüklenici firma iş sağlığı ve çalışma kurallarına uyması gerekmektedir.
27. Yüklenici firma çalışma sırasında personelleri koruyucu ekipmanları kullanması zorunludur. Aksi takdirde yüklenici firmanın çalışması durdurulacaktır.
28. İşlem sırasında kullanılacak malzemeler ekipmanlar yüklenici firma tarafından temin edilecektir.

HAZIRLAYANLAR	ONAYLAYAN
	 İsmail SOYLER Teknisyen Yardımcısı