ANKARA HALK EKMEK VE UN FABRİKASI A.Ş

Sayı : E-85202677-949-124660 16.10.2026

Konu : Güney Park Başkent Market Salon Tipi Klima Teknik Şartnamesi

1.İŞİN SAHİBİ: ANKARA HALK EKMEK VE UN FABRİKASI A.Ş

2.İŞİN ADI: 2 Adet Salon Tipi Klima Alımı

3.TANIMLAR: Bu teknik şartnamede;

4.İDARE: Ankara Halk Ekmek ve Un Fabrikası A.Ş.

5.YÜKLENİCİ: İşi Yapacak Gerçek/Tüzel Kişi

6.İŞİN YAPIM ŞEKLİ: Mal Alımı

7.AMAÇ: : Bu teknik şartname, aşağıdaki maddelerde tanımlanmış olan Ankara Halk Ekmek ve Un fabrikası A.Ş. Başkent Marketler Güney Park Mağazası için projeye uygun 2 Adet Salon Tipi Klima alım işini, malzemelerin teknik özelliklerini,yapı boyutlarını, yapılacak işin detaylarını, emniyet tedbirlerini ve garanti şartları ile diğer hususları kapsar.

8.KAPSAM : Ankara Halk Ekmek ve Un Fabrikası A.Ş. Güney Park Başkent Market ihtiyacı olan Teknik Şartnameye Uygun 2 Adet Salon Tipi Klima alım işini kapsar.

9.Firmalar şartnameyi aldıklarında bütün maddeleri dikkatli incelemelidir. Açıklamaya ihtiyaç duyulan hususlar gördüklerinde, tekliflerini vermeden önce idare ile temasa geçerek bilgi isteyebilirler.

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu : FTDP-I22D-8HGV Belge Doğrulama Adresi : https://ebyssorgu.ankarahalkekmek.com.tr

Adres: Macun Mah.Anadolu Bulvarı No:13 (06370) Macunköy Yenimahalle/ANKARA

Bilgi İçin :Melike KUZUKIRAN

Başkent Market Büro Personeli

Telefon No : 444 2 243-(0312) 592 93 00 Fax No : (0 312)397 33 71

İnternet Adresi : http://www.ankarahalkekmek.com.tr/ e-Posta : info@ankarahalkekmek.com.tr

Dahili No:

Kep Adresi : ankarahalkekmek@hs03.kep.tr

10.4734 sayılı Kamu İhale Kanunu ve ilgili mevzuatlarda yapılan tanımlar, bu teknik şartname için geçerlidir.

11. TEKNİK ÖZELLİKLER:

11.1. Salon tipi klima hava soğutmalı kondenserli ve DC Inverter teknolojisine sahip olmalıdır.

11.2. Salon tipi klimada soğutucu akışkan olarak çevreye zarar vermeyen R-32 gazı kullanılmalıdır.

11.3. Salon tipi klima trifaze (380-400V / 50Hz) elektrik altyapısı ile çalışabilir yapıda olmalıdır

11.4. Yürürlükteki sezonsal verimlilik mevzuatına (ERP) göre cihazlar soğutmada en az A++, ısıtmada en az A+ enerji verimlilik sınıfına sahip olmalıdır.

11.5. Salon tipi klima; ortamın ihtiyacına göre ısıtma, soğutma, nem alma, fan ve otomatik konumda çalışabilecek yapıda olmalıdır.

11.6. Salon tipi klimanın iç ünite hava yönlendirme kanatları yatayda (sağa-sola) manuel, dikeyde (yukarı-aşağı) otomatik salınım yapabilir yapıda olmalıdır.

11.7. Salon tipi klima, tüm fonksiyon ve sıcaklık değerlerinin gösterildiği LCD ekranlı kablosuz uzaktan kumanda ile çalıştırılabilmelidir.

11.8. Salon tipi klimanın soğutma kapasitesi nominal en az 55.000 BTU/h (60.000 BTU/h sınıfı), ısıtma kapasitesi ise en az 60.000 BTU/h olmalıdır.

11.9. Salon tipi klimanın iç ünite fanı en az 3 farklı kademe seçeneği ile çalışabilmelidir.

11.10. Tesisat işlerinde bakır boru kullanılacaktır. Montajda kullanılacak olan bakır boru, izolasyon ve sinyal kablosu seti montaj yerinin gerektirdiği metraja (ihtiyaç duyulan tüm metraja) göre yüklenici tarafından temin edilecek ve teklif fiyatına dahil olacaktır.

11.11. Sistemde otomatik defrost (dış ünitedeki buzlanmayı çözme) özelliği bulunmalıdır. Defrost devrede olduğunda kontrol paneli veya kumanda üzerinde ilgili simge ile belirtilmelidir.

11.12. Sistem, montaj yerine bağlı olarak eşdeğer bakır borulama mesafesinde en az 30 metreye, kot farkında ise en az 20 metreye kadar çalışmaya imkan tanımalıdır.

11.13. Sezonsal verimlilik değerlerine göre EER/COP değerleri sırasıyla minimum 2,8 / 3,2 olmalıdır.

11.14. Salon tipi klimanın soğutma çalışma sıcaklık aralığı -15°C ile +43°C, ısıtma çalışma sıcaklık aralığı -15°C ile +24°C arasında olmalıdır.

11.15. Hem iç hem de dış ünite elektrik kutusu ve kabloları yanmaz elektriksel ve elektronik donanıma sahip olmalıdır.

11.16. Klima hava filtresi kolay çıkarılabilir ve yıkanabilir özelliğe sahip olmalıdır.

11.17. Cihaz DC inverter kompresör ve DC fan özelliğine sahip olmalıdır.

5. MONTAJ VE KABUL SÜRECİ

5.1. Montaj için gerekli her türlü malzeme ve ekipman yüklenici tarafından karşılanacaktır.

5.2. Dış ünite idarenin belirleyeceği dış alanda uygun yere montaj edilecektir. Yere temas etmeyecek ve tüm bağlantı ekipmanları yüklenici tarafından karşılanacaktır.

5.3. Klimaların ana elektrik bağlantılarının mağaza içindeki ana panodan uygun kablo kesiti ile çekilmesi ve çekilen kablonun, kablo kanalı ile izole edilmesi yükleniciye aittir.

5.4. Alınacak olan malzeme denenecek ve sorunsuz çalışır vaziyette teslim alınacaktır. Denemede yüklenicinin yeterli sayıda eleman bulundurması zorunludur.

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu : FTDP-I22D-8HGV Belge Doğrulama Adresi : https://ebyssorgu.ankarahalkekmek.com.tr

Adres: Macun Mah.Anadolu Bulvarı No:13 (06370) Macunköy Yenimahalle/ANKARA

Telefon No : 444 2 243-(0312) 592 93 00 Fax No : (0 312)397 33 71

e-Posta : info@ankarahalkekmek.com.tr İnternet Adresi : http://www.ankarahalkekmek.com.tr/

Kep Adresi :

Melike KUZUKIRAN
Bilgi İçin :Başkent Market Büro Personeli
Başkent Market Büro Personeli

6. GARANTİ SÜRESİ VE ŞARTLARI

6.1. Yüklenici tarafından, Ankara Halk Ekmek ve Un Fabrikası A.Ş. kabul tarihinden itibaren; işletme ve kullanıcı hataları hariç, malzeme ve/veya imalat hataları nedenleriyle oluşabilecek arızalar ve kusurlar için makineler komple en az 2 (iki) yıl süre ile garanti edilecektir.

6.2. Malzeme tariflerinde bahsedilen standartlara uygunluk ve yapılması istenen her türlü deneylerin raporları idareye teslim edilecektir.

6.3.Yüklenici tarafından teslim edilen ürünün 10 yıl boyunca ücretli olarak yedek parça ve filtrelerini tedarikini yapıyor olması gerekmektedir.

7. EĞİTİM VE DOKÜMANTASYON

7.1. Kurulumu yapılan cihazın kullanımı ile ilgili idarenin teknik ve market personeline gerekli eğitim yüklenici tarafından verilecektir.

7.2. Cihaza ait her türlü plan, proje, garanti belgesi ve kullanım talimatları eksiksiz teslim edilecektir.

8. DİĞER HUSUSLAR

8.1. Tekliflerin şartnamede istenen şartlardan hangi noktalarda farklılık gösterdiği açıkça belirtilecek, teklif detayları yazılı şekilde sunulmuş olacak; kataloglar üzerinde seçim yapılacak şekilde muallak teklifler değerlendirmeye alınmayacaktır.

8.2. Kullanılan bütün malzemeler CE belgeli ve TSE standartlarına uygun olacaktır.

8.3. Malzemelerin kurulacak olan alana yükleme, boşaltma, nakliye ve taşıma ücretleri yükleniciye aittir.

8.4. Yüklenici tarafından iş sağlığı ve güvenliği (İSG) için her türlü gerekli tedbir alınmış olmalıdır. Yüklenici, İSG ile ilgili istenen belgeleri işe başlamadan önce idareye teslim edecektir.

8.5. Makine çalışır vaziyette idarenin belirleyeceği noktaya teslim edilecektir.

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu : FTDP-I22D-8HGV Belge Doğrulama Adresi : https://ebyssorgu.ankarahalkekmek.com.tr

Adres: Macun Mah.Anadolu Bulvarı No:13 (06370) Macunköy Yenimahalle/ANKARA

Telefon No : 444 2 243-(0312) 592 93 00 Fax No : (0 312)397 33 71

e-Posta : info@ankarahalkekmek.com.tr İnternet Adresi : http://www.ankarahalkekmek.com.tr/

Kep Adresi :

Bilgi İçin : Melike KUZUKIRAN Başkent Market Büro Personeli Başkent Market Büro Personeli

e-onaylıdır
Mert Yağız YILMAZ
Ziraat Yüksek Mühendisi

e-onaylıdır
Mehmet Çerçi
Makina Mühendisi

e-imzalıdır
Emrah BOZKURT
Teknik İşler Müdür Yardımcısı

e-imzalıdır
Selahattin OCAKLI
Teknik İşler Müdür Yardımcısı

ONAY

e-imzalıdır
Mustafa KARAN
Başkent Marketler Müdürü

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.
Belge Doğrulama Kodu : FTDP-I22D-8HGV Belge Doğrulama Adresi : https://ebyssorgu.ankarahalkekmek.com.tr

Adres: Macun Mah.Anadolu Bulvarı No:13 (06370) Macunköy Yenimahalle/ANKARA

Telefon No : 444 2 243-(0312) 592 93 00 Fax No : (0 312)397 33 71

e-Posta : info@ankarahalkekmek.com.tr İnternet Adresi : http://www.ankarahalkekmek.com.tr/

Kep Adresi :

Bilgi İçin : Melike KUZUKIRAN
Başkent Market Büro Personeli
Başkent Market Büro Personeli