



ODTÜ

T.C.
ORTA DOĞU TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
YAPI İŞLERİ VE TEKNİK DAİRE BAŞKANLIĞI
Ağaçlandırma ve Çevre Düzenleme Müdürlüğü

Üniversiteler Mahallesi, Dumlupınar Bulvarı No:1 PK:06800 Çankaya/Ankara

TEKNİK ŞARTNAME

İşin Adı

ODTÜ Özel Ormanı Yangın Emniyet Yolu ve Yangın Emniyet Şeritlerinin İş Makinesi ile Bakımı Çalışması

İşin Niteliği

Hizmet Alımı

1. İŞİN KONUSU VE KAPSAMI:

Bu şartname ile “ODTÜ Özel Ormanı yangın emniyet yolu ve yangın emniyet şeritlerinin iş makinesi ile bakımı” çalışmalarının yaptırılması işleri tanımlamaktadır.

2. STANDARTLAR:

2.1. Makine ile bakım yapılacak Yangın Emniyet Yolu ve Şeritlerinin toplam uzunluğu 135 km (80 hektar) dır.

3. TEKNİK ÖZELLİKLER:

- 3.1. Çalışma, Üniversitemiz Ağaçlandırma ve Çevre Düzenleme Müdürlüğü kontrolünde yapılacaktır.
- 3.2. Greyderli çalışmalardan önce yol yüzeyinde birikmiş sular yoldan uzaklaştırılacaktır.
- 3.3. Çalışma sırasında çalışmayı engelleyebilecek ibrelili veya yapraklı ağaçlara idarenin izni ve bilgisi olmadan kesinlikle herhangi bir müdahalede bulunulmayacak, uygun görülüyorsa idarenin denetiminde tekniğine uygun olarak yüklenici tarafından budanacaktır.
- 3.4. Çalışmaya 1 kod numaralı yoldan başlanarak sırasıyla devam edilecek ve 20 kod numaralı yolda çalışma tamamlanacaktır.
- 3.5. Greyder bıçağı yol platformuna 45 derecelik açı ile konularak çalışma yapılacaktır.
- 3.6. Greyder bıçağının yol platformundaki çalışma derinliği 10 – 20 cm arası olacaktır.
- 3.7. Yol platformunda yüzeysel akıştan dolayı oluşmuş su kanalları çıkan hafriyatla doldurularak tesviye edilecek ve kalan hafriyat dolgu şevinde biriktirilecektir.
- 3.8. Çalışmada kazı şevinde hiçbir zaman hafriyat, pasa vb. malzeme biriktirilmeyecektir.
- 3.9. Budanan ağaç dalları yüklenici tarafından Müdürlüğümüz Merkez Depo ve Stok Alanına nakledilecektir.
- 3.10. İdarece düzenlenecek olan “Süceryat Odunu Sevk Pusulması” olmadan yüklenici nakliye yapmayacaktır.
- 3.11. Greyderli çalışmada, kısa süren yağışlardan sonra çalışmaya bir miktar ara verilecektir.
- 3.12. Sağanak yağış olması halinde çalışmaya toprak suyunu çekene kadar ara verilecektir.
- 3.13. Greyderli bakımda yol platformunda hiçbir zaman malzeme (pasa) bırakılmayacaktır.
- 3.14. Çalışma neticesinde orman içi yollarda meydana gelebilecek her türlü bozukluk Yüklenici tarafından düzeltililecektir.
- 3.15. Hafta sonları yapılacak çalışmalar için çalışma programı Müdürlüğümüzce belirlenerek ve yükleniciye hangi kod numaralı yollarda çalışacağı bildirilecektir.



F.İ. E.Ş.

4. İŞİN SÜRESİ:

4.1. İş, 1 Haziran 2021 tarihinde başlatılacak ve 30 takvim gününde bitirilerek teslim edilecektir.

5. DİĞER HUSUSLAR:

- 5.1. Yüklenici, sorumluluğundaki kişi veya kişilerin ormanda yapacakları usulsüzlükten, zarar ve ziyandan sorumludur.
- 5.2. Yüklenici, teslim aldığı çalışma sahasında ve civardaki orman alanlarında yangın çıkmaması için gerekli tedbirleri almakla yükümlüdür. Herhangi bir yangın vukuunda Orman Kanununun 69. maddesinde yer aldığı üzere, kendi alet ve malzemesiyle derhal yangın alanına giderek müdahalede bulunacaktır. Yangın söndürmeye gitmeyen veya gidip de çalışmaya katılmayanlar hakkında Orman Kanununun 105. maddesi gereğince işlem yapılacaktır. Teslim aldıkları alanda vukuu bulacak yangının; tespit edilirse failleri, tespit edilemezse o alandaki Yüklenici hakkında (yangından doğan idari zarardan müştereken ve müteselsilen sorumlu sayılacak) kanuni takibat başlatılacaktır.
- 5.3. Çalışma esnasında sahada İş /İşçi Sağlığı ve Güvenliğine yönelik tüm tedbirler Yüklenici tarafından alınacak, kullanılması zorunlu olan işçi koruyucu güvenlik donanımları Yüklenici tarafından temin edilecek ve kullanılacaktır.
- 5.4. Çalışma alanı giriş için kullanılacak Orman giriş kapıları sürekli olarak kapalı ve kilitli bulundurulacaktır.
- 5.5. Yüklenici, çalışma bitiminde çalışma alanını emniyete alarak terk edecektir.
- 5.6. Çalışma sahasında kullanılacak olan iş makinelerinin yakıtları çalışma alanında kesinlikle depolanmayacaktır. Makineler için gerekli olan yakıt miktarı belirlenerek sahaya sadece o gün kullanılacak kadar yakıt tanker ile getirilecek ve tanker çalışma saatleri dışında alanda bulundurulmayacaktır.
- 5.7. İş, şartname maddelerine uygun olarak tamamlandığında oluşturulacak bir heyet vasıtası ile işin kabulü yapılacaktır. Ödemeler, fatura karşılığında düzenlenen hak edişlere göre; tek seferde yapılacaktır.

	Hazırlayan	Onaylayan
Adı Soyadı	Erdoğan ŞIK	Fatih KALATA
Unvanı	Orman Teknikeri	Ağaçlandırma ve Çevre Düzenleme Müdür V.
İmzası		
Tarih	01.03.2021	01.03.2021

T.C.
ORTA DOĞU TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
YAPI İŞLERİ VE TEKNİK DAİRE BAŞKANLIĞI
Ağaçlandırma ve Çevre Düzenleme Müdürlüğü

ODTÜ ÖZEL ORMANI YANGIN EMNİYET YOLU VE YANGIN EMNİYET ŞERİTLERİNİN İŞ MAKİNESİ İLE BAKIMI ÇALIŞMASI

DOĞRUDAN TEMİN İHTİYAÇ LİSTESİ

S.NO	MALZEMENİN/ İŞİN ADI	STOK MİKTARI	TALEP MİKTARI	ÖLÇÜ BİRİMİ	OKAS KODU	AÇIKLAMA
1	ODTÜ Özel Ormanı Yangın Emniyet Yolu ve Yangın Emniyet Şeritlerinin İş Makinesi ile Bakımı Çalışması	---	135	Km	77200000	(Ekli Teknik Şartnamede Belirtilen Özelliklere Sahip, Şöfor ve Yakıt Dahil)
2						
3						
4						

HAZIRLAYAN / TALEP EDEN	DEPO SORUMLUSU	BİRİM AMİRİ
Erdoğan ŞİK	Fatih KAÇMAZ	Fatih KALATA
Orman Teknikeri	Bilgisayar İşletmeni	Ağaçlandırma ve Çevre Düzenleme Müdür V.
