



KIRSAL DEZAVANTAJLI ALANLAR KALKINMA PROJESİ



KADIN KOOPERATİFLERİ DESTEK PAKETİ TEKNİK VE İDARİ ŞARTNAME



KIRSAL DEZAVANTAJLI ALANLAR KALKINMA PROJESİ



KADIN KOOPERATİFLERİ DESTEK PAKETİ TEKNİK ŞARTNAME

A. Giriş

Bu şartname ile Kırsal Dezavantajlı Alanlar Kalkınma Projesi kapsamında Kadın Kooperatifleri Destek Paketi alımı kapsamında 5 adet Kadın Kooperatif (1 tanesi üst birlik olmak üzere) desteklenecektir.

B. Genel Hükümler

1. Alınan alet, makine ve ekipman, tümünün gerekli standartlara ve teknik şartnameye uygun olması, montajlanması ve ayarlanması yüklenici firmanın sorumluluğu altındadır.
2. Yüklenici uygulama sözleşmesi imzaladığı tarihten itibaren makine ekipman teslim süresi 60 takvim günüdür.
3. Makine ve ekipmanların yapım ve işçilik kusurları bulunmamalıdır. Tüm donanımları ve bu donanımlarda kullanılacak malzemeleri ile birlikte yeni ve kullanılmamış olmalı ve imalat hataları bulunmamalıdır.
4. Makineler yararlanıcıya fabrika çıkışlı tüm ekipmanlarıyla çalışır vaziyette yararlanıcının belirlediği adrese teslim edilecektir. Nakliye bedeli yükleniciye aittir.
5. Makine ve ekipmanların teslimi, muayenesi ve kesin kabulü İPYB tarafından yararlanıcıların adreslerinde yapılacak, muayene sırasında makineler çalışır durumda hasarsız olarak teslim edilecektir.
6. Makine ve ekipmanların teslimi ve kurulumu aşamasında ilgili firma tarafından bu makinelerin kullanımı ve bakımı ile ilgili uygulamalı eğitim verilmelidir.
7. Makine ve ekipmanlar deney raporu ve /veya TSE belgelerine sahip olmalıdır.



KIRSAL DEZAVANTAJLI ALANLAR KALKINMA PROJESİ



MAKİNE VE EKİPMAN TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Çekilebilir Mobil Karavan

Teknik özellikler:

- Karavanın kabin boyu en az 2,5 m. eni en az 1,5 m. ve yüksekliği en az 1,80 m. olacaktır.
- Karavanda tek dingilli, 1000 kg kapasiteli torsiyonlu frensiz dingil ve Çarpma tesirli frensiz çeki kaplini CE işaretli olmalıdır.
- Karavanda frensiz sistemli, galvaniz kaplamalı şase ve CE işaretli sinyalizasyon sistemi, reflektörler ve LED lambalar mevcut olmalıdır.
- Karavanda lastik ebadı 13/14 inch olup 2 + 1 adet araç lastiği monte edilmiş olmalıdır.
- Karavanda uygun yere monte edilmiş 1 adet yangın söndürme tüpü olmalıdır..
- Karavan sağ dış duvarında en az 1 adet çadır lambası olmalıdır.
- Karavan dış tasarımı, dört köşe şeklinde olmalıdır.
- Karavan iskelet yapısı kullanım şartları gereği profil karkas olmalıdır.
- Karavana ait üretici firmanın ISO 9001:2008 sertifikası mevcut olmalı ve bu sertifika teklif mektubu ile birlikte sunulmalıdır.
- Karavana ait yol seyiri için ruhsat işlemleri mecburiyeti olan Bilim Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı onaylı Araç Tip Onay Belgesi ve ayrıca AT Uygunluk Belgesi olmalı, bu belgeler karavan ile birlikte teslim edilmelidir.
- İstekli firma şartnameye uygun teklif ettiği ürüne ait katalog veya broşürü ihale aşamasında teklif mektubu ile birlikte sunacaktır.
- Karavanda montajlı olan tüm elektrikli aletlerin Türkiye genelinde servis ve yedek parça hizmetleri mevcut olmalıdır.
- Karavan en az 2 yıl garanti kapsamı dahilinde olmalıdır.
- Karavanın ekonomik kullanım ömrü boyunca servis ve yedek parça hizmeti olmalıdır.
- Firma tarafından 2 yıl kabin sızdırmazlık garantisi verilmelidir.
- Römork ve konteyner sistemin tümünün toplam ağırlığı 750 kilogramın altında (O1 sınıfı belgeli) olmalıdır.
- Karavanın duvar sistemi fiberglass sandviç panel sistemi olmalıdır. Sandviç panel dıştan içe alüminyum panel, 28 Dansiteli köpük ve mukavemetli ahşap levhadan oluşmalı ve en az 28 mm. kalınlığında olmalıdır.
- Karavan tabanı ve yan duvar yüzeyi suya dayanıklı, hijyenik, yıkanabilir, yanmaz özelliğe sahip ve ısı yalıtımlı olacak, oluşabilecek herhangi bir hasara karşı onarımı yapılabilecek özellikte olacaktır.
- Karavanda dışardan içeriye elektrik akımını sağlayan en az 1 adet 220 volt elektrik priz ve fişi bulunmalıdır.
- Karavanın taban sistemi yekpare en az 18 mm kalınlıkta su kontrastı olup taban kısmı zift kaplamalı olmalı ayrıca su kontrastının üst kısmı en az 4 mm PVC den mamul kaplama sistemi uygulanmalıdır.
- 4 mm PVC den mamul zemin kaplaması açık renk olacaktır.
- Karavandaki dış aydınlatma karayollarına uygun sinyalizasyon sistemi olacaktır.
- Karavanda sağ ve sol arka panelde amortisörlü açılır sunum penceresi olacaktır.



KIRSAL DEZAVANTAJLI ALANLAR KALKINMA PROJESİ



2-Hamur Yoğurma Makinesi

Teknik özellikler:

- Makine Boyutları: En az 60 x85x95cm olmalıdır.
- Kapasite: En az 30 kg kapasiteli olmalıdır.
- Elektrik Gerilim: 220 V olacaktır.
- Elektrik Gücü: 0,55 kw olacaktır.
- Makine Ağırlığı: En fazla 100 kg olacaktır.
- En az 18 kg una 12 lt su ilaveli olacak şekilde tasarlanmış olmalıdır.

3-Kurutma Makinesi (Çift Katlı)

Teknik özellikler:

- Kurutma Makinesi en az çift katlı olacaktır.
- Kurutma Tepsisi Boyutu : En az 40 * 38cm olacaktır.
- Makine Boyutu : En az 57 * 57 * 130 (cm) olmalıdır
- Tepsi Miktarı: En az 32 (Üst ve Alt Raf Aralığı : 35 cm) olacaktır.
- Dijital kontrol olmalıdır.
- Kapı kolu plastik veya alüminyum malzemeden olabilir.
- Gövde Malzemesi : 0.6-0.8mm kalınlığında SUS201 paslanmaz çelik olacaktır.
- Tepsiler, sap, kilitler vb. SUS304 paslanmaz çelik olacaktır.
- Elektriksel Güç: 3000 W olmalıdır.
- Elektirik Gerilimi (Voltaj)- Frekans (Hz) : 220-240V - 50Hz olacaktır.
- Saat Ayarı : 0-24 saat ayarlanabilir olmalıdır.
- Sıcaklık Ayarı Aralığı: 30 - 100 °C olacaktır.
- Ses Seviyesi: 55-60 db olacaktır.
- Ağırlık : En az 65 kg olacaktır.

4-Vakum Makinesi (Geniş Kapasiteli)

Teknik özellikler:

- Makine Ölçüleri: En az 500 x 570 x 480 mm olmalıdır.
- Oda Boyutu : En az 435 x 435 x 180 mm olacaktır.
- Hacim : En az 21 m³
- Sızdırmazlık Çubuğu: En az 420 mm olmalıdır.
- Malzeme İçeriği : Tamamı 304 paslanmaz çelikten üretilecektir.
- Hijyenik koşullara uygun şekilde üretimi yapılacaktır.
- Elektrik Gerilimi (Voltaj) - Frekans (Hz) : 220 volt-50/60 Hz olacaktır.
- Güç: 0,55 Kw olacaktır.
- Ağırlık : En az 62 kg olacaktır.
- Kapanış Operasyonu : 15-25 saniye olacaktır.
- Mavi aydınlatmalı LCD ekran olacaktır.
- Membran tuş takımı bulunacaktır.
- Vakum sensörlü olacaktır.



KIRSAL DEZAVANTAJLI ALANLAR KALKINMA PROJESİ



5- Vakum Makinesi (Dar Kapasiteli)

Teknik özellikler:

- Makine Ölçüleri : En az 345 mm x 285 mm x 225 mm olmalıdır.
- İç Hazne Boyutları: 305 mm x 220 mm x 75 mm
- Materyal Özelliği : Paslanmaz Çelik SUS 304 olmalıdır.
- Poşet Genişliği : En fazla 30 cm olmalıdır.
- Vakumlama Süresi : 15 - 60 saniye aralığında ve ayarlanabilir olmalıdır.
- Yapıştırma Süresi : 2 - 7 saniye aralığında ve ayarlanabilir olmalıdır.
- Yapıştırma Sistemi : Isı ile çift sıra yapıştırma özelliği olmalıdır.
- Motor : 12 V DC Motor olmalıdır.
- Vakum Pompası : En az 70 Litre / Dakika olmalıdır.
- Vakum Gücü : En az 4.2 m³ / saat olmalıdır.
- Ağırlık : En fazla 8.5 kg olmalıdır.
- Güç Tüketimi : 280 W olmalıdır.
- Güç Gereksinimi : 220V - 50-60 Hz - 1 Ph olmalıdır.

6- Hamur Açma Makinesi

Teknik özellikler:

- Hamur kalınlığı ve çapını ayarlayabilme özelliği bulunmalıdır.
- Delrin Merdane bulunmalıdır.
- Acil stop özelliği olmalıdır.
- Gövde kısmı paslanmaz çelik olmalıdır.
- Setüstü çalışabilme özelliği olmalıdır.
- Merdane ölçüsü : En az 60 cm olmalıdır.
- Güç : 0.75 kw olacaktır.
- Devir Sayısı: 1400 d/dk olacaktır.
- Elektrik Gerilimi (Voltaj) : 220V olmalıdır.

7- Konveksiyonlu Fırın

Teknik özellikler:

- 0-300 °C arasında ayarlanabilir pişirme sıcaklığı özelliği olmalıdır.
- Çift yöne dönebilen fan ile eşit ısı dağılımı özelliği bulunmalıdır.
- Ayarlanabilir dijital pişirme süresi olmalıdır.
- Dijital sıcaklık göstergesi bulunmalıdır.
- Manuel buhar verme özelliği olmalıdır.
- Silikon conta temperlenmiş cam.
- Sensörlü kapı sistemi olmalıdır.
- Gövdesi paslanmaz çelik olmalıdır.
- Elektrik Girişi: 400V AC 3N PE olacaktır.
- Kablo Kesiti : En az 5x2,5 mm² olacaktır.



KIRSAL DEZAVANTAJLI ALANLAR KALKINMA PROJESİ



8-Erişte Makinesi

Teknik özellikler:

- Saatte en az 30 kg. erişte kesimi yapma özelliği olmalıdır.
- Elektirik Gerilimi (Voltaj) : 220V olmalıdır.
- Tezgah üstü kullanım.
- Tamamen paslanmaz çelik malzemeden üretilmiş olmalıdır.
- Makina en az ağırlığı 10 kg olmalıdır.

9-Reçel Kaynatma Sistemi

Teknik özellikler:

- Kaynatma Kazanı :
- Malzeme: 304 Paslanmaz çelikten üretilmiş olmalıdır.
- Kapasite: En az 50 lt kapasiteli olmalıdır.
- Çift saplı olmalıdır.
- Gazlı Çift Yanırlı Ocak:
- Boyutlar: En az 60 x 70 cm olmalıdır.
- Gövde Malzemesi: Paslanmaz çelik olmalıdır.
- Ocak çift yanırlı olmalıdır.

10-Paket Ağzı Kapatma Makinesi

Teknik özellikler:

- Makine Ölçüleri : En az 580 mm x 435 mm x 235 mm olmalıdır.
- Ağırlık: En fazla 8 kg olmalıdır.
- Gövde Malzemesi: Paslanmaz çelik olmalıdır.
- Güç Tüketimi : 0.75 kw olacaktır.
- Film Boyu: 40 cm olmalıdır.
- Isıtıcı Plaka Sıcaklığı: En fazla 90°C olmalıdır.
- Kesici Sıcaklığı: En fazla 150°C olmalıdır.
- Güç Tüketimi : 0.17 kw olacaktır.
- Güç Gereksinimi : 220V - 50-60 Hz olmalıdır.



KIRSAL DEZAVANTAJLI ALANLAR KALKINMA PROJESİ



GÖRÜNÜRLÜK PLAKASI TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Alınan makinelerin ölçüsüne uygun boyutta bir tanıtım plakası makinenin veya karavanın görülen bir yerine yerleştirilir. Görünürlükte, plaka üzerine Bakanlık, Genel Müdürlük, IFAD, UNDP ve Proje logosu yerleştirilecek ve “Bu makine *Tarım ve Orman Bakanlığı tarafından yürütülen KDAK Projesi finansmanı ile alınmıştır.*” ibaresi yer alacaktır. Görünürlük plakasında yer alan yazı ve proje logoları uzun ömürlü, suda çözünmeyen boya ile yazılacaktır. Yazı rengine, logolara ve plakanın ölçülerine İdare karar verecektir. Plaka yüklenici firma tarafından yapılacaktır.

Kullanılacak Logolar





KIRSAL DEZAVANTAJLI ALANLAR KALKINMA PROJESİ



KADIN KOOPERATİFLERİ DESTEK PAKETİ İDARİ ŞARTNAME

1. Yüklenici firma anahtar teslimi olacak makinelerin kurulum ve montaj işlerini yapacaktır.
2. Alınan makine ve ekipmanlar eksiksiz ve çalışır olarak yararlanıcının belirtmiş olduğu işletme adresine teslim edilecektir.
3. Yüklenici tarafından teslim edilen makine ekipmanların kullanımıyla ilgili yararlanıcıya eğitim verilecektir.
4. Büyükbaş Hayvancılık Destek Paketi ile ilgili olarak nakliye ve işçilik dahil tüm kurulum giderleri yükleniciye ait olacaktır. Kargo veya benzer aracı nakil unsurları ile yapılan gönderimler sırasında oluşabilecek zarar ve ziyan yükleniciye aittir.
5. Alınacak güvenlik önlemleri ve iş güvenliği yüklenicinin sorumluluğunda olacaktır.
6. Teslim edilecek makine ekipmanların kusurlu ve hatalı olması durumunda yüklenici malzemeyi yenisiyle değiştirecektir.
7. Alınan makinelerin ölçüsüne uygun boyutta bir tanıtmı plakası makinenin görülen yerine yerleştirilir. Plaka, yüklenici firma tarafından teknik şartnamede belirtilen özelliklerde yapılacaktır.