

TARIMSAL İŞLETMELERİN FİZİKİ VARLIKLARINA YÖNELİK YATIRIMLAR			
101.2.0 Kırmızı Et Üreten Tarımsal İşletmelerin Fiziki Varlıklarına Yönelik Yatırımlar			
101.2.1 Sığır	101.2.2 Manda	101.2.3 Koyun	101.2.4 Keçi
Diğer bentlerde belirtilen harcamaların en fazla %12'sine kadar olmak kaydıyla ve iş planı hazırlamaya yönelik harcamaların 6.000 Avroyu aşmayacak şekilde uygun harcama değerinin en fazla %4'ü olacak şekilde, mimarlık, mühendislik ve diğer danışmanlık ücretleri, fizibilite çalışmaları, patent hakları ve lisansın satın alınması gibi harcamalarla bağlantılı olan genel giderler.			
Görünürlükle ilgili harcamalar da Sektörel Anlaşma'nın Madde 30(4) hükümleri gereğince uygundur. Faydalanıcı, yatırım tutarına bakılmaksızın, her bir proje için bir tabela yerleştirir. Görünürlük ile ilgili harcamalar, toplam uygun harcamaların %1'ini geçemez.			
"İnşaat işleri" terimi hem malzemeyi hem de işçiliği kapsamaktadır.			
BT donanım ve yazılımı ancak yatırım faaliyeti ile bağlantılı ise uygundur.			
YATIRIM TÜRÜ UYGUN HARCAMALAR			
İNŞAAT/GENİŞLETME/MODERNİZASYON*			
Kapalı, açık ve yarı açık ahırlar**/ağların inşası, genişletilmesi veya modernizasyonu için gerekli inşaat işleri			
Sadece mera yönetimine yönelik çit ve kapıların inşası, modernizasyonu veya genişletilmesi için gerekli inşaat işleri			
Depo binaları ve makine garajları ile sınırlı kalmak kaydıyla diğer tarımsal binaların inşası ve/veya yenilenmesi için gerekli inşaat işleri,			
Depo binalarının inşası ve/veya yenilenmesi (yem depoları, su deposu, kaba yem deposu ve kesif yem deposu/silosu)			
Makine garajlarının inşası ve/veya yenilenmesi (tamamlayıcı malzeme depoları dahil)			
Gübre ve atık depolama ve arıtma tesislerinin inşası, modernizasyonu veya genişletilmesi için gerekli inşaat işleri			
Gübre depolama ve depolamaya yönelik inşaat işleri			
Gübre temizleme, taşıma, arıtma ve işleme için inşaat işleri			
Kompost tesisleri için inşaat işleri			
Çiftlik faaliyetleri için biyogaz ve güneş enerjisi tesislerinin inşası, modernizasyonu veya genişletilmesi için inşaat işleri.			
Fotovoltaik güneş enerjisi santrallerinin inşaat/genişletme/modernizasyonu			
Yoğunlaştırılmış güneş enerjisi santrallerinin inşaat/genişletme/modernizasyonu			
Biyokütle enerji santrallerinin inşaat/genişletme/modernizasyonu			
İdari bina (ofisler, yemek odası, soyunma odası, tuvaleti de kapsayacak şekilde) ve beki kulübesi, jeneratör odası, ihata duvarı/çitler, işletme içi yollar. Bu harcamalar için maksimum uygun harcama miktarı 150.000 TL' dir.			
* İnşaat işleri Ek 1'de ayrıntılı olarak açıklanmıştır. Ek 1' de tanımlanan maksimum uygun harcama miktarı Her yapı için "Kazı, dolgu ve reglaj işleri" yapının toplam uygun harcama miktarının %6' sını geçmeyecek şekilde sınırlanmıştır.			
** Yarı açık ahırlar: Hayvan ırk özellikleri ve iklim koşulları dikkate alınarak ihtiyaca göre belirlenecek ölçülerde yan duvar açıklığı ve gezinme alanı olan hayvan barınak sistemleridir.			
MAKİNE EKİPMAN ALIMI İLE İLGİLİ DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR			
Bu alt tedbir kapsamında, Projenizde talep edeceğimiz makine ekipmanlar için <u>belirtmeniz gereken minimum teknik özellikler listesi ve dikkat etmeniz gereken hususlar</u> aşağıda belirtilmiştir.			
1- Almayı planladığınız her bir makine ekipman için <u>hem tekliflerde hemde on-line başvuru sisteminde</u> aşağıdaki teknik özelliklere yer vermeniz gerekmektedir.			
2- Bu teknik özellikler dışında almak istediğiniz makine ekipmanın <u>fiyatını etkileyebilecek</u> farklı teknik özellikler de varsa belirtiniz.			
3- Belirtmeniz gereken minimum teknik özellik almak istediğiniz makine ekipmanda yok ise "YOK" şeklinde belirtiniz.			
4- Belirteceğiniz teknik özellikler, makine ekipmana ait üretici/tedarikçi tarafından sağlanan <u>katalog, broşür v.b</u> dokümanlarda yer alan teknik özellikler ve bu özelliklere ait birimler ile <u>uyumlu</u> olmalıdır.			

5- Belirteceğiniz teknik özellikleri aşağıdaki **belirtilmesi gereken minimum teknik özellik başlıklarına uygun** şekilde doldurunuz.

Örnekler	Sıra sayısı: Tek sıralı, Çift sıralı, Sıra bağımsız v.b.
	Anti şok sistemi: Var veya Yok
	Gerekli traktör gücü: 62 Kw, 80 hp v.b
	PTO devri: 540 devir/dakika, 540 rpm, 1000 devir/dakika v.b
	Kapasite: 10 m3, 10 ton, 20 lt/saat v.b.
	Fan sayısı: 3 adet v.b
	Çap: 3 cm, 5 cm, v.b
	Tip: Dikey, Yatay v.b
	Boyut: 25 cm, 25 X 45 cm, 120 X 80 X 96 cm, 150 cm çap X 250 cm yükseklik v.b
	Mobil: Evet veya Hayır

MAKİNE VE EKİPMAN ALIMI

Silaj muamele, çiftlikte hayvan yemi hazırlama, muamele, dağıtma ve depolama sistemleri için makine ve ekipman satın alınması

Balya Makinesi	<ul style="list-style-type: none"> Tip Kapasite Balya Ebadi İş Genişliği Bağlayıcı Sayısı Haşpaylı File Sarma Gerekli Traktör Gücü Sıkıştırma Sistemi PTO Devri
Balya Parçalama Makinesi	<ul style="list-style-type: none"> Tip Gerekli Traktör Gücü Kapasite Bıçak Sayısı Tahrik Sistemi PTO Devri
Balya Sarma Makinesi	<ul style="list-style-type: none"> Tip Balya Ebadi Balya Sarma Süresi Gerekli Traktör Gücü Tahrik Sistemi Balya Tutucu Streç Boyu PTO Devri
Balya Yükleme Makinesi	<ul style="list-style-type: none"> Kapasite Alıcı Zincir Sayısı Taşıyıcı Zincir Sayısı Gerekli Traktör Gücü Ağırlık
Balya Yükleme Tertibatlı Römork	<ul style="list-style-type: none"> Tip Kapasite Boyut (İlave Dahil) Lastik Ebadi Dingil Sayısı Toplama Sistemi

Ot Dağıtma Tırnağı	İş Genişliği Rotor Sayısı Kol Sayısı Gerekli Traktör Gücü
Ot Toplama Tertibatlı Römork	Tip Kapasite Boyut (İlave Dahil) Lastik Ebadı Dingil Sayısı Toplama Sistemi
Ot Toplama Tırnağı	Tip İş Genişliği Gerekli Traktör Gücü Rotor Sayısı Kol Sayısı Tirmik Sayısı
Ot/Çayır Bıçma Makinesi	Tip Disk/Tambur Sayısı Bıçak Sayısı İş Genişliği Koşullandırıcı Gerekli Traktör Gücü PTO Devri
Römork	Tip Kapasite Boyut (İlave Dahil) Lastik Ebadı Dingil Sayısı Boşaltma Yönü
Mısır Silaj Makinesi	Sıra Sayısı Güç İletimi İş Genişliği Kapasite Gerekli Traktör Gücü Kesici Bıçak Sayısı Fan Bıçak Sayısı PTO Devri
Ot Silaj Makinesi	Güç İletimi İş Genişliği Kapasite Gerekli Traktör Gücü Bıçak Sayısı PTO Devri

Silaj Paketleme Makinesi	<p>Tip Tahrik Sistemi Paket Boyutu Kapasite Gerekli Traktör Gücü Konveyör Balya Ağırlığı Presleme Sistemi Paket Malzemesi Mobil PTO Devri</p>
Yem Ezme Makinesi	<p>Tahrik Sistemi Kapasite Gerekli Traktör Gücü Devir Sayısı Top Sayısı Motor Gücü PTO Devri</p>
Yem Hazırlama Sistemi	<p>Ham Madde Silo Sayısı Ham Madde Silo Kapasiteleri Tip Kırıcı Kapasitesi Karıştırma Kapasitesi Karıştırma Süresi Kırma Motor Gücü Karıştırma Motor Gücü Bıçak Sayısı Kantar Helezon Sayısı Helezon Motor Güçleri Helezon Kapasiteleri Çuval Doldurma Kapasitesi Rasyon Hazne Kapasitesi</p>
Yem Karma ve Dağıtma Makinesi	<p>Tip Kapasite Helezon Sayısı Bıçak Sayısı Gerekli Traktör Gücü Aktarma Sistemi Yükleme Keçgesi Boşaltma Yönü Kantar Konveyör Dingil Sayısı Hidrolik Besleme Sistemi Frezeli Yükleme PTO Devri</p>
Yem Kırma Makinesi	<p>Tahrik Sistemi Kapasite Gerekli Traktör Gücü Devir Sayısı Çekiç Sayısı Motor Gücü PTO Devri</p>

Yem Kırma ve Karıştırma Makinesi	<ul style="list-style-type: none"> Tip Kapasite Karıştırma Süresi Kırma Motor Gücü Karıştırma Motor Gücü Bıçak Sayısı Kantar
Yem Silosu	<ul style="list-style-type: none"> Malzeme Kapasite Havalandırma Yükleme Sistemi Taban Tipi Boşaltma Sistemi
Traktör Ön Yükleyici	<ul style="list-style-type: none"> Kaldırma Kapasitesi Minimum Kaldırma Yüksekliği Kumanda Sistemi Ataşman Dengeleme Sistemi Anti Şok Sistemi Ataşman Hacmi Ataşman Boyut
Traktör Ön Yükleyici Ataşmanı	<ul style="list-style-type: none"> Tip Kapasite Boyut Ağırlık
Otomatik Yemleme Sistemi	<ul style="list-style-type: none"> Tip Kapasite
Yemlik	<ul style="list-style-type: none"> Tip Malzeme Kapasite Boyut Ağırlık
Otomatik Yem İtici	<ul style="list-style-type: none"> Tip Kapasite Ebat
Konveyör	<ul style="list-style-type: none"> Tip Motor Gücü Kapasite Bant Genişliği Bant Malzemesi Bant Uzunluğu Şase Boyutu Şase Malzemesi Tahrik Malzemesi Tambur/Var Tambur Boyut Tambur Malzeme Hangi Ürün İçin Kullanıldığı
Hayvan bakımı için makine ve ekipman satın alınması (tartma, dezenfeksiyon vb.)	
İlaçlama makinesi	<ul style="list-style-type: none"> Tip Motor Gücü Depo Kapasitesi Boyut Ağırlık Malzeme Gerekli Traktör Gücü
Havalandırma Fanı	<ul style="list-style-type: none"> Boyut Fan Boyutu Fan Kanat Malzemesi Fan Kanat Sayısı Fan Kanat Uzunluğu Fan Motor Gücü
Hayvan Ayak Banyoluğu	<ul style="list-style-type: none"> Malzeme Boyut Kapasite
Hayvan Fırçası	<ul style="list-style-type: none"> Tip Fırça Adedi Fırça Çapı Motor Gücü Sensör

Hayvan Kantarı	Tip Boyut Kapasite Hassasiyet
Hayvan Ultrason Cihazı	Ekran Ekran Modu Dahili Hafıza Frekans Prob Tipi Bilgisayara Bağlanabilme
Hayvan Yatağı	Malzeme Boyut Katman Sayısı
Kırkma Makinesi	Tip Dahili Motor Motor Gücü
Travay	Malzeme Boyut Mobil Kaldırma Sistemi Ağırlık
Yatak Durak Demir Seti	Malzeme Boyut Boru Çapları Göğüs Tahtası Ayarlanabilir
Yemlik Kilit Seti	Malzeme Boyut Boru Çapları Bireysel Kilitleme Kilitleme Mekanizması
Çit	Tip Boyut Malzeme
Motorlu taşıtın kendisi hariç, hayvan refahı konusunda AB standartlarına uygun nakliye ekipmanı satın alınması	
Hayvan Taşıma Römorku/Dorse	Kapasite Boyut Dingil Sayısı Lastik Ebadı Yükleme Rıpması Yemlik Suluk Brandalı Havalandırma
Sulama sistemleri için makine ve ekipman satın alınması	
Hayvan Suluğu	Malzeme Tip Boyut Kapasite Bölme Sayısı Otomatik Isıtıcı
Su Tankı	Tip Malzeme Kapasite Boyut Çap Opsiyon Sac Kalınlığı İzolasyon
Hidrofor	Debi Motor Gücü Tip Basınç

Gübre ve atık işleme ve arıtma tesisleri için makine ve ekipman satın alınması	
Sıvı Gübre Dağıtma Tankeri	Kapasite Dingil Sayısı Lastik Ebadı Vakum Pompası Vakum Pompa Gücü Boşaltma Sistemi Güç Gerekisini
Tesviye Küreği	Tip İş Genişliği Kürek Saç Kalınlığı Yönlendirme Boyut Ağırlık
Gübre Dolum ve Paketleme Makinesi	Kapasite
Gübre Karıştırma Makinesi	Tip Motor Gücü Kanat Sayısı Platform Malzeme
Gübre Kurutma Tamburu	Kapasite Motor Gücü Tambur Devri Boyut Malzeme
Gübre Pompası	Tip Motor Gücü Dahili Karıştırıcı Malzeme Kapasite
Gübre Seperatörü	Kapasite Malzeme Motor Gücü Platform Kontrol Panosu Dahili Gübre Pompası Boyut
Katı Gübre Dağıtma Römorku	Tipi (Zincirli,Helezonlu) Kapasite (Ton) Boyut (Exbxy) Dingil Sayısı Lastik Ebadı Konveyör Sayısı Serpme Genişliği Güç Gerekisini Zincir/Helezon Sayısı
Mobil Gübre Sıyırıcısı (Elektrikli)	Motor Gücü Otomasyon Kapasite
Otomatik Gübre Sıyırıcısı	Tip Boyut Yol Sayısı Tahrik Ünite Sayısı Motor Güçleri Malzeme Zincir/Halat Kalınlığı
Bilişim teknolojileri ve yazılım da dahil olmak üzere, özel teknolojik ekipman satın alınması (sürü yönetimi, süt veya hayvan kaydı, genel çiftlik yönetimi)	
Bilgisayar	Tip İşlemci Ram Disk Kapasitesi Ekran Kartı Ekran Boyutu
Yazıcı/Tarayıcı	Tip Baskı Süresi Tarama Süresi

Üretim İzleme Otomasyonu	Kullanım Amacı Yazılım Özellikleri
Sürü Yönetim Sistemi	Tanımlayıcı Ünite Sayısı Sağımhane Entegrasyonu Hayvan Kayıt Bilgisi Tutma Verim Kayıt Bilgisi Tutma Üreme Kayıt Bilgisi Tutma El Terminali Kızgınlık Takibi Ayrırma Kapısı Yazılım Dahili Pc Süt Takip Panel Sayısı Bireysel Otomatik Yemleme Entegrasyonu Raporlama Ve Analiz Sistemi Mastit Tayini Alıcı Anten Sayısı Süt Ölçer Sayısı Ağırlık Ölçme Entegrasyon Kantar Ünitesi
Hayvan Tanımlama Cihazı	Tip Veri Alış Verişi Malzeme
Çiftlik faaliyetleri için biyogaz ve güneş enerjisi tesisleri için makine ve ekipman satın alınması	
Biyogaz Sistemi	Kapasite
Fotovoltaik Güneş Enerjisi Santralleri	
Solar Panel	Tip Panel Gücü Panel Hücre Sayısı Boyut
Invertör	Tip Çıkış Gücü Montaj Tipi Giriş Gerilimi Çıkış Gerilimi MPPT Sayısı
İzleme Sistemi	Bağlantı Şekli Bağlantı Hızı İnvertör Bağlantı Sayısı Monitör
Solar Kablo	Solar Kablo Kesiti
Sayaç	Sayaç Tipi Sayaç Faz Sayısı
Yoğunlaştırılmış Güneş Enerjisi Santralleri	
Biyokütle Enerji Santralleri	
Ek-2.1 Genel Makine Ekipman	
Alarm Sistem Kiti	Kontrol Paneli Siren Sistemi Dijital Gösterge Keypad Özelliği Uzaktan Kontrol Kayıt Sayısı
Ekran	Boyut Görüntü Özelliği Ses Sistemi Ağırlık Güç Tüketimi Derinlik Çözünürlük
Güvenlik Kamerası	Lens Çalışma Gerilimi Çözünürlük Led & Hd

Kayıt Cihazı (DVR)	Ana İşlemci İşletim Sistemi Video Giriş-Çıkış Ses Giriş-Çıkış Görüntü Çözünürlük Görüntü Kalitesi Network Özelliği Alan İşgali Güç Tüketimi Boyut Ağırlık
Kamera-Ekran Ara Birimi	Ağ Ara Birimi Azami Kaydetme Hızı Azami Bant Genişliği Desteklenen Protokol Kullanıcı Kaydı Kullanıcı Seviyesi Ayırma Güvenlik Yöntemi Zaman Senkronizasyonu Azami Kapasite
Basıncılı Yıkama Makinesi	Motor Gücü Debi Çalışma Basıncı Ağırlık Deterjan Tankı Hortum Uzunluğu Boyut Pompa Tipi
Boru ve Fittings	Malzeme Boru Çapı Basınç Boru Et Kalınlığı Boru İç Çap Boru Dış Çap
Vana	Malzeme Çap Tip
Dedektör	Tip
Hijyen İstasyonu	Paspas Rampası Malzeme Paspas Tavası Tutunma Barı Turnike Sistemi Turnike Kol Sayısı Dezenfektasyon
Filtrasyon Sistemi	Kapasite Malzeme Ebat Ultrafiltrasyon (UF) Sistemi Nano Filtrasyon (NF) Sistemi Ters Ozmoz (RO) Sistemi Membran Sistemleri Ünitesi Otomatik Cıp Temizlik Basıncılı Yıkama Yağ Ve Çöp Ayırıcı Pompa Gücü PLC Kontrol Güç
İzgara/Süzgeç	Malzeme Türü Boyut Tip
Jeneratör	Silindir Sayısı Silindir Hacmi Su Kapasitesi Yakıt Tüketimi Prime Güç Standby Gücü Kabin Otomatik Transfer Panosu Governor Tipi

Kompresör	<p>Tip Güç Kapasite Soğutucu Gaz Siliindir Hacmi Basma Hacmi</p>
Kondenser	<p>Kapasite Fan Tipi Motor Gücü Fan Çapı Isı Transfer Yüzevi Fan Sayısı Tatve</p>
Regülatör	<p>Ağırlık Güç Malzeme Boyut</p>
Su Arıtma/Hazırlama Ünitesi	<p>Malzeme Arıtma Kalitesi Çalışma Basıncı Kapasite Tip Uv Dozajı Uv Lamba Ömrü</p>
Forklift (Elektrikli)	<p>Akü Voltaj Kapasitesi Yürüyüş Motor Gücü Kaldırma Motor Gücü Forklift Uzunluğu Forklift Genişliği Forklift Boyu Forklift Ağırlığı Asansör Tipi Asansör Kaldırma Yüksekliği Serbest Kaldırma Yüksekliği Asansör Açık Yüksekliği Asansör Kapalı Yüksekliği Çatal Ölçüsü Lastik Tipi Lastik Sayısı Kaldırma Kapasitesi</p>
Zararlı/Pest Kontrol Sistemi	<p>Malzeme Tip Ağırlık Ebat Güç Kapasite Etki Alanı Ses Şiddeti</p>
Pompa	<p>Tip Gövde Malzeme Güç Basma Yüksekliği Batma Derinliği Devir Sayısı Hangi Ürün İçin Kullanıldığı</p>
Enerji tasarrufu sağlayan sistemler	<p>Tip</p>
Su motorları ve dinamolar	<p>Tip Basma Yüksekliği Güç Devir Sayısı</p>

Aşağıdaki harcamalar IPARD Programı kapsamında uygun değildir:
(a) Çerçeve Anlaşmanın 28. Maddesinde yer aldığı şekilde katma değer vergileri dahil olmak üzere vergiler, gümrük ve ithalat vergileri ve yükleri veya eş etkiye sahip vergiler;
(b) IPARD II Programı hükümleri tarafından sağlanmadığı takdirde, Mülkiyetin kiracılara geçip geçmediğine bakılmaksızın arazi ve mevcut binaların alımı, kiralanması veya finansal kiralanması;
(c) Para cezaları, mali cezalar ve mahkeme giderleri;
(d) İşletme maliyetleri,
(e) İkinci el makine ve ekipman;
(f) Banka ücretleri, teminat maliyetleri ve benzer ücretler;
(g) Diğer salt mali harcamaların yanı sıra IPARD Avro hesabıyla ilgili her türlü para birimi dönüşüm masrafları, harçlar ve kur kayıpları;
(h) Aynı katkılar;
(i) Zirai üretim haklarının, hayvanlar, yıllık bitkilerin satın alınması ve ekilmesi;
(j) Bakım, amortisman ve kira giderleri;
(k)Yardımlın yönetimi ve uygulanmasında kamu idaresi tarafından üstlenilen masraflar, yani Program Otoritesine ait masraflar ve özellikle genel giderler, kira giderleri ve yönetim, uygulama, izleme ve kontrol faaliyetlerinde istihdam edilen personelin maaşları,
(l) IPARD Ajansı tarafından projenin seçilmesi ve sözleşmeye bağlanması öncesinde yapılan harcamalar (genel harcamalar hariç olmak üzere) uygun değildir.