



ANKARA HALK EKMEK VE UN FABRİKASI A.Ş



Sayı : E-85202677-949-120735
Konu : Yer Yıkama Makinası Teknik Şartnamesi

06.08.2026

- İŞİN SAHİBİ:** ANKARA HALK EKMEK VE UN FABRİKASI A.Ş
- İŞİNADI :** Yer Yıkama Makinası Alım İşi
- TANIMLAR:** Bu teknik şartnamede;
- İDARE:** Ankara Halk Ekmek ve Un Fabrikası A.Ş.
- YÜKLENİCİ:** İşi Yapacak Gerçek/Tüzel Kişi
- İŞİN YAPIM ŞEKLİ:** Mal alımı
- AMAÇ:** Ankara Halk Ekmek ve Un Fabrikası A.Ş. Başkent Marketler için 2 Adet Yer Yıkama Makinası alım işidir.
- KAPSAM :** Ankara Halk Ekmek ve Un Fabrikası A.Ş. Başkent Marketlerin ihtiyacı olan 2 Adet Yer Yıkama Makinası alım işini kapsar.

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu : FT40-8YBR-8EOT

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

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

Kep Adresi : ankarahalkekmek@hs03.kep.tr

Bilgi İçin :Melike KUZUKIRAN

Başkent Market Büro
Personeli

Dahili No:





9. YAPILACAK İŞLER VE UYULACAK HUSUSLAR:

9.1. Yüklenici, satışa konu ürünleri İdarenin belirleyeceği adreslere teslim edecektir.

9.2. Yüklenici, sözleşme konusu malların İdareye teslimine kadar korunmasından sorumludur.

9.3. Yüklenici, malın İdareye tesliminden önce deprem, su baskını, toprak kayması, fırtına, yangın, hırsızlık, üçüncü kişiler tarafından verilecek zararlar dahil olmak üzere malın yayii, kısmen veya tamamen hasar görmesi durumlarında malı yenisi ile değiştirmekle yükümlüdür.

9.4. Yüklenici, ürünlerin yasal mevzuata uygun olarak üretildiğini garanti etmekle yükümlüdür.

9.5. Protokolden doğan her türlü vergi, resim, harç, pul ve noter masrafı Yükleniciye aittir.

10. ÜRÜNÜN TEKNİK ÖZELLİKLERİ:

10.1. Makine 24 volt akülü olmalıdır.

10.2. Makinenin fırça motor gücü en az 400 Watt, vakum motoru gücü en az 300 Watt olmalıdır.

10.3. Makine tek disk fırçalı ve fırça çapı en az 430 mm olmalıdır.

10.4. Makinenin sıyrıcı lastik genişliği en az 43 cm olmalıdır

10.5. Makinenin temiz su tankı en az 25 Litre, kirli su tankı en az 25 litre olmalıdır.

10.6. Makinenin pratik temizleme performansı 1 saatte en az 1.700 m² den az olmamalıdır.

10.7. Makine ses düzeyi 67 Desibel den yüksek olmamalıdır.

10.8. Makinenin ses düzeyi daha hassas bölgelerde çalışabilmesi için, Eco Modu olmalıdır.

10.9. Makine fırça basıncı en az 19 Kg dan az olmamalıdır.

10.10. Makine fırça dönüş hızı en az 140 Rpm olmalıdır.

10.11. Makinenin boş ağırlığı 58 Kg dan fazla olmamalıdır.

10.12. Makine en az 12V 85 Ah bakım gerektirmeyen 2 Adet jel aküye sahip olmalıdır.

10.13. Tüm motorlarda termal kesici olmalıdır.

10.14. Kullanıcı kontrol panelinde akü seviyesini takip edebilmesi için akü seviye göstergesi olmalıdır.

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu : FT40-8YBR-8EOT

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





10.15. Makinede temiz su takibi için su seviyesi göstergesi olmalıdır.

10.16. Makinede dahili şarj cihazı olmalıdır. Şarj tam dolduğunda akülere verilen enerjiyi otomatik olarak kesebilmelidir.

10.17. Kontrol panelinde fırçalama, vakumlama ve su valfini birbirinden bağımsız çalışıp kapatılabilir olmalıdır.

10.18. Arka silici lastik seti her zemin şartlarına ayarlanabilir olmalıdır.

10.19. Arka silici seti zeminden iyi emiş yapabilmesi için sağlam ve dayanıklı bir malzemeden yapılmış olmalıdır.

10.20. Zemine verilen temiz suyun ayarlanabilir olması gerekmektedir.

11. AÇIKLAMA

11.1. Teklif sahibi teknik şartnamede belirtilen hususların her birini yerine getirecektir.

11.2. Makinelerin kullanım kılavuzu ile garanti belgeleri firma tarafından idareye teslim edilecektir. Yüklenici firma yedek parça ve teknik servis desteğini sağlayabilir olmalıdır.

11.3. Firma tarafından sağlanan makinede kırık, çatlak, çapak, paslanma, boya dökülmesi gibi durumlar olmayacaktır.

11.4. Makinelerin garanti süresi en az 2 yıl olması gerekmektedir.

11.5. Makine CE belgesine sahip olması gerekmektedir.

11.6. Teslimat sırasında yüklenici tarafından idarenin belirlediği personel/personellere cihazın kullanımı, temizliği vb. konularda eğitim verilecektir.

11.7. Yüklenici işe devam ettiği süre içerisinde teknik şartname hükümlerine uygun olarak işi yürütmekle yükümlüdür.

12. MONTAJ VE KABUL SÜRECİ

12.1. Montaj esnasında yüklenicinin yeterli sayıda eleman bulundurması zorunludur.

12.2. Kabul komisyonu, Yer Yıkama Makinesinin denemesini yapıp, gözlemleyip kabulüne veya şartnameye uymaması halinde red hakkına sahiptir.

12.3. Montaj ve test aşamasında firmanın yetkili operatörü personelimize belirli bir süre eğitim ve destek verecektir.

13. GARANTİ SÜRESİ VE ŞARTLARI

13.1.Yüklenici tarafından, Ankara Halk Ekmek ve Un Fabrikası A.Ş. kabul tarihinden itibaren,

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu : FT40-8YBR-8EOT

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





işletme ve kullanıcı hataları hariç, malzeme ve/veya imalat hataları nedenleri ile oluşabilecek arızalar ve kusurlar için malzemeler komple 2 (iki) yıl süre ile garanti edilecektir.

14. DİĞER HUSUSLAR

14.1. 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.

14.2. İş Güvenliği için her türlü gerekli tedbirler alınmış olmalıdır. Belgelerini işe başlamadan idareye teslim edecektir. (İdareden liste alınacaktır.)

14.3. Makine çalışır vaziyette fabrikamızın belirleyeceği adreslerde teslim alınacaktır.

e-onaylıdır

Yasin VATANSEVER
Üretim Mühendisi(Teknik)

e-imzalıdır

Emrah BOZKURT
Teknik İşler Müdür Yardımcısı

e-imzalıdır

Selahattin OCAKLI
Teknik İşler Müdür Yardımcısı

e-onaylıdır

Cankat KONUR
Destek Hizmetleri Koordinatörü

ONAY

e-imzalıdır

Mustafa KARAN
Başkent Marketler Müdürü

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu : FT40-8YBR-8EOT

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

