

ÇİFTLİK FAALİYETLERİNİN ÇEŞİTLENDİRİLMESİ VE İŞ GELİŞTİRME	
302.1.0 Bitkisel Üretim Çeşitlendirilmesi ve Bitkisel Ürünlerin İşlenmesi ve Paketlenmesi	
302.1.4 Fide ve Fidan	
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*	
Depo binalarının ve makine garajlarının inşası veya modernizasyonuna yönelik inşaat işleri,	
Bitkilerin üretimi, depolanması/havalandırılması, kurutulması, işlenmesi ve paketlenmesi için tesis inşası, modernizasyonu veya genişletilmesine yönelik inşaat işleri,	
Seraların inşası ve/veya yenilenmesine yönelik inşaat işleri (kısa ömürlü plastik dışında, yalnızca cam, uzun ömürlü plastik veya diğer materyallerden yapılmış seralar)	
İdari bina (ofisler, yemek odası, soyunma odası, tuvaleti de kapsayacak şekilde) ve bekçi kulübesi, jeneratör odası, ihata duvarı/çitler, işletme içi yollar dahil. *İdari bina sadece kapalı alanlarda (seralarda) üretim olması durumunda uygundur.	
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 edeceğimiz makine ekipmanlar için belirtmeniz gereken minimum teknik özellikler listesi ve dikkat etmeniz gereken hususlar aşağıda belirtilmiştir.	
1- Almayı planladığımız 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 m ³ , 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

Bitki üretimi için bahçe ve tarla ekipmanı alımı

Kültüvatör	<p>Tip Ağırlık Güç Ebat İş Genişliği Ayak Sayısı</p>
Merdane	<p>Ağırlık Tip Güç Ebat İş Genişliği</p>
Diskaro	<p>Tip Ağırlık Güç Ebat Disk Sayısı İş Genişliği</p>
Ekim Makinesi	<p>Tip Ağırlık Güç Ebat Ayak Sayısı</p>
Dikim Makinesi	<p>Tip Ağırlık Güç Ebat Ayak Sayısı</p>
İlaçlama Makinesi	<p>Tip Depo Kapasitesi Motor Gücü Boyut Ağırlık Malzeme Gerekli Traktör Gücü</p>
Çapa Makinesi	<p>Tip Ağırlık Güç Ebat Ayak Sayısı</p>
Rotovatör	<p>Tip Ağırlık Güç Ebat İş Genişliği Bıçak Sayısı</p>
Tırmık Makinesi	<p>Tip Ağırlık Güç Ebat İş Genişliği Diş Sayısı</p>
Toprak Burgu Makinesi	<p>Tip Ağırlık Güç Ebat</p>
Tesfiye Küreği	<p>Tip İş Genişliği Kürek Saç Kalınlığı Yönlendirme Ebat Ağırlık</p>
Budama Makinesi	<p>Tip Güç Ebat</p>
Telli Terbiye Sistemi	<p>Direk Profil Tipi Direk Malzemesi Direk Ağırlığı Direk Uzunluğu File Malzemesi File Ebatı</p>
Çizel	<p>Bıçak Sayısı İş Genişliği</p>

	Gerekli Güç Merdane (var/yok)
Ot/Çayır Bıçme Makinesi	Tip Disk/Tambur Sayısı Bıçak Sayısı İş Genişliği Koşullandırıcı Gerekli Traktör Gücü PTO Devri
Ot Toplama Tırmiğı	Tip İş Genişliği Gerekli Traktör Gücü Rotor Sayısı Kol Sayısı Tirmik Sayısı
Su Tankeri	Kapasite Malzeme Ebat
Ön yükleyici	Kaldırma Kapasitesi Maksimum Kaldırma Yüksekliği Kumanda Sistemi Ataşman Dengeleme Sistemi Ataşman Hacmi Ataşman Boyut
Arka Yükleme Keçesi	Toplam Uzunluk Toplam Genişlik Toplam Yükseklik Toplam Ağırlık Keççe Genişliği Keççe Derinliği Keççe Eğrilik Yarıçapı Keççe Hacmi Maksimum Kaldırma Yüksekliği Maksimum Boşaltma Yüksekliği Küreme Derinliği Ortalama İş Kapasitesi
Konveyör Yükleme Bandı	Tip Kapasite Şase Malzemesi Şase Boyutu Bant Malzemesi Bant Uzunluğu Bant Genişliği Tahrik Sistemi Motor Gücü
Pedallı Dölcikli Aşı Makinesi	Masa Tipi Malzeme Ebat
Bitki üretimine yönelik ekipman, makine (hasat makinesi, gübreleme makinesi, pulluklar, vb.) ve hasat sonrası materyallerin (ön soğutma ekipmanı, kasalar, bidonlar, vb.) alımı	
Pulluk	Tip Ağırlık Güç Ebat İş Genişliği Ayak Sayısı
Gübre Serpme Makinesi	Tip Ağırlık Güç Ebat İş Genişliği
Sıvı Gübre Dağıtma Tankı	Kapasite Dingil Sayısı Lastik Ebadı Vakum Pompası Vakum Pompa Gücü Boşaltma Sistemi Güç Gereksinimi
Katı Gübre Dağıtma Römorku	Tipi (Zincirli,Helezonlu) Kapasite (Ton) Boyut (Exbxy) Dingil Sayısı Lastik Ebadı Konveyör Sayısı Serpme Genişliği Güç Gereksinimi Zincir/Helezon Sayısı
Römork	

	Tip Kapasite Boyut (ilave dahil) Lastik Ebadı Dingil Sayısı Boşaltma Yönü
Plastik Kasa	Malzeme Boyut Hangi Ürün İçin Kullanıldığı
Ürün Taşıma Arabası	Kapasite Malzeme Malzeme Kalınlığı Boyut Ağırlık Tekerlek Sayısı Kaldırma ve Devirme Özelliği Hangi Ürün İçin Kullanıldığı
Paket Tip Soğuk Oda	Malzeme Ebat Soğutma Grubu Tipi Soğutma Grubu Gücü Soğutma Grubu Soğutma Kapasitesi Kompresör Tipi
Söküm Makinesi	Tip Güç Ebat
Fide Dizim Sehпасı	Malzeme Ebat
Ürünlerin üretimi, depolanması/havalandırılması, kurutulması, işlenmesi ve pazarlanmasına yönelik bilgisayarlar, özel yazılım ve özel teknolojik ekipman da dahil olmak üzere makine ve ekipman alımı (Ek-2.3 Promosyon ve Pazarlama için Ekipmanlar altında seçilebilecektir.)	
Isıtma Sistemi	Tip Kapasite Sıcak Su Kazanı Sıcak Su Kazanı Isıtma Kapasitesi Yükleme Sistemi Kül Boşaltma Sistemi Devr-İ Daim Pompası
Karıştırma Makinesi	Karıştırma Kapasitesi Motor Gücü Boyut Kazan Kapasitesi Karıştırma Hızı Hangi Ürün İçin Kullanıldığı
Dolum Makinesi	Hangi Ürün İçin Kullanıldığı Kapasite Motor Gücü Boyut
Seralar için gerekli makine ve ekipman alımı (kısa ömürlü plastik dışında, yalnızca cam, uzun ömürlü plastik veya diğer materyallerden yapılmış seralar)	
Isıtma Sistemi	Tip Kapasite
Gölgelendirme Sistemi	Tip Ebat Malzeme
Işıklendirme Sistemi	Tip Kapasite Güç
Işıklendirme, sulama, ısıtma/iklimlendirme, havalandırma, ilaçlama, gübreleme sistemleri için gerekli bilgisayarlar, özel yazılımlar ve özel teknolojik ekipman da dahil makine ve ekipman alımı	
Damla Sulama Sistemi	Tip Güç Malzeme Kapasite Ebat
Yağmurlama Sulama Sistemi	Tip Güç Malzeme Kapasite Ebat
Sisleme Sistemi	Nozul Sayısı Boru Tipi Boru Uzunluğu Filtre Sayısı

	Pompa Motor Gücü Pompa Debisi
Tamburlu Sulama Makinesi	Tip Kapasite Ebat
Gübre tankı	Tip Kapasite Malzeme Maksimum Basınç Ağırlık
Gübre Karıştırma Motoru	Kapasite Motor Gücü Devir Sayısı Ağırlık
Gübreleme motoru	Kapasite Motor Gücü Devir Sayısı Ağırlık
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	
Mikrokojenerasyon 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	Ağ Ara Birimi Azami Kaydetme Hızı Azami Bant Genişliği Desteklenen Protokol Kullanıcı Kaydı Kullanıcı Seviyesi Ayrırma Güvenlik Yöntemi Zaman Senkronizasyonu Azami Kapasite
Basınçlı 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 Banı 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 Çip Temizlik Basınçlı Yıkama Yağ Ve Çöp Ayrıcı Pompa Gücü PLC Kontrol Güç
İzgara/Süzgeç	Malzeme Türü Boyut Tip
Jeneratör	Silindir Sayısı Silindir Hacmi Su Kapasitesi Yakıt Tüketimi Prime Güç Governor Tipi Kabin Otomatik Transfer Panosu Standby Gücü
Kompresör	Tip Güç

	Kapasite Soğutucu Gaz Silindir Hacmi Basma Hacmi
Kondenser	Kapasite Fan Tipi Motor Gücü Fan Çapı Isı Transfer Yüzeyi Fan Sayısı Tatve
Regülatör	Ağırlık Güç Malzeme Boyut
Su Arıtma/Hazırlama Ünitesi	Malzeme Arıtma Kalitesi Çalışma Basıncı Kapasite Tip 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 Tip Ağırlık Ebat Güç Kapasite Etki Alanı Ses Şiddeti
Pompa	Tip Gövde Malzeme Güç Basma Yüksekliği Batma Derinliği Devir Sayısı Hangi Ürün İçin Kullanıldığı
Enerji tasarrufu sağlayan sistemler	Tip
Su motorları ve dinamolar	Tip Basma Yüksekliği Güç Devir Sayısı
Soğutucu/Dondurucu	Tip Kapasite Güç Soğutucu Gaz
Sterilizatör	Malzeme Kapasite Güç
Ek-2.2 Laboratuvar Ekipmanı	
Akış Ölçer	Ölçme Aralığı Malzeme Koruma Sınıfı
Alkol Tabancası	Malzeme Kapasite
Basınç Ölçer	Ölçme Aralığı Malzeme Koruma Sınıfı
Blender	Tip

	Karıştırma Kapasitesi Devir Güç Hız Ayarı Hangi Ürün İçin Kullanıldığı
Bulaşık Makinesi	Program Sayısı Enerji Tüketim Sınıfı Kapasite Ses Seviyesi Su Tüketimi Su Taşma Emniyeti Motor Gücü Boyut
Butirometre	Tip Kapasite
Buzdolabı/Derin Dondurucu	Hacim Soğutma Sistemi Enerji Sınıfı Ses Seviyesi Enerji Tüketimi Dondurma Kapasitesi Tip
Çekercok	Boyut Malzeme Tip Motor Gücü Fan Adedi Aydınlatma
Desikatör	Disk Çapı Malzeme
Dispenser	Kapasite Tip
Distilasyon Cihazı	Kapasite İç Yüzey Malzeme Dış Yüzey Malzeme
Etüv	Tip Kapasite Malzeme Çalışma Sıcaklığı Aralığı Hassasiyet İç Yüzey Malzeme Dış Yüzey Malzeme
Hava Dezenfeksiyon Cihazı	Voltaj Enerji Tüketimi Maksimum Hava Sirkülasyonu Maksimum Etki Alanı Boyut Ağırlık Malzeme
Higrometre	Çözünürlük Nem Ölçü Aralığı
İnkübatör	Tip Kapasite Malzeme Çalışma Sıcaklığı Aralığı Hassasiyet İç Yüzey Malzeme Dış Yüzey Malzeme
Koloni Sayım Cihazı	Tip Boyut Hafıza Büyütme Sayısı Aydınlatma Mercek
Kondüktivitemetre	Tip Ölçüm Aralığı Hassasiyet
Kromatografi Cihazı	Tip Boyut Çalışma Sıcaklık Aralığı Soğutma Süresi Dedektör Tipi Hassasiyet Analitik Süre
Kronometre	

	Alarm Hassasiyet Malzeme
Kurutma Dolabı	Tip Kapasite Malzeme Çalışma Sıcaklığı Aralığı Hassasiyet İç Yüzey Malzeme Dış Yüzey Malzeme
Kül Fırını	Tip Kapasite Malzeme Çalışma Sıcaklığı Aralığı Hassasiyet İç Yüzey Malzeme Dış Yüzey Malzeme
Laktodensimetre	Boyut Analiz Süresi Örnek Hacmi Örnek Sıcaklığı Hassasiyet
Manyetik Karıştırıcı	Tip Tabla Ölçüsü Devir Sıcaklık Aralığı
Membran Filtrasyon Cihazı	Malzeme Hazne Sayısı Boyut Kapasite
Mikroskop	Tip Büyütme Oranı Çözünürlük Aydınlatma Tipi
Mikser	Kapasite Motor Gücü Hız Kontrolü Hangi Ürün İçin Kullanıldığı
Nitrometre	Kalibrasyon Kapasite Malzeme Tip Ölçüm Aralığı
Otoklav	Tip Kapasite Malzeme Çalışma Sıcaklığı Aralığı Hassasiyet İç Yüzey Malzeme Dış Yüzey Malzeme
Otomatik Büret	Kapasite Hassasiyet Tip Kalibrasyon
Otomatik Pipet	Tip Kapasite Hassasiyet
PH Metre	Tip Hassasiyet Ölçüm Aralığı Kalibrasyon Sıcaklık Ölçüm Aralığı
Piknometre	Malzeme Kapasite
Polarimetre	Tip Hassasiyet Ölçüm Aralığı
Puar	Malzeme Kapasite
Refraktometre	Ölçüm Aralığı Sıcaklık Düzeltme Tip
Santrifüj	

	Kapasite Devir
Spektrofotometre	Işık Kaynağı Dedektör Sayısı Dalga Boyu Aralığı Veri Aralığı
Steril Kabin	Tip Boyut Filtre Dış Yüzey Malzeme Çalışma Tabla Malzemesi
Sterilizasyon Fırını	Tip Kapasite Malzeme Çalışma Sıcaklığı Aralığı Hassasiyet İç Yüzey Malzeme Dış Yüzey Malzeme
Stomacher Cihazı	Kapasite Boyut
Su Banyosu	Tip Kapasite Çalışma Sıcaklığı Aralığı İç Yüzey Malzeme Dış Yüzey Malzeme
Termometre	Tip Ölçüm Aralığı Hassasiyet
Veri Kaydedici	Malzeme Hassasiyet Ölçüm Aralığı
Viskozimetre	Kapasite Ölçüm Aralığı Hassasiyet
Vorteks	Tip Devir
Ek-2.3 Promosyon ve Pazarlama için Ekipman	
Tanıtım Standı	Tip Malzeme Boyut Hangi Ürün için Kullanıldığı
Reklam Tabelası	Tip Malzeme Boyut Işıklandırma Ağırlık Profil Ölçüleri
Teşhir Ünitesi	Tip Malzeme Boyut Raf Sayısı Işıklandırma Hangi Ürün için Kullanıldığı
Kepen	Malzeme Boyut Tip Uzaktan Kumanda Motor Gücü
Taşıma Kasası	Malzeme Boyut Ağırlık
Palet	Malzeme Boyut Ağırlık
Paketleme/Ambalajlama Makinesi	Tip Kapasite Güç Malzeme Boyut
Etiketleme Makinesi	Güç Boyut

<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">Yazar Kasa</div>	Etiket Aralığı Etiketleme Hızı Etiket Boyutu Etiket Malzemesi İşlemci Bellek Ağırlık Mali Hafıza Kapasitesi Yazıcı Tipi Kart Okuyucu Temassız İşlem Pos Özelliği Kablosuz Kullanım Batarya
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.	