

ÇİFTLİK FAALİYETLERİNİN ÇEŞİTLENDİRİLMESİ VE İŞ GELİŞTİRME	
302.6.0 Makine Parkları	
302.6.1 Makine Parkları	
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*	
Makine ve ekipmanın depolanması amaçlı binaların inşası, yenilenmesi ve genişletilmesine yönelik inşaat işleri	
İdari bina (ofisler, yemek odası, soyunma odası, tuvaleti de kapsayacak şekilde) ve bekleme kulübesi, jeneratör odası, ihata duvarı/çitler, işletme içi yollar dahil.	
Öz tüketim için yenilenebilir enerji üretimine yönelik inşaat işleri	
Fotovoltaik güneş enerjisi santrallerinin inşaat/genişletme/modernizasyonu	
Yoğunlaştırılmış güneş enerjisi santrallerinin inşaat/geliştirme/modernizasyonu	
Rüzgar enerji santrallerinin inşaat/genişletme/modernizasyonu	
Biyokütle enerji santrallerinin inşaat/genişletme/modernizasyonu	
Jeotermal enerji santrallerinin inşaat/genişletme/modernizasyonu	
Mikro-kojenerasyon sistemlerinin inşaat/genişletme/modernizasyonu	
* İnşaat işleri Ek 1'de ayrıntılı olarak açıklanmıştır.	
MAKİNE EKİPMAN ALIMI İLE İLGİLİ DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR	
Bu alt tedbir kapsamında, Projenizde talep edeceğiniz 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 hem tekliflerde hemde on-line başvuru sisteminde aşağıdaki teknik özelliklere yer vermeniz gerekmektedir.	
2- Bu teknik özellikler dışında almak istediğiniz makine ekipmanın fiyatını etkileyebilecek 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 katalog, broşür v.b dokümanlarda yer alan teknik özellikler ve bu özelliklere ait birimler ile uyumlu 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	
Bu Tedbir Kapsamında Kendi Yürür ve/veya Motorlu araçlar UYGUN değildir	
Tarım makineleri, araçları ve ekipman alımı	
Hasat/Harman Makineleri	
Ot/Çayır Bıçma Makinesi	<p>Tip Disk/Tambur Sayısı Bıçak Sayısı İş Genişliği Koşullandırıcı Gerekli Traktör Gücü PTO Devri</p>
Ot Toplama Tırmığı	<p>Tip İş Genişliği Tırmık Sayısı Rotor Sayısı Kol Sayısı Gerekli Traktör Gücü</p>
Ot Dağıtma Tırmığı	<p>İş Genişliği Rotor Sayısı Kol Sayısı Gerekli Traktör Gücü</p>
Balya Makinesi	<p>Tip Kapasite Balya Ebadı İş Genişliği Bağlayıcı Sayısı Haşpaylı File Sarma Gerekli Traktör Gücü Sıkıştırma Sistemi PTO Devri</p>
Balya Sarma Makinesi	<p>Tip Balya Ebadı Balya Sarma Süresi Gerekli Traktör Gücü Tahrik Sistemi Balya Tutucu Streç Boyu PTO Devri</p>
Silaj Makinesi	<p>Tip Sıra Sayısı Güç İletimi İş Genişliği Kapasite Gerekli Traktör Gücü Kesici Bıçak Sayısı Fan Bıçak Sayısı PTO Devri</p>
Silaj Paketleme Makinesi	<p>Tip Tahrik Sistemi Paket Boyutu Kapasite Gerekli Traktör Gücü Konveyör Balya Ağırlığı Presleme Sistemi Paket Malzemesi Mobil PTO Devri</p>
Saman Makinesi	<p>Tip Tahrik Sistemi İş Genişliği Batör Genişliği Kapasite Gerekli Traktör gücü PTO Devri</p>

Orak Makinesi	<p>Tip Tahrik Sistemi İş Genişliği Bıçak Sayısı Kapasite Gerekli Traktör Gücü PTO Devri</p>
Patoz	<p>Tip Tahrik Sistemi Depo Biçme /Toplama Düzenliği Besleme Haznesi Genişliği Batör Genişliği Batör Parmak Sayısı Kapasite Gerekli Traktör Gücü PTO Devri</p>
Saman Aktarma Makinesi	<p>Tip Tahrik Sistemi Fan Çapı Hortum Uzunluğu Kapasite Gerekli Traktör Gücü PTO Devri</p>
Pancar Hasat Makinesi	<p>Tip Tahrik Sistemi Ayak Sayısı İş Kapasitesi Depo Kapasitesi Yükleme Yüksekliği Gerekli Traktör Gücü PTO Devri</p>
Mısır Hasat Makinesi	<p>Tip Tahrik Sistemi Sıra Sayısı İş Kapasitesi Depo Kapasitesi Gerekli Traktör Gücü PTO Devri</p>
Soğan Hasat Makinesi	<p>Tip Tahrik Sistemi Kapasitesi İş Genişliği Yükleme Konveyörü Depo Gerekli Traktör Gücü PTO Devri</p>
Patates Hasat Makinesi	<p>Tip Tahrik Sistemi Kapasitesi İş Genişliği Yükleme Konveyörü Depo Gerekli Traktör Gücü PTO Devri</p>
Havuç Hasat Makinesi	<p>Tip Tahrik Sistemi Kapasitesi Sıra Sayısı Yükleme Konveyör Depo Gerekli Traktör Gücü PTO Devri</p>
Pamuk Hasat Makinesi	<p>Tip Tahrik Sistemi Kapasitesi Sıra Sayısı Yükleme Konveyör Depo Gerekli Traktör Gücü PTO Devri</p>

Meyve Hasat Makinesi	<p>Tip Tahrik Sistemi Kapasitesi Depo Gerekli Traktör Gücü PTO Devri</p>
Sebze Hasat Makinesi	<p>Tip Tahrik Sistemi Kapasitesi Depo Gerekli Traktör Gücü PTO Devri</p>
Ekin Bıçme Makinesi	<p>Tip Ağırlık Boyut (ExBxY) Disk/Tambur Sayısı Bıçak Sayısı İş Genişliği Koşullandırıcı Gerekli Traktör Gücü</p>
Römork	<p>Tip Kapasite Boyut (İlave Dahil) Lastik Ebadı Dingil Sayısı Boşaltma Yönü</p>
Su Pompası	<p>Tip Basma Yüksekliği Güç Devir Sayısı</p>
Tanker	<p>Tipi Kapasite (Ton) Boyut (ExBxY) Dingil Sayısı Lastik Ebadı</p>
Ekim/Dikim Makineleri	
Hububat Ekim Makinesi	<p>Tip Ayak Sayısı Ayak Tipi Genişlik Gerekli Traktör Gücü Gübre Depo Kapasitesi Tohum Depo Kapasitesi</p>
Sıralı Ekim Makinesi	<p>Tip Ünite Sayısı Ayak Tipi Sıra Arası Mesafe Genişlik Gerekli Traktör Gücü Gübre Depo Kapasitesi Tohum Depo Kapasitesi</p>
Patates Ekim Makinesi	<p>Tip Ünite Sayısı Sıra Arası Mesafe Gerekli Traktör Gücü Tohum Depo Kapasitesi</p>
Fide Dikim Makinesi	<p>Tip Ünite Sayısı Ayak Tipi Sıra Arası Mesafe Genişlik Gerekli Traktör Gücü Su Depo Kapasitesi</p>
Mibzer	<p>Tip Ağırlık Boyut (ExBxY) Çalışma Genişliği Çalışma Derinliği</p>
Kültivatörler	
Kültivatör	<p>Tip Ağırlık Güç Ebat İş Genişliği Ayak Sayısı</p>

Kazayağı	<p>Tip Ağırlık Güç Ebat İş Genişliği Ayak Sayısı</p>
Ara Çapa Makinesi	<p>Tip Ünite Sayısı İş Genişliği Ayak Tipi Gübre Deposu Boğaz Doldurma</p>
Rotovator	<p>Tip Ağırlık Güç Ebat İş Genişliği Bıçak Sayısı</p>
Rototiller	<p>Tip Ağırlık Güç Ebat İş Genişliği Bıçak Sayısı</p>
Pulluk	<p>Tip Ağırlık Güç Ebat İş Genişliği Ayak Sayısı</p>
Çapa Makinesi	<p>Tip Ağırlık Güç Ebat Ayak Sayısı</p>
Dip Patlatan	<p>Tip Ağırlık Boyut (ExBxY) Çalışma Genişliği Çalışma Derinliği</p>
Merdane	<p>Ağırlık Tip Güç Ebat İş Genişliği</p>
Tesviye Bıçağı	<p>Tip Ağırlık Boyut (ExBxY) Çalışma Genişliği Çalışma Derinliği</p>
Taş Toplama Makinesi	<p>Tip Ağırlık Boyut (ExBxY) Çalışma Genişliği Çalışma Derinliği Depo Kapasitesi Depo Yüksekliği Gerekli Traktör Gücü Toplanabilir Taş Çapı Yol Genişliği</p>
Gübre Serpme Makinesi	
Gübre Serpme Makinesi	<p>Tip Ağırlık Güç Ebat İş Genişliği</p>
İlaçlama Makinesi	
İlaçlama Makinesi	<p>Tip Depo Kapasitesi Moto Gücü Boyut Ağırlık Malzeme Gerekli Traktör Gücü</p>
Bakım ve Onarım Makinesi	
Bakım ve Onarım Makinesi	<p>Tip</p>

Bu Tedbir Kapsamında Kendi Yürür ve/veya Motorlu araçlar UYGUN değildir

Öz tüketim için yenilenebilir enerji üretimine yönelik makine/ekipman alımı

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

Şarj Regülatörü

Sistem Voltajı
Maksimum Şarj Akımı

Enerji Depolama Sistemi

Kapasite
Voltaj

Yoğunlaştırılmış Güneş Enerjisi Santralleri

Rüzgar Enerji Santralleri

Biyokütle Enerji Santralleri

Jeotermal Enerji Santralleri

Mikrokojenasyon Sistemleri

BT ve yazılım da dahil olmak üzere özel teknolojik ekipman alımı

Bilgisayar

Tip
İşlemci
Ram
Disk Kapasitesi
Ekran Kartı
Ekran Boyutu

Yazıcı/Tarayıcı

Tip
Baskı Süresi
Tarama Süresi

Üretim İzleme Otomasyonu

Kullanım Amacı
Yazılım Özellikleri

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	<p>Ağ Arabirimi Azami Kaydetme Hızı Azami Bant Genişliği Desteklenen Protokol Kullanıcı Kaydı Kullanıcı Seviyesi Ayırma Güvenlik Yöntemi Zaman Senkronizasyonu Azami Kapasite</p>
Basıncılı Yıkama Makinesi	<p>Motor Gücü Debi Çalışma Basıncı Ağırlık Deterjan Tankı Hortum Uzunluğu Boyut Pompa Tipi</p>
Boru ve Fittings	<p>Malzeme Boru Çapı Basınç Boru Et Kalınlığı Boru İç Çap Boru Dış Çap</p>
Vana	<p>Malzeme Çap Tip</p>
Dedektör	<p>Tip</p>
Hijyen İstasyonu	<p>Paspas Rampası Malzeme Paspas Tavası Tutunma Barı Turnike Sistemi Turnike Kol Sayısı Dezenfektasyon</p>
Filtrasyon Sistemi	<p>Kapasite Malzeme Ebat Ultrafiltrasyon (UF) Sistemi Nano Filtrasyon (NF) Sistemi Ters Ozmoz (RO) Sistemi Membran Sistemleri Ünitesi Otomatik Çip Temizlik Basıncılı Yıkama Yağ Ve Çöp Ayırıcı Pompa Gücü PLC Kontrol Güç</p>
İzgara/Süzgeç	<p>Malzeme Türü Boyut Tip</p>
Jeneratör	<p>Silindir Sayısı Silindir Hacmi Su Kapasitesi Yakıt Tüketimi Prime Güç Governor Tipi Kabin Otomatik Transfer Panosu Standby Gücü</p>
Kompresör	<p>Tip Güç Kapasite Soğutucu Gaz Silindir Hacmi Basma Hacmi</p>
Kondenser	<p>Kapasite Fan Tipi Motor Gücü Fan Çapı Isı Transfer Yüzeyi Fan Sayısı Tatve</p>
Regülatör	<p>Ağırlık Güç Malzeme Boyut</p>

Su Arıtma/Hazırlama Ünitesi	Malzeme Arıtma Kalitesi Çalışma Basıncı Kapasite Tıp Uv Dozajı Uv Lamba Ömrü
Forklift (Elektrikli)	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
Zararlı/Pest Kontrol Sistemi	Malzeme Tıp Ağırlık Ebat Güç Kapasite Etki Alanı Ses Şiddeti
Pompa	Tıp Gövde Malzeme Güç Basma Yüksekliği Batma Derinliği Devir Sayısı Hangi Ürün İçin Kullanıldığı
Enerji tasarrufu sağlayan sistemler	Tıp
Su motorları ve dinamolar	Tıp Basma Yüksekliği Güç Devir Sayısı
Soğutucu/Dondurucu	Tıp Kapasite Güç Soğutucu Gaz
Sterilizatör	Malzeme Kapasite Güç
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)Yardımin 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.	
(j) Ek 2-1 Genel Makine Ekipman altında yer alan makine ekipmanlar sadece işletmenin kendi kullanımı için talep edilebilir. Bu başlık altındaki makine ekipmanlar kiralama için uygun değildir.	