

## TARIM ve BALIKÇILIK ÜRÜNLERİNİN İŞLENMESİ VE PAZARLANMASI İLE İLGİLİ FİZİKİ VARLIKLARA YÖNELİK YATIRIMLAR

### 103.5.0 Meyve ve Sebze Ürünlerinin İşlenmesi ve Pazarlanması ile İlgili Fiziki Varlıklara Yönelik Yatırımlar

103.5.2 Paketleme

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\*

Ön soğutma, soğutma üniteleri ve soğuk hava depoları, kurutma, temizleme, ayıklama, tasnif, paketleme üniteleri, modifiye atmosferli soğuk hava depoları ve modifiye atmosfer altında paketleme ünitelerine yönelik inşaat/modernizasyon/genişletme işleri

Yeni ön soğutma, soğutma üniteleri ve soğuk hava depoları, kurutma, temizleme, ayıklama, tasnif, paketleme üniteleri, modifiye atmosferli soğuk hava depoları ve modifiye atmosfer altında paketleme ünitelerinin inşasına yönelik inşaat işleri

Ön soğutma, soğutma üniteleri ve soğuk hava depoları, kurutma, temizleme, ayıklama, tasnif, paketleme üniteleri, modifiye atmosferli soğuk hava depoları ve modifiye atmosfer altında paketleme ünitelerinin modernizasyonu ve/veya

Hammadde ve ürün depolarına yönelik inşaat/modernizasyon/genişletme işleri

Yeni hammadde ve ürün depolarının inşasına yönelik inşaat işleri

Hammadde ve ürün depolarının modernizasyonu ve/veya genişletilmesine yönelik inşaat işleri

Çevre koruma amaçlı tesislere (işlenebilir atıkların yeniden işlenmesi, atıkların işlenmesi ve elimine edilmesi) yönelik inşaat/modernizasyon/genişletme işleri

Yeni çevre koruma amaçlı tesislerin (işlenebilir atıkların yeniden işlenmesi, atıkların işlenmesi ve elimine edilmesi) inşasına yönelik inşaat işleri

Çevre koruma amaçlı tesislerin (işlenebilir atıkların yeniden işlenmesi, atıkların işlenmesi ve elimine edilmesi) modernizasyonu ve/veya genişletilmesine yönelik inşaat işleri

Atık su temizleme/arıtma (fiziksel, biyolojik ve/veya kimyasal) tesislerine yönelik inşaat işleri

Sıvı atık boşaltım hatlarına ve katı atıkların depolanması ve atılmasına yönelik inşaat işleri

Öz tüketim için yenilenebilir enerji üretimine yönelik inşaat/modernizasyon/genişletme işleri  
Fotovoltaik güneş enerjisi santrallerinin inşaat/genişletme/modernizasyonu  
Yoğunlaştırılmış güneş enerjisi santrallerinin inşaat/geliştirme/modernizasyonu  
Rüzgar enerjisi santrallerinin inşaat/genişletme/modernizasyonu

İdari bina (ofisler, yemek salonu, giyinme odası, tuvalet dahil olmak üzere), ek işlemlere yönelik binalar, çevreleyen duvarlar/çitler ve iç yollar dahildir.

\* 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 **belirtmeniz gereken minimum teknik özellikler listesi ve dikkat etmeniz gereken hususlar** 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.

<b>Örnekler</b>	<b>Tip:</b> Shrink paketleme, Vakum paketleme, v.b.
	<b>Hafıza:</b> Var veya Yok
	<b>Cidar Sayısı:</b> 1 adet, 2 adet v.b.
	<b>Ram:</b> 4 GB, 8 GB v.b.
	<b>Kapasite:</b> 10 m3, 10 ton, 20 lt/saat v.b.

	<b>Motor gücü:</b> 5 Kw, 8 Hp v.b
	<b>Çap:</b> 3 cm, 5 cm, v.b
	<b>Tip:</b> Dikey, Yatay v.b
	<b>Boyut:</b> 25 cm, 25 X 45 cm, 120 X 80 X 96 cm, 150 cm çap X 250 cm yükseklik v.b
	<b>Mobil:</b> Evet veya Hayır
<b>MAKİNE VE EKİPMAN ALIMIMI</b>	
Meyve ve sebzeler için ön soğutma, soğutma üniteleri ve soğuk hava depoları, kurutma, temizleme, ayıklama, tasnif, paketlenme üniteleri, modifiye atmosferli soğuk hava depoları ve modifiye atmosfer altında paketlenme ünitelerine yönelik makine ve ekipman alımı	
Ayıklama Makinesi	Malzeme Kapasite Boyut Ağırlık Güç
Yıkama-Kurutma-Mumlama Hattı	Kapasite Malzeme Boyut Motor gücü
Boylama Hattı	Malzeme Kapasite Boyut Hat Sayısı Konveyör Sayısı Konveyör Özellikleri Kontrol Sistemi Besleme Bölümü Yıkama Bölümü Kurutma Bölümü Boşaltım Bölümü
Konveyör	Tip Kapasite Şase Malzemesi Şase Boyutu Bant Malzemesi Bant Uzunluğu Bant Geniştirliği Tahrik Sistemi Motor Gücü Tambur /Var Tambur Malzeme Tambur Boyut
Ön Soğutma ve Yıkama Ünitesi	

	<p>Kapasite Boyut Malzeme Soğutma grubu Serpantin grubu</p>
Sarartma/Olgunlaştırma Ünitesi	<p>Kapasite Tip Etilen Tüpü Regülatör Flowmetre Ve Etilen Kesici Sistem Bakır Boru Etilen Sensörü Dokunmatik Ekran Kontrol Ünitesi</p>
Seçme ve Ayıklama Hattı	<p>Kapasite Malzeme Güç Boyut Tip</p>
Ünite Kontrol Panosu	<p>Malzeme Boyut Pano Kurulu Güç Çalışma Gerilimi Pano Kontrol Gerilimi Koruma Sınıfı Sac Kalınlığı</p>
Vakumlama Makinesi	<p>Vakum Gücü Motor Gücü Boyut Malzeme</p>
Yıkama Kabini	<p>Kapasite Boyut Malzeme Nozzle Sayısı Basınç</p>
Amonyak Ayırıcı	<p>Kapasite Tip Malzeme</p>
Amonyak Pompası	<p>Tip Motor Gücü Debi Aralığı Kademe</p>

Amonyak Tankı	Tip Kapasite Malzeme İzolasyon Sac Kalınlığı
Endüstriyel Tip Soğutma Grubu	Soğutma Kapasitesi Soğutucu Akışkan Çalışma Aralığı Fan Çapı Fan Adeti Kompresör Gücü Kompresör Tipi Evaporatör Adeti Evaporatör Gücü Kondansatör Adeti Kondansatör Gücü
Evaporatör	Tip Kapasite Akışkan Sıvı Malzeme Boyut Motor Fanı Sayısı Motor Fanı Gücü Motor Fanı Çapı Hava Debisi Hava Giriş Sıcaklığı Evaporasyon Sıcaklığı
Modüler Kabin	Malzeme Boyut
Monoblok Tip Soğutma Grubu	Soğutma Kapasitesi Malzeme Boyut
Soğuk Depo Kapısı	İç yüzey malzeme Dış yüzey malzeme Boyut Tip İzolasyon Kapı Kalınlığı
Split Tip Soğutma Grubu	Tip Güç Soğutma Kapasitesi
Su Soğutma Kulesi	

	Kapasite Fan Motor Gücü Çalışma Alanı Pompa
Çalışma Tezgahı	Malzeme Boyut Raf Sayısı Ayak Sayısı
Seksiyonel Kapı	Panel Tipi Boyut Panel İç Malzeme Panel Dış Malzeme Panel Kalınlık Motor Gücü İzolasyon
Sarmal Kapı	Tip Malzeme Boyut Açılma Hızı Motor Gücü İzolasyon
Kantar	Tip Kapasite Hassasiyet Ebat
Azot Jeneratörü	Tip Azot Üretim Kapasitesi Çalışma Şekli
Karbondiyoksit Scrubber (Temizleyici)	Tip Kapasite
Meyve Ve Sebze Yıkama Makinesi	Kapasite Güç Boyut Malzeme
Modifiye Atmosferli Kapak	Boyut Malzeme Ağırlık
Kurutma Cihazı (Uygun Meyve ve Sebzeler İçin)	Kapasite Güç Boyut

Kesme Makinesi (Uygun Meyve ve Sebzeler İçin )	Kapasite Güç Boyut
Kondisyonlama ve Kurutma Fırını (Uygun Meyve ve Sebzeler İçin )	Kapasite Güç Boyut
Kırma Makinesi (Uygun Meyve ve Sebzeler İçin )	Kapasite Motor Gücü Boyut
Zar Soyma Makinesi (Uygun Meyve ve Sebzeler İçin )	Kapasite Güç Boyut
Kasa Döküm Robotu	Kapasite Güç Boyut
Koli Bantlama	Kapasite Güç Boyut
Renk Ayırma Makinesi	Güç Kapasite Ebat Kamera Sayısı Kamera Tipi Enjektör Sayısı Kanal Genişliği Çıkış oluğu sayısı
Elevatör	Tip Kapasite şase Malzemesi şase Boyutu Tahrik Sistemi Motor Gücü
İşaretleme ve izleme sistemlerinin kurulmasına yönelik makine ve ekipman alımı	
Üretim İzleme Otomasyonu	Kullanım Amacı Yazılım Özellikleri
Hammadde ve ürün depolarına yönelik makine ve ekipman alımı	
Ürün Rafı	

	Malzeme Boyut Taşıma Kapasitesi
Taşıma ekipmanı alımı	
Teleferik Taşıma Sistemi	Kapasite Güç Hat Uzunluğu Malzeme
Paletleme Makinesi	Kapasite Boyut Güç
Plastik Konteyner (Minimum 600 Lt. Hacimli)	Boyut Dış Hacmi Malzeme Ağırlık
Kuru meyve ve sert kabuklu yemişe yönelik makine ve ekipman alımı (Konsey Tüzüğü No.1308/2013 Ek I, Kısım IX:Meyve ve sebze listesi)	
Bunker	Tip Kapasite Boyut Malzeme
Çekirdek Çıkarma Makinesi	Boyut Kapasite Güç Bıçak Adedi Ağırlık Malzeme
Doğrama/Dilimleme Makinesi	Motor Gücü Kapasite Boyut Ağırlık Bıçak Çapı Dilim Kalınlık Aralığı
Kurutma Makinesi/Hattı	Tip Kapasite Boyut Tahrik Tipi Motor Gücü
Kabuk Kırma Makinesi/Hattı	Motor Gücü Kapasite Boyut

Yıkama Hattı	Kapasite Malzeme Boyut Motor gücü
Seçme ve Ayıklama Hattı	Kapasite Malzeme Güç Boyut Tip
Boylama Hattı	Malzeme Kapasite Boyut Hat Sayısı Konveyör Sayısı Konveyör Özellikleri Kontrol Sistemi Besleme Bölümü Yıkama Bölümü Kurutma Bölümü Boşaltım Bölümü
Silo	Tip Malzeme Kapasite Ebat Ağırlık
Konveyör	Tip Kapasite Şase Malzemesi Şase Boyutu Bant Malzemesi Bant Uzunluğu Bant Genişliği Tahrik Sistemi Motor Gücü Tambur /Var Tambur Malzeme Tambur Boyut
Çalışma Tezgahı	Malzeme Boyut Raf Sayısı Ayak Sayısı
Zar Ayırma Makinesi	Tip Kapasite

	Güç Ebat
Ezme/Öğütme Makinesi	Tip Kapasite Güç Ebat
Proses Tankı	Tip Kapasite Malzeme Boyut Motor Gücü
Fan/Siklon Sistemi	Tip Malzeme Kapasite Güç
Vinç	Tip Kaldırma Kapasitesi Kaldırma Yüksekliği Kaldırma/indirme Hızı Kaldırma Motor Gücü İlerleme Hızı
Taşıyıcı Platform	Malzeme Ebat Ağırlık
Ünite Kontrol Panosu	Malzeme Boyut Pano Kurulu Güç Çalışma Gerilimi Pano Kontrol Gerilimi Koruma Sınıfı Sac Kalınlığı
Kantar	Tip Kapasite Hassasiyet Ebat
AB standartlarına tam uyumlu bir şekilde hijyen ve ürün kalitesinin iyileştirilmesine yönelik makine ve ekipman alımı	
Çizme Kurutma Makinesi	Askı Adedi Malzeme Boyut
Galoşmatik	

	Çalışma Şekli Kapasite Malzeme Boyut Dijital Ekran
Hava Perdesi	Takılabilir Genişlik Takılabilir Yükseklik Fan Çapı Motor Gücü Max Hava Hızı Ses Seviyesi Hava Akış Hızı Boyut Isısal Güç
Havalandırma Sistemi	Santral İç Kesiti Kesit Hava Debisi/Serpantin Hava Geçiş Hızı Fan Motoru Devri Fan Kapasitesi
Nemlendirme Cihazı	Tip Kapasite
Uydu Temizlik Sistemi	Malzeme Pompa İstasyon Sayısı Mobil Uydu Sayısı Nozzel Sayıları Hortum Sayısı Ve Uzunluğu
Yıkama Makinesi	Kapasite Malzeme Yıkama Çeşidi Boyut Motor Gücü
İklimlendirme Sistemi	Tip Malzeme Çalışma Sıcaklığı Soğutma Kapasitesi Toplam Güç
Hijyen İstasyonu	Paspas Rampası Malzeme Paspas Tavası Tutunma Barı Turnike Sistemi Turnike Kol Sayısı

Dezenfektasyon	
HACCP ilkeleri temelinde prosedürlerin uygulanmaya başlanması için gerekli yatırımlara yönelik makine ve ekipman alımı	
Araç İzleme Otomasyonu	Araç Takip Cihazı GPRS Özellikleri GPS Özellikleri PC Özellikleri Otomasyon Özellikleri
Metal Dedektörü	Tip Malzeme Ağırlık Güç Kapasite Tünel Boyutları Aralık Tespit Genişliği Boru Çapı Hassasiyet Bant Hızı
Rampa/Körük Sistemi	Malzeme Boyut
Hassas Terazi	Tip Kapasite Hassasiyet Kalibrasyon Rüzgarlık
Saf Su Cihazı	Kapasite
Sıcaklık İzleme Otomasyonu	Sıcaklık Aralığı Otomasyon özellikleri Ekran Tipi
Su Aktivitesi Ölçüm Cihazı	Ölçüm Aralığı Çalışma Sıcaklık Aralığı
Çevre koruma amaçlı yatırımlara (işlenebilir atıkların yeniden işlenmesi, atıkların işlenmesi ve elimine edilmesi) yönelik makine ve ekipman alımı	
Paket Tip Atık Su Arıtma Sistemi	Kapasite Boyut Malzeme Güç
Öğütme Makinesi	

	Kapasite Güç Boyut Ağırlık Malzeme
Atık tankı	Tip Kapasite Malzeme İzolasyon Sac Kalınlığı Merdiven
Öz tüketim için yenilenebilir enerji üretimine yönelik makine ve 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
Topraklama/Koruma Sistemi	
Yoğunlaştırılmış Güneş Enerjisi Santralleri	
Radyasyon Toplama Tüpleri	Tip Malzeme Ebat
Radyasyon Alıcısı (Receiver)	Tip Kapasite Montaj Tipi Giriş Gerilimi Çıkış Gerilimi
Yansıtıcı yüzey panelleri	Tip

	Güç Ebat
Solar İzleme Sistemleri	Bağlantı Şekli Bağlantı Hızı İnvertör Bağlantı Sayısı Monitör
Isı Depolama Tankları	Tip Kapasite Ebat Mazleme
Stirling Motorları	Motor Gücü Devir Verim
<b>Rüzgar Enerjisi Santralleri</b>	
Rotor	Çapı Süpürme alanı Rotor hızı
Kanat	Uzunluk Malzeme
Dişli Çark	Dişli kutusu türü Dişli kutusu oranı Dişli kutusu yağ filtreleme tipi Dişli kutusu soğutma tipi Yağ hacmi
Jeneratör	Tür Nominal güç Voltaj Soğutma sistemi
İzleme sistemi	Bağlantı Şekli Bağlantı Hızı İnvertör Bağlantı Sayısı Monitör
Kule	Malzeme Boyut Tür Rotor göbeği yüksekliği
Invertör	Tip Çıkış Gücü Montaj Tipi Giriş Gerilimi

	Çıkış Gerilimi MPPT Sayısı
Fren Sistemi	Tip Güç
Nasel	Dışlı Kutusu Tipi Dışlı Kutusu Kapasitesi Dışlı Kutusu Aktarım Oranı Jeneratör Tipi Jeneratör Gerilimi Jeneratör Nominal Hızı/Devri Fren Tipi Elektrik Kontrol Ünitesi Tipi İnvertör Tipi İnvertör Çıkış Gücü İnvertör MPPT Sayısı İnvertör Gerilimi Mil Tipi Mil Çapı
Anemometre	Tip Hassasiyet Ölçüm Aralığı
Yön Sensörü	Tip Ebat Çalışma aralığı
Paketlemeye yönelik makine ve ekipman alımı	
Fileleme Makinesi	Fileleme Hızı Fileleme Kapasitesi Güç
Etiketleme Makinesi	Güç Boyut Etiket Aralığı Etiketleme Hızı Etiket Boyutu Etiket Malzemesi
Dolum Makinesi	Kapasite Motor Gücü Boyut
Folyo Kapatma Makinesi	Kapasite Çalışma Hızı Malzeme Boyut
Form/Gramajlama Makinesi	

	Kapasite Boyut Tipi
Klips Makinesi	Tip Motor Gücü Basınç Kapasite Malzeme Boyutlar
Paketleme/Ambalajlama Makinesi	Tip Kapasite Güç Malzeme Boyut
Poşetleme Makinesi	Boyut Malzeme Kapasite Motor Gücü
Modifiye Atmosferli Paketleme Makinesi	Kapasite Pompa Gücü Malzeme Tabak Kalıbı Sayısı Boyut
Tabak Kapama Makinesi	Malzeme Kapasite Tip Güç Boyut Vakum Tabak Boyutu Film Boyutu
Kodlama Makinesi	Kapasite Güç Boyut
Tarihleme Makinesi	Kapasite Baskı Miktarı Baskı Alanı Baskı Tipi
Motorlu taşıtlar hariç olmak üzere nakliye ekipmanı alımı	
Forklift (Elektrikli)	Akü voltaj kapasitesi Yürüyüş motor gücü Kaldırma motor gücü

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Forklift uzunluğu</li> <li>Forklift genişliği</li> <li>Forklift boyu</li> <li>Forklift ağırlığı</li> <li>Asansör tipi</li> <li>Asansör kaldırma yüksekliği</li> <li>Serbest kaldırma yüksekliği</li> <li>Asansör açık yüksekliği</li> <li>Asansör kapalı yüksekliği</li> <li>Çatal ölçüsü</li> <li>Lastik tipi</li> <li>Lastik sayısı</li> <li>Kaldırma kapasitesi</li> </ul>
Transpalet	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tip</li> <li>Boyut</li> <li>Malzeme</li> <li>Kapasite</li> </ul>
Frigorifik Kasa	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kapasite</li> </ul>
<b>Ürün ve süreç yönetimi için BT donanım ve yazılımına yönelik makine ve ekipman alımı</b>	
Bilgisayar	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tip</li> <li>İşlemci</li> <li>Ram</li> <li>Disk Kapasitesi</li> <li>Ekran Kartı</li> <li>Ekran Boyutu</li> </ul>
Yazıcı/Tarayıcı	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tip</li> <li>Baskı süresi</li> <li>Tarama Süresi</li> </ul>
Üretim İzleme Otomasyonu	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kullanım amacı</li> <li>Yazılım Özellikleri</li> </ul>
<b>Ek-2.1 Genel Makine Ekipman</b>	
Alarm Sistem Kiti	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kontrol Paneli</li> <li>Siren Sistemi</li> <li>Dijital Gösterge</li> <li>Keypad Özelliği</li> <li>Uzaktan Kontrol</li> <li>Kayıt Sayısı</li> </ul>
Ekran	<ul style="list-style-type: none"> <li>Boyut</li> <li>Görüntü Özelliği</li> <li>Ses Sistemi</li> <li>Ağırlık</li> </ul>

	Güç Tüketimi Derinlik Çözünürlük
Güvenlik Kamerası	Lens Çalışma gerilimi Çözünürlük Led & Hd
Kayıt Cihazı (DVR)	Ana işlemci İşletim sistemi Video giriş-çıkış Ses giriş-çıkış Görüntü çözünürlük Görüntü kalitesi Network özelliği Alan işgali Güç tüketimi Boyut Ağırlık
Kamera-Ekran Ara Birimi	Ağ arabirimi Azami kaydetme hızı Azami bant genişliği Desteklenen protokol Kullanıcı kaydı Kullanıcı seviyesi Ayrırma 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 iç çap Boru dış çap
Vana	Malzeme Çap

	Tip
Filtrasyon Sistemi	Kapasite Malzeme Ebat Ultrafiltrasyon (UF) sistemi Nano filtrasyon (NF) sistemi Ters ozmoz (RO) sistemi Membran sistemleri ünitesi Otomatik cıp temizlik Basınçlı yıkama Yağ ve çöp ayırıcı Pompa gücü PLC Kontrolü
Izgara/Süzgeç	Malzeme Türü Boyut Tip
Jeneratör	Silindir Sayısı Silindir Hacmi Su Kapasitesi Yakıt Tüketimi Standby gücü Kabin Otomatik Transfer Panosu Prime Güç Governor Tipi
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
Pompa	Tip Gövde Malzeme Güç Basma yüksekliği Batma derinliği Devir sayısı
Enerji tasarrufu sağlayan sistemler	Tip
Su motorları ve dinamolar	Tip Basma yüksekliği Güç Devir sayısı
<b>Ek-2.2 Laboratuvar Ekipmanı</b>	
Akış Ölçer	Ölçme aralığı Malzeme Koruma sınıfı
Alkol Tabancası	Malzeme Kapasite
Basınç Ölçer	Ölçme aralığı Malzeme Koruma sınıfı
Blender	Tip Karıştırma kapasitesi Devir
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
Çekerocak	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	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tip</li> <li>Boyut</li> <li>Hafıza</li> <li>Büyütme sayısı</li> <li>Aydınlatma</li> <li>Mercek</li> </ul>
Kondüktivitemetre	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tip</li> <li>Ölçüm aralığı</li> <li>Hassasiyet</li> </ul>
Kromatografi Cihazı	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tip</li> <li>Boyut</li> <li>Çalışma sıcaklık aralığı</li> <li>Soğutma süresi</li> <li>Dedektör tipi</li> <li>Hassasiyet</li> <li>Analitik süre</li> </ul>
Kronometre	<ul style="list-style-type: none"> <li>Alarm</li> <li>Hassasiyet</li> <li>Malzeme</li> </ul>
Kurutma Dolabı	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tip</li> <li>Kapasite</li> <li>Malzeme</li> <li>Çalışma sıcaklığı aralığı</li> <li>Hassasiyet</li> <li>İç yüzey malzeme</li> <li>Dış yüzey malzeme</li> </ul>
Kül Fırını	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tip</li> <li>Kapasite</li> <li>Malzeme</li> <li>Çalışma sıcaklığı aralığı</li> <li>Hassasiyet</li> <li>İç yüzey malzeme</li> <li>Dış yüzey malzeme</li> </ul>
Laktodensimetre	<ul style="list-style-type: none"> <li>Boyut</li> <li>Analiz süresi</li> <li>Örnek hacmi</li> <li>Örnek sıcaklığı</li> <li>Hassasiyet</li> </ul>
Manyetik Karıştırıcı	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tip</li> <li>Tabla ölçüsü</li> <li>Devir</li> <li>Sıcaklık aralığı</li> </ul>

Membran Filtrasyon Cihazı	Malzeme Hazne sayısı Boyut Kapasite
Mikroskop	Tip Büyütme oranı Çözünürlük Aydınlatma tipi
Mikser	Kapasite Motor gücü Hız kontrolü
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 Kapasite 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
<b>Aşağıdaki harcamalar IPARD Programı kapsamında uygun değildir:</b>	
(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)Yardımanın 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.	