

# KIRIKKALE ORMAN İŞLETME MÜDÜRLÜĞÜ

## ODUN DIŞI ORMAN ÜRÜNLERİ ENVANTERİ VE PLANLAMASI

### KONTROL VE TEKNİK DENETİM DANIŞMANLIK HİZMET ALIMINA AİT TEKNİK ŞARTNAME

#### I. BÖLÜM

#### İŞİN MİKTARI VE TANIMLAR

İşin Nevi	Birimi	Miktar
2-3 Kapalı Ormanlarda Odun Dışı Orman Ürünlerinin Envanteri ve Planlaması Çalışmalarının yapılması <b>AZK (Arazi Zorluk Katsayısı) Uygulanmayacak.</b>	Hektar	1600
1 ve Boşluklu Kapalı Ormanlarda Odun Dışı Orman Ürünlerinin Envanteri ve Planlaması Çalışmalarının yapılması <b>AZK (Arazi Zorluk Katsayısı) Uygulanmayacak.</b>	Hektar	6400
Ağaçsız Orman Alanlarında Odun Dışı Orman Ürünlerinin Envanteri ve Planlaması Çalışmalarının yapılması <b>AZK (Arazi Zorluk Katsayısı) Uygulanmayacak.</b>	Hektar	8000

#### AMAÇ:

Kırıkkale Orman İşletme Müdürlüğü bünyesinde Odun Dışı Orman Ürün Ve Hizmetlerine Ait Hasılat Planının İçeriğini Oluşturan **16.000,00 Ha** alanda **Odun Dışı Orman Ürünleri Envanteri ve Planlamasına Ait Kontrol Ve Teknik Denetim Danışmanlık Hizmet Alımı** aşağıdaki hususlar dahilinde yapılacaktır.

#### A-GENEL HÜKÜMLER

##### 1-Uygulamalar:

- 1.1-** Yüklenici, Odun Dışı Orman Ürünleri Envanteri ve Planlaması Kontrol ve Teknik Denetim Danışmanlık Hizmet Alımı işi kapsamında işin yapım aşamasında ve iş programına göre Kontroller ve Teknik Denetimde Danışmanlık yapacak en az **1 (Bir)** Danışman Teknik Elamanlarını (Orman Yüksek Mühendisleri/Orman Mühendisleri) işin başında bulunduracaktır.
- 1.2-** Danışman Teknik Elamanlar (Orman Yüksek Mühendisleri/Orman Mühendisleri)Orman Mühendisleri Odasına kayıtlı ve 5531 Sayılı Kanuna tabii Serbest Meslek Mensubu Orman mühendisi veya Orman Yüksek Mühendisi olacaktır.
- 1.3-** Odun Dışı Orman Ürünleri Envanteri Ve Planlaması Kontrol Ve Teknik Denetim Danışmanlık Hizmet Alımı işinde Kontrol ve Teknik Denetim Danışmanlık yapacak olan Danışman Teknik Elamanları

(Orman Yüksek Mühendisleri/Orman Mühendisleri)idare yetkililerince yapılacak günlük iş programına uygun olarak ve idare yetkilileri ile koordineli olarak çalışacaklardır.

**1.4-** Kontrol ve Teknik Denetim Danışmanlık yapacak olan Danışman Teknik Elamanları (Orman Yüksek Mühendisleri/Orman Mühendisleri) iş programlarına uygun faaliyetlerini, idarece formatı verilecek faaliyet cetveline günlük olarak işleyerek aylık cetveli oluşturacaklardır. Bu cetveldeki faaliyetlere göre yapılan iş detayına ait raporunu düzenleyerek takip eden ayın beşinci gününe kadar idareye teslim edecektir.

**1.5-** Danışman Teknik Elamanların (Orman Yüksek Mühendisleri/Orman Mühendisleri) iş programı gereği, Kontrol ve Teknik Denetim ile ilgili arazide ve büroda yapacakları çalışmalar için ulaşım araç ve gereçleri idare tarafından temin edilecektir.

**1-6 İşin Süresi:** Kontrol ve Teknik Denetim Danışmanlık Hizmet Alımında işin süresi 8 **aydır.**

İşin Nevi	1. Ay	2. Ay	3. Ay	4. Ay	5. Ay	6. Ay	7. Ay	8. Ay	TOPLAM (Hektar)
2-3 Kapalı Ormanlarda Odun Dışı Orman Ürünlerinin Envanteri ve Planlaması Çalışmalarının yapılması	200	200	200	200	200	200	200	200	1600
1 ve Boşluklu Kapalı Ormanlarda Odun Dışı Orman Ürünlerinin Envanteri ve Planlaması Çalışmalarının yapılması	800	800	800	800	800	800	800	800	6400
Ağaçsız Orman Alanlarında Odun Dışı Orman Ürünlerinin Envanteri ve Planlaması Çalışmalarının yapılması	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	8.000
TOPLAM (Hektar)	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	16.000

**1-7-** Odun Dışı Orman Ürünleri Envanteri Ve Planlaması Kontrol ve Teknik Denetim Danışmanlık Hizmet Alımı işinde teklif aşamasında ve bu kapsamda Kontrol ve Teknik Denetim Danışmanlık yapacak olan Danışman Teknik Elamanlara (Orman Yüksek Mühendisleri/Orman Mühendisleri) ödenecek aylık ücrette, Orman Mühendisleri Odasının 2023 yılı için belirlemiş olduğu Asgari Ücret Tarifesi dikkate alınacaktır. Yapılan ücret ödeme bordroları düzenlenen hakedişlere eklenecektir.

**1-8-** Danışman Teknik Elamanlar (Orman Yüksek Mühendisleri/Orman Mühendisleri) yüklenicinin denetim, gözetim ve sorumluluğunda Odun Dışı Orman Ürünlerine ait envanter ve planlama işlerine ait Kontrol ve Teknik Denetim hizmetlerini yürüteceklerdir. Meslek mensuplarının ihale dokümanlarında belirtilen şartlara uygun davranmamaları halinde bu husus yükleniciye bildirilecek ve gerekirse değiştirilmesi istenecektir.

**1-9-**Yüklenici, bünyesinde Kontrol ve Teknik Denetim Danışmanlık yapacak olan Danışman Teknik Elamanlara (Orman Yüksek Mühendisleri/Orman Mühendisleri) 6331 sayılı iş sağlığı ve güvenliği kanunu kapsamında kişisel Koruyucu donanım malzemesi olarak 1 adet yelek (kot), bir adet reflektörlü

yelek, 1 adet pantolon (kot) , 1 adet tişört (açık renk) şapka, arazi çalışmalarına uyumlu 1 çift arazi botu, eldiven gibi malzemelerin teminini yaparak arazide ve büroda 6331 sayılı iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak çalıştırması zorunludur.

**1-10-** İdarece yıl içerisinde termin planında belirtilen toplam alan aynı olmak şartıyla Sosyal, Teknik ve İdari konularda yaşanan problemlerden dolayı İş Programında değişiklik yapılabilir. Bu değişiklik yükleniciye 10 (on) gün önceden yazılı olarak bildirilir.

## **B- ODUN DIŞI ORMAN ÜRÜNLERİ ENVANTERİ VE PLANLAMASI İŞLERİ KONTROL VE TEKNİK DENETİM DANIŞMANLIK HİZMET ALIMININ KONUSU**

Genel itibariyle **302 sayılı Tebliğ “Odun Dışı Orman Ürünlerinin Envanter Ve Planlaması İle Üretim Ve Satış Esasları”** nda belirtilen hususlar dahilinde;

- a) Odun dışı orman ürün ve hizmetlerine ait hasılat planının içeriğini oluşturan envanter, planlama, projelendirme, haritalandırma ile ekosistem hizmetlerine ait her türlü teknik iş ve işlemlerde idareye, bu işler ile ilgili Kontrol ve Teknik Denetim Danışmanlık yapmak.
- b) ODÜH hasılat planlarını, ara revizyonlarını, yenilenmelerini ilgili mevzuat çerçevesinde idareye, bu işler ile ilgili Kontrol ve Teknik Denetim Danışmanlık yapmak.
- c) Büro ve arazi çalışmalarında; iş programına göre Kontrol ve Teknik Denetim Danışmanlık işlerini sağlıklı ve normal süre içinde bitirecek şekilde yapmak.
- d) Plan yapımı sırasında bitişik plan üniteleri ile sınır intibakının sağlanması ve kontrolü ile plansız alan kalmamasını ve mükerrer plan yapılmasını önlemek için idareye Kontrol ve Teknik Denetim Danışmanlık yapmak.
- e) Arazi istikşafı sırasında Eko Turizm, doğal, kültürel vb. açısından potansiyel alanlar ile ilgili idareye rapor halinde bilgi vermek ve bu işlerde idareye Kontrol ve Teknik Denetim Danışmanlık yapmak.
- f) **Envanter ve Planlama Heyeti** ile birlikte Örnek alan çalışması yapılan noktalarda Örnek alan karnesinde istenen bilgilerin eksiksiz girmesi, harita üzerinde işaretlemesi ve Şube Müdürlüğüne teslim edilecek belgi, belge ve raporlarda idareye Kontrol ve Teknik Denetim Danışmanlık yapmak.
- g) Çalışma yapılan planlama biriminin gerekli yerlerinde ODOÜ ile ağaçlandırma/bitkilendirme yapılabilecek potansiyel sahaların tespit edilmesinde, idareye Kontrol ve Teknik Denetim Danışmanlık yapmak.
- h) İdarenin arazide yapılması gereken bütün işlerinde kurum mühendisleri ile birlikte hareket ederek çalışmalarda ve arazi istikşafı esansında idareye Kontrol ve Teknik Denetim Danışmanlık yapmak.
- i) İdarenin büroda yapılması gereken bütün planlama işlerinde kurum mühendisleri ile birlikte hareket ederek çalışmalarda idareye Kontrol ve Teknik Denetim Danışmanlık yapmak.
- j) Odun dışı orman ürünleri Envanter Takip Sistemine (ODÜH ETS) Envanter ve Planlama Heyeti ile birlikte arazi çalışmalarında alınan örnek alan verileri ve faydalanma planlarına ait verilerin zamanında ve doğru olarak girişlerinin yapılabilmesi için idareye Kontrol ve Teknik Denetim Danışmanlık yapmak.
- k) Envanter karnesindeki verilere uygun olarak ORBİS veri tabanına bilgi aktarılması, anılan tebliğde belirtilen içerik ve formata haiz, her şeflikte her bir ürün türüne göre, Faydalanma ve Koruma Planı, ORBİS ‘te yapılacak onay alındıktan sonra fiziki olarak (2 Suret) tanzim edilmesi sürecinde idareye Kontrol ve Teknik Denetim Danışmanlık yapmak.

- l) Projelerin ve uygulamaları ile ilgili CBS ortamında hazırlanmış olan veri tabanlarına veri girişi yapması esnasında Kontrol ve Teknik Denetimler yaparak aksayan hususlarda idareye Kontrol ve Teknik Denetim Danışmanlık yapmak.
- m) Proje uygulamalarının ve yatırım programlarının gerçekleştirilmesi sırasında, öngörülmeven ancak arazi ve iklim şartları ile ortaya çıkan diğere işler konusunda idare yetkililerine bilgi vermek ve öneride bulunmak.