

ÇİFTLİK FAALİYETLERİNİN ÇEŞİTLENDİRİLMESİ VE İŞ GELİŞTİRME

302.7.0 Yenilenebilir Enerji Yatırımları

302.7.3 Rüzgar Enerji Santralleri

Mimarlık , mühendislik ve diğer danışmanlık ücretleri, fizibilite çalışmaları gibi yatırımla ilgili harcamalarla bağlantılı genel harcamalar, yatırım maliyetlerinin %10'u tavanına kadar uygun olacaktır.

Uygun harcama tutarı 3 milyon Euro'yu aşan yatırımlara sahip projeler için iş planı hazırlama maliyetleri, bu yatırımların uygun harcamalarının %3'ünü aşamaz; Uygun harcama tutarı en az 1 milyon Euro, en fazla 3 milyon Euro olan projeler için iş planı hazırlama maliyetleri, bu yatırımların uygun harcamalarının %4'ünü aşamaz; Yatırımların uygun harcaması 1 milyon Euro'nun altında olan projeler için iş planı hazırlama maliyetleri, bu yatırımların uygun harcamalarının %5'ini aşamaz. İş planı hazırlama maliyetleri hiçbir durumda 101 ve 302 numaralı tedbir için 6000 Euro'yu ve 103 numaralı tedbir için 9000 Euro'yu geçemez.

Görünürlüğe ilişkin harcamalar uygundur.

İnşaat işleri terimi hem malzemeyi hem de işçiliği kapsamaktadır.

BT ekipmanı ve yazılımı yalnızca yatırım faaliyeti ile bağlantılı olması durumunda uygundur.

YATIRIM TÜRÜ UYGUN HARCAMALAR

İNŞAAT/GENİŞLETME/MODERNİZASYON*

Rüzgar enerjisi santrallerinin inşaat/genişletme/modernizasyonuna yönelik inşaat işleri

Bekçi kulübesi, jeneratör odası, ihata duvarı/çitler ve işletme içi yollara yönelik inşaat işleri

Döngüsel ekonomi tipi yatırımlar için inşaat işleri

Çevre koruma veya iklim değişikliğine yönelik yatırımlar için inşaat işleri

* 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 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

Rüzgar Enerji Santralleri

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

Alternatör	<p>Tipi Frekans (Hz) Standby power (Kva) Rotor (Yatak sayısı) Faz Sayısı Voltaj Güç Faktörü (pf) Rotor Ağırlığı (Kg.)</p>
İzleme sistemi	<p>Bağlantı Şekli Bağlantı Hızı İnvertör Bağlantı Sayısı Monitör</p>
Kule	<p>Malzeme Boyut Tür Rotor Göbeği Yüksekliği</p>
Fren Sistemi	<p>Tip Güç</p>
Nasıl	<p>Dişli Kutusu Tipi Dişli Kutusu Kapasitesi Dişli 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</p>
Anemometre	<p>Tip Hassasiyet Ölçüm Aralığı</p>
Yön Sensörü	<p>Tip Ebat Çalışma Aralığı</p>
İnvertör	<p>Tip Çıkış Gücü Montaj Tipi Giriş Gerilimi Çıkış Gerilimi MPPT Sayısı</p>
BT ve yazılım da dahil olmak üzere özel teknolojik ekipman alımı	
Bilgisayar	<p>Tip İşlemci Ram Disk Kapasitesi Ekran Kartı Ekran Boyutu</p>
Yazıcı/Tarayıcı	<p>Tip Baskı Süresi Tarama Süresi</p>
Üretim İzleme Otomasyonu	<p>Kullanım Amacı Yazılım Özellikleri</p>
Döngüsel ekonomi tipi yatırımlar için makine ekipman alımı	
Çevre koruma veya iklim değişikliğine yönelik yatırımlar için makine ekipman alımı	
Faydalanıcıların değer zincirine katılmalarına yönelik ticari web sitesinin kurulması ve yönetilmesi hizmetleri	
Hazır Web Sitesi Paketi Satın Alınması	<p>Web Alanı Boyutu Süre Mobil Uyumlu E-posta Adedi</p>

Hosting Hizmeti Satın Alınması	Disk Alanı Boyutu Süre Yıllık Trafik CPU Kapasitesi RAM Kapasitesi E-posta Adedi
Domain Hizmeti Satın Alınması	Domain Uzantısı Süre
Sunucu Hizmeti Satın Alınması	CPU Kapasitesi RAM Kapasitesi Disk Alanı Boyutu Bant Geniřlięi Süre
SSL Sertifikası Satın Alınması	
Ek-2.1 Genel Makine Ekipman	
Alarm Sistem Kiti	Kontrol Paneli Siren Sistemi Dijital Gösterge Keypad Özellięi Uzaktan Kontrol Kayıt Sayısı
Ekran	Boyut Görüntü Özellięi 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 Özellięi Alan İşgali Güç Tüketimi Boyut Ağırlık
Kamera-Ekran Ara Birimi	Aę Ara Birimi Azami Kaydetme Hızı Azami Bant Geniřlięi Desteklenen Protokol Kullanıcı Kaydı Kullanıcı Seviyesi Ayırma Güvenlik Yöntemi Zaman Senkronizasyonu Azami Kapasite

Aşağıdaki harcamalar IPARD Programı kapsamında uygun değildir:

- (a) katma değer vergileri de dahil olmak üzere tüm vergiler;
- (b) gümrük ve ithalat vergileri veya eşdeğer etkiye sahip diğer harçlar;
- (c) IPARD III program hükümleri tarafından öngörülmediği takdirde, arazilerin ve mevcut binaların satın alınması veya finansal kiralamanın mülkiyetin kiralayana devrine yol açıp açmadığına bakılmaksızın, kiraya verilmesi veya finansal kiralınması;
- (d) para cezaları, mali cezalar ve dava masrafları;
- (e) IPARD III programındaki tedbirin niteliği gereği usulüne uygun şekilde haklı gösterdiği durumlar veya mücbir sebepler ya da olağanüstü durumlar haricinde işletme giderleri;
- (f) ikinci el makine ve ekipman ile tüketim malzemeleri (dayanıklı olmayan ürünler)
- (g) banka masrafları, teminat giderleri ve benzer ücretler;
- (h) IPARD Avro hesabıyla ilişkin kur çevirme masrafları, ücretler ve kur kayıpları ile tamamen mali nitelikteki diğer harcamalar;
- (i) aynı katkılar;
- (j) tarımsal üretim haklarının, hayvanların, yıllık bitkilerin satın alınması;
- (k) IPARD III programındaki tedbirin niteliği temelinde usulüne uygun olarak gerçekleştirilmiş durumlar veya mücbir sebepler ya da olağanüstü durumlar haricinde, her türlü bakım, amortisman ve kira masrafları;
- (l) IPARD III programındaki tedbirin niteliği temelinde usulüne uygun olarak gerçekleştirilmiş durumlar haricinde, genel giderler, kira giderleri ve yönetim, uygulama, izleme ve kontrol faaliyetlerinde çalıştırılan personelin maaşları başta olmak üzere, Yönetim Yapısı ve IPARD Yönetim Otoritesi/IPARD Ajansı tarafından yapılanlar da dâhil, kamu idaresince yardımın yönetimi ve uygulanması kapsamında yapılan her tür masraf ve ödeme.

Aşağıdaki harcamalar da uygun olmayacaktır:

- (a) IPARD Ajansı tarafından projenin seçilmesi ve sözleşmeye bağlanması öncesinde yapılan harcamalar (genel harcamalar hariç olmak üzere) uygun değildir.
- (b) kolektif çıkar (alıcının bireysel çıkarından daha büyük bir çıkar) dışındaki tanıtım maliyetleri.
- (c) Sermayesinin %25'inden fazlası kamu kurumu veya kuruluşuna ait olan harcamalar. Bu istisna sadece 1, 2, 3, 4 ve 7. tedbir için geçerlidir. 11. tedbir için kural geçerli değildir.
- (3) Tütün sektörüne yapılan yatırım IPARD kapsamında uygun değildir.