**…………… – KKYDP İL REFERANS FİYAT KOMİSYON KARARI**

Bakanlığımızca yürütülen Kırsal Kalkınma Yatırımlarının Desteklenmesi – Kırsal Ekonomik Altyapı Yatırımları ile ilgili olarak yayınlanmış olan “**Kırsal Kalkınma Destekleri Kapsamında Kırsal Ekonomik Altyapı Yatırımlarının Desteklenmesi Hakkında Tebliğ (Tebliğ No: 2020/25) (Değ.Teb. 2021/26) (Değ.Teb. 2021/35) (Değ.Teb. 2021/45)**” ve alt mevzuat çerçevesinde bakanlıkça belirlenen “**A İş Planı Makine Fiyat Listesi ve Makine Bilgi Formları** “ resmi sitede yayınlanmıştır.

Söz konusu listelerde yer almayan veriler için Uygulama Esasları tanımlarına atıfta bulunularak “İl Referans Fiyat Komisyonu” tarafından fiyatların tespit edileceği rehber eklerinde ifade edilmiştir.

Ancak;

* Uygulama Esasları’ nda yer alan “***Başvuru aşamasında, makine-ekipman alım tutarı, referans fiyat listelerine dayandırılır ve ayrıntılı olarak belirtilir. Referans fiyat listeleri, yatırımcının alacağı makine ve ekipmanın hibe sözleşmesi değerini göstermekte olup hibeye esas yatırım tutarını ifade eder.***” açıklaması,
* Satın Alma Rehberi’nde yer alan “***Proforma Fatura’da Uygulama Rehberi Eklerinde yer alan Referans Fiyat Listesi baz alınarak fiyat belirtilecektir****”*

İfadeleri göz önüne alındığında bu fiyatların başvuru aşamasında belirlenmesi ve ilan edilmesinin gerektiği anlaşılmaktadır. Fakat liste olarak belirlenen 74 kalem içerisinde pek çok makine-ekipmanın referans fiyatı bulunmamakta olup bazı makine gruplarına girebilecek makinelerin ise değişkenlik ve çeşitlilik gösterebileceği dikkate alındığında başvuru aşamasında komisyonumuzca bunlar için fiyat belirlemenin mümkün olmadığı anlaşılmıştır.

Sonuç olarak; listelerde yer alan makine / makine grupları için aşağıda yer alan ve bir kısmı komisyonumuzca oluşturulmuş olan Makine Bilgi Formlarının İl Müdürlüğümüz resmi internet sitesinde yayınlanmasına, başvurular sonrasında kesinleşen makine / makine grupları için ise değerlendirme aşamasında rayiç fiyat belirleme çalışması yapılmasına karar verilmiştir. …./12/2021

……….. İl Referans Fiyat Komisyonu

………………. ………………. ……………………

Makine Mühendisi Makine Mühendisi Ziraat Mühendisi

…………..

İl Müdür Yardımcısı

#### A İŞ PLANI KAPSAMINDA TALEP EDİLEBİLECEK

#### MAKİNE EKİPMAN LİSTESİ

|  |
| --- |
| **Makine-Ekipmanlar** |
| 1. Ağaç Gövdesi Silkeleme Makineleri (Ceviz, Badem, Fındık, Zeytin, vb.) |
| 2. Akülü Meyve Budama Makası ve Budama Testeresi |
| 3. Anıza Ekim Makinesi |
| 4. Antep Fıstığı Soyma Makinesi |
| 5. Arıcılık Makine ve Ekipmanları |
| 6. Atomizör |
| 7. Badem Kırma Makinesi |
| 8. Badem Soyma Makinesi |
| 9. Bal Paketleme ve Etiketleme Makinesi |
| 10. Balya Makinesi (Haşbaylı/Haşbaysız) |
| 11. Biçer/Biçer Bağlar |
| 12. Büyükbaş ve Küçükbaş Hayvan Yetiştiriciliğine Yönelik Ekipmanlar (1) |
| 13. Buzağı Besleme Robotu |
| 14. Buzağı Mama Makinesi |
| 15. Buzlama Makinesi (Su Ürünleri İçin, Avcılık dâhil) |
| 16. Canlı Balık Nakil Tankı |
| 17. Çayır Biçme Makinesi (Diskli/Tamburlu) |
| 18. Çekilir Tip Pamuk Toplama Makinesi |
| 19. Ceviz Kırma/Kurutma/Soyma Makineleri |
| 20. Dal Öğütme Makinesi |
| 21. Dal Parçalama Makinesi |
| 22. Dipkazan |
| 23. Ekim, Dikim ve Söküm Makineleri |
| 24. File Sistemi Kurulması |
| 25. Fındık Harman Makinesi |
| 26. Fındık – Ceviz Kurutma Makinesi |
| 27. Fındık Toplama Makinesi |
| 28. Goble Diskaro/Diskaro |
| 29. Gübre Dağıtma Makineleri/Römorku/Tankeri (Katı-Sıvı-Kimyevi) |
| 30. Gübre Seperatörü/Gübre Sıyırıcı/Gübre Karıştırıcı/Gübre Pompası |
| 31. Gübre Sıyırma Robotu |
| 32. Mobil Güneş (Solar) Enerjisi Paket Sistemleri (3kW’a kadar) |
| 33. Hasat-Harman Makineleri |
| 34. Hayvan Kaşıma Fırçası |
| 35. Koyun ve Keçi Kırkma Makinesi |
| 36. Kültivatör |
| 37. Kuluçka Dolabı (İnkübasyon Kabini Su Ürünleri) |
| 38. Lazerli Tesviye Makinesi |
| 39. Meyve Budama Ekipmanları |
| 40. Meyve Hasat Rampası |
| 41. Meyve-Sebze Kurutma Makinesi |
| 42. Mibzer (Pnömatik/Üniversal) |
| 43. Mot.Çapa Mak.(5.5-12hp arası marşlı-marşsız-benzinli-dizel-manuel) |
| 44. Motorlu-Şarjlı Testere/Tırpan |
| 45. Oran Kontrollü İlaçlama Makinesi |
| 46. Oran Kontrollü Sıvı Gübre Dağıtma Makinesi |
| 47. Pulluk |
| 48. Pülverizatör |
| 49. Rotovatör ve Rototiller |
| 50. Sap Parçalama Makinesi |
| 51. Sap Toplamalı Saman Makinesi |
| 52. Siirt/Antep Fıstığı Suni Tozlama Makinesi |
| 53. Silaj Makineleri |
| 54. Sıra Arası Çapa Makinesi |
| 55. Su Ürünleri Makine ve Ekipmanları |
| 56. Sürü Yönetim Programı |
| 57. Süt Analiz Cihazları ve Mobil Süt Sağım Makineleri |
| 58. Süt Krema Makinesi |
| 59. Süt Soğutma Tankı (En fazla 2000 litre kapasiteli tank / Mobil/Sabit Sağım,) |
| 60. Tahıl Kurutma Makinesi (Mobil) |
| 61. Tambur Filtre (Su ürünleri için) |
| 62. Tarım Römorku (3-10 Tona Kadar Taşıma Kapasiteli, Devirmeli) |
| 63. Tarımsal İz Takip Sistemi/Otomatik Dümenleme Sistemi |
| 64. Taş Kırma Makinesi |
| 65. Taş Toplama Makinesi |
| 66. Toprak Burgusu |
| 67. Toprak Merdanesi |
| 68. Traktör Ön Yükleyici Ataşmanları |
| 69. Üzüm Eleme/Sıkma/Toplama Makinesi |
| 70. Viyol ve Pot Doldurma Makinesi |
| 71. Yem Dağıtma Robotu |
| 72. Yem Dağıtma/Ezme/Karma/Kırma Makinesi |
| 73. Yem İtme Robotu |
| 74. Zeytinyağı Depolama Tankı |

**A İŞ PLANI – MAKİNE EKİPMAN BİLGİ FORMLARI**

## AĞAÇ GÖVDESİ SİLKELEME MAKİNELERİ

## (Zeytin, Fındık, Badem Ve Meyve Hasat Makineleri

Titreşimle çalışan ve zeytin, fındık, badem veya meyve ağaçlarından ürünlerin toplanmasını sağlayan makinelerdir. Diğer sert kabuklu yemişler de bu kategoride değerlendirilir. Hasat makinelerinin elde ve sırtta taşınabilenleri ile traktöre bağlı olarak çalışan gövde silkeleme makineleri hibe desteği kapsamındadır.

#### Traktöre bağlanarak çalıştırılan gövde sallama makineleri için kendisine ait en az 5 dekar zeytin, fındık, badem veya meyve bahçesi olmayan; elde ve/veya sırtta taşınan makineler için ise kendisine ait en az 1 dekar bahçesi olmayanlar bu makineler için başvuru yapamazlar. \*

* **Bu makine için sadece traktörü olanlar veya leasing ile alınmış traktörü bulunanlar başvuru yapabilirler. Başvuruda traktör ruhsatı veya leasing belgesi istenir.**
  + - Traktör ruhsatında adı geçen kişi başvuruda bulunabilir.
    - Traktör kiralanması kabul edilmez.
    - Ruhsatta başvuru sahibinin isminin olması şartı ile traktörün ipotek veya hacizli

olmasına bakılmaz.

* + - Ruhsatta ortaklık varsa ortaklardan sadece biri, diğer ortaklardan alacağı, bu makineyi iki yıl kullanmasına dair rızaları olduğunu gösteren muvafakatname ile başvuru yapabilir.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik

Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü

1. Yetkili servislerin listesi
2. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 2-MOTORLU VE AKÜLÜ TESTERELER VE BUDAMA MAKASLARI

* Motorlu testerelerin pala uzunluğu en fazla 35 cm ve gücü en fazla 1.6 HP olanlara destek verilir.
* Motorlu testere, üzerindeki benzin-dizel bir motordan tahrik edilerek çalışan, üzerinde bulunan pala etrafına sarılmış zincirli bıçakları ile kesme yapabilen, elde taşınan bir kesme ve budama makinesidır. Testerelerin şarjlı ve akülü olanları ile akülü budama makasları da destekleme kapsamındadır.
* Makine, bağ ve bahçelerde bulunan dalların budanması, ağaç ve ağaç dallarının kesimi ve doğranması işlerinde kullanılmaktadır.

#### Kendisine ait en az 3 dekar bağ-bahçe arazisi olmayanlar bu makine için başvuru yapamazlar.*\**

\*Konusuyla ilgili Bakanlık kayıt sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü
3. Yetkili servislerin listesi
4. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 

## 3-ANIZA EKİM MAKİNESİ (TOPRAK İŞLEMESİZ EKİM MAKİNESİ)

* Yalnızca anıza doğrudan ekim yapan makinelere destek verilir.
* Anıza ekim makinesi tohum ve gübreyi aynı anda atabilme özelliğine sahip olmalıdır.
  + Tahıl ile endüstri ve çapa bitkilerinin ekimini yapan tiplerine destek verilir.
* Sap parçalama işleminden sonra tarlada açtığı çizilere tohumu bırakan, bıraktığı tohumu kapatıcı düzenekler sayesinde sıkıştırıp toprağa gömen tarım makineleridir.

#### Kendisine ait en az 20 dekar arazisi olmayan çiftçiler bu makineye başvuru yapamazlar. \*

* **Bu makine için sadece traktörü olanlar veya leasing ile alınmış traktörü bulunanlar başvuru yapabilirler. Başvuruda traktör ruhsatı veya leasing belgesi istenir.**
  + - Traktör ruhsatında adı geçen kişi başvuruda bulunabilir.
    - Traktör kiralanması kabul edilmez.
    - Ruhsatta başvuru sahibinin isminin olması şartı ile traktörün ipotek veya hacizli olmasına bakılmaz.
    - Ruhsatta ortaklık varsa ortaklardan sadece biri diğer ortaklardan alacağı anıza ekim makinesini iki yıl kullanmasına dair rızaları olduğunu gösteren muvafakatname ile başvuru yapabilir.
    - Kooperatif başvurularında traktörün mülkiyeti kooperatife veya ortaklardan birine ait olmalıdır. Traktörün mülkiyeti kooperatif ortaklarından birine ait ise traktör sahibinin kooperatif ortağı olduğu ve traktörünü kooperatifin kullanmasına izin verdiği belgelendirilmelidir. Bu belgeler başvuru dosyasında bulunmalıdır. Şirket başvurularında ise traktör mülkiyeti şirket adına olmalıdır. \*\*

***\****Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

**\*\***Tarımsal amaçlı kooperatifler ve benzerleri için yönetim kurulu karar defterinde üyelerinin isimleri ve arazi miktarlarını gösteren yönetim kurulu kararı istenir.

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik

Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü

1. Yetkili servislerin listesi
2. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 4-SERT KABUKLU MEYVELER İÇİN SOYMA VE KIRMA MAKİNELERİ (Antep Fıstığı)

Bu kapsamda ceviz, badem ve antep fıstığı için geliştirilen soyma ve kırma makinelerine destek verilir. Bu tip makineler 220 V veya 380 V elektrikle çalışan, elektrik motoru ile tahrik edilen üzerinde kendi deposu bulunan ve depo hacmi 350 litreyi geçmeyen, rendeli ve sehpalı tipleri bulunabilen mobil makinelerdir.

* Traktör kuyruk milinden tahrikli yüksek kapasiteli makineler hibe desteği kapsamı dışındadır.
  + Hasat makinelerinin elde, sırtta taşınabilenleri ile traktöre bağlı olarak çalışan gövde silkeleme makineleri hibe desteği kapsamındadır.

#### Kendisine ait en az 3 dekar ceviz, badem veya antep fıstığı bahçesi olmayanlar bu makineler için başvuru yapamazlar\*

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik

Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü

1. Yetkili servislerin listesi
2. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 5-ARICILIK MAKİNE VE EKİPMANLARI

Bu kapsamda bal süzme makinesi, bal dinlendirme tankı, çok fonksiyonlu bal tankları, bal tenekesi ısıtma havuzu, bal dinlendirme tankları, sır alma tezgâhları ve polen kurutma makinelerine destek verilir.

* + **Sır Alma Makinesi**: Tamamı 304 krom-çelik olmalıdır. Elle çevirmeli (manuel) veya motorlu olabilir.
  + **Bal Süzme Makinesi**: Tamamı 304 krom-çelik olmalıdır. Elle çevirmeli (manuel) veya motorlu olabilir. Balla temas eden bütün parçalar 304 krom-çelik ve %100 paslanmaz olmalıdır.
  + **Çok Fonksiyonlu Bal Tankı**: 304 krom-çelik olmalıdır. Termostat ısıtıcılı veya ısıtıcısız olabilir. 6-8-10 teneke kapasiteli olabilir.
  + **Bal Tenekesi Isıtma Havuzu**: 304 krom-çelik olmalıdır. Termostat ayarlı ısıtıcılı olmalıdır.
  + **Polen Kurutma Fırını**: Termostat ayarlı, ısıtıcılı ve günlük 50 kg kapasiteye kadar destek verilir.
  + Arıcılık makine ve ekipmanlarından yalnızca bir tanesi için başvuru yapılabilir.

#### Arıcılık makine ve ekipmanı desteğine en az 30 arılı kovanı olan yatırımcılar başvuru yapabilir. \*

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik

Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü

1. Yetkili servislerin listesi
2. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 6-ZİRAİ MÜCADELE MAKİNELERİ (PÜLVERİZATÖR VE ATOMİZÖRLER)

Pülverizatörler ve atomizörler traktöre üç noktadan bağlı, kendi yürür veya çekilir tip olabilir, ilaçlamayı kendi bağımsız motoruyla da yapabilir. Sera, tarla, bağ, bahçe ve diğer tarımsal ürünlerin ilaçlamasında kullanılan her türlü pülverizatör ve atomizörler ile örtü altı veya açık alan sisleyicileri ve ULV makinelerine de hibe desteği verilir

#### Sabit veya el arabası üzerinde insan gücüyle taşınabilen tabancalı pülverizatörler, küçük tip ULV cihazları ile her türlü sırtta taşınan pülverizatörler ve atomizörler için Başvuru sahibinin kendisine ait en az 3 dekar arazisi veya 2 dekar serası veya 3 dekar bağ-bahçesi veya 2 dekar süs bitkileri arazisi olması şarttır. \*

* + Traktöre üç noktadan bağlı, diğer araçlarla çekilen veya kendi yürür tiplerine büyük tip ULV cihazları da dâhil olmak üzere başvuru sahibinin kendisine ait 15 dekar arazisi veya 10 dekar serası veya 10 dekar bağ-bahçesi veya 10 dekar süs bitkileri arazisi olması şarttır. \*
  + Traktör yardımıyla kullanılan pülverizatör ve atomizörlerde başvuruların geçerli olabilmesi için başvuru sahibinin traktörü olması veya leasing ile alınmış traktörünün bulunması şarttır. Başvuruda traktör ruhsatı veya leasing belgesi istenir.
    - Traktör ruhsatında adı geçen kişi başvuruda bulunabilir.
    - Traktör kiralanması kabul edilmez.
    - Ruhsatta başvuru sahibinin isminin olması şartı ile traktörün ipotek veya hacizli

olmasına bakılmaz.

* + - Ruhsatta ortaklık varsa ortaklardan sadece biri, diğer ortaklardan alacağı, bu makineyi iki yıl kullanmasına dair rızaları olduğunu gösteren muvafakatname ile başvuru yapabilir.
    - Kooperatif başvurularında traktörün mülkiyeti kooperatife veya ortaklardan birine ait olmalıdır. Traktörün mülkiyeti kooperatif ortaklarından birine ait ise traktör sahibinin kooperatif ortağı olduğu ve traktörünü kooperatifin kullanmasına izin verdiği belgelendirilmelidir. Bu belgeler başvuru dosyasında bulunmalıdır. Şirket başvurularında ise traktör mülkiyeti şirket adına olmalıdır.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü
3. Yetkili servislerin listesi
4. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 7-SERT KABUKLU MEYVELER İÇİN SOYMA VE KIRMA MAKİNELERİ (Badem Kırma)

Bu kapsamda ceviz, badem ve antep fıstığı için geliştirilen soyma ve kırma makinelerine destek verilir. Bu tip makineler 220 V veya 380 V elektrikle çalışan, elektrik motoru ile tahrik edilen üzerinde kendi deposu bulunan ve depo hacmi 350 litreyi geçmeyen, rendeli ve sehpalı tipleri bulunabilen mobil makinelerdir.

* + Traktör kuyruk milinden tahrikli yüksek kapasiteli makineler hibe desteği kapsamı dışındadır.
* Hasat makinelerinin elde, sırtta taşınabilenleri ile traktöre bağlı olarak çalışan gövde silkeleme makineleri hibe desteği kapsamındadır.

#### Kendisine ait en az 3 dekar ceviz, badem veya antep fıstığı bahçesi olmayanlar bu makineler için başvuru yapamazlar\*

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik
3. Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü
4. Yetkili servislerin listesi
5. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 8-SERT KABUKLU YEMİŞLER İÇİN SOYMA VE KIRMA MAKİNELERİ (Badem Soyma Makinesi)

Bu kapsamda ceviz, badem ve antep fıstığı için geliştirilen soyma ve kırma makinelerine destek verilir. Bu tip makineler 220 V veya 380 V elektrikle çalışan, elektrik motoru ile tahrik edilen üzerinde kendi deposu bulunan ve depo hacmi 350 litreyi geçmeyen, rendeli ve sehpalı tipleri bulunabilen mobil makinelerdir. Traktör kuyruk milinden tahrikli yüksek kapasiteli makineler hibe desteği kapsamı dışındadır.

* Hasat makinelerinin elde, sırtta taşınabilenleri ile traktöre bağlı olarak çalışan gövde silkeleme makineleri hibe desteği kapsamındadır.
* Kendisine ait en az 3 dekar ceviz, badem veya antep fıstığı bahçesi olmayanlar bu makineler için başvuru yapamazlar\*

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik
3. Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü
4. Yetkili servislerin listesi
5. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

# 9-BAL PAKETLEME VE ETİKETLEME MAKİNESİ

Süzülmüş sıvı balın uygun ambalajlara doldurulması ve üzerine etiket yapıştırılması amacıyla kullanılan makinelerdir.

* Taşınabilir ayaklı/tekerlekli veya ayaklı olabilir.
* Gıda ile temas eden kısımlar uygun malzemeden, metal aksam paslanmaz malzemeden olmalıdır.

#### En az 100 arılı kovanı ve diğer işleme makineleri olan yatırımcılar başvuru yapabilir.

#### İşletmenin üretim ile ilgili yasal izinlere sahip olması gerekir.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, İşletme Kayıt, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü
3. Yetkili servislerin listesi
4. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 10-BALYA MAKİNELERİ

Balya makinesi, daha önce biçilen ve tarlada kuruyan çayır, yonca gibi yem bitkilerinin ya da biçerdöverle hasat sonrasında tarlada kalan tahıl sapları gibi malzemenin sıkıştırılıp paketlenmesini ve bağlanmasını sağlayan makinedir. Silindirik ya da dikdörtgen biçiminde balyalama yapan tipleri bulunur. Balya makinelerinin haşbaylı ve haşbaysız modelleri destekleme kapsamındadır.

#### Kendisine ait en az 20 dekar arazisi olmayan yatırımcılar bu makine için başvuruda bulunamazlar. \*

* + Bu makine için sadece traktörü olanlar veya leasing ile alınmış traktörü bulunanlar başvuru yapabilirler. Başvuruda traktör ruhsatı veya leasing belgesi istenir.
    - * Traktör ruhsatında adı geçen kişi başvuruda bulunabilir.
      * Traktör kiralanması kabul edilmez.
      * Ruhsatta başvuru sahibinin isminin olması şartı ile traktörün ipotek veya hacizli

olmasına bakılmaz.

* + - * Ruhsatta ortaklık varsa ortaklardan sadece biri, diğer ortaklardan alacağı, bu makineyi iki yıl kullanmasına dair rızaları olduğunu gösteren muvafakatname ile başvuru yapabilir.
      * Kooperatif başvurularında traktörün mülkiyeti kooperatife veya ortaklardan birine ait olmalıdır. Traktörün mülkiyeti kooperatif ortaklarından birine ait ise traktör sahibinin kooperatif ortağı olduğu ve traktörünü kooperatifin kullanmasına izin verdiği belgelendirilmelidir. Bu belgeler başvuru dosyasında bulunmalıdır. Şirkette ise traktör mülkiyeti şirket adına olmalıdır.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik

Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü

1. Yetkili servislerin listesi
2. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 11-BİÇERBAĞLAR MAKİNESİ

Biçerbağlar, üç nokta askı düzeni vasıtası ile traktöre bağlanan ve kuyruk milinden hareketle çalıştırılan bir ekin biçme ve bağlama makinesidir. Biçerbağlar her arazide yetişebilen bütün tahıllar için aynı kapsamda kullanılır.

#### Kendisine ait en az 15 dekar arazisi olmayan yatırımcılar bu makine için başvuru yapamazlar.

* + Bu makine için sadece traktörü olanlar veya leasing ile alınmış traktörü bulunanlar başvuru yapabilirler. Başvuruda traktör ruhsatı veya leasing belgesi istenir.
    - Traktör ruhsatında adı geçen kişi başvuruda bulunabilir.
    - Traktör kiralaması kabul edilmez.
    - Ruhsatta başvuru sahibinin isminin olması şartı ile traktörün ipotek veya hacizli
    - olmasına bakılmaz.
    - Ruhsatta ortaklık varsa ortaklardan sadece biri, diğer ortaklardan alacağı, bu makineyi iki yıl kullanmasına dair rızaları olduğunu gösteren muvafakatname ile başvuru yapabilir.
    - Kooperatif başvurularında traktörün mülkiyeti kooperatife veya ortaklardan birine ait olmalıdır. Traktörün mülkiyeti kooperatif ortaklarından birine ait ise traktör sahibinin kooperatif ortağı olduğu ve traktörünü kooperatifin kullanmasına izin verdiği belgelendirilmelidir. Bu belgeler başvuru dosyasında bulunmalıdır.Şirket başvurularında ise traktör mülkiyeti şirket adına olmalıdır.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik

Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü

1. Yetkili servislerin listesi
2. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

**12-AHIR İÇİ EKİPMANLAR (Büyükbaş ve Küçükbaş Hayvan Yetiştiriciliğine Yönelik Ekipmanlar)**

Ahır içi ekipmanlar; yatay ve dikey (helikopter tip) **Havalandırma Fanları**, **Hayvan Tımar Fırçası**, **Travay** ve **Hayvan Suluklarını** kapsamaktadır.

* + Yatay havalandırma fanlarının debisi en az 10.000 m³/h olanları, dikey havalandırma fanlarının ise pal dönüş çapları en az 3 m olanları destek kapsamındadır.
  + Hayvan tımar fırçaları elektrik ile çalışmalıdır. Fırçaların redüktörlü veya kayış-kasnaklı olanları destek kapsamında olup, kuyruk sıkışmasını algılama özelliğinin bulunması zorunludur.
  + Travayların sabit, mobil ve hidrolik olanları destek kapsamındadır.
  + Hayvan suluklarının hacimlerine bakılmaksızın; dilli, şamandıralı, devirmeli, devirmesiz, ısıtıcı olan ve olmayanları destek kapsamındadır. Suluklar paslanmaz çelik veya polietilen malzemeden yapılmış olmalıdır. Dilli ve şamandıralı olanlar dökümden yapılmış olabilir.
  + Travay ve hayvan tımar fırçası alacak olanların en az 5 BB hayvanı olması zorunludur.
  + Havalandırma fanı ve hayvan suluğu alacak olanların en az 5 BB veya en az 20 KB hayvanı olması zorunludur.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü
3. Yetkili servislerin listesi
4. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 13-BUZAĞI BESLEME ROBOTU

Buzağıların, toz mama veya süt ile bireysel ihtiyaçlarına göre belli aralıklarla beslenmelerini sağlayan otonom bir robot sistemini kapsar. Buzağı besleme robotu sabit ve elektrikle çalışabilir olmalı, uygun sıcaklıktaki su ile uygun dozajlardaki mamanın karışımıyla homojen bir çözelti elde etmelidir veya uygun sıcaklıkta süt ile porsiyonlar hazırlamalıdır. Buzağı besleme robotunda kimlik tanıma işlemleri yapılarak grup ve bireysel istatistikler tutulabilir.

* + Buzağı besleme robotunun mama haznesi kapasitesi en az 25 kg mikser haznesi en az 1 litre olmalıdır.
  + Buzağı besleme robotu su tankı haznesi kapasitesi en az 10 litre ve rezistans gücü en az 5 kW olmalıdır.
  + Buzağı besleme robotuna ait program uzaktan takip edilebilir; programdaki veriler otomatik yedeklenebilir ve kullanıcıyla paylaşılabilir olmalıdır.
  + Buzağı besleme robotu en az 2 istasyonlu olmalıdır.
  + Buzağı besleme robotu sisteminde emzik ve iç yıkama işlemleri yapılabilmelidir.
  + Buzağı besleme robotunun çalışabilmesi için gerekli alan ve hazırlıklar (su, elektrik) yatırımcı tarafından temin edilir.

#### En az 25 büyükbaş hayvanı olmayan bu makine ve ekipmana başvuru yapamaz. \*

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik

Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü

1. Yetkili servislerin listesi
2. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

# 14-BUZAĞI MAMA MAKİNESİ

[Buzağı Mama Makinası](https://www.arminoks.com/p/buzagi-mama-makinasi/), Buzağılara gerekli toz besin takviyelerinin sütle veya suyla karıştırılarak 38-42 derece aralığında istenilen sıcaklıkta mama hazırlanması amacıyla kullanılır.

* + - Buzağı mama makinaları 300 lt. ye kadar kapasitede olanlar hibe desteği kapsamındadır.
    - Tamamıyla 304 kalite paslanmaz çelikten imal edilmiş olmalıdır.
    - Müracaat için en az 30 büyükbaş anaç hayvan bulunan işletmeler için uygundur.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü
3. Yetkili servislerin listesi
4. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

# 15-BUZLAMA MAKİNESİ (SU ÜRÜNLERİ İÇİN- AVCILIK DAHİL)

Su ürünleri avcılığında bulunan ve Bakanlık tarafından düzenlenmiş Su Ürünleri Ruhsat Tezkeresine sahip balıkçı gemileri ve su ürünleri kooperatifleri uygulamadan faydalanabilecektir.

* **Buz makinesi müracaatı için, gemi boyu en az 15 m olmalıdır.** Makine deniz suyundan yaprak buz üretmelidir. Sadece su ürünleri kooperatifleri deniz suyundan veya tatlı sudan buz yapan makinelerden birini tercih edebilir. Sadece Kooperatiflerin en az 6 m3 konteynırı varise buz makinesini konteynır içinde karada da kullanabilir.
* Deniz suyu ile balık soğutma ünitesine de bu kapsamda destek verilir. Sistem en az 250 lt deniz suyu soğutma kapasiteli olmalı, gemi büyüklüğüne göre sistem kapasitesi artırılmalıdır.. Bütün unsurları ile anahtar teslimi şeklinde kurulmalıdır.
* Buz makinesi deniz suyuna dayanıklı paslanmaz şaseden yapılmış olmalıdır.
* Tüm metal bağlantı malzemeleri paslanmaz olmalıdır.
* Buz makinesinin kapasitesi en az 500 kg/gün olmalıdır ve kapasite, hibe desteği verilecek geminin büyüklüğüne uyumlu olarak artırılabilir.

**Başvuruda İstenecek Belgeler: (Hibe Başvuru formunun ekleri) :**

1. Buz makinesi monte edilecek balıkçı gemisinin su ürünleri ruhsat tezkeresi ve SUBİS’ten çıkarılmış Gemi Kayıt Bilgileri raporuve istihdam edilen kişi listesi.
2. Proforma fatura( Teknik bilgileri içermelidir.)
3. Su ürünleri kooperatifinin başvuruya ilişkin yönetim kurulu kararı, balıkçı gemisinin, Tüzel kişiliğe ait olması veya ortaklı balıkçı gemisi olması durumunda; yatırıma başvuru için alınan yetkili kurul kararı ve başvuru sahibinin başvuru için yetkilendirme kararı ve imza sirküleri,
4. Bireysel başvurular için nüfus cüzdanı fotokopisi,
5. Yatırımcı, balıkçı gemisinin bağlama limanı hangi il sınırları içerisine giriyorsa o ilin İl Müdürlüğüne başvurmalıdır.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü
3. Yetkili servislerin listesi
4. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 16-CANLI BALIK NAKİL TANKI

Canlı balık nakil tankı alımı için, proje kapasitesi; 50 ton/yıl ve üstü olup pazar boyu balık üreten ve/veya 5 milyon adet yavru üretme kapasitesine sahip işletmeler başvuruda bulunabilir.

* + Canlı balık nakil tankı en fazla 4500 kg. kapasitede olmalıdır.
* Nakil tankları; araç üzerinde taşınabilen, ısı izolasyonlu, poliüretan/CTP’den imal edilmiş ve oksijen tüplü veya tüpsüz havalandırma sistemine sahip olmalı ve projeli başvuruda bulunulmalıdır.
* Nakil tankları, en az 1 ton su alma kapasiteli, ağız kısmı geniş yapıda ve kapaklı, iç yüzey kısmı pürüzsüz, balıklara herhangi bir zarar vermeyecek yapıda olmalı ve alt kısmında su ve balık tahliye kanalı bulunmalıdır.
* Başvuru sahipleri, su ürünleri yetiştiricilik belgesi ve/veya su ürünleri kuluçkahane belgesine sahip olmalı ve su ürünleri kayıt sistemine kayıtlı olmalıdır.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik

Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü

1. Yetkili servislerin listesi
2. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 17-ÇAYIR BİÇME MAKİNESİ (Diskli/Tamburlu)

Traktör kuyruk milinden hareket alarak çalışan, düz bıçaklı (parmaklı), tamburlu ve diskli tip çayır biçme makineleri ile hareketini kendi üzerinde bulunan benzinli veya dizel bir motordan alan motorlu çayır biçme makineleri bu kapsamda değerlendirilir. Traktör kuyruk milinden hareketli diskli çayır biçme makinelerinın; hasat edilen otu aynı anda ezen ve parçalayan üniteye (şartlandırıcılı veya koşullandırıcılı) sahip olan tiplerine de destek verilir.

#### Motorlu çayır biçmeler için kendine ait arazi varlığı en az 5 dekar, traktör bağlanan tipler için en az 15 dekar arazi varlığı olan bu makineye başvuru yapabilir. *\**

* Kendi yürür çayır biçme makineleri hariç bu makine için sadece traktörü olanlar veya leasing ile alınmış traktörü bulunanlar başvuru yapabilirler. Başvuruda traktör ruhsatı veya leasing belgesi istenir.
* Traktör ruhsatında adı geçen kişi başvuruda bulunabilir.
* Traktör kiralanması kabul edilmez.
* Ruhsatta başvuru sahibinin isminin olması şartı ile traktörün ipotek veya hacizliolmasına bakılmaz.
* Ruhsatta ortaklık varsa ortaklardan sadece biri, diğer ortaklardan alacağı, bu makineyi iki yıl kullanmasına dair rızaları olduğunu gösteren muvafakat name ile başvuru yapabilir.
* Kooperatif başvurularında traktörün mülkiyeti kooperatife veya ortaklardan birine ait olmalıdır. Traktörün mülkiyeti kooperatif ortaklarından birine ait ise traktör sahibinin kooperatif ortağı olduğu ve traktörünü kooperatifin kullanmasına izin verdiği belgelendirilmelidir. Bu belgeler başvuru dosyasında bulunmalıdır. Şirket başvurularında ise traktör mülkiyeti şirket adına olmalıdır.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik

Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü

1. Yetkili servislerin listesi
2. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 18-PAMUK TOPLAMA MAKİNESİ

Traktörle çekilen pamuk toplama makineleri hibe desteği kapsamındadır.

#### Kendisine ait en az 20 dekar pamuk ekilen arazisi olanlar bu makine için başvuru yapabilirler. \*

* **Traktörle çekili olanlar için sadece traktörü olanlar veya leasing ile alınmış traktörü bulunanlar başvuru yapabilirler. Başvuruda traktör ruhsatı veya leasing belgesi istenir.**
  + - Traktör ruhsatında adı geçen kişi başvuruda bulunabilir.
    - Traktör kiralanması kabul edilmez.
    - Ruhsatta başvuru sahibinin isminin olması şartı ile traktörün ipotek veya hacizli olmasına bakılmaz.
    - Ruhsatta ortaklık varsa ortaklardan sadece biri, diğer ortaklardan alacağı, bu makineyi iki yıl kullanmasına dair rızaları olduğunu gösteren muvafakat name ile başvuru yapabilir.
    - Kooperatif başvurularında traktörün mülkiyeti kooperatife veya ortaklardan birine ait olmalıdır. Traktörün mülkiyeti kooperatif ortaklarından birine ait ise traktör sahibinin kooperatif ortağı olduğu ve traktörünü kooperatifin kullanmasına izin verdiği belgelendirilmelidir. Bu belgeler başvuru dosyasında bulunmalıdır. Şirket başvurularında ise traktör mülkiyeti şirket adına olmalıdır.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik

Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü

1. Yetkili servislerin listesi
2. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 19-SERT KABUKLU YEMİŞLER İÇİN SOYMA VE KIRMA MAKİNELERİ (Ceviz Kırma, Soyma Makinesi)

Bu kapsamda ceviz, badem ve antep fıstığı için geliştirilen soyma ve kırma makinelerine destek verilir. Bu tip makineler 220 V veya 380 V elektrikle çalışan, elektrik motoru ile tahrik edilen üzerinde kendi deposu bulunan ve depo hacmi 350 litreyi geçmeyen, rendeli ve sehpalı tipleri bulunabilen mobil makinelerdir. Traktör kuyruk milinden tahrikli yüksek kapasiteli makineler hibe desteği kapsamı dışındadır.

* + - Hasat makinelerinin elde, sırtta taşınabilenleri ile traktöre bağlı olarak çalışan gövde silkeleme makineleri hibe desteği kapsamındadır.
    - Kendisine ait en az 3 dekar ceviz, badem veya antep fıstığı bahçesi olmayanlar bu makineler için başvuru yapamazlar\*

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik

Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü

1. Yetkili servislerin listesi
2. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 20-DAL ÖĞÜTME MAKİNESİ

Dal parçalama makineleri; traktör kuyruk milinden hareketli, meyve bahçelerinde dolaştırılarak budama sonrası bağ-bahçedeki dal ve aksamları parçalayıp öğüten makinelerdir.

Dal öğütme makineleri; sabit olarak çalışan, elektrik motorlu, dizel-benzin motorlu veya traktör kuyruk milinden hareket alarak çalışan budama sonrası bağ-bahçelerden toplanan dal ve aksamları parçalayarak talaş formunda öğüten makinelerdir.

#### Traktör kuyruk milinden hareketli makineler için kendisine ait en az 10 dekar, diğerleri için en az 3 dekar bağ-bahçe arazisi olmayanlar bu makineler için başvuru yapamazlar. \*

* + Elektrik veya dizel-benzin motorlu dal öğütme makineleri hariç bu makineler için sadece traktörü olanlar veya leasing ile alınmış traktörü bulunanlar başvuru yapabilirler. Başvuruda traktör ruhsatı veya leasing belgesi istenir.
    - Traktör ruhsatında adı geçen kişi başvuruda bulunabilir.
    - Traktör kiralanması kabul edilmez.
    - Ruhsatta başvuru sahibinin isminin olması şartı ile traktörün ipotek veya hacizli

olmasına bakılmaz.

* + - Ruhsatta ortaklık varsa ortaklardan sadece biri, diğer ortaklardan alacağı, bu makineyi iki yıl kullanmasına dair rızaları olduğunu gösteren muvafakat name ile başvuru yapabilir.
    - Kooperatif başvurularında traktörün mülkiyeti kooperatife veya ortaklardan birine ait olmalıdır. Traktörün mülkiyeti kooperatif ortaklarından birine ait ise traktör sahibinin kooperatif ortağı olduğu ve traktörünü kooperatifin kullanmasına izin verdiği belgelendirilmelidir. Bu belgeler başvuru dosyasında bulunmalıdır. Şirket başvurularında ise traktör mülkiyeti şirket adına olmalıdır.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik

Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü

1. Yetkili servislerin listesi
2. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 21-DAL PARÇALAMA MAKİNESİ

Dal parçalama makineleri; traktör kuyruk milinden hareketli, meyve bahçelerinde dolaştırılarak budama sonrası bağ-bahçedeki dal ve aksamları parçalayıp öğüten makinelerdir.

Dal öğütme makineleri; sabit olarak çalışan, elektrik motorlu, dizel-benzin motorlu veya traktör kuyruk milinden hareket alarak çalışan budama sonrası bağ-bahçelerden toplanan dal ve aksamları parçalayarak talaş formunda öğüten makinelerdir.

#### Traktör kuyruk milinden hareketli makineler için kendisine ait en az 10 dekar, diğerleri için en az 3 dekar bağ-bahçe arazisi olmayanlar bu makineler için başvuru yapamazlar. \*

* + Elektrik veya dizel-benzin motorlu dal öğütme makineleri hariç bu makineler için sadece traktörü olanlar veya leasing ile alınmış traktörü bulunanlar başvuru yapabilirler. Başvuruda traktör ruhsatı veya leasing belgesi istenir.
    - Traktör ruhsatında adı geçen kişi başvuruda bulunabilir.
    - Traktör kiralanması kabul edilmez.
    - Ruhsatta başvuru sahibinin isminin olması şartı ile traktörün ipotek veya hacizli

olmasına bakılmaz.

* + - Ruhsatta ortaklık varsa ortaklardan sadece biri, diğer ortaklardan alacağı, bu makineyi iki yıl kullanmasına dair rızaları olduğunu gösteren muvafakat name ile başvuru yapabilir.
    - Kooperatif başvurularında traktörün mülkiyeti kooperatife veya ortaklardan birine ait olmalıdır. Traktörün mülkiyeti kooperatif ortaklarından birine ait ise traktör sahibinin kooperatif ortağı olduğu ve traktörünü kooperatifin kullanmasına izin verdiği belgelendirilmelidir. Bu belgeler başvuru dosyasında bulunmalıdır. Şirket başvurularında ise traktör mülkiyeti şirket adına olmalıdır.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik

Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü

1. Yetkili servislerin listesi
2. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 22-DİP KAZAN

Dipkazan sulama suyunun, yağışların, bitki köklerinin daha derinlere inmesini engelleyen, derinlerdeki nemdenve besin maddelerinden bitkilerin faydalanmasını kısıtlayan pulluk işleme derinliğinin alt kısmında oluşmuş geçirimsiz bir tabakadaki taban taşının kırılmasını ve parçalanmasını düşey yönde yırtarak sağlayan traktör ile çalıştırılan bir toprak işleme aletidir. Dipkazan yatırımcının traktör beygir gücüne uyumlu olmak şartı ile 7 ayaklıya kadar alınabilir. Düz ve merdaneli çeşitlerine destek verilir.

#### Kendisine ait en az 20 dekar arazisi olmayanlar bu makine için başvuru yapamazlar.

#### Bu makine için sadece traktörü olanlar veya leasing ile alınmış traktörü bulunanlar başvuru yapabilirler. Başvuruda traktör ruhsatı veya leasing belgesi istenir.

* + - Traktör ruhsatında adı geçen kişi başvuruda bulunabilir.
    - Traktör kiralanması kabul edilmez.
    - Ruhsatta başvuru sahibinin isminin olması şartı ile traktörün ipotek veya hacizli
    - olmasına bakılmaz.
    - Ruhsatta ortaklık varsa ortaklardan sadece biri, diğer ortaklardan alacağı, bu makineyi iki yıl kullanmasına dair rızaları olduğunu gösteren muvafakat name ile başvuru yapabilir.
    - Kooperatif başvurularında traktörün mülkiyeti kooperatife veya ortaklardan birine ait olmalıdır. Traktörün mülkiyeti kooperatif ortaklarından birine ait ise traktör sahibinin kooperatif ortağı olduğu ve traktörünü kooperatifin kullanmasına izin verdiği belgelendirilmelidir. Bu belgeler başvuru dosyasında bulunmalıdır. Şirket başvurularında ise traktör mülkiyeti şirket adına olmalıdır.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik

Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü

1. Yetkili servislerin listesi
2. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 23- EKİM, DİKİM VE SÖKÜM MAKİNELERİ

## ( Çeltik Fide Dikim Makinesi)

Çeltik fidelerinin tarımı yapılacak araziye belli sıra arası ve sıra üzeri mesafelerle dikimini yapan makinelerdir. Çeltik fidesi dikimine uygun traktörle çekili olan makinelerdir.

#### Kendisine ait en az 10 dekar arazisi olmayanlar bu makine için başvuru yapamazlar.*\**

* + Traktörle çekili olanlar için sadece traktörü olanlar veya leasing ile alınmış traktörü bulunanlar başvuru yapabilirler. Başvuruda traktör ruhsatı veya leasing belgesi istenir.
    - Traktör ruhsatında adı geçen kişi başvuruda bulunabilir.
    - Traktör kiralanması kabul edilmez.
    - Ruhsatta başvuru sahibinin isminin olması şartı ile traktörün ipotek veya hacizli

olmasına bakılmaz.

* + - Ruhsatta ortaklık varsa ortaklardan sadece biri, diğer ortaklardan alacağı, bu makineyi iki yıl kullanmasına dair rızaları olduğunu gösteren muvafakat name ile başvuru yapabilir.
    - Kooperatif başvurularında traktörün mülkiyeti kooperatife veya ortaklardan birine ait olmalıdır. Traktörün mülkiyeti kooperatif ortaklarından birine ait ise traktör sahibinin kooperatif ortağı olduğu ve traktörünü kooperatifin kullanmasına izin verdiği belgelendirilmelidir. Bu belgeler başvuru dosyasında bulunmalıdır. Şirket başvurularında ise traktör mülkiyeti şirket adına olmalıdır.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

## (Ekim Makineleri)

Ekim makineleri, hububat, baklagiller, yem bitkileri, yumrulu bitkiler ve endüstri bitkilerinin tohumlarını istenilen miktarda, kesintisiz olarak ekim derinliğinde sıraya eken gübresiz veya gübre tertibatlı tipleri bulunan traktörle asılır veya çekilir olarak kullanılabilen makinelerdir. Mekanik, pnömatik, kombine ve üniversal ekim makineleri de bu kapsamda değerlendirilir.

#### Kendisine ait en az 15 dekar arazisi olmayanlar bu makine için başvuru yapamazlar.\*

* Bu makine için sadece traktörü olanlar veya leasing ile alınmış traktörü bulunanlar başvuru yapabilirler. Başvuruda traktör ruhsatı veya leasing belgesi istenir.
* Traktör ruhsatında adı geçen kişi başvuruda bulunabilir.
* Traktör kiralanması kabul edilmez.
* Ruhsatta başvuru sahibinin isminin olması şartı ile traktörün ipotek veya hacizli olmasına bakılmaz.
* Ruhsatta ortaklık varsa ortaklardan sadece biri, diğer ortaklardan alacağı, bu makineyi iki yıl kullanmasına dair rızaları olduğunu gösteren muvafakat name ile başvuru yapabilir.
* Kooperatif başvurularında traktörün mülkiyeti kooperatife veya ortaklardan birine ait olmalıdır. Traktörün mülkiyeti kooperatif ortaklarından birine ait ise traktör sahibinin kooperatif ortağı olduğu ve traktörünü kooperatifin kullanmasına izin verdiği belgelendirilmelidir. Bu belgeler başvuru dosyasında bulunmalıdır. Şirket başvurularında ise traktör mülkiyeti şirket adına olmalıdır.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü
3. Yetkili servislerin listesi
4. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 24-FİLE SİSTEMİ KURULMASI

File sistemi, bağ veya bahçe arazilerini dolu, aşırı ışık ve sıcaklık zararına karşı korumak amacıyla bu tesislerin üzerine inşa edilebilecek koruyucu ağ örtüsü ile direk, germe teli gibi sistemi tamamlayan tüm ekipmanları ifade eder. Ancak il proje yürütme birimi hibe sözleşmesinden önce bağ ya da bahçede yerinde tespit sonucunda direk ve germe tellerini görüp, tutanağa bağlamışsa sadece koruyucu ağ örtüsüne de destek verilir. Tespit tutanağının aslı dosyasına konulmalıdır.

* Fındık hasadında kullanılmak üzere fındık hasat filesi (file sergisi) kurulması da hibe desteği kapsamında değerlendirilmektedir.
* Fındık hasat filesi; yüksek yoğunluklu polietilen (HDPE) şeritlerden üretilmiş örme file kumaştır.
* Her file sistemi için dikimi yapılmış bağ veya bahçenin yerleşim planı, bunlara göre hazırlanmış malzeme metrajı ve buna bağlı keşif özeti başvuru ekinde verilmelidir.
* Tebliğde belirtilen hibe üst limitini aşmamak kaydıyla üreticiler, aynı başvuruda en fazla üç ayrı parsel için hibe desteğinden yararlanabilirler.

#### File sistemi için başvuruda bulunacak üreticilerin kendi adlarına kayıtlı ve başvuru tarihinden önce tesis edilmiş en az 3 dekar bağ veya bahçeye sahip olmaları gerekmektedir. \*

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü
3. Yetkili servislerin listesi
4. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 25-FINDIK HARMAN MAKİNELERİ

Traktöre bağlanan vakumlu toplayıcılar fındıkları en az 50 m mesafeden toplayabilmelidir.

Fındık harman makineleri: Bu kapsamda hareketini traktör kuyruk milinden alarak çalışan ve traktörle çekilerek taşınan, vakum etkisiyle fındıkları en az 10 m mesafeden toplayabilen, topladığı fındıkları cürufundan, taşından ve toprağından ayıran, çıkan ürünü çuvallayan ve en az 1500 kg/h kapasiteli mobil makinelere destek verilmektedir.

#### Kendisine ait en az 3 dekar fındık bahçesi olmayanlar bu makine için başvuru yapamazlar. \*

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü
3. Yetkili servislerin listesi
4. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 26-FINDIK VE CEVİZ KURUTMA MAKİNELERİ

Ürünün nem oranını depolamada istenilen düzeye düşürmek için sıcak hava üflemeli kazan sistemi makinelerdir. Bu makinelerin sabit ve hareketli olanları için başvuru kabul edilmektedir.

* Elektrik, katı yakıt veya LPG ile çalışan, ürün nem seviyesini saatte en az %1 oranında düşürebilen makineleri kapsamaktadır.
* Makinenin çalışması için zorunlu yükleme ve boşaltma parçaları da makine ile aynı fatura içerisinde olmak şartıyla hibe kapsamında değerlendirilir.
* Kurutma makineleri yatay ya da dikey olabilir. Ürün kurutma makineleri ile birlikte bir adet uygun tarzda nem ölçme cihazı bulunmalıdır.
* Badem, vb. sert kabuklu meyveler için yapılan başvurular da bu kapsamda değerlendirilir.

#### Kendisine ait en az 5 dekarlık fındık veya ceviz bahçesi olmayanlar bu makine için başvuru yapamazlar. \*

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü
3. Yetkili servislerin listesi
4. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 27-FINDIK TOPLAMA MAKİNESİ

Fındık toplama makineleri: Bu kapsamda hareketini traktör kuyruk milinden alarak çalışan vakumlu toplayıcılar, mekanik toplayıcılar ve sırtta taşınan kendinden motorlu vakumlu toplayıcılara destek verilir.

* Traktöre bağlanan vakumlu toplayıcılar fındıkları en az 50 m mesafeden toplayabilmelidir.

#### Kendisine ait en az 3 dekar fındık bahçesi olmayanlar bu makine için başvuru yapamazlar. \*

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü
3. Yetkili servislerin listesi
4. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 28-DİSKLİ TIRMIK Goble Diskaro/Diskaro

Diskli tırmığın (diskaro) veya büyük diskli tırmığın (goble diskaro) işleyici organları 400- 850 mm çapında ve 3-8 mm kalınlığında, kenarları düz ya da kesikli, kendi kendine bilenen, iç bükey çelik diskler şeklinde olup tek ve çift sıralı olabilmektedir.

Toprağı keserek işleyen diskli tırmıklar pulluğun işini tamamlamak, anız bozmak, hasattan sonra bitki artıklarıyla yabani otları kesip parçalamak ve toprağın üst katını ufalamak amacıyla kullanılır. Diskin keskin kenarlarından geçen düzlem daima dik olup, yön açısı kademesiz olarak 0-20 derece arasında değiştirilebilir. Diskler, tek tek ana şasiye bağlı veya batarya denilen gruplar halindedir. Bir batarya çelik bir mil üzerine tespit edilen disklerden meydana gelir.

#### Diskli tırmık yatırımcının traktör beygir gücüne uyumlu olmak şartı ile 48 tekli diske kadar alınabilir. Kendisine ait en az 15 dekar arazisi olmayanlar bu makine için başvuru yapamazlar. \*

* **Bu makine için sadece traktörü olanlar veya leasing ile alınmış traktörü bulunanlar başvuru yapabilirler. Başvuruda traktör ruhsatı veya leasing belgesi istenir.**
* Traktör ruhsatında adı geçen kişi başvuruda bulunabilir.
* Traktör kiralanması kabul edilmez.
* Ruhsatta başvuru sahibinin isminin olması şartı ile traktörün ipotek veya hacizli olmasına bakılmaz.
* Ruhsatta ortaklık varsa ortaklardan sadece biri, diğer ortaklardan alacağı, bu makineyi iki yıl kullanmasına dair rızaları olduğunu gösteren muvafakat name ile başvuru yapabilir.
* Kooperatif başvurularında traktörün mülkiyeti kooperatife veya ortaklardan birine ait olmalıdır. Traktörün mülkiyeti kooperatif ortaklarından birine ait ise traktör sahibinin kooperatif ortağı olduğu ve traktörünü kooperatifin kullanmasına izin verdiği belgelendirilmelidir. Bu belgeler başvuru dosyasında bulunmalıdır. Şirket başvurularında ise traktör mülkiyeti şirket adına olmalıdır.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü
3. Yetkili servislerin listesi
4. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 29-GÜBRE DAĞITMA MAKİNELERİ

## 1-Çiftlik Gübresi Dağıtma Makinesi

Bu kapsamda en az bir dingili hidrolik veya pnömatik olarak frenlenebilen, traktörle çekilen ve kuyruk milinden hareketli, en az 3 m³ en fazla 20 m³ kapasiteli, organik katı veya sıvı çiftlik gübresini tarlaya dağıtmak üzere tasarlanmış, katı gübre taşıma ve dağıtma römorkları ile sıvı gübre taşıma ve dağıtma tanklarına destek verilmektedir. **Frenleme sistemine sahip olmayan makineler destek kapsamında değildir.**

#### Kendisine ait en az 20 dekar arazisi olmayanlar bu makine için başvuru yapamazlar.\*

* + Bu makine için sadece traktörü olanlar veya leasing ile alınmış traktörü bulunanlar başvuru yapabilirler. Başvuruda traktör ruhsatı veya leasing belgesi istenir.
    - Traktör ruhsatında adı geçen kişi başvuruda bulunabilir.
    - Traktör kiralanması kabul edilmez.
    - Ruhsatta başvuru sahibinin isminin olması şartı ile traktörün ipotek veya hacizli olmasına bakılmaz.
    - Ruhsatta ortaklık varsa ortaklardan sadece biri, diğer ortaklardan alacağı, bu makineyi iki yıl kullanmasına dair rızaları olduğunu gösteren muvafakat name ile başvuru yapabilir.
    - Kooperatif başvurularında traktörün mülkiyeti kooperatife veya ortaklardan birine ait olmalıdır. Traktörün mülkiyeti kooperatif ortaklarından birine ait ise traktör sahibinin kooperatif ortağı olduğu ve traktörünü kooperatifin kullanmasına izin verdiği belgelendirilmelidir. Bu belgeler başvuru dosyasında bulunmalıdır. Şirket başvurularında ise traktör mülkiyeti şirket adına olmalıdır.

## 2-Kimyevi Gübre Dağıtma Makinesi

Bu kapsamda asılır, traktör kuyruk milinden hareket alarak çalışan minimum depo hacmi 400 litre olan tek ve çift diskli makineler ile traktör tarafından çekilir tekerlekli ve çift diskli makinelere destek verilir. Bütün gübre dağıtma makinelerinde karıştırıcı mil olması zorunludur.

#### Asılır tip makineler için kendisine ait en az 10 dekar, çekilir tip makineler için kendisine ait en az 30 dekar arazisi olmayanlar bu makine için başvuru yapamazlar.\*

* Bu makine için sadece traktörü olanlar veya leasing ile alınmış traktörü bulunanlar başvuru yapabilirler. Başvuruda traktör ruhsatı veya leasing belgesi istenir.
  + - Traktör ruhsatında adı geçen kişi başvuruda bulunabilir.
    - Traktör kiralanması kabul edilmez.
    - Ruhsatta başvuru sahibinin isminin olması şartı ile traktörün ipotek veya hacizli
    - olmasına bakılmaz.
    - Ruhsatta ortaklık varsa ortaklardan sadece biri, diğer ortaklardan alacağı, bu makineyi iki yıl kullanmasına dair rızaları olduğunu gösteren muvafakat name ile başvuru yapabilir.
    - Kooperatif başvurularında traktörün mülkiyeti kooperatife veya ortaklardan birine ait olmalıdır. Traktörün mülkiyeti kooperatif ortaklarından birine ait ise traktör sahibinin kooperatif ortağı olduğu ve traktörünü kooperatifin kullanmasına izin verdiği belgelendirilmelidir. Bu belgeler başvuru dosyasında bulunmalıdır. Şirket başvurularında ise traktör mülkiyeti şirket adına olmalıdır.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik

Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü

1. Yetkili servislerin Listesi
2. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

**30 - GÜBRE YÖNETİMİ MAKİNELERİ** (Gübre Seperatörü/Gübre Sıyırıcı/Gübre Karıştırıcı/Gübre Pompası)

Gübre yönetimi makineleri, gübre pompası, gübre karıştırma makinesi, otomatik gübre sıyırıcı ve gübre seperatörlerini kapsamaktadır.

* Otomatik gübre sıyırıcıların zincirli, halatlı, zincirli-halatlı ve hidrolik tipleri destek kapsamındadır. Gübre sıyırıcılarda kullanılan zincirler sıcak daldırma galvanizle kaplanmış olmalıdır. Halatlar ise paslanmaz çelikten imal edilmelidir. Bu şartları taşımayan ürünlere destek verilmeyecektir.
* Gübre seperatörlerinin 10-60 m³/h kapasiteli olanları destek kapsamındadır.

#### Başvuruda bulunacak yetiştiricilerin başvuru tarihinden önce kendi adlarına kayıtlı en az 10 büyükbaş veya 40 küçükbaş hayvana sahip olmaları gerekmektedir. \*

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü
3. Yetkili servislerin listesi
4. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 31-GÜBRE SIYIRMA ROBOTU

Gübre sıyırma robotları, kendinden hareketli otonom olarak çalışan gübre sıyırma işlemlerini gerçekleştiren ekipmanları kapsar. Gübre sıyırma robotları ahırda bulunan gübre kanallarını belirli periyotlarla diğer sistemlere ihtiyaç duymadan otonom olarak temizlemelidir. Gübre sıyırma robotları kendinden hareketli otomatik şarj sistemine sahip döner teker mekanizmalı robot ve çiftlik ekipmanlarıdır.

* + Gübre sıyırma robotlarının hareket ve yönlendirme sistemleri sensörlerle sağlanmalıdır.
  + Gübre sıyırma robotları akü sistemleriyle çalışmalıdır.
  + Gübre sıyırma robotları kendi kendini şarj edebilmelidir.
  + Gübre sıyırma robotları üzerinde sesli ikaz sistemleri bulunmalıdır.
  + Gübre sıyırma robotlarının hareket edebilmesi için yatırımcı çiftlik zeminini robota uygun şekilde hazırlamalıdır.
  + Gübre sıyırma robotları ahır zemininde 7/24 çalışmalıdır. Temizlik zamanı ve rotası kullanıcı tarafından seçilebilir olmalıdır.

#### Başvuruda bulunacak yetiştiricilerin başvuru tarihinden önce kendi adlarına kayıtlı en az 50 büyükbaş veya 200 küçükbaş hayvana sahip olmaları gerekmektedir. \*

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü
3. Yetkili servislerin listesi
4. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 32-MOBİL GÜNEŞ (SOLAR) ENERJİSİ PAKET SİSTEMLERİ

## (3kW’a kadar)

Bu sistem, güneş panelleri (PV) vasıtasıyla güneş enerjisini elektrik enerjisine dönüştürerek soğutma, ısıtma, aydınlatma, hayvan yetiştiriciliğinde kullanılan süt sağım makineleri ve ayran makinesi, vb. makinelerin enerji ihtiyaçlarını karşılayabilmek için kullanılır. Bu kapsamda toplam gücü 3 kW’ı geçmeyen paket sistemlere destek verilir.

* + Solar enerji paket içeriğinde en az; toplam güce uygun sayıda PV paneli, sisteme uygun invertörlü güç kutusu ve jel batarya ile sisteme uygun taşıyıcı konstrüksiyon bulunmalıdır.
  + Her iki sistem için sistemi oluşturan bütün unsurlar birbiri ile uyumlu olmalı, yerinde montaj dahil tek faturayla satın alınmalı ve anahtar teslimi olmalıdır.
  + Sistemi oluşturan unsurlara ayrı ayrı hibe desteği verilmez.

#### En az 5 BB-20 KB hayvanı veya en az 50 arılı kovanı olan yaylacılar veya göçerler belgelerini sunmaları halinde başvuruda bulunabilirler. \*

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik

Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü

1. Yetkili servislerin listesi
2. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## HASAT HARMAN MAKİNELERİ

## 1-Pancar Söküm Makinesi (Pancar Hasat Makinesi)

Traktörle çekilen tek ve çift sıralı pancar söküm makineleri hibe desteği kapsamındadır. Traktörle çekilir tip, traktör kuyruk milinden hareket alarak çalışan, baş kesen ve söken, bir sonraki sırada yaprak kesen, sökülen pancarı temizleyen, üzerinde bulunan depoya dolduran ve boşaltma ünitesine sahip bir pancar hasat makinesidir.

* + - Kendisine ait en az 20 dekar arazisi olanlar bu makine için başvuru yapabilirler. \*
    - Traktörle çekili olanlar için sadece traktörü olanlar veya leasing ile alınmış traktörü bulunanlar başvuru yapabilirler. Başvuruda traktör ruhsatı veya leasing belgesi istenir.

## 

## 2-Patates Söküm Makinesi (Patates Hasat Makinesi)

Sıraya ekilmiş patatesleri söken ve buna ilaveten ayırma, iletme, depolama ve yükleme işlerinden birini, birkaçını veya tamamını bir arada yapan, traktörle çekilen makinelerdir. Bu makineler 3 tiptir:

Pulluk tipi sökücülü olanlar: En basit olanıdır. Soklu pulluk gövdesi yerine yerleştirilen sökücü organ sıraların ortasından giderek onu her iki tarafa devirip patatesleri yukarı çıkarır.

Santrifüjlü sökücüler: Traktörün kuyruk milinden hareket alan bir sökücü organ düşük hızla dönerken toprak ve patatesleri yana doğru fırlatır. Bu sırada topraktan ayrılan patatesler sıra halinde dizilir.

Elekli ve/veya paletli sökücüler: Bunlar da iki çeşittir. Birincisi tam otomatik patates hasat makineleri, diğeri ise tarlaya atan patates hasat makineleridir.

* + - Patates söküm makinelerinden pulluk tipi sökücü, santrifüjlü sökücü veya elekli patates söküm makineleri tiplerine hibe desteği verilir.
    - Kendisine ait en az 15 dekar arazisi olanlar bu makine için başvuru yapabilirler. \*
    - Traktörle çekili olanlar için sadece traktörü olanlar veya leasing ile alınmış traktörü bulunanlar başvuru yapabilirler. Başvuruda traktör ruhsatı veya leasing belgesi istenir.
    - Traktör ruhsatında adı geçen kişi başvuruda bulunabilir.
    - Traktör kiralanması kabul edilmez.
    - Ruhsatta başvuru sahibinin isminin olması şartı ile traktörün ipotek veya hacizli

olmasına bakılmaz.

* + - Ruhsatta ortaklık varsa ortaklardan sadece biri, diğer ortaklardan alacağı, bu makineyi iki yıl kullanmasına dair rızaları olduğunu gösteren muvafakat name ile başvuru yapabilir.
    - Kooperatif başvurularında traktörün mülkiyeti kooperatife veya ortaklardan birine ait olmalıdır. Traktörün mülkiyeti kooperatif ortaklarından birine ait ise traktör sahibinin kooperatif ortağı olduğu ve traktörünü kooperatifin kullanmasına izin verdiği belgelendirilmelidir. Bu belgeler başvuru dosyasında bulunmalıdır. Şirket başvurularında ise traktör mülkiyeti şirket adına olmalıdır.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik

Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü

1. Yetkili servislerin Listesi
2. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## c-Biçerdöver Ürün Hasadında Kullanılan Verim Ölçer Kiti Ve Biçerdöver Elek Kontrol Sistemi

Bu kapsamda biçerdöverlere takılan verim ölçme kitleri ile elek kontrol sistemlerine destek verilmektedir.

Verim ölçüm kiti; konum belirleme (GPS), ürün kayıp, ürün ve nemölçer sensörlerinden oluşan modüler ve kolaylıkla takılabilen özellikte, işlemci ve kullanıcı panosu olmalıdır. GPS modülünün dijital göstergesi ve konum kaydedilebilme özelliği olmalıdır.

Ürün kayıp modülü, gerektiği kadar dane sensörü, 1 adet dijital gösterge ve bağlantı elemanlarından oluşmalıdır.

Gösterge panelinde hasat edilen ürün ve kayıp olan ürünün durumları renk değişikliği ile veya dijital olarak izlenebilmelidir. Her biçerdövere kolaylıkla takılabilmeli ve kalibrasyonu yapılmalıdır.

* + Ürün kayıp belirleme monitörü üzerinde biçerdöverin ilerleme hızı görülebilir özellikte olmalıdır.
  + Ölçme yöntemi için kullanım kılavuzu ve eğitim verilmelidir.
  + Elek kontrol sistemi; biçerdöver eleklerinin açıklıklarını operatör kabininden ayarlamakta kullanılan sistemdir.
  + Sadece 0-20 yaş biçerdöverler destek kapsamındadır.

#### Kendisine ait en az 100 dekar arazisi olmayanlar başvuru yapamazlar. \*

* + **Sadece biçerdöveri olanlar veya leasing ile alınmış biçerdöveri bulunanlar başvuru yapabilirler**.
  + Biçerdöver ruhsatında adı geçen kişi başvuruda bulunabilir. Ruhsatta ortaklık varsa ortaklardan sadece biri, diğer ortaklardan alacağı, bu makineyi iki yıl kullanmasına dair rızaları olduğunu gösteren muvafakatname ile başvuru yapabilir.
  + Kooperatif başvurularında biçerdöver mülkiyeti kooperatife veya ortaklardan birine ait olmalıdır. Biçerdöver mülkiyeti kooperatif ortaklarından birine ait ise biçerdöver sahibinin kooperatif ortağı olduğu ve biçerdöverini kooperatifin kullanmasına izin verdiği belgelendirilmelidir. Bu belgeler başvuru dosyasında bulunmalıdır. Şirket başvurularında ise biçerdöverin mülkiyeti şirket adına olmalıdır.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik

Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü

1. Yetkili servislerin listesi
2. 4. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

**34-HAYVAN KAŞINMA FIRÇASI**

* + Hayvan tımar fırçaları elektrik ile çalışmalıdır. Fırçaların redüktörlü veya kayış-kasnaklı olanları destek kapsamında olup, kuyruk sıkışmasını algılama özelliğinin bulunması zorunludur.
  + Hayvan tımar fırçası alacak olanların en az 10 BB hayvanı olması zorunludur.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü
3. Yetkili servislerin listesi
4. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

**35-Koyun ve Keçi Kırkma Makinesi**

Kırkım makinesi; koyun üzerindeki yapağıyı (koyunlardan gömlek halinde çıkarılan kirli kıl örtüsü) kesen berberlerdeki saç kesim makinesinin büyük tipidir.

* Hayvanların temizliğine göre 15-90 kırkım yapabilme
* Motor gücü en az 150 Watt gücünde olmalıdır.
* 50 küçükbaştan fazla hayvan sayısına sahip işletmeler başvurabilir.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü
3. Yetkili servislerin listesi
4. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 36-KÜLTİVATÖR

Kültivatör toprağı devirmeden işleyen ikincil toprak işleme aleti olup toprağı kesmek, kabartmak, kesekleri kırmak, yabancı ot mücadelesi yapmak, vb. amaçlarla kullanılmaktadır. Bu kapsamda basma ve çekme yaylı ağır tip kültivatörler ile S bacaklı hafif tip kültivatörlere destek verilmektedir. Destek verilen bütün tiplerin hidrolik katlamalıları ile merdaneli kombinasyonları da destek kapsamındadır.

* Kültivatörler yatırımcının traktörünün beygir gücüne uyumlu olmak şartı ile alınabilir.

#### Bütün kültivatörler için kendisine ait en az 10 dekar, hidrolik olarak katlanabilenler için kendisine ait en az 20 dekar arazisi olmayanlar bu makine için başvuru yapamazlar. \*

* Bu makine için sadece traktörü olanlar veya leasing ile alınmış traktörü bulunanlar başvuru yapabilirler. Başvuruda traktör ruhsatı veya leasing belgesi istenir.
  + - Traktör ruhsatında adı geçen kişi başvuruda bulunabilir.
    - Traktör kiralanması kabul edilmez.
    - Ruhsatta başvuru sahibinin isminin olması şartı ile traktörün ipotek veya hacizli

olmasına bakılmaz.

* + - Ruhsatta ortaklık varsa ortaklardan sadece biri, diğer ortaklardan alacağı iki yıllık kullanma muvafakat name ile başvuru yapabilir.
    - Kooperatif başvurularında traktörün mülkiyeti kooperatife veya ortaklardan birine ait olmalıdır. Traktörün mülkiyeti kooperatif ortaklarından birine ait ise traktör sahibinin kooperatif ortağı olduğu ve traktörünü kooperatifin kullanmasına izin verdiği belgelendirilmelidir. Bu belgeler başvuru dosyasında bulunmalıdır. Şirket başvurularında ise traktör mülkiyeti şirket adına olmalıdır.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE hizmet Yeterlilik

Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü

1. Yetkili servislerin listesi
2. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 37- KULUÇKA DOLABI – SU ÜRÜNLERİ İÇİN (İnkübasyon Kabini)

Su ürünleri yetiştiriciliğinde yavru üretimi için kullanılan 4-8-12 ve 16 sıralı olarak dizayn edilebilen tavalar ve kabinden oluşan makine ve ekipmandır.

* + - İnkübasyon kabini korozyona dayanıklı, kompozit malzemeden mamul gövde ve tavalardan oluşmalıdır.
    - İnkübasyon kabininin çerçevesi alüminyum, tüm metal bağlantı malzemeleri paslanmaz olmalıdır.
    - Sistem hava kabarcığı oluşturmayan tek drenajlı su akış dizaynına sahip olmalıdır.
    - Her tava koruyucu elek ile kaplanmış yumurta haznesine sahip olmalıdır. Bu hazneler istendiği takdirde çıkartılabilir özelikte olmalıdır.
    - Her bir yumurta haznesi en az 12.000 adet yumurta, kabin ise en az 200.000 adet yavru balık kapasiteli olmalıdır.
    - Başvuru sahipleri, su ürünleri yetiştiricilik belgesi ve/veya su ürünleri kuluçkahane belgesine sahip olmalı ve su ürünleri kayıt sistemine kayıtlı olmalıdır. Kurulu kapasite en az 50 ton/yıl olmalıdır.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik

Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü

1. Yetkili servislerin listesi
2. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 38-LAZERLİ TESVİYE MAKİNESİ

Bu kapsamda traktörle çekilen, iş genişliği 2.5 m ile 9 m arasında olan, üzerinde bulunan lazer ekipmanı sayesinde hassas bir şekilde arazi tesviyesi yapan makinelere destek verilmektedir.

Bıçak eğimi, sıfır, tek ve çift eğimli olacak şekilde hidrolik olarak ayarlanabilmelidir. Makine ile beraber lazer alıcı, verici, tripod, taşıma kutusu, kontrol kutusu ve bağlantı kabloları verilmelidir. Makine yatırımcının traktör beygir gücüne uyumlu olmak şartı ile alınabilir.

* + - İş genişliği 5 m’ye kadar olan (5 dâhil) için kendisine ait en az 50 dekar, 5 m’den fazla olan için kendisine ait en az 100 dekar arazisi olmayanlar bu makine için başvuru yapamazlar. \*
    - Bu makine için sadece traktörü olanlar veya leasing ile alınmış traktörü bulunanlar başvuru yapabilirler. Başvuruda traktör ruhsatı veya leasing belgesi istenir.
    - Traktör ruhsatında adı geçen kişi başvuruda bulunabilir.
    - Traktör kiralanması kabul edilmez.
    - Ruhsatta başvuru sahibinin isminin olması şartı ile traktörün ipotek veya hacizli olmasına bakılmaz.
    - Ruhsatta ortaklık varsa ortaklardan sadece biri, diğer ortaklardan alacağı, bu makineyi iki yıl kullanmasına dair rızaları olduğunu gösteren muvafakat name ile başvuru yapabilir.
    - Kooperatif başvurularında traktörün mülkiyeti kooperatife veya ortaklardan birine ait olmalıdır. Traktörün mülkiyeti kooperatif ortaklarından birine ait ise traktör sahibinin kooperatif ortağı olduğu ve traktörünü kooperatifin kullanmasına izin verdiği belgelendirilmelidir. Bu belgeler başvuru dosyasında bulunmalıdır. Şirket başvurularında ise traktör mülkiyeti şirket adına olmalıdır.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik

Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü

1. Yetkili servislerin listesi
2. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

# 39-MEYVE BUDAMA EKİPMANLARI

# (Motorlu-Şarjlı Testere/Tırpan)

Motorlu testere, üzerindeki benzin-dizel bir motordan tahrik edilerek çalışan, üzerinde bulunan pala etrafına sarılmış zincirli bıçakları ile kesme yapabilen, elde taşınan bir kesme ve budama makinesidir. Testerelerin şarjlı ve akülü olanları ile akülü budama makasları da destekleme kapsamındadır.

Makine, bağ ve bahçelerde bulunan dalların budanması, ağaç ve ağaç dallarının kesimi ve doğranması işlerinde kullanılmaktadır.

* En az 3 dekar kendi bağ - bahçe arazisi olmayan bu makineye başvuru yapamaz.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü
3. Yetkili servislerin listesi
4. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

# 40-MEYVE HASAT RAMPASI

Çeki halkası ile traktöre bağlanan rampa, meyve bahçelerinin yapısına uygun, meyve toplama işlemini kolaylaştıran çok amaçlı kullanılabilen, meyve toplama işlemi için gerekli yüksekliğin traktör hidrolik sistemi yardımıyla ayarlandığı, ağaç üstlerinde bulunan meyvelerin sorunsuz toplanabilmesini sağlayan ekipmandır.

* En az **20 dekar kendi adına meyve bahçesi** olmayan başvuramaz.
  + - Bu makine için sadece traktörü olanlar veya leasing ile alınmış traktörü bulunanlar başvuru yapabilirler. Başvuruda traktör ruhsatı veya leasing belgesi istenir.
    - Traktör ruhsatında adı geçen kişi başvuruda bulunabilir.
    - Traktör kiralanması kabul edilmez.
    - Ruhsatta başvuru sahibinin isminin olması şartı ile traktörün ipotek veya hacizli

olmasına bakılmaz.

* + - Ruhsatta ortaklık varsa ortaklardan sadece biri, diğer ortaklardan alacağı, bu makineyi iki yıl kullanmasına dair rızaları olduğunu gösteren muvafakat name ile başvuru yapabilir.
    - Kooperatif başvurularında traktörün mülkiyeti kooperatife veya ortaklardan birine ait olmalıdır. Traktörün mülkiyeti kooperatif ortaklarından birine ait ise traktör sahibinin kooperatif ortağı olduğu ve traktörünü kooperatifin kullanmasına izin verdiği belgelendirilmelidir. Bu belgeler başvuru dosyasında bulunmalıdır. Şirket başvurularında ise traktör mülkiyeti şirket adına olmalıdır.

Kooperatif başvurularında traktörün mülkiyeti kooperatife veya ortaklardan birine ait olmalıdır. Traktörün mülkiyeti kooperatif ortaklarından birine ait ise traktör sahibinin kooperatif ortağı olduğu ve traktörünü kooperatifin kullanmasına izin verdiği belgelendirilmelidir. Bu belgeler başvuru dosyasında bulunmalıdır. Şirket başvurularında ise traktör mülkiyeti şirket adına olmalıdır.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü
3. Yetkili servislerin listesi
4. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 41-MEYVE VE SEBZE KURUTMA MAKİNELERİ

Ürünün nem oranını depolama için istenilen düzeye düşürmek için kullanılan, sadece elektrikle çalışan ve ısıtma gücü 500-watt ile 10 kW arasındaki makineler bu kapsamda değerlendirilir.

* Bu makinelerin sabit olanları için başvuru kabul edilmektedir.
* Kurutma makinesi 220 V ve 50 Hz şebeke elektriği ile çalışabilmeli ve 30-90°C arasında sıcaklık ayarı yapabilmelidir. Ayrıca 0-24 saat aralığında zaman ayarı olmalıdır. Kurutma tepsileri 304 kalite paslanmaz çelikten yapılmış olmalıdır.

#### Kendisine ait en az 3 dekar meyve ve sebze bahçesi olmayanlar bu makine için başvuru yapamazlar. \*

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü
3. Yetkili servislerin listesi
4. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 42-MİBZER (Pnömatik / Universal)

Ekim makineleri, hububat, baklagiller, yem bitkileri, yumrulu bitkiler ve endüstri bitkilerinin tohumlarını istenilen miktarda, kesintisiz olarak ekim derinliğinde sıraya eken gübresiz veya gübre tertibatlı tipleri bulunan traktörle asılır veya çekilir olarak kullanılabilen makinelerdir.

* + Mekanik, pnömatik, kombine ve üniversal ekim makineleri de bu kapsamda değerlendirilir.
  + Kendisine ait en az 15 dekar arazisi olmayanlar bu makine için başvuru yapamazlar.\*
  + Bu makine için sadece traktörü olanlar veya leasing ile alınmış traktörü bulunanlar başvuru yapabilirler. Başvuruda traktör ruhsatı veya leasing belgesi istenir.
  + Traktör ruhsatında adı geçen kişi başvuruda bulunabilir.
  + Traktör kiralanması kabul edilmez.
  + Ruhsatta başvuru sahibinin isminin olması şartı ile traktörün ipotek veya hacizli olmasına bakılmaz.
  + Ruhsatta ortaklık varsa ortaklardan sadece biri, diğer ortaklardan alacağı, bu makineyi iki yıl kullanmasına dair rızaları olduğunu gösteren muvafakat name ile başvuru yapabilir.
  + Kooperatif başvurularında traktörün mülkiyeti kooperatife veya ortaklardan birine ait olmalıdır. Traktörün mülkiyeti kooperatif ortaklarından birine ait ise traktör sahibinin kooperatif ortağı olduğu ve traktörünü kooperatifin kullanmasına izin verdiği belgelendirilmelidir. Bu belgeler başvuru dosyasında bulunmalıdır. Şirket başvurularında ise traktör mülkiyeti şirket adına olmalıdır.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

**Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:**

1. İhtiyari Garanti Belgesi

2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü

3. Yetkili servislerin listesi

4. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 43-MOTORLU ÇAPA MAKİNASI

Meyve-sebze tarımının yapıldığı özellikle küçük ölçekli ve engebeli arazilerde toprak işleme, çapalama gibi işlemlerde kullanılan tekerleksiz ya da en fazla iki tekerlekli dizel motorlu veya benzin motorlu çapa makinelerini kapsar.

* + Literatürde geçen dizel veya benzin motorlu toprak frezeleri, motorlu toprak kültivatörleri ve iki tekerlekli motorlu çapa makineleri de bu kapsamda değerlendirilir.
  + Motorlu çapaların; en az 5,5 en fazla 12 BG gücünde olanlarına destek verilir.
  + Kendisine ait en az 3 dekar bağ-bahçe, sebze, süs bitkisi arazisi veya 1 dekar sera alanı olan yatırımcılar bu makine için başvuru yapabilirler. \*

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik

Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü

1. Yetkili servislerin listesi
2. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 44-MOTORLU TIRPAN

* + Motorlu tırpan, üzerindeki motordan tahrik edilerek çalışan, naylon ipli veya döner bıçaklı biçme organları ile biçme yapabilen, askı takımıyla sırtta veya yanda taşınan bir biçme makinesidir.
  + Motorlu tırpan sırtta askı sistemiyle taşındığı gibi bel seviyesinde de taşınabilmektedir. Makine ile çalı, diken, ot, vb. biçme işlemleri yapılabilmektedir.
  + **Kendisine ait en az 3 dekar bağ-bahçe arazisi olmayanlar bu makine için başvuru yapamazlar.**

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

**Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:**

1. İhtiyari Garanti Belgesi

2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü

3. Yetkili servislerin listesi

4. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 45-ORAN KONTROLLÜ İLAÇLAMA MAKİNESİ

## (Elektronik Oran Kontrol Sistemli Pülveritazör)

İlaçlama makinesinin memelerinin tek tek veya toplu olarak, traktör kabini içerisinden manuel veya otomatik olarak (kısım kontrolü) açılıp kapatılmasını sağlamalıdır. Dekara atılacak ilaç debisi traktör hızına bağlı olarak değil hızdan bağımsız pompa üzerinde bulunan elektronik PLC kontrol ile yapılmalıdır. Söz konusu oran kontrol sistemi ile; memelerin püskürtme miktarının traktörün hızına veya varsa uygulama haritasına göre arttırılıp azaltılması (değişken oran kontrolü) ve tarla üzerinde homojen materyal yoğunluğunun sağlanması gerekmektedir.

* Uzaklık sensörleri aracılığıyla püskürtücülerin bitkilere olan uzaklığının belirlenmesi ve püskürtücülerin uzaklığının istenilen yükseklikte sabit tutulması gerekmektedir. Hidrolik system ve diğer sistemlerin traktör kabini içerisinden kumanda edilmesi gerekmektedir.

#### Kendisine ait en az 30 dekar arazisi olmayanlar bu makine için başvuru yapamazlar.\*

* **Bu makine için sadece traktörü olanlar veya leasing ile alınmış traktörü bulunanlar başvuru yapabilirler. Başvuruda traktör ruhsatı veya leasing belgesi istenir.**
  + - Traktör ruhsatında adı geçen kişi başvuruda bulunabilir.
    - Traktör kiralanması kabul edilmez.
    - Ruhsatta başvuru sahibinin isminin olması şartı ile traktörün ipotek veya hacizli olmasına bakılmaz.
    - Ruhsatta ortaklık varsa ortaklardan sadece biri, diğer ortaklardan alacağı, bu makineyi iki yıl kullanmasına dair rızaları olduğunu gösteren muvafakat name ile başvuru yapabilir.
    - Kooperatif başvurularında traktörün mülkiyeti kooperatife veya ortaklardan birine ait olmalıdır. Traktörün mülkiyeti kooperatif ortaklarından birine ait ise traktör sahibinin kooperatif ortağı olduğu ve traktörünü kooperatifin kullanmasına izin verdiği belgelendirilmelidir. Bu belgeler başvuru dosyasında bulunmalıdır. Şirket başvurularında ise traktör mülkiyeti şirket adına olmalıdır.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik

Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü

1. Yetkili servislerin listesi
2. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 46-ELEKTRONİK ORAN KONTROL SİSTEMLİ GÜBRE DAĞITMA MAKİNESİ

Dağıtıcı tablaya gönderilen gübre miktarını kontrol eden bir dozlayıcı sayesinde dağıtılacak gübre miktarının sürüş sırasında ayarlanması gerekmektedir. Traktör hızına bağlı olarak yapılan adaptif dozlama ile tarla üzerinde homojen gübre uygulaması yapılması gerekmektedir. Dağıtıcının istenilen kısmının manuel veya bir hassas tarım uygulaması aracılığıyla otomatik olarak açılıp kapatılması gerekmektedir.

#### Kendisine ait en az 30 dekar arazisi olmayan bu makine için başvuru yapamaz. \*

#### Bu makine için sadece traktörü olanlar veya leasing ile alınmış traktörü bulunanlar başvuru yapabilirler. Başvuruda traktör ruhsatı veya leasing belgesi istenir.

#### Traktör ruhsatında adı geçen kişi başvuruda bulunabilir.

#### Traktör kiralanması kabul edilmez.

#### Ruhsatta başvuru sahibinin isminin olması şartı ile traktörün ipotek veya hacizli olmasına bakılmaz.

#### Ruhsatta ortaklık varsa ortaklardan sadece biri, diğer ortaklardan alacağı, bu makineyi iki yıl kullanmasına dair rızaları olduğunu gösteren muvafakat name ile başvuru yapabilir.

#### Kooperatif başvurularında traktörün mülkiyeti kooperatife veya ortaklardan birine ait olmalıdır. Traktörün mülkiyeti kooperatif ortaklarından birine ait ise traktör sahibinin kooperatif ortağı olduğu ve traktörünü kooperatifin kullanmasına izin verdiği belgelendirilmelidir. Bu belgeler başvuru dosyasında bulunmalıdır. Şirket başvurularında ise traktör mülkiyeti şirket adına olmalıdır.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik

Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü

1. Yetkili servislerin listesi
2. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 47-PULLUK

Pulluk birincil toprak işleme aleti olup bu kapsamda standart, pimkesen, kamalı, sabit, profil gövdeli, yarı otomatik, tam otomatik, kanal açma, set yapma, vb. kulaklı pulluklar ile döner kulaklı pulluklar, çizel pulluklar ve diskli pulluklara destek verilmektedir.

* + Pulluklar yatırımcının traktörünün beygir gücüne uyumlu olmak şartı ile alınabilir.

#### Bütün çizeller ve 4 gövdeye kadar (4 dâhil) pulluklar için kendisine ait en az 10 dekar, 4’ten fazla gövdeli pulluklar için kendisine ait en az 15 dekar arazisi olmayanlar bu makine için başvuru yapamazlar. Döner kulaklı pulluklar için bu şart en az 100 dekar olarak belirlenmiştir. \*

* + Bu makine için sadece traktörü olanlar veya leasing ile alınmış traktörü bulunanlar başvuru yapabilirler. Başvuruda traktör ruhsatı veya leasing belgesi istenir.
  + Traktör ruhsatında adı geçen kişi başvuruda bulunabilir.
  + Traktör kiralanması kabul edilmez.
  + Ruhsatta başvuru sahibinin isminin olması şartı ile traktörün ipotek veya hacizli olmasına bakılmaz.
  + Ruhsatta ortaklık varsa ortaklardan sadece biri, diğer ortaklardan alacağı, bu makineyi iki yıl kullanmasına dair rızaları olduğunu gösteren muvafakat name ile başvuru yapabilir.
  + Kooperatif başvurularında traktörün mülkiyeti kooperatife veya ortaklardan birine ait olmalıdır. Traktörün mülkiyeti kooperatif ortaklarından birine ait ise traktör sahibinin kooperatif ortağı olduğu ve traktörünü kooperatifin kullanmasına izin verdiği belgelendirilmelidir. Bu belgeler başvuru dosyasında bulunmalıdır. Şirket başvurularında ise traktör mülkiyeti şirket adına olmalıdır.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik

Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü

1. Yetkili servislerin listesi
2. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## PÜLVERİZATÖR

Pülverizatörler traktöre üç noktadan bağlı, çekilir tip olabilir, ilaçlamayı kendi bağımsız motoruyla da yapabilir. Sera, tarla, bağ, bahçe ve diğer tarımsal ürünlerin ilaçlamasında kullanılan her türlü pülverizatör ile örtü altı veya açık alan sisleyicileri ve ULV makinelerine de hibe desteği verilir

* + Traktöre üç noktadan bağlı, diğer araçlarla çekilen veya kendi yürür tiplerine büyük tip ULV cihazları da dâhil olmak üzere başvuru sahibinin kendisine ait 15 dekar arazisi veya 10 dekar serası veya 10 dekar bağ-bahçesi veya 10 dekar süs bitkileri arazisi olması şarttır.
  + Traktör yardımıyla kullanılan pülverizatör ve atomizörlerde başvuruların geçerli olabilmesi için başvuru sahibinin traktörü olması veya leasing ile alınmış traktörünün bulunması şarttır. Başvuruda traktör ruhsatı veya leasing belgesi istenir.
    - * Traktör ruhsatında adı geçen kişi başvuruda bulunabilir.
      * Traktör kiralanması kabul edilmez.
      * Ruhsatta başvuru sahibinin isminin olması şartı ile traktörün ipotek veya hacizli olmasına bakılmaz.
      * Ruhsatta ortaklık varsa ortaklardan sadece biri, diğer ortaklardan alacağı, bu makineyi iki yıl kullanmasına dair rızaları olduğunu gösteren muvafakat name ile başvuru yapabilir.
      * Kooperatif başvurularında traktörün mülkiyeti kooperatife veya ortaklardan birine ait olmalıdır. Traktörün mülkiyeti kooperatif ortaklarından birine ait ise traktör sahibinin kooperatif ortağı olduğu ve traktörünü kooperatifin kullanmasına izin verdiği belgelendirilmelidir. Bu belgeler başvuru dosyasında bulunmalıdır. Şirket başvurularında ise traktör mülkiyeti şirket adına olmalıdır.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü
3. Yetkili servislerin listesi
4. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 49-TOPRAK FREZELERİ (Rotovatör ve Rototiller)

Toprak frezesi (rotavatör veya rototiller) toprağı yüzeysel olarak kabartır, ufalar ve parçalar.

Tarla yüzeyindeki yabancı otları ve bitki saplarını keserek parçalar ve toprağa karıştırır. Kuyruk milinden hareket alarak çalışan, gerek yatay düzlemde gerekse düşey düzlemde dönen organlara sahip toprak işleme makineleridir.

#### Kendisine ait en az 5 dekar arazisi olmayanlar bu makine için başvuru yapamazlar. \*

* **Bu makine için sadece traktörü olanlar veya leasing ile alınmış traktörü bulunanlar başvuru yapabilirler. Başvuruda traktör ruhsatı veya leasing belgesi istenir.**
  + - Traktör ruhsatında adı geçen kişi başvuruda bulunabilir.
    - Traktör kiralanması kabul edilmez.
    - Ruhsatta başvuru sahibinin isminin olması şartı ile traktörün ipotek veya hacizli olmasına bakılmaz.
    - Ruhsatta ortaklık varsa ortaklardan sadece biri, diğer ortaklardan alacağı, bu makineyi iki yıl kullanmasına dair rızaları olduğunu gösteren muvafakat Name ile başvuru yapabilir.
    - Kooperatif başvurularında traktörün mülkiyeti kooperatife veya ortaklardan birine ait olmalıdır. Traktörün mülkiyeti kooperatif ortaklarından birine ait ise traktör sahibinin kooperatif ortağı olduğu ve traktörünü kooperatifin kullanmasına izin verdiği belgelendirilmelidir. Şirket başvurularında ise traktör mülkiyeti şirket adına olmalıdır.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik

Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü

1. Yetkili servislerin listesi
2. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 50-SAP PARÇALAMA MAKİNELERİ

Sap parçalama makineleri; hasat sonrası kalan anız ve bitki artıklarını parçalayarak toprağa karıştıran, toprak yüzeyinde bir malç tabakası oluşturan ve böylece; topraktan nem kaybını azaltan, organik atıkların yeniden toprağa karıştırılmasını sağlayan, toprak işlemesini kolaylaştıran ve traktörle kullanılan makinelerdir. Pamuk, mısır, ayçiçeği, çeltik, patates, pancar, anız ve yabani otları parçalar.

#### Kendisine ait en az 20 dekar arazisi olmayanlar bu makine için başvuru yapamazlar.\*

* + Bu makine için sadece traktörü olanlar veya leasing ile alınmış traktörü bulunanlar başvuru yapabilirler. Başvuruda traktör ruhsatı veya leasing belgesi istenir.
    - Traktör ruhsatında adı geçen kişi başvuruda bulunabilir.
    - Traktör kiralanması kabul edilmez.
    - Ruhsatta başvuru sahibinin isminin olması şartı ile traktörün ipotek veya hacizli olmasına bakılmaz.
    - Ruhsatta ortaklık varsa ortaklardan sadece biri, diğer ortaklardan alacağı, bu makineyi iki yıl kullanmasına dair rızaları olduğunu gösteren muvafakat name ile başvuru yapabilir.
    - Kooperatif başvurularında traktörün mülkiyeti kooperatife veya ortaklardan birine ait olmalıdır. Traktörün mülkiyeti kooperatif ortaklarından birine ait ise traktör sahibinin kooperatif ortağı olduğu ve traktörünü kooperatifin kullanmasına izin verdiği belgelendirilmelidir. Bu belgeler başvuru dosyasında bulunmalıdır. Şirket başvurularında ise traktör mülkiyeti şirket adına olmalıdır.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik

Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü

1. Yetkili servislerin listesi
2. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 51-SAP TOPLAMALI SAMAN MAKİNESİ

Sap toplamalı saman makinesi; hasattan sonra tarla yüzeyine bırakılan, hububat, baklagil ve yem bitkilerinin saplarını toplayarak saman haline getirip bir römorka yükleyen makinedir. Sap toplamalı saman makineleri çeki tertibatıyla traktöre bağlanır. Çekilir tip makinelerdir.

#### Kendisine ait en az 20 dekar arazisi olanlar bu makine ve ekipman için başvuru yapabilirler. \*

* + Bu makine için sadece traktörü olanlar veya leasing ile alınmış traktörü bulunanlar başvuru yapabilirler. Başvuruda traktör ruhsatı veya leasing belgesi istenir.
    - Traktör ruhsatında adı geçen kişi başvuruda bulunabilir.
    - Traktör kiralanması kabul edilmez.
    - Ruhsatta başvuru sahibinin isminin olması şartı ile traktörün ipotek veya hacizli olmasına bakılmaz.
    - Ruhsatta ortaklık varsa ortaklardan sadece biri, diğer ortaklardan alacağı, bu makineyi iki yıl kullanmasına dair rızaları olduğunu gösteren muvafakat name ile başvuru yapabilir.
    - Kooperatif başvurularında traktörün mülkiyeti kooperatife veya ortaklardan birine ait olmalıdır. Biçerdöver veya traktörün mülkiyeti kooperatif ortaklarından birine ait ise traktör sahibinin kooperatif ortağı olduğu ve traktörünü kooperatifin kullanmasına izin verdiği belgelendirilmelidir. Bu belgeler başvuru dosyasında bulunmalıdır. Şirket başvurularında ise biçerdöver veya traktör mülkiyeti şirket adına olmalıdır.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik

Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü

1. Yetkili servislerin listesi
2. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

# 52-SİİRT/ANTEP FISTIĞI SUNİ TOZLAMA MAKİNESİ

* Bu kapsamda sırtta taşınabilen veya römork üzerinde taşınabilen püskürtücüler (atomizör) uygundur.
* En az 15 dekar kendi fıstık arazisi olmayan bu makineye başvuru yapamaz.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik

Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü

1. Yetkili servislerin listesi
2. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 53-SİLAJ MAKİNELERİ

Silaj makineleri, silajlık yem bitkilerinin (Arpa hariç) hasadında kullanılan ve traktör kuyruk milinden hareket alan makinelerdir. Bu kapsamda, tek veya çift sıralı silajlık mısır hasat makinelerine ve sıra bağımsız olan mısır hasat makinelerine, ayrıca ot silajı hasat makinelerine hibe desteği verilir.

Ot silaj makinesi başvurusunda yem bitkisi ekilişi, mısır silaj makinesi başvurusunda ise silajlık mısır ekilişi ÇKS kaydında görülmelidir.

#### Kendisine ait en az 15 dekar arazisi olanlar bu makine ve ekipman için başvuru yapabilirler. \*

* + Bu makine için sadece traktörü olanlar veya leasing ile alınmış traktörü bulunanlar başvuru yapabilirler. Başvuruda traktör ruhsatı veya leasing belgesi istenir.
    - Traktör ruhsatında adı geçen kişi başvuruda bulunabilir.
    - Traktör kiralanması kabul edilmez.
    - Ruhsatta başvuru sahibinin isminin olması şartı ile traktörün ipotek veya hacizli olmasına bakılmaz.
    - Ruhsatta ortaklık varsa ortaklardan sadece biri, diğer ortaklardan alacağı, bu makineyi iki yıl kullanmasına dair rızaları olduğunu gösteren muvafakat name ile başvuru yapabilir.
    - Kooperatif başvurularında traktörün mülkiyeti kooperatife veya ortaklardan birine ait olmalıdır. Traktörün mülkiyeti kooperatif ortaklarından birine ait ise traktör sahibinin kooperatif ortağı olduğu ve traktörünü kooperatifin kullanmasına izin verdiği belgelendirilmelidir. Bu belgeler başvuru dosyasında bulunmalıdır. Şirket başvurularında ise traktör mülkiyeti şirket adına olmalıdır.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik

Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü

1. Yetkili servislerin listesi
2. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 54-SIRA ARASI ÇAPA MAKİNESİ

Sıraya ekili pancar, mısır, tütün, ayçiçeği, domates, patates ve çilek gibi bitkilerin aralarını çapalayan, çapalama ile birlikte gübre de atabilen, katlanabilir özellikte de olabilen, gübreli veya gübresiz olan tiplerine de destek verilir.

Gübreli veya gübresiz çapalama yapan en az 2 sıralı, frezeli, yaylı veya sabit sıra arası çapalama makinelerine destek verilir.

#### Kendisine ait en az 5 dekar arazisi olmayanlar bu makine için başvuru yapamazlar.\*

* + Bu makine için sadece traktörü olanlar veya leasing ile alınmış traktörü bulunanlar başvuru yapabilirler. Başvuruda traktör ruhsatı veya leasing belgesi istenir.
* Traktör ruhsatında adı geçen kişi başvuruda bulunabilir.
* Traktör kiralanması kabul edilmez.
* Ruhsatta başvuru sahibinin isminin olması şartı ile traktörün ipotek veya hacizli olmasına bakılmaz.
* Ruhsatta ortaklık varsa ortaklardan sadece biri, diğer ortaklardan alacağı, bu makineyi iki yıl kullanmasına dair rızaları olduğunu gösteren muvafakat Name ile başvuru yapabilir.
* Kooperatif başvurularında traktörün mülkiyeti kooperatife veya ortaklardan birine ait olmalıdır. Traktörün mülkiyeti kooperatif ortaklarından birine ait ise traktör sahibinin kooperatif ortağı olduğu ve traktörünü kooperatifin kullanmasına izin verdiği belgelendirilmelidir. Bu belgeler başvuru dosyasında bulunmalıdır. Şirket başvurularında ise traktör mülkiyeti şirket adına olmalıdır.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik

Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü

1. Yetkili servislerin listesi
2. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 55-SU ÜRÜNLERİ MAKİNE EKİPMANLARI

## (Balıkçı Gemilerinde Soğuk Depo)

Yatırımcı proje başvurusunu, balıkçı gemisinin bağlama limanı hangi il sınırları içerisindeyse veri giriş sisteminde o ili seçerek yapmalıdır.

Su ürünleri avcılığında bulunan ve Bakanlık tarafından düzenlenmiş Su Ürünleri Ruhsat Tezkeresine sahip balıkçı gemileri uygulamadan faydalanabilecektir.

* Sadece su ürünleri kooperatifleri, balıkçı barınaklarında konteynır içinde soğuk hava deposu yapabilir, soğuk depo hacmi en az 6 m³ olmalıdır.
* Soğuk depo alımı/yapımı için başvuracak balıkçı gemisi boyu en az 15 metre olmalıdır.
* Soğuk muhafaza deposu yapımında kullanılan malzemeler uygun ısı izolasyonunu sağlayacak, paslanmaz, korozyona neden olmayacak, iç yüzey kısmı pürüzsüz ve gıda güvenliğini sağlayacak nitelikte olmalıdır.
* Tüm metal bağlantı malzemeleri paslanmaz olmalıdır.
* Soğuk depo hacmi, hibe desteği verilecek geminin büyüklüğüne uyumlu olarak artırılabilir.
* Balıkçı gemisi kiralanması kabul edilmez.
* Bu başvuruların değerlendirilmeye alınabilmeleri için veri giriş sistemine makinenin gemideki yerine montajını gösterir teknik belge, balıkçı gemisinin adı, boy uzunluğu (metre), istihdam edilen kişi listesi, bağlama limanı, filo kayıt/ruhsat kod numarası (Soğuk depo yapılacak balıkçı gemisinin su ürünleri ruhsat tezkeresi ve SUBİS’ten çıkarılmış gemi kayıt bilgileri raporu), ruhsat tezkeresinin alındığı il, başvuru sahibinin ortağı olduğu su ürünleri kooperatifinin adını içeren bilgi formu yüklenmelidir.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik

Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü

1. Yetkili servislerin listesi
2. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

# 56-SÜRÜ YÖNETİM PROGRAMI

Bilgisayarlı sürü yönetim sistemlerinde hayvanlarla ilgili veri toplayan tüm donanımlar (elektronik hayvan tanıma, hareketlilik ölçümü, sütölçer, hayvan tartımı, yoğun yem yemleme sistemleri gibi) bir uzman yazılıma bağlıdır. Böylece gerçek zamanlı veri alışverişi yapılmaktadır. Sağımhane veya diğer otomatik algılama ünitelerinde yapılan ölçümlere ilişkin tüm değerler (süt verimi, sağım süresi, süt akış hızı, süt sıcaklığı, sütün elektrik iletkenliği, aktivite, canlı ağırlık, yem tüketimi vb.) yazılıma aktarılmakta ve yazılım tarafından ilgili hayvanların bireysel kayıtlarına geçirilmektedir.

* Sağımhane entegrasyonu olmalı
* Hayvan, verim ve üreme kayıt bilgisi tutma özelliği olmalı
* 100 sağmal büyükbaş ve üzeri hayvan sayısına sahip işletmeler başvurabilir.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü
3. Yetkili servislerin listesi
4. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 57-SÜT ANALİZ CİHAZLARI ve MOBİL SÜT SAĞIM MAKİNELERİ

**Süt Analiz Cihazları için aranılan asgari şartlar:**

* Çiğ sütteki somatik hücre sayısını verebilme kabiliyetinde olmalıdır. Somatik hücrede ölçüm aralığı Türk Gıda Kodeksi (< 500.000 hücre/ml)’ne uygun olmalıdır.
* En az yağ, yağsız kuru madde, protein, yoğunluk, katılan su oranı, sıcaklık ve Ph parametrelerini ölçebilen tarzdaki süt analiz cihazlarıdır.

**Mobil Süt Sağım için aranan şartlar:**

Genellikle küçük tip işletmelerde veya sağım sistemi olan işletmelerde yedekte kullanılmak amacıyla kullanılır. Arabalı ve borulu tip olmak üzere 2 formda ve bu tiplerinde alt formlarında olmak üzere çok farklı tip ve çeşitlerde sağım makineleri bulunmaktadır.

Çok küçük işletmelerde tercih edilebilmektedir. Sağımın 1-2 saatte gerçekleştirilebileceği ve beher hayvanın 15 dakikada sağım sistemine giriş-çıkış yapacağı hesap edilerek uygun miktarda alımı, iş için uygundur.

* Her iki tipte olan analiz cihazları da; elektrik veya batarya ile çalışabilmeli, renkli ekranlı ve bilgi depolama hafızası olmalı, analiz sonuçlarını yazdırabilmeli, yazılım sistemlerine arada başka bir cihaza ihtiyaç duymadan internet yolu ile direk veri aktarımı yapabilmeli veya bilgisayara entegre olmalıdır. Çiğ sütü analiz edebilmelidir. İnek, koyun, keçi ve manda sütünü analiz edebilmelidir.
* En az 10 BB/40 KB sağmal hayvanı olan ve/veya tarımsal amaçlı kooperatifler, süt üreticileri birlikleri ile bunların üst birlikleri müracaat edebilir. Başvuruda bulunan yatırımcı yukarıdaki cihazları tek tek veya ikisini birlikte tek faturada alabilir. \*

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik

Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü

1. Yetkili servislerin listesi
2. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

# 58-SÜT KREMA MAKİNESİ

Sütteki yağın ayrılmasında kullanılan makinedir.

* Elektrikli ya da mekanik olarak çalıştırılabilen tipleri uygundur.
* En az 10 büyükbaş (süt) ya da 100 küçükbaş (süt) hayvan varlığına sahip olmayan müracaatta bulunamaz.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü
3. Yetkili servislerin listesi
4. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

**59-SÜT SOĞUTMA TANKLARI VE SAĞIM MAKİNELERİ**

Bu kapsamda yatay ve dikey süt soğutma tankları, süt kabul tankları, süt boşaltma pompaları, süt soğutma tankı sterilizasyon cihazları, süt güğümleri için sterilizasyon makineleri ile mobil ve yarı sabit süt sağım makinelerine destek verilmektedir.

Süt soğutma tankları (kontrol panosu hariç), süt kabul tankları, süt pompaları ve süt güğümü sterilizasyon cihazları AISI 304 kalite paslanmaz çelikten imal edilmiş olmalıdır. Süt soğutma tanklarında sütün sıcaklığını gösteren dijital termometre bulunmalıdır.

Süt sağım makineleri büyükbaş veya küçükbaş hayvanların sağımında kullanılmak üzere üretilmiş mekanik veya elektronik pulsatörlü, alüminyumdan veya AISI 304 kalite paslanmaz çelikten imal edilmiş süt güğümleri bulunan mobil veya yarı sabit makineleri kapsamaktadır.

#### Başvuruda bulunacak yetiştiricilerin başvuru tarihinden önce kendi adlarına kayıtlı en az 5 büyükbaş veya 20 küçükbaş hayvana sahip olmaları gerekmektedir. \*

* Bu kapsamda satın alınacak bu bilgi formunda bahsi geçen yerli veya ithal bütün makine ve ekipmanlar için 09/10/2020 tarihli ve 31269 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan “Tarım Makineleri ve Tarım Teknolojisi Araçlarının Deney ve Denetim Esaslarına İlişkin Yönetmelik” kapsamında Bakanlıkça yetkilendirilen kuruluşlar (Bakanlıkça deney sevki yapılması şartı ile) tarafından verilmiş deney raporlarının bulunması zorunludur.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü
3. Yetkili servislerin listesi
4. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu
5. Deney Raporu

## 60-TAHIL KURUTMA MAKİNELERİ

Ürünün nem oranını depolama için istenilen düzeye düşürmek amacıyla kullanılan sıcak hava üflemeli kazan sistemi makinelerdir.

* + Bu makinelerin sabit ve hareketli olanları için başvuru kabul edilmektedir.
  + Tahıl kurutma makinelerinde kullanılan yakıt türüne bakılmaksızın sadece yükleme haznesi hacmi dikkate alınacaktır. Destekler 10 m³-15 m³ depo kapasiteli makinelere verilmektedir. Verilen destekleme fiyatlarına ürün doldurma ve boşaltma helezonu veya konveyörleri dâhildir. Bu nedenle söz konusu üniteleri olmayan makinelere destek verilmeyecektir. Kurutucular, en az mısır ve pirinç kurutmaya uygun olduğuna dair test raporuna sahip olmalıdır.
  + Tütün kurutma makinelerinde ürün alma kapasitesi en fazla 9 ton olan makineler için başvuru yapılabilir.
  + Makinenin çalışması için zorunlu yükleme ve boşaltma parçaları da makine ile aynı fatura içerisinde olmak şartıyla hibe kapsamında değerlendirilir.
  + Farklı yakıtlarla çalışanlar için başvuru yapılabilir.
  + Kurutma makineleri yatay ya da dikey olabilir. Ürün kurutma makineleri ile birlikte bir adet uygun tarzda nem ölçme cihazı olmalıdır.

#### Kendisine ait en az 20 dekarlık mısır, çeltik, ayçiçeği, tütün veya kabak çekirdeği arazisi olmayanlar bu makine için başvuru yapamazlar. \*

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik

Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü

1. Yetkili servislerin listesi
2. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 61-TAMBUR FİLTRE (Su Ürünleri)

Tambur filtre: Balık yetiştiriciliğinde kullanılan tamburalı arıtma sistemidir.

Tambur filtre motoru seviye kontrol sistemi ihtiva etmeli, basınç pompası içermelidir.

Tankın dışında sıvı seviyesinin üzerine monte edilmelidir. Suyun içerisindeki katı partikülleri filtre edebilen sisteme sahip, dönüş hareketi sırasında partiküller yüksek basınçlı nozulları yardımıyla yüzeyden temizlenerek bir tablada toplanır özellikte ve 3000-100 mikron arası filtrasyona sahip olmalıdır. Kapasiteye göre tamburalı arıtma en fazla 4 adete kadar çıkarılabilir.

* + Gövde malzemesi karbon çelik, paslanmaz çelik olmalıdır. Filtre ızgarası paslanmaz çelikten mamul olmalı, ızgaralar kolayca değiştirilebilir olmalıdır.

#### Başvuru sahipleri, su ürünleri yetiştiricilik belgesi ve/veya su ürünleri kuluçkahane belgesine sahip olmalı ve su ürünleri kayıt sistemine kayıtlı olmalıdır. Kurulu kapasite en az 150 ton/yıl olmalıdır.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik
3. Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü
4. Yetkili servislerin listesi
5. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 62-TARIM RÖMORKLARI

Tarımda çok amaçlı kullanılan makinelerdir. 3 tondan 10 tona kadar taşıma kapasitesi olan ve en az bir yöne devirmeli römorklar için başvuru yapılabilir. Yanında hiçbir aparata destek verilmez.

* + Fren tertibatı olmalıdır. Römorkun lastik, jant, dingil, çeki oku, çeki halkası ölçüleri TS 585’e uygun olmalı, ışıklandırma, sinyalizasyon, hız plakası, vb. donanımları ile stepne bulunmalı, kullanım ile ilgili her türlü uyarı ve emniyet sembolleri ile donatılarak çalışma emniyeti sağlanmalıdır.

#### Kendisine ait en az 10 dekar arazisi olan veya en az 10 BB hayvanı veya 40 KB hayvanı olanlar bu makine için başvuru yapabilirler. \*

* + Bu makine için sadece traktörü olanlar veya leasing ile alınmış traktörü bulunanlar başvuru yapabilirler. Başvuruda traktör ruhsatı veya leasing belgesi istenir.
    - Traktör ruhsatında adı geçen kişi başvuruda bulunabilir.
    - Traktör kiralanması kabul edilmez.
    - Ruhsatta başvuru sahibinin isminin olması şartı ile traktörün ipotek veya hacizli olmasına bakılmaz.
    - Ruhsatta ortaklık varsa ortaklardan sadece biri diğer ortaklardan alacağı bu makineyi iki yıl kullanmasına dair rızaları olduğunu gösteren muvafakat name ile başvuru yapabilir.
    - Kooperatif başvurularında traktörün mülkiyeti kooperatife veya ortaklardan birine ait olmalıdır. Traktörün mülkiyeti kooperatif ortaklarından birine ait ise traktör sahibinin kooperatif ortağı olduğu ve traktörünü kooperatifin kullanmasına izin verdiği belgelendirilmelidir. Bu belgeler başvuru dosyasında bulunmalıdır. Şirket başvurularında ise traktör mülkiyeti şirket adına olmalıdır.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik

Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü

1. Yetkili servislerin listesi
2. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## OTOMATİK DÜMENLEME SİSTEMİ

Ekipman genişliğini girerek tarla ya da bahçede otomatik olarak eller serbest paralel sıra sürüşü yapabilir.

* + Çalışma hassasiyeti 2.5 cm ve altı olmalıdır.
  + Konumlandırma hassasiyeti GPS, GLONASS, Beidou ve GALILEO uydu sinyallerini, hassas konumlandırma için kullanmalı, SIM kartlı olmalı ve RTK teknolojisine sahip olmalıdır.
  + Sinyalin kaybolduğu durumlarda navigasyon özelliği devam etmelidir.
  + IP65 veya IP67 endüstriyel düzeyde su ve toz geçirmez malzeme kullanılmalıdır.

#### Kendisine ait en az 200 dekar arazisi olmayanlar bu makine için başvuru yapamazlar.\*

* + Bu makine için sadece traktörü olanlar veya leasing ile alınmış traktörü bulunanlar başvuru yapabilirler. Başvuruda traktör ruhsatı veya leasing belgesi istenir.
    - 10 yıldan daha eski traktörü olanların başvuruları kabul edilmez.
    - Traktör ruhsatında adı geçen kişi başvuruda bulunabilir.
    - Traktör kiralanması kabul edilmez.
    - Ruhsatta başvuru sahibinin isminin olması şartı ile traktörün ipotek veya hacizli olmasına bakılmaz.
    - Ruhsatta ortaklık varsa ortaklardan sadece biri, diğer ortaklardan alacağı, bu makineyi iki yıl kullanmasına dair rızaları olduğunu gösteren muvafakat name ile başvuru yapabilir.
    - Kooperatif başvurularında traktörün mülkiyeti kooperatife veya ortaklardan birine ait olmalıdır. Traktörün mülkiyeti kooperatif ortaklarından birine ait ise traktör sahibinin kooperatif ortağı olduğu ve traktörünü kooperatifin kullanmasına izin verdiği belgelendirilmelidir. Bu belgeler başvuru dosyasında bulunmalıdır. Şirket başvurularında ise traktör mülkiyeti şirket adına olmalıdır.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü
3. Yetkili servislerin listesi
4. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 64 / 65 -TAŞ TOPLAMA ve TAŞ KIRMA MAKİNELERİ

Traktörle çekilerek çalıştırılan makinelerdir. Traktöre bir çeki oku ile bağlanmakta, kuyruk milinden hareket alarak çalışmaktadır. Taş toplama makinesi toprağı yüzeyden keserek ve tarla yüzeyine çıkan taşları eleyerek depoya iletmektedir. Taş kırma makineleri toprak yüzeyindeki ve 20 cm’ye kadar altındaki taşları kırarak tarlaya bırakan makinelerdir.

#### Kendisine ait en az 10 dekar taşlı arazisi olmayanlar bu makine için başvuru yapamazlar.

[Bakanlik kayıtları ile uyumlu olmalıdır (Başvuru sahibi taşlı arazi raporunu arazisinin bulunduğu il

müdürlüğünden almalı ve başvuruda veri giriş sistemine tapu ile beraber yüklemelidir.).]

#### Bu makine için sadece traktörü olanlar veya leasing ile alınmış traktörü bulunanlar başvuru yapabilirler. Başvuruda traktör ruhsatı veya leasing belgesi istenir.

* + - Traktör ruhsatında adı geçen kişi başvuruda bulunabilir.
    - Traktör kiralanması kabul edilmez.
    - Ruhsatta başvuru sahibinin isminin olması şartı ile traktörün ipotek veya hacizli olmasına bakılmaz.
    - Ruhsatta ortaklık varsa ortaklardan sadece biri, diğer ortaklardan alacağı, bu makineyi iki yıl kullanmasına dair rızaları olduğunu gösteren muvafakat name ile başvuru yapabilir.
    - Kooperatif başvurularında traktörün mülkiyeti kooperatife veya ortaklardan birine ait olmalıdır. Traktörün mülkiyeti kooperatif ortaklarından birine ait ise traktör sahibinin kooperatif ortağı olduğu ve traktörünü kooperatifin kullanmasına izin verdiği belgelendirilmelidir. Bu belgeler başvuru dosyasında bulunmalıdır. Şirket başvurularında ise traktör mülkiyeti şirket adına olmalıdır.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik

Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü

1. Yetkili servislerin listesi
2. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 66-TOPRAK BURGUSU

Toprak burgusu fidan, çit, direk, vb. dikiminde gerekli olan çukuru açmak için kullanılmaktadır. Bu kapsamda traktör kuyruk milinden hareketini alan ve üç nokta askı sistemine bağlanarak taşınanlara destek verilmektedir.

* + En fazla 100 cm derinliğe kadar çukur açabilen toprak burguları destek kapsamındadır.

#### Toprak burgusu satın alacak yatırımcının kendi traktörünün olması ve kendisine ait en az 5 dekar arazisi olması şarttır. \*

* + Bu makine için sadece traktörü olanlar veya leasing ile alınmış traktörü bulunanlar başvuru yapabilirler. Başvuruda traktör ruhsatı veya leasing belgesi istenir.
    - * Traktör ruhsatında adı geçen kişi başvuruda bulunabilir.
      * Traktör kiralanması kabul edilmez.
        + Ruhsatta başvuru sahibinin isminin olması şartı ile traktörün ipotek veya hacizli olmasına bakılmaz.
      * Ruhsatta ortaklık varsa ortaklardan sadece biri, diğer ortaklardan alacağı iki yıllık kullanma muvafakat name ile başvuru yapabilir.
      * Kooperatif başvurularında traktörün mülkiyeti kooperatife veya ortaklardan birine ait olmalıdır. Traktörün mülkiyeti kooperatif ortaklarından birine ait ise traktör sahibinin kooperatif ortağı olduğu ve traktörünü kooperatifin kullanmasına izin verdiği belgelendirilmelidir. Bu belgeler başvuru dosyasında bulunmalıdır. Şirket başvurularında ise traktör mülkiyeti şirket adına olmalıdır.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu omalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik

Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü

1. Yetkili servislerin listesi
2. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 67-TOPRAK MERDANESİ

Toprak merdaneleri toprak işlemeden sonra kabarmış ve hacim kazanmış toprağın biraz sıkıştırılarak nem kaybının azaltılması, keseklerin ufalanması ve yüzeyin düzeltilmesi maksadı ile kullanılan, silindir formunda, çekilerek veya asılarak taşınan bir toprak işleme aletidir. Bu kapsamda kafes, düz, spiral, dişli, konik ve yıldız halkalı, döküm, Cambridge merdane, vb. bütün tipleri destek kapsamındadır. Hidrolik olarak katlanabilen çeşitlerine de destek verilmektedir.

* + Merdaneler yatırımcının traktör beygir gücüne uyumlu olmak şartı ile alınabilir.

#### Hidrolik olarak katlanabilen merdaneler için kendisine ait en az 20 dekar, diğer bütün merdaneler için kendisine ait en az 10 dekar arazisi olmayanlar bu makine için başvuru yapamazlar. \*

* + Bu makine için sadece traktörü olanlar veya leasing ile alınmış traktörü bulunanlar başvuru yapabilirler. Başvuruda traktör ruhsatı veya leasing belgesi istenir.
* Traktör ruhsatında adı geçen kişi başvuruda bulunabilir.
* Traktör kiralanması kabul edilmez.
  + - Ruhsatta başvuru sahibinin isminin olması şartı ile traktörün ipotek veya hacizli olmasına bakılmaz.
* Ruhsatta ortaklık varsa ortaklardan sadece biri, diğer ortaklardan alacağı iki yıllık kullanma muvafakat name ile başvuru yapabilir.
* Kooperatif başvurularında traktörün mülkiyeti kooperatife veya ortaklardan birine ait olmalıdır. Traktörün mülkiyeti kooperatif ortaklarından birine ait ise traktör sahibinin kooperatif ortağı olduğu ve traktörünü kooperatifin kullanmasına izin verdiği belgelendirilmelidir. Bu belgeler başvuru dosyasında bulunmalıdır. Şirket başvurularında ise traktör mülkiyeti şirket adına olmalıdır.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik

Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü

1. Yetkili servislerin listesi
2. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 68-TRAKTÖR ÖN YÜKLEYİCİ ATAŞMANLARI

Traktör ön yükleyici, traktör hidrolik tertibatına bağlanarak çalışan bir ekipmandır. Yükleyici ile beraber tek seferde alınması şartı ile silaj kesme, forklift ataşmanı, çuval kaldırma ataşmanı, rulo balya tutucu, balya çatalı, silaj ataşmanı, pancar kovası, big bag çatalı ve tahıl kovası ataşmanlarından herhangi bir tanesi destekleme kapsamında alınabilir.

* + Ataşmanlar yatırımcının traktör beygir gücüyle uyumlu olmak şartı ile alınabilir.

#### Bütün yükleyiciler için en fazla 75 HP traktöre sahip olmayan ve kendisine ait en az 20 dekar arazisi olmayanlar bu ekipman için başvuru yapamazlar. \*

* + En az 10 BB veya 40 KB hayvanı olanlar müracaat edebilirler. \*
  + Bu makine için sadece traktörü olanlar veya leasing ile alınmış traktörü bulunanlar başvuru yapabilirler. Başvuruda traktör ruhsatı veya leasing belgesi istenir.
* Traktör ruhsatında adı geçen kişi başvuruda bulunabilir.
* Traktör kiralanması kabul edilmez.
* Ruhsatta başvuru sahibinin isminin olması şartı ile traktörün ipotek veya hacizli olmasına bakılmaz.
* Ruhsatta ortaklık varsa ortaklardan sadece biri, diğer ortaklardan alacağı iki yıllık kullanma muvafakat name ile başvuru yapabilir.
* Kooperatif başvurularında traktörün mülkiyeti kooperatife veya ortaklardan birine ait olmalıdır. Traktörün mülkiyeti kooperatif ortaklarından birine ait ise traktör sahibinin kooperatif ortağı olduğu ve traktörünü kooperatifin kullanmasına izin verdiği belgelendirilmelidir. Bu belgeler başvuru dosyasında bulunmalıdır. Şirket başvurularında ise traktör mülkiyeti şirket adına olmalıdır.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik

Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü

1. Yetkili servislerin listesi
2. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

# 69-ÜZÜM ELEME SIKMA MAKİNESİ

Bu kapsamda redüktörlü ve gıda ile temas eden kısımları paslanmaz malzemeden mamul sabit makineler desteklenecektir.

* Makine sadece sıkma değil elemeyi de yapabilecek şekilde elek sistemine sahip olmalıdır.
* En az 5 dekar kendi bağ arazisi olmayan bu makineye başvuru yapamaz.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü
3. Yetkili servislerin listesi
4. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

# 70-VİYOL VE POT DOLDURMA MAKİNESİ

* Bakanlık kayıt sistemine kayıtlı fide üreticileri başvuruda bulunabilir.
* Tesisin üretim kapasitesiyle orantılı olmak üzere makinenin kapasitesi belirlenebilir.
* Sabit olup, sera veya kayıtlı işletme bünyesinde kullanılabilecek özellikte olmalıdır.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü
3. Yetkili servislerin listesi
4. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 71-YEM KARMA VE DAĞITMA ROBOTU

Yem karma ve dağıtma robotu kendinden harekeleri otonom çalışan, hayvan gruplarına göre özel besleme programları ve rasyonlar hazırlayan, kaba ve kesif yemleri belirli sürelerde homojen bir şekilde karıştıran, karıştırılan yemi hayvanların önüne istenen miktarlarda döken, şarj istasyonu, silo ve vinç sistemi ekipmanlarını kapsar.

* + Yem karma ve dağıtma robotu insana ihtiyaç duymadan otonom olarak çalışmalı ihtiyaçlarını akülerden karşılayarak hareketini sağlamalı ve kendi kendini şarj edebilmelidir.
  + Yem karma ve dağıtma robotu üzerinde sesli ikaz sistemleri bulundurmalıdır.
  + Yem karma ve dağıtma robotu 7/24 besleme imkânı sağlayan bir robot olmalıdır.
  + Yem karma ve dağıtma robotunun monte edileceği bina yatırımcı tarafından temin edilir.
* Temin edilen bu yapıda, yem mutfağı, silo ve vinç sistemine uygun bir alan olmalıdır. Bu tür harcamalar için hibe desteği verilmez.

#### En az 50 BB veya 200 KB hayvanı olanlar müracaat edebilirler. \*

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik

Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü

1. Yetkili servislerin listesi
2. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 72-YEM HAZIRLAMA MAKİNELERİ

Yem hazırlama makineleri, **Sabit Yem Karma**, **Yem Karma Ve Dağıtma**, **Yem Kırma Ve Yem Ezme** makinelerini kapsar.

Sabit yem karma makineleri; en az 0,5 m³ depo hacmine sahip olan, hareketini bir elektrik motorundan veya traktör kuyruk milinden alan ve sabit olarak çalışan makineleri kapsar.

Yem karma ve dağıtma makineleri (römorkları); traktör kuyruk milinden hareket alarak çalışan ve yem karıştırma ve dağıtma ünitelerinin her ikisini de ihtiva eden makinalardır. Yem karma ve dağıtma makinelerinin depo hacmi 2 m³ ve daha büyük hacimli olanlarının; en az bir dingilli, traktörle çekilen ve hareketlerini traktör kuyruk milinden almaları zorunludur. Depo hacmi 2 m³’ten küçük makineler yem dağıtma düzenine sahip olmak koşuluyla asılır ve elektrik motorundan tahrikli olabilirler.

Elektrik motorundan tahrikli yem kırma ve yem ezme makineleri de bu kapsam dâhilindedir.

#### Yem kırma makineleri, yem ezme makineleri ile depo hacmi 3m³ ten küçük olan sabit yem karma ile yem karma ve dağıtma römorkları için en az 3 BB veya 10 KB, depo hacmi 3m³ ve daha büyük olan sabit yem karma ile yem karma ve dağıtma römorkları için en az 10 BB veya 40 KB hayvanı olanlar müracaat edebilirler. \*

* + Bu makine için sadece traktörü olanlar veya leasing ile alınmış traktörü bulunanlar başvuru yapabilirler. Başvuruda traktör ruhsatı veya leasing belgesi istenir.
* Traktör ruhsatında adı geçen kişi başvuruda bulunabilir.
* Traktör kiralanması kabul edilmez.
* Ruhsatta başvuru sahibinin isminin olması şartı ile traktörün ipotek veya hacizli olmasına bakılmaz.
* Ruhsatta ortaklık varsa ortaklardan sadece biri, diğer ortaklardan alacağı, bu makineyi iki yıl kullanmasına dair rızaları olduğunu gösteren muvafakat name ile başvuru yapabilir.
* Kooperatif başvurularında traktörün mülkiyeti kooperatife veya ortaklardan birine ait olmalıdır. Traktörün mülkiyeti kooperatif ortaklarından birine ait ise traktör sahibinin kooperatif ortağı olduğu ve traktörünü kooperatifin kullanmasına izin verdiği belgelendirilmelidir. Bu belgeler başvuru dosyasında bulunmalıdır. Şirket başvurularında ise traktör mülkiyeti şirket adına olmalıdır.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik

Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü

1. Yetkili servislerin listesi
2. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

## 73-YEM İTME ROBOTU

Yem itme robotları kendinden harekeleri otonom çalışan, yemi büyükbaş hayvan ahırı içerisinde padok önüne bırakan itme işlemlerini gerçekleştiren robot ve şarj istasyonu ekipmanlarını kapsar.

* + Yem itme robotu insana ihtiyaç duymadan otonom olarak çalışmalıdır.
  + Yem itme robotları enerji ihtiyaçlarını akülerden karşılayarak hareketini sağlamalıdır.
  + Yem itme robotu kendi kendini şarj edebilir olmalıdır.
  + Yem itme robotu akü sistemleriyle çalışmalıdır.
  + Yem itme robotu üzerinde sesli ikaz sistemleri bulundurmalıdır.
  + Yem itme robotunun monte edileceği bina yatırımcı tarafından temin edilir. Temin edilen bu alan yem itme robotunun bekleme ve şarj işlemleri için üstü ve çevresi kapalı en az 5 m2’lik bir alan olmalıdır. Bu tür harcamalar için hibe desteği verilmez.
  + Çiftlik yem yolu uzunluğu 30 metreden az olan çiftlikler için yem itme robotu başvurusunda bulunulamaz.
  + Yem itme robotunun hareket edebilmesi için çiftlik zemini yatırımcı tarafından robota uygun şekilde hazırlanmalıdır.

#### En az 50 BB veya 200 KB hayvanı olanlar müracaat edebilirler. \*

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik

Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü

1. Yetkili servislerin listesi
2. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

# 74-ZEYTİNYAĞI DEPOLAMA TANKI

Sıkma ünitesinde santrifüjden çıkan ürünün depolandığı tanklardır. Üreticiler tarafından sıktırılan mahsullerinden elde ettikleri yağlarını depolama amaçlı olarak ta kullanılabilir.

* Ayaklı ve dik olanlar uygun tanklardır. İsteğe bağı olarak musluklu olabilir.
* Komple paslanmaz malzemeden ve gıda güvenilirliğine uygun olarak imal edilmiş olmalıdır.
* Üst konik kısım ve gövde en az 1,2 mm, ayaklar ve alt kısım en az 1,5 mm malzemeden olmalıdır.
* 2000-2500 litre kapasiteli olanlar program kapsamında desteğe uygundur.
* En az 20 dekar zeytin bahçesi bulunan üreticiler başvurabilir.
* Yağ hane sahibinin başvurması durumunda işletmenin tüm yasal izinleri bulunmalı ve ayrıca tesisin 2 fazlı üretim yapıyor olması gerekir.

\*Konusuyla ilgili Bakanlık Kayıt Sisteminde yer alan bilgiler ile uyumlu olmalı (Türkvet, ÇKS, AKS, SKS, SUBİS, İşletme Kayıt/Onay, vb.)

#### Satın alma aşamasında yatırımcının yükleniciden isteyeceği belgeler:

1. İhtiyari Garanti Belgesi
2. Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (Yetkili Servis Belgesi) veya TSE Hizmet Yeterlilik Belgesi veya yüklenici/tedarikçi firmanın vereceği hizmet yeterlilik taahhüdü
3. Yetkili servislerin listesi
4. Türkçe Bakım ve Kullanma Kılavuzu

**DESTEKLEMEYE ESAS ORTALAMA FİYAT LİSTESİ**

#### Ek-1b

|  |  |
| --- | --- |
| **Makine tipi** | **Desteklemeye Esas Ortalama Referans Fiyat (TL)** |
| **EKİM MAKİNELERİ** |  |
| **Üniversal ekim makineleri** |  |
| 12 sıralı ekim makinesi (Gübre depolu) | 31.066 |
| 14 sıralı ekim makinesi (Gübre depolu) | 34.120 |
| 16 sıralı ekim makinesi (Gübre depolu) | 37.203 |
| 18 sıralı ekim makinesi (Gübre depolu) | 39.248 |
| 20 sıralı ekim makinesi (Gübre depolu) | 41.082 |
| 22 sıralı ekim makinesi (Gübre depolu) | 43.014 |
| 24 sıralı ekim makinesi (Gübre depolu) | 45.495 |
| 26 sıralı ekim makinesi (Gübre depolu) | 47.972 |
| 28 sıralı ekim makinesi (Gübre depolu) | 50.826 |
| 32 sıralı ekim makinesi (Gübre depolu) | 60.093 |
| 16 sıralı ekim makinesi | 32.593 |
| 18 sıralı ekim makinesi | 35.138 |
| 20 sıralı ekim makinesi | 37.146 |
| 22 sıralı ekim makinesi | 39.213 |
| 24 sıralı ekim makinesi | 40.741 |
| 28 sıralı ekim makinesi | 48.379 |
| 32 sıralı ekim makinesi | 56.019 |
| **Diğer ekim makineleri** |  |
| 2 sıralı, patates ekim makinesi | 30.800 |
| 2 sıralı, otomatik patates ekim makinesi | 43.340 |
| 4 sıralı, patates ekim makinesi | 63.800 |
| 4 sıralı, otomatik patates ekim makinesi | 93.500 |
| **Anıza direkt ekim makineleri** |  |
| 12 sıralı kombine anıza ekim makinesi | 81.481 |
| 15 sıralı kombine anıza ekim makinesi | 96.148 |
| 18 sıralı kombine anıza ekim makinesi | 106.435 |
| 20 sıralı kombine anıza ekim makinesi | 116.824 |
| 22 sıralı kombine anıza ekim makinesi | 126.806 |
| 24 sıralı kombine anıza ekim makinesi | 136.991 |
| 28 sıralı kombine anıza ekim makinesi | 157.362 |
| **Pnömatik ekim makineleri** |  |
| 2 sıralı pnömatik ekim makinesi | 33.407 |
| 4 sıralı pnömatik ekim makinesi | 44.255 |
| 5 sıralı pnömatik ekim makinesi | 51.130 |
| 6 sıralı pnömatik ekim makinesi | 58.642 |
| 7 sıralı pnömatik ekim makinesi | 78.324 |
| 8 sıralı pnömatik ekim makinesi | 83.162 |
|  |  |
| 2 sıralı pnömatik ekim makinesi (gübre sandıklı) | 41.250 |
| 4 sıralı pnömatik ekim makinesi (gübre sandıklı) | 54.338 |
| 5 sıralı pnömatik ekim makinesi (gübre sandıklı) | 62.384 |
| 6 sıralı pnömatik ekim makinesi (gübre sandıklı) | 71.041 |
| 7 sıralı pnömatik ekim makinesi (gübre sandıklı) | 95.588 |
| 8 sıralı pnömatik ekim makinesi (gübre sandıklı) | 102.820 |
|  |  |
| 2 sıralı diskli tip pnömatik ekim makinesi | 44.102 |
| 4 sıralı diskli tip pnömatik ekim makinesi | 54.134 |
| 5 sıralı diskli tip pnömatik ekim makinesi | 66.000 |
| 6 sıralı diskli tip pnömatik ekim makinesi | 76.355 |

|  |  |
| --- | --- |
| 7 sıralı diskli tip pnömatik ekim makinesi | 95.231 |
| 8 sıralı diskli tip pnömatik ekim makinesi | 107.385 |
|  |  |
| 2 sıralı diskli tip pnömatik ekim makinesi (gübre sandıklı) | 51.944 |
| 4 sıralı diskli tip pnömatik ekim makinesi (gübre sandıklı) | 65.982 |
| 5 sıralı diskli tip pnömatik ekim makinesi (gübre sandıklı) | 77.358 |
| 6 sıralı diskli tip pnömatik ekim makinesi (gübre sandıklı) | 91.531 |
| 7 sıralı diskli tip pnömatik ekim makinesi (gübre sandıklı) | 112.954 |
| 8 sıralı diskli tip pnömatik ekim makinesi (gübre sandıklı) | 129.522 |
| **KİMYEVİ GÜBRE SERPME MAKİNELERİ** |  |
| **Tek Diskli Gübre Serpme Makineleri** |  |
| Tek Diskli, Depo hacmi 401-500 lt | 6.380 |
| Tek Diskli, Depo hacmi 501-600 lt | 7.541 |
| Tek Diskli Depo hacmi 601-800 lt | 8.657 |
| Tek Diskli, Depo hacmi 801-1000 lt | 9.163 |
| **Çift Diskli Gübre Serpme Makineleri** |  |
| Çift Diskli, Depo hacmi 800 lt ye kadar | 12.922 |
| Çift Diskli, Depo hacmi 801-1000 lt | 15.074 |
| Çift Diskli, Depo hacmi 1001-1200 lt | 15.991 |
| Çift Diskli, Depo hacmi 1201-1500 lt | 27.092 |
| Çift Diskli, Depo hacmi 1501-2000 lt | 28.518 |
| Çift Diskli, Depo hacmi 2001-2500 lt | 32.592 |
| Çift Diskli, Depo hacmi 2500 lt üzeri | 34.120 |
| **Çekilir Çift Diskli Gübre Serpme Makineleri** |  |
| Çekilir Tip Çift Diskli, Depo hacmi 2000 (dahil) lt’ye kadar | 43.795 |
| Çekilir Tip Çift Diskli, Depo hacmi 2001-2500 | 46.342 |
| Çekilir Tip Çift Diskli, Depo hacmi 2501-3000 | 48.888 |
| Çekilir Tip Çift Diskli, Depo hacmi 3000 lt üzeri | 62.129 |
| **Sap Parçalama** |  |
| Yatay bıçaklı sap parçalama, iş genişliği 110-130 cm | 9.472 |
| Yatay bıçaklı sap parçalama, iş genişliği 131-160 cm | 11.000 |
| Yatay bıçaklı sap parçalama, iş genişliği 160 cm’den büyük | 13.138 |
| Dik bıçaklı sap parçalama, iş genişliği 130-150 cm | 27.500 |
| Dik bıçaklı sap parçalama, iş genişliği 151-160 cm | 28.213 |
| Dik bıçaklı sap parçalama, iş genişliği 161-190 cm | 29.028 |
| Dik bıçaklı sap parçalama, iş genişliği 191-210 cm | 31.702 |
| Dik bıçaklı sap parçalama, iş genişliği 211-240 cm | 35.649 |
| Dik bıçaklı sap parçalama, iş genişliği 241-260 cm | 37.160 |
| Dik bıçaklı sap parçalama, iş genişliği 261-290 cm | 52.047 |
| **Dal Parçalama** |  |
| Dal parçalama, iş genişliği 151-180 cm | 29.919 |
| Dal parçalama, iş genişliği 181-200 cm | 31.243 |
| Dal parçalama, iş genişliği 201-240 cm | 32.618 |
| Dal parçalama, iş genişliği 240 cm’den büyük | 34.019 |
| **Frezeli sıra arası çapa makineleri** |  |
| 2 Üniteli ara çapa makinesi | 21.644 |
| 3 Üniteli ara çapa makinesi | 26.074 |
| 4 Üniteli ara çapa makinesi | 30.964 |
| 5 Üniteli ara çapa makinesi | 35.496 |
| 6 Üniteli ara çapa makinesi | 39.392 |
| 7 Üniteli ara çapa makinesi | 42.829 |
| 8 Üniteli ara çapa makinesi | 44.815 |
| **Katlanır tip frezeli sıra arası çapa makineleri** |  |
| 7 Üniteli katlanır ara çapa makinesi | 73.690 |
| 9 Üniteli katlanır ara çapa makinesi | 84.282 |
| 10 Üniteli katlanır ara çapa makinesi | 89.121 |

|  |  |
| --- | --- |
| 12 Üniteli katlanır ara çapa makinesi | 98.593 |
| **Tüm frezeli çapa makineleri için opsiyonlar** |  |
| 3 ünitelilere kadar gübre deposu fiyat farkı | 9.371 |
| İlave her ünite için gübre deposu fiyat farkı | 1.129 |
| **Yaylı sıra arası çapa makineleri** |  |
| 3 Sıralı ara çapa makinesi | 15.965 |
| 4 Sıralı ara çapa makinesi | 20.472 |
| 5 Sıralı ara çapa makinesi | 22.739 |
| 6 Sıralı ara çapa makinesi | 26.762 |
| 7 Sıralı ara çapa makinesi | 30.428 |
| 8 Sıralı ara çapa makinesi |  |
| **Katlanır tip yaylı sıra arası çapa makineleri** |  |
| 9 Sıralı katlanır ara çapa makinesi | 61.060 |
| 10 Sıralı katlanır ara çapa makinesi | 62.791 |
| 12 Sıralı katlanır ara çapa makinesi | 70.584 |
| **Tüm yaylı çapa makineleri için opsiyonlar** |  |
| 3 sıraya kadar gübre deposu fiyat farkı | 16.398 |
| İlave her sıra için gübre deposu fiyat farkı | 835 |
| **TARIM RÖMORKLARI** |  |
| **Tek dingilli** |  |
| 3 ton kapasiteli | 28.122 |
| 3,5 ton kapasiteli | 28.956 |
| 4 ton kapasiteli | 32.588 |
| 5 ton kapasiteli | 35.526 |
| 6 ton kapasiteli | 39.050 |
| **Çift dingilli** |  |
| 3 ton kapasiteli | 44.000 |
| 3,5 ton kapasiteli | 44.611 |
| 4 ton kapasiteli | 45.760 |
| 5 ton kapasiteli | 46.200 |
| 6 ton kapasiteli | 66.000 |
| 8 ton kapasiteli | 74.250 |
| 10 ton kapasiteli | 76.450 |
| **BALYA MAKİNELERİ** |  |
| **Prizmatik Balya Makineleri** |  |
| Prizmatik balya makinesi, Haşbaysız, 2 ipli | 112.206 |
| Prizmatik balya makinesi, Haşbaysız, 3 ipli | 122.052 |
| Prizmatik balya makinesi, Haşbaylı | 144.375 |
|  |  |
| **Rulo balya makineleri** |  |
| Rulo balya streçleme makinesi | 73.842 |
| Rulo balya makinesi (Haşbaylı, rulo çapı en az 120 cm olanlar) | 290.277 |
|  |  |
| **Sap toplamalı Saman Makineleri** |  |
| Sap toplamalı saman makinesi | 58.564 |
| **Ot Toplama Makineleri** |  |
| Tek rotorlu, 9 kollu | 21.423 |
| Tek rotorlu, 11 kollu ve üzeri | 40.876 |
| Çift rotorlu, 18 kollu | 79.444 |
| Çift rotorlu, 20 kollu | 111.273 |
| Çift rotorlu, 22 kollu ve üzeri | 140.047 |
| **Ot Dağıtma (Tedder) Makineleri** |  |
| İş genişliği 3 m’ye kadar | 28.722 |
| İş genişliği 3,1-6 m arası olanlar | 46.750 |
| İş genişliği 6 m’den büyük olanlar | 66.113 |
| **SİLAJ MAKİNALARI** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Ot silaj makineleri** |  |
| Ot silaj makinesi-iş genişliği 130 cm’ye kadar | 32.338 |
| Ot silaj makinesi-iş genişliği 131-150 cm | 41.351 |
| Ot silaj makinesi-iş genişliği 151-180 cm | 50.035 |
| Ot silaj makinesi-iş genişliği 181-210 cm | 58.819 |
| **Mısır silaj makineleri** |  |
| Mısır silaj makinesi-tek sıralı | 34.561 |
| Mısır silaj makinesi-iki sıralı | 86.574 |
| Mısır silaj makinesi-sıra bağımsız | 98.084 |
| **PANCAR HASAT MAKİNELERİ** |  |
| Çekilir, tek sıralı | 184.988 |
| Çekilir, çift sıralı | 299.000 |
| **PATATES SÖKÜM MAKİNELERİ** |  |
| İki sıralı patates söküm makinesi | 29.365 |
| Soğan ve sarımsak söküm makinesi | 33.000 |
| **ÇAYIR BİÇME MAKİNELERİ** |  |
| **Düz Bıçaklı Çayır Biçme Makineleri** |  |
| Çayır biçme makinesi (Bıçaklı) | 49.060 |
| **Tamburlu Çayır Biçme Makineleri** |  |
| İş genişliği 110-140 cm, tamburlu çayır biçme makinesi | 11.880 |
| İş genişliği 141-170 cm, tamburlu çayır biçme makinesi | 15.258 |
| İş genişliği 171-200 cm, tamburlu çayır biçme makinesi | 19.866 |
| **Diskli Çayır Biçme Makineleri** |  |
| 4 Diskli çayır biçme makinesi | 37.309 |
| 5 Diskli çayır biçme makinesi | 37.991 |
| 6 Diskli çayır biçme makinesi | 42.863 |
| 7 Diskli çayır biçme makinesi | 43.042 |
| 5 Diskli çayır biçme makinesi (koşullandırıcılı) | 52.225 |
| 6 Diskli çayır biçme makinesi (koşullandırıcılı) | 57.164 |
| 7 Diskli çayır biçme makinesi (koşullandırıcılı) | 162.963 |
| 8 Diskli çayır biçme makinesi (koşullandırıcılı) | 190.463 |
| **Biçerbağlar orak makinesi** |  |
| PTO’dan tahrikli, asılır, iş genişliği en az 130 cm | 55.943 |
| **FINDIK TOPLAMA MAKİNELERİ** |  |
| **Mekanik fındık toplayıcılar** |  |
| P.T.O tahrikli, iş genişliği 150 (dahil) cm’ye kadar olanlar | 55.000 |
| P.T.O tahrikli, iş genişliği 150 cm’den büyük olanlar | 68.750 |
| **Vakumlu fındık toplayıcılar** |  |
| P.T.O tahrikli, çekilir, harman özellikli, kapasitesi en az 100 kg/h | 68.750 |
| P.T.O tahrikli, çekilir, kapasitesi en az 200 kg/h | 68.750 |
| **FINDIK HARMAN MAKİNELERİ** |  |
| P.T.O tahrikli, çekilir, iş kapasitesi en az 1500 kg/h | 156.750 |
| **ZEYTIN VE MEYVE HASAT MAKİNELERİ** |  |
| Akülü, taraklı zeytin ve fındık hasat | 7.893 |
| Motorlu, taraklı zeytin ve fındık hasat | 8.973 |
| Motorlu dal silkeleme | 14.493 |
| Gövde silkeleme (hidrolik çeneli, asılır) | 187.000 |
| Gövde silkeleme (hidrolik çeneli, çekilir) | 299.000 |
| **Motorlu tırpanlar** |  |
| Benzin motorlu yan tırpan (motor gücü 1 kW kadar, 1 dahil) | 1.245 |
| Benzin motorlu yan tırpan (motor gücü 1 kW’tan fazla 2 kW’tan  az olanlar) | 2.289 |
| Benzin motorlu yan tırpan (motor gücü 2 kW ve daha fazla  olanlar) | 6.509 |
| Benzin motorlu sırt tipi tırpan (motor gücü 2 kW kadar, 2 dahil) | 2.703 |
| Benzin motorlu sırt tipi tırpan (motor gücü 2kW ‘tan fazla olanlar) | 6.950 |

|  |  |
| --- | --- |
| **CEVİZ, BADEM, ANTEP FISTIĞI SOYMA MAKİNELERİ** |  |
| Ceviz soyma, Kazan hacmi 50 litreye kadar olanlar | 4.481 |
| Ceviz soyma, Kazan hacmi 50-100 litre olanlar | 5.748 |
| Ceviz soyma, Kazan hacmi 101-170 litre olanlar | 7.328 |
| Ceviz soyma, Kazan hacmi 171-250 litre olanlar | 8.351 |
| Ceviz soyma, Kazan hacmi 251-400 litre olanlar | 19.045 |
| Antep Fıstığı soyma, Kazan hacmi 50-100 litre olanlar | 7.139 |
| Elektrikli badem soyma | 11.152 |
| P.T.O tahrikli badem soyma | 10.439 |
| **KURUTMA MAKİNELERİ** |  |
| **Fındık ve ceviz kurutma makineleri** |  |
| Ürün alma kapasitesi 1 ton | 37.800 |
| Ürün alma kapasitesi 2 ton | 45.900 |
| Ürün alma kapasitesi 3 ton | 75.600 |
| Ürün alma kapasitesi 5 ton | 81.000 |
| Ürün alma kapasitesi 7 ton | 86.400 |
| Ürün alma kapasitesi 9 ton | 91.800 |
| **Tahıl kurutma makineleri** |  |
| 10-12 m³ yükleme kapasiteli, dizel yakıtlı | 266.400 |
| 10-12 m³ yükleme kapasiteli, gaz yakıtlı | 270.000 |
| 12,1-15 m³ yükleme kapasiteli, dizel yakıtlı | 299.700 |
| **Meyve sebze kurutma makineleri** |  |
| Isıtma gücü 500-999 watt arası olanlar | 3.960 |
| Isıtma gücü 1000-1499 watt arası olanlar | 5.856 |
| Isıtma gücü 1500-1999 watt arası olanlar | 9.161 |
| Isıtma gücü 1999-2999 watt arası olanlar | 10.541 |
| Isıtma gücü 2999-4499 watt arası olanlar | 13.724 |
| Isıtma gücü 4499-5999 watt arası olanlar | 23.172 |
| Isıtma gücü 5999 watt’tan büyük olanlar | 35.597 |
| **Tütün kurutma makineleri** |  |
| Ürün alma kapasitesi 6 ton | 198.000 |
| Ürün alma kapasitesi 9 ton | 247.500 |
| **ARICILIK MAKİNE VE EKİPMANLARI** |  |
| **Bal süzme makineleri** |  |
| Bal süzme makinesi, manuel, 4 çıta kapasiteli | 2.156 |
| Bal süzme makinesi, manuel, 6 çıta kapasiteli | 2.640 |
| Bal süzme makinesi, motorlu, 4 çıta kapasiteli | 5.916 |
| Bal süzme makinesi, motorlu, 4 çıta kapasiteli, tam otomatik | 12.210 |
| Bal süzme makinesi, motorlu, 6 çıta kapasiteli | 8.346 |
| Bal süzme makinesi, motorlu, 6 çıta kapasiteli, tam otomatik | 12.650 |
| Bal süzme makinesi, motorlu, 8 çıta kapasiteli | 10.725 |
| Bal süzme makinesi, motorlu, 8 çıta kapasiteli, tam otomatik | 13.200 |
| Bal süzme makinesi, motorlu, 12 çıta kapasiteli | 14.300 |
| Bal süzme makinesi, motorlu, 12 çıta kapasiteli, tam otomatik | 15.400 |
| Bal süzme makinesi, motorlu, 20 çıta kapasiteli | 16.500 |
| Bal süzme makinesi, motorlu, 20 çıta kapasiteli, tam otomatik | 17.600 |
| **Çok fonksiyonlu bal tankları** |  |
| Çok fonksiyonlu bal tankı, 100 kg | 4.431 |
| Çok fonksiyonlu bal tankı, 150 kg | 5.449 |
| Çok fonksiyonlu bal tankı, 250 kg | 6.468 |
| Çok fonksiyonlu bal tankı, Mikserli, 100 kg | 7.384 |
| Çok fonksiyonlu bal tankı, Mikserli, 150 kg | 8.810 |
| Çok fonksiyonlu bal tankı, Mikserli, 250 kg | 9.981 |
| **Polen kurutma fırınları** |  |
| Polen kurutma fırını, 25 kg/gün kapasiteli | 5.093 |
| Polen kurutma fırını, 50 kg/gün kapasiteli | 6.213 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Bal tenekesi ısıtma havuzu** |  |
| Bal tenekesi ısıtma (eritme) havuzu, çift cidarlı, 2 tenekelik | 3.565 |
| Bal tenekesi ısıtma (eritme) havuzu, çift cidarlı, 4 tenekelik | 4.584 |
| Bal tenekesi ısıtma(eritme) havuzu, çift cidarlı, 6 tenekelik | 5.806 |
| Bal tenekesi ısıtma(eritme) havuzu, çift cidarlı, 8 tenekelik | 7.384 |
| Bal tenekesi ısıtma(eritme) havuzu, çift cidarlı, 10 tenekelik | 8.352 |
| **Sır alma tezgahları** |  |
| Tek kişilik sır alma tezgahı | 3.056 |
| Çift kişilik sır alma tezgahı | 4.227 |
| **Bal dinlendirme tankları** |  |
| Bal dinlendirme tankı 50-100 kg'lık | 891 |
| Bal dinlendirme tankı 101-200 kg'lık | 1.513 |
| Bal dinlendirme tankı 201-300 kg'lık | 2.365 |
| Bal dinlendirme tankı 301 ve üzeri | 2.943 |
| **Hayvan suluğu** |  |
| Dilli suluk polietilen | 193 |
| Döküm şamandıralı | 205 |
| Paslanmaz şamandıralı | 543 |
| Polietilen şamandıralı | 193 |
| Polietilen şamandıralı-çift bölmeli | 264 |
| Polietilen-40 lt | 1.177 |
| Polietilen-50 lt | 1.485 |
| Polietilen-80 lt | 2.200 |
| Polietilen-100 lt-devirmeli | 2.723 |
| Polietilen-110 lt | 2.310 |
| Polietilen-200 lt-devirmeli | 3.163 |
| Devirmeli-Paslanmaz çelik-110 lt | 2.959 |
| Devirmeli-Paslanmaz çelik-130 lt | 3.036 |
| Devirmeli-Paslanmaz çelik-150 lt | 4.015 |
| Devirmeli-Paslanmaz çelik-200 lt | 4.345 |
| Devirmeli-Paslanmaz çelik-240 lt | 4.510 |
| **Havalandırma fanı** |  |
| Dikey tavan fanı (helikopter fan), pal dönüş çapı 3 m | 8.855 |
| Dikey tavan fanı (helikopter fan), pal dönüş çapı 3,1- 4 m | 9.075 |
| Dikey tavan fanı (helikopter fan), pal dönüş çapı 4,1-5 m | 9.548 |
| **Hayvan tımar fırçası** |  |
| Elektrik motorlu ve sensörlü | 4.432 |
| **Travay** |  |
| Sabit travay | 10.225 |
| Mobil travay | 17.129 |
| Hidrolik travay | 40.497 |
| Kantar fiyat farkı | 5.500 |
| **GÜBRE YÖNETİMİ MAKİNELERİ** |  |
| Yükleme kapasitesi (m³) 3≤…<4 | 61.111 |
| Yükleme kapasitesi (m³) 4≤…<8 | 82.500 |
| Yükleme kapasitesi (m³) 10≤…<14 | 85.800 |
| Yükleme kapasitesi (m³) 14≤…<16 | 200.200 |
| Yükleme kapasitesi (m³) 16≤…<18 | 242.407 |
| Yükleme kapasitesi (m³) 18≤…<20 | 244.200 |
| **Sıvı gübre taşıma ve dağıtma tankları** |  |
| Yükleme kapasitesi (m³) 3≤…<6 | 81.481 |
| Yükleme kapasitesi (m³) 6≤…<8 | 88.767 |
| Yükleme kapasitesi (m³) 8≤…<10 | 93.500 |
| Yükleme kapasitesi (m³) 10≤…<12 | 115.218 |
| Yükleme kapasitesi (m³) 12≤…<14 | 121.000 |
| Yükleme kapasitesi (m³) 14≤…<20 | 158.675 |

|  |  |
| --- | --- |
| Yükleme kapasitesi (m³) 20≤… | 233.729 |
| **Gübre Seperatörü** |  |
| Kapasite: 10-40 m³/h (sığır gübresi) | 117.810 |
| Kapasite: 41-60 m³/h (sığır gübresi) | 132.000 |
| **Gübre Karıştırma Makinesi** |  |
| Motor Gücü: 10-15 kW | 44.913 |
| Motor Gücü: 15,1-9 kW | 51.181 |
| Motor Gücü: 19 kW’tan büyük | 55.646 |
| **Gübre Pompası** |  |
| Motor Gücü: 5-7 kW, | 21.834 |
| Motor Gücü: 7,1-10 kW, | 25.719 |
| Motor Gücü: 10,1-15 kW, | 28.705 |
| Motor Gücü: 15,1-19 kW, | 31.790 |
| Motor Gücü: 19 kW’tan büyük | 35.200 |
| **Otomatik gübre sıyırıcı** |  |
| **Zincirli sıyırıcı** |  |
| 20 metre zincirli sıyırıcı | 38.500 |
| 30 metre zincirli sıyırıcı | 40.700 |
| 40 metre zincirli sıyırıcı | 42.900 |
| 50 metre zincirli sıyırıcı | 52.463 |
| 50 m den sonraki ilave her 10 metre zincir için fiyat farkı | 2.861 |
| **Halatlı sıyırıcı** |  |
| 50 metre çelik halatlı sıyırıcı | 51.791 |
| İlave her 10 metre çelik halat için fiyat farkı | 2.559 |
| **Zincirli halatlı sıyırıcı** |  |
| 50 metre zincirli çelik halatlı sıyırıcı | 51.537 |
| İlave her 10 metre için fiyat farkı | 3.412 |
| **Hidrolik sıyırıcı** |  |
| 50 m hidrolik sıyırıcı | 57.016 |
| İlave her 10 metre için fiyat farkı | 1.210 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SÜT MAKİNE VE EKİPMANLARI** |  |  |
| **Süt soğutma tankları** |  |
| Manuel yıkamalı, 250-400 litre, dikey | 19.800 |
| Manuel yıkamalı, 401-800 litre, dikey | 30.800 |
| Manuel yıkamalı, 801-1200 litre, dikey | 37.400 |
| Manuel yıkamalı, 1201-1600 litre, dikey | 44.000 |
| Manuel yıkamalı, 1601-2000 litre, dikey | 55.000 |
| Manuel yıkamalı, 1601-2000 litre, dikey, yarı silindirik | 68.200 |
| Manuel yıkamalı, 1601-2000 litre, yatay | 79.200 |
| **Opsiyonlar** |  |
| Dijital tartım ünitesi (2000 litreye kadar) | 8.250 |
| **Süt boşaltma pompası** |  |
| Süt boşaltma pompası, kapasitesi 5 t/h’e kadar | 11.000 |
| Süt boşaltma pompası, kapasitesi 5,1-10 t/h | 13.200 |
| Süt boşaltma pompası, kapasitesi 10,1-15 t/h | 15.400 |
| Süt boşaltma pompası, kapasitesi 15,1 ve üstü | 16.500 |
| **Süt kabul tankı** |  |
| Süt kabul tankı, 500 lt, kantarlı | 25.300 |
| Süt kabul tankı, 1000 lt, kantarlı | 28.600 |
| **Sterilizasyon üniteleri** |  |
| Süt soğutma tankı sterilizasyon ünitesi, 2000 litreye kadar tanklar için | 33.000 | |
| Süt güğümü sterilizasyon cihazı, en az 9 üniteli | 96.250 | |
| **Büyükbaş mobil süt sağım makineleri** |  | |

|  |  |
| --- | --- |
| Tek sağım başlıklı, tek güğümlü | 3.457 |
| Tek sağım başlıklı, çift güğümlü | 3.575 |
| Çift sağım başlıklı, tek güğümlü | 3.992 |
| Çift sağım başlıklı, çift güğümlü | 4.797 |
| Dört sağım başlıklı iki güğümlü | 8.774 |
| **Küçükbaş mobil süt sağım makineleri** |  |
| Tek sağım başlıklı, tek güğümlü | 2.863 |
| Çift sağım başlıklı, tek güğümlü | 3.959 |
| Dört sağım başlıklı, tek güğümlü | 4.409 |
| Dört sağım başlıklı, çift güğümlü | 4.659 |
| **YEŞİL YEM MAKİNELERİ** |  |
| **Yeşil yem yetiştirme makineleri** |  |
| **Oda tipi** |  |
| Günlük üretim kapasitesi 40-51 kg/gün | 104.651 |
| Günlük üretim kapasitesi 51-100 kg/gün | 160.628 |
| Günlük üretim kapasitesi 101-200 kg/gün | 199.568 |
| Günlük üretim kapasitesi 201-300 kg/gün | 219.038 |
| Günlük üretim kapasitesi 301-400 kg/gün | 228.773 |
| **Konteynır tipi** |  |
| Günlük üretim kapasitesi 51-100 kg/gün | 111.953 |
| Günlük üretim kapasitesi 101-200 kg/gün | 141.158 |
| Günlük üretim kapasitesi 201-300 kg/gün | 189.833 |
| Günlük üretim kapasitesi 301-400 kg/gün | 211.736 |
| Günlük üretim kapasitesi 401-500 kg/gün | 248.243 |
| **YEM KARMA VE DAĞITMA MAKİNELERİ** |  |
| **Yatay tip yem karma ve dağıtma makineleri** |  |
| Yatay çift helezonlu, depo hacmi (m³) 2≤…<3 | 41.250 |
| Yatay çift helezonlu, depo hacmi (m³) 3 | 49.144 |
| Yatay çift helezonlu, depo hacmi (m³) 4 | 63.912 |
| Yatay çift helezonlu, depo hacmi (m³) 5 | 90.138 |
| Yatay çift helezonlu, depo hacmi (m³) 6 | 93.500 |
| Yatay çift helezonlu, depo hacmi (m³) 8 | 113.564 |
| Yatay çift helezonlu, depo hacmi (m³) 10 | 122.052 |
| Yatay çift helezonlu, depo hacmi (m³) 12≤…<14 | 132.407 |
| Yatay çift helezonlu, depo hacmi (m³) 14≤…<16 | 152.268 |
| Yatay çift helezonlu, depo hacmi (m³) 16≤…<18 | 224.073 |
| Yatay çift helezonlu, depo hacmi (m³) 18≤…<20 | 254.629 |
| Yatay çift helezonlu, depo hacmi (m³) 20≤… | 264.814 |
| Yatay üç helezonlu, depo hacmi (m³) 2≤…<3 | 37.073 |
| Yatay üç helezonlu, depo hacmi (m³) 4 | 60.347 |
| Yatay üç helezonlu, depo hacmi (m³) 6 | 72.060 |
| Yatay üç helezonlu, depo hacmi (m³) 8 | 111.018 |
| Yatay üç helezonlu, depo hacmi (m³) 9 | 112.200 |
| Yatay üç helezonlu, depo hacmi (m³) 12≤…<14 | 126.041 |
| **Yatay tipler için opsiyon fiyat farkları** |  |
| Dijital kantar sistemi farkı (depo hacmi 12 m³ ve altındakiler  için) | 9.166 |
| Dijital kantar sistemi farkı (depo hacmi 12 m³ ten fazla olanlar  için) | 10.185 |
| **Dikey tip yem karma ve dağıtma makineleri** |  |
| Dikey helezonlu, depo hacmi (m³) 1≤…<2 | 18.079 |
| Dikey helezonlu, depo hacmi (m³) 2≤…<3 | 39.179 |
| Dikey helezonlu, depo hacmi (m³) 3 | 49.907 |
| Dikey helezonlu, depo hacmi (m³) 4 | 62.894 |
| Dikey helezonlu, depo hacmi (m³) 5 | 66.000 |
| Dikey helezonlu, depo hacmi (m³) 6 | 80.717 |
| Dikey helezonlu, depo hacmi (m³) 8 | 105.078 |
| Dikey helezonlu, depo hacmi (m³) 10 | 119.676 |
| Dikey helezonlu, depo hacmi (m³) 12≤…<14 | 124.088 |
| Dikey helezonlu, depo hacmi (m³) 14≤…<16 | 140.047 |
| Dikey helezonlu, depo hacmi (m³) 16≤…<18 | 167.716 |
| Dikey helezonlu, depo hacmi (m³) 18≤…<20 | 191.991 |
| Dikey helezonlu, depo hacmi (m³) 20≤… | 217.623 |
| **Dikey tipler için opsiyon fiyat farkları** |  |
| Dijital kantar sistemi farkı (depo hacmi 12 m³ ve altındakiler  için) | 9.285 |
| Dijital kantar sistemi farkı (depo hacmi 12 m³ ten fazla olanlar  için) | 10.525 |
| **Sabit yem karma** |  |
| Depo hacmi (m³), 0.5≤…<1 | 25.361 |
| Depo hacmi (m³), 1.5≤…<2 | 33.101 |
| Depo hacmi (m³), 2≤…<3 | 36.300 |
| Depo hacmi (m³), 3≤…<4 | 39.834 |
| Depo hacmi (m³), 4≤…<5 | 49.235 |
| Depo hacmi (m³), 5≤…<6 | 55.000 |
| Depo hacmi (m³), 6≤…<8 | 79.200 |
| Depo hacmi (m³), 8≤…<9 | 91.300 |
| Depo hacmi (m³), 9≤…<13 | 110.000 |
| **Opsiyonlar** |  |
| 10 m³’e (10 dahil) kadar dijital tartım sistemi farkı | 9.162 |
| **YEM EZME VE KIRMA MAKİNELERİ** |  |
| **Yem ezme makineleri** |  |
| Motor gücü 3-5 kW | 7.158 |
| Motor gücü 5,1-10 kW | 15.125 |
| Motor gücü 10,1-14 kW | 19.140 |
| Motor gücü 14,1-18 kW | 26.675 |
| Motor gücü 18,1-21 kW | 34.650 |
| Motor gücü 21 kW ‘tan fazla olanlar | 40.425 |
| **Yem kırma makineleri** |  |
| Motor gücü 2-2,5 kW | 3.710 |
| Motor gücü 2,6-3 kW | 3.717 |
| Motor gücü 3,1-4 kW | 5.225 |
| Motor gücü 4,1-5 kW | 5.500 |
| **PULLUKLAR** |  |
| **Sabit, kamalı ve pim kesen pulluklar** |  |
| 2 Soklu Pulluk, 10 inç’e kadar | 5.143 |
| 2 Soklu Pulluk, 10-14 inç arası (10 ve 14 dahil) | 5.594 |
| 2 Soklu Pulluk, 14 inç’ten büyük | 7.833 |
| 3 Soklu Pulluk, 10 inç’e kadar | 6.856 |
| 3 Soklu Pulluk, 10-14 inç arası (10 ve 14 dahil) | 8.323 |
| 3 Soklu Pulluk, 14 inç’ten büyük | 12.227 |
| 4 Soklu Pulluk, 10 inç’e kadar | 8.724 |
| 4 Soklu Pulluk, 10-14 inç arası (10 ve 14 dahil) | 12.491 |
| 4 Soklu Pulluk, 14 inç’ten büyük | 17.531 |
| 5 Soklu Pulluk, 10 inç’e kadar | 11.204 |
| 5 Soklu Pulluk, 10-14 inç arası (10 ve 14 dahil) | 14.960 |
| 5 Soklu Pulluk, 14 inç’ten büyük | 19.742 |
| 6 Soklu Pulluk, 10 inç’e kadar | 14.590 |
| 6 Soklu Pulluk, 10-14 inç arası (10 ve 14 dahil) | 18.774 |
| 6 Soklu Pulluk, 14 inç’ten büyük | 22.120 |
| **Profil gövdeli pulluklar** |  |
| Profil gövdeli 3 Soklu Pulluk, 10 inç’e kadar | 17.872 |

|  |  |
| --- | --- |
| Profil gövdeli 3 Soklu Pulluk, 10-14 inç arası (10 ve 14 dahil) | 17.683 |
| Profil gövdeli 3 Soklu Pulluk, 14 inç’ten büyük | 20.013 |
| Profil gövdeli 4 Soklu Pulluk, 10 inç’e kadar | 20.166 |
| Profil gövdeli 4 Soklu Pulluk, 10-14 inç arası (10 ve 14 dahil) | 22.013 |
| Profil gövdeli 4 Soklu Pulluk, 14 inç’ten büyük | 25.442 |
| Profil gövdeli 5 Soklu Pulluk, 10 inç’e kadar | 23.047 |
| Profil gövdeli 5 Soklu Pulluk, 10-14 inç arası (10 ve 14 dahil) | 27.246 |
| Profil gövdeli 5 Soklu Pulluk, 14 inç’ten büyük | 30.314 |
| Profil gövdeli 6 Soklu Pulluk, 10 inç’e kadar | 27.245 |
| Profil gövdeli 6 Soklu Pulluk, 10-14 inç arası (10 ve 14 dahil) | 36.990 |
| Profil gövdeli 6 Soklu Pulluk, 14 inç’ten büyük | 39.696 |
| **Diğer pulluklar** |  |
| 2 Soklu boğaz doldurma pulluğu | 5.854 |
| 3 Soklu boğaz doldurma pulluğu | 7.163 |
| 4 Soklu boğaz doldurma pulluğu | 10.013 |
| 5 Soklu boğaz doldurma pulluğu | 13.248 |
| Set yapma pulluğu | 6.988 |
| Kanal açma pulluğu | 4.970 |
| **Çizel pulluklar** |  |
| 5 ayaklı çizel | 9.727 |
| 7 ayaklı çizel | 13.930 |
| 9 ayaklı çizel | 16.588 |
| 11 ayaklı çizel | 19.337 |
| 13 ayaklı çizel | 21.715 |
| 15 ayaklı çizel | 24.648 |
| 17 ayaklı çizel | 28.926 |
| 19 ayaklı çizel | 33.916 |
| 21 ayaklı çizel | 48.584 |
| 5 ayaklı yaylı çizel | 17.728 |
| 7 ayaklı yaylı çizel | 22.420 |
| 9 ayaklı yaylı çizel | 27.647 |
| 11 ayaklı yaylı çizel | 33.925 |
| 13 ayaklı yaylı çizel | 40.944 |
| 15 ayaklı yaylı çizel | 47.871 |
| 17 ayaklı yaylı çizel | 55.407 |
| 19 ayaklı yaylı çizel | 64.166 |
| 21 ayaklı yaylı çizel | 70.379 |
| **DİPKAZANLAR** |  |
| 1 ayaklı dipkazan | 8.590 |
| 2 ayaklı dipkazan | 12.071 |
| 3 ayaklı dipkazan | 18.728 |
| 5 ayaklı dipkazan | 27.212 |
| 7 ayaklı dipkazan | 35.190 |
| **KÜLTİVATÖRLER** |  |
| **Ağır tip kültivatör** |  |
| 9 ayaklı çekme yaylı kültivatör | 19.360 |
| 11 ayaklı çekme yaylı kültivatör | 19.863 |
| 13 ayaklı çekme yaylı kültivatör | 21.901 |
| 15 ayaklı çekme yaylı kültivatör | 24.445 |
| 7 ayaklı baskı yaylı kültivatör | 18.332 |
| 9 ayaklı baskı yaylı kültivatör | 19.227 |
| 11 ayaklı baskı yaylı kültivatör | 22.509 |
| 13 ayaklı baskı yaylı kültivatör | 27.092 |
| 15 ayaklı baskı yaylı kültivatör | 27.580 |
| 17 ayaklı baskı yaylı kültivatör | 31.472 |
| **Hafif tip kültivatör (S ayaklı)** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 17 ayaklı kültivatör | 7.741 |
| İlave her ayak için fiyat farkı (katlamasızlar için) | 407 |
| 17 ayaklı kültivatör +merdane kombinasyonu | 15.813 |
| İlave her ayak için fiyat farkı (kültivatör +merdane kombinasyonu,  katlamasız) | 520 |

|  |  |
| --- | --- |
| **DİSKLİ TIRMIKLAR** |  |
| **Goble diskaro** |  |
| 18 Diskli goble diskaro (disk çapı 560 mm) | 43.614 |
| 20 Diskli goble diskaro (disk çapı 560 mm) | 47.072 |
| 22 Diskli goble diskaro (disk çapı 560 mm) | 49.531 |
| 24 Diskli goble diskaro (disk çapı 560 mm) | 51.416 |
| 26 Diskli goble diskaro (disk çapı 560 mm) | 52.947 |
| 28 Diskli goble diskaro (disk çapı 560 mm) | 54.599 |
| 30 Diskli goble diskaro (disk çapı 560 mm) | 56.492 |
| 32 Diskli goble diskaro (disk çapı 560 mm) | 58.780 |
| 34 Diskli goble diskaro (disk çapı 560 mm) | 63.199 |
| 36 Diskli goble diskaro (disk çapı 560 mm) | 69.378 |
| 38 Diskli goble diskaro (disk çapı 560 mm) | 80.463 |
| 18 Diskli goble diskaro (disk çapı 610 mm) | 45.282 |
| 20 Diskli goble diskaro (disk çapı 610 mm) | 48.924 |
| 22 Diskli goble diskaro (disk çapı 610 mm) | 51.569 |
| 24 Diskli goble diskaro (disk çapı 610 mm) | 53.639 |
| 26 Diskli goble diskaro (disk çapı 610 mm) | 55.322 |
| 28 Diskli goble diskaro (disk çapı 610 mm) | 57.191 |
| 30 Diskli goble diskaro (disk çapı 610 mm) | 59.269 |
| 32 Diskli goble diskaro (disk çapı 610 mm) | 61.709 |
| 34 Diskli goble diskaro (disk çapı 610 mm) | 66.146 |
| 36 Diskli goble diskaro (disk çapı 610 mm) | 72.747 |
| 38 Diskli goble diskaro (disk çapı 610 mm) | 84.334 |
| **Diskaro** |  |
| 20 Diskli diskaro (disk çapı 460 mm) | 17.820 |
| 22 Diskli diskaro (disk çapı 460 mm) | 21.332 |
| 24 Diskli diskaro (disk çapı 460 mm) | 21.593 |
| 28 Diskli diskaro (disk çapı 460 mm) | 23.078 |
| 32 Diskli diskaro (disk çapı 460 mm) | 24.388 |
| 36 Diskli diskaro (disk çapı 460 mm) | 31.790 |
| 40 Diskli diskaro (disk çapı 460 mm) | 34.944 |
| 44 Diskli diskaro (disk çapı 460 mm) | 37.938 |
| 20 Diskli diskaro (disk çapı 510 mm) | 19.690 |
| 22 Diskli diskaro (disk çapı 510 mm) | 23.019 |
| 24 Diskli diskaro (disk çapı 510 mm) | 23.269 |
| 28 Diskli diskaro (disk çapı 510 mm) | 25.303 |
| 32 Diskli diskaro (disk çapı 510 mm) | 26.953 |
| 36 Diskli diskaro (disk çapı 510 mm) | 34.690 |
| 40 Diskli diskaro (disk çapı 510 mm) | 38.189 |
| 44 Diskli diskaro (disk çapı 510 mm) | 43.934 |
| **TESVİYE VE TAŞ MAKİNELERİ** |  |
| **Lazerli tesviye makineleri** |  |
| 2,5 m iş genişlikli, çift eğimli lazer kontrollü | 108.981 |
| 3,0 m iş genişlikli, çift eğimli lazer kontrollü | 123.305 |
| 3,5 m iş genişlikli, çift eğimli lazer kontrollü | 142.185 |
| 4,0 m iş genişlikli, çift eğimli lazer kontrollü | 144.592 |
| 4,5 m iş genişlikli, çift eğimli lazer kontrollü | 145.648 |
| 5,0 m iş genişlikli, çift eğimli lazer kontrollü | 162.864 |

|  |  |
| --- | --- |
| 6,0 m iş genişlikli, çift eğimli lazer kontrollü | 170.717 |
| 7,0 m iş genişlikli, çift eğimli lazer kontrollü | 212.300 |
| 8,0 m iş genişlikli, çift eğimli lazer kontrollü | 240.680 |
| 9,0 m iş genişlikli, çift eğimli lazer kontrollü | 262.680 |
| **Taş toplama makinesi** |  |
| İş genişliği minimum 160 cm olanlar | 106.944 |
| **Taş kırma makinesi** |  |
| İş genişliği minimum 150 cm olanlar | 142.592 |
| **MOTORLU ÇAPA MAKİNELERİ** |  |
| **Benzin motorlu çapalar** |  |
| Motor gücü 6,5 HP, manuel veya marşlı | 3.106 |
| Motor gücü 7 HP, manuel veya marşlı | 4.583 |
| **Dizel motorlu çapalar** |  |
| Motor gücü 5,5 HP, manuel | 7.068 |
| Motor gücü 7 HP, manuel | 7.875 |
| Motor gücü 7,5 HP, manuel | 12.436 |
| Motor gücü 8,5 HP, manuel | 15.491 |
| Motor gücü 10 HP, manuel | 16.500 |
| Motor gücü 11 HP, manuel | 21.297 |
| Motor gücü 12 HP, manuel | 21.948 |
| Motor gücü 7 HP, Marşlı | 8.500 |
| Motor gücü 7,5 HP, Marşlı | 13.536 |
| Motor gücü 8,5 HP, Marşlı | 20.105 |
| Motor gücü 11 HP, Marşlı | 25.768 |
| **TOPRAK FREZELERİ** |  |
| **Rotovatörler** |  |
| Sabit Rotovatör, iş genişliği 80-110 cm | 14.056 |
| Sabit Rotovatör, iş genişliği 111-130 cm | 14.871 |
| Sabit Rotovatör, iş genişliği 131-140 cm | 17.824 |
| Sabit Rotovatör, iş genişliği 141-160 cm | 18.843 |
| Sabit Rotovatör, iş genişliği 161-185 cm | 20.702 |
| Sabit Rotovatör, iş genişliği 186-210 cm | 21.797 |
| Sabit Rotovatör, iş genişliği 211-230 cm | 23.808 |
| Sabit Rotovatör, iş genişliği 231-260 cm | 29.920 |
| Sabit Rotovatör, iş genişliği 260 cm'den büyük | 31.574 |
| Mekanik Kaydırmalı Rotovatör, iş genişliği 80-110 cm | 13.954 |
| Mekanik Kaydırmalı Rotovatör, iş genişliği 111-130 cm | 14.565 |
| Mekanik Kaydırmalı Rotovatör, iş genişliği 131-140 cm | 17.824 |
| Mekanik Kaydırmalı Rotovatör, iş genişliği 141-160 cm | 18.843 |
| Mekanik Kaydırmalı Rotovatör, iş genişliği 161-185 cm | 19.862 |
| Mekanik Kaydırmalı Rotovatör, iş genişliği 186-210 cm | 21.084 |
| Hidrolik Kaydırmalı Rotovatör, iş genişliği 130 cm kadar | 17.112 |
| Hidrolik Kaydırmalı Rotovatör, iş genişliği 131-160 cm | 18.231 |
| Hidrolik Kaydırmalı Rotovatör, iş genişliği 161-185 cm | 21.185 |
| Hidrolik Kaydırmalı Rotovatör, iş genişliği 186-210 cm | 22.407 |
| Hidrolik Kaydırmalı Rotovatör, iş genişliği 211-240 cm | 32.388 |
| Değişken Devirli Sabit Rotovatör, iş genişliği 130-160 cm | 22.916 |
| Değişken Devirli Sabit Rotovatör, iş genişliği 161-185 cm | 24.063 |
| Değişken Devirli Sabit Rotovatör, iş genişliği 186-210 cm | 25.234 |
| Değişken Devirli Sabit Rotovatör, iş genişliği 211-240 cm | 29.308 |
| Değişken Devirli Sabit Rotovatör, iş genişliği 241-260 cm | 35.037 |
| Değişken Devirli Sabit Rotovatör, iş genişliği 261-280 cm | 37.685 |
| Değişken Devirli Sabit Rotovatör, iş genişliği 281-300 cm | 40.435 |
| Ağır Tip Değiş. Devirli Sabit Rotovatör, iş genişliği 240-260 cm | 40.742 |
| Ağır Tip Değiş. Devirli Sabit Rotovatör, iş genişliği 261-280 cm | 44.025 |
| Ağır Tip Değiş. Devirli Sabit Rotovatör, iş genişliği 281-300 cm | 47.157 |

|  |  |
| --- | --- |
| Hidrolik Kaydırmalı Değişken Devirli Rotovatör, iş genişliği  140-160 cm | 25.666 |
| Hidrolik Kaydırmalı Değişken Devirli Rotovatör, iş genişliği  161-185 cm | 27.781 |
| Hidrolik Kaydırmalı Değişken Devirli Rotovatör, iş genişliği  186-210 cm | 28.875 |
| Hidrolik Kaydırmalı Değişken Devirli Rotovatör, iş genişliği  211-240 cm | 32.898 |
| Elektromekanik Duyargalı Rotovatör, iş genişliği 140-160 cm | 35.215 |
| Elektromekanik Duyargalı Rotovatör, iş genişliği 161-185 cm | 36.183 |
| Elektromekanik Duyargalı Rotovatör, iş genişliği 186-210 cm | 37.150 |
| **Rototiller** |  |
| Rototiller, iş genişliği 190-210 cm | 35.852 |
| Rototiller, iş genişliği 211-230 cm | 40.741 |
| Rototiller, iş genişliği 231-240 cm | 46.547 |
| Değişken Devirli Rototiller, iş genişliği 160-185 cm | 37.888 |
| Değişken Devirli Rototiller, iş genişliği 186-210 cm | 39.926 |
| Değişken Devirli Rototiller, iş genişliği 211-240 cm | 49.246 |
| Değişken Devirli Rototiller, iş genişliği 241-260 cm | 52.709 |
| Değişken Devirli Rototiller, iş genişliği 261-280 cm | 56.019 |
| Değişken Devirli Rototiller, iş genişliği 280 cm’den büyük | 60.093 |

Not 1: Bu referans fiyat listesinde yer almayan makine ekipmanların fiyatları “İl Referans Fiyat Komisyonu” tarafından belirlenir.