

Ağaçlandırma Sahalarında Fidan Dağıtım ve Dikimi ile Ağaçlandırma Sahalarının ve İmalat Çukurlarının Çevresinin Tel ile Çevrilmesi Hizmeti Alınacaktır.

SLİ MÜESSESESİ MÜDÜRLÜĞÜ

AĞAÇLANDIRMA SAHALARINDA FİDAN DAĞITIMI VE DİKİMİ İLE AĞAÇLANDIRMA SAHALARININ VE İMALAT ÇUKURLARININ ÇEVRESİNİN TEL İLE ÇEVİRİLMESİ hizmet alımı 4734 sayılı Kamu İhale Kanununun 19 uncu maddesine göre açık ihale usulü ile ihale edilecektir. İhaleye ilişkin ayrıntılı bilgiler aşağıda yer almaktadır.

İhale Kayıt No : 2010/25323

1. İdarenin

- a) Adresi :PK:14 SEYİTÖMER KÜTAHYA
b) Telefon ve Faks Numarası :274 2485670 - 274 2485676
c) Elektronik Posta Adresi :sli@sli.gov.tr
ç) İhale dokümanının görülebileceği internet:www.sli.gov.tr adresi (varsa)

2. İhale Konusu hizmetin

- a) Niteliği, Türü ve Miktarı : GÖKÇE HARMANLARI (55 HA) ve AĞIZÖREN HARMANLARI (25 HA) AĞAÇLANDIRMA SAHALARINDA TOPLAM 211.000 FİDAN DAĞITIMI-DİKİMİ İŞİ VE AĞAÇLANDIRILMASI YAPILAN AĞIZÖREN VE GÖKÇE AĞAÇLANDIRMA SAHALARI İLE 4719 RUHSAT NOLU SAHADAKİ ESKİ İMALAT ÇUKURLARININ ÇEVRESİNİN 4 SIRA HALİNDE 24.800 METRE DİKENLİ TEL İLE ÇEVİRİLMESİ İŞİ
b) Yapılacağı Yer : S.L.İ. MÜESSESESİ MÜDÜRLÜĞÜ İMTİYAZ SAHASI İÇERİSİNDE YER ALAN GÖKÇE HARMANLARI (55 HA), AĞIZÖREN HARMANLARI (25 HA) VE 4719 RUHSAT NOLU SAHADAKİ İMALAT ÇUKURLARI SEYİTÖMER/KÜTAHYA
c) İşin Süresi : 45 (KIRKBEŞ) TAKVİM GÜNÜDÜR.-FİDAN DAĞIMI VE DİKİMİ İŞİNDE 30 (OTUZ)TAKVİM GÜNÜ,-DİKENLİ TEL ÇEKME İŞİ İSE FİDAN DİKİMİ İŞİNİN TAMAMLANMASINDAN SONRAKİ 15 (ONBEŞ) TAKVİM GÜNÜDÜR

3. İhalenin

- a) Yapılacağı Yer :S.L.İ. MÜESSESESİ MÜDÜRLÜĞÜ SEYİTÖMER /KÜTAHYA
b) Tarihi ve Saati :26.03.2010 - 14:00

4. İhaleye katılabilme şartları ve istenilen belgeler ile yeterlik değerlendirmesinde uygulanacak kriterler:

4.1. İhaleye katılma şartları ve istenilen belgeler:

- 4.1.1. Mevzuatı gereği kayıtlı olduğu Ticaret ve/veya Sanayi Odası veya Meslek Odası Belgesi;
4.1.1.1 Gerçek kişi olması halinde, kayıtlı olduğu ticaret ve/veya sanayi odasından ya da ilgili meslek odasından, ilk ilan veya ihale tarihinin içinde bulunduğu yılda alınmış, odaya kayıtlı olduğunu gösterir belge,
4.1.1.2 Tüzel kişi olması halinde, ilgili mevzuatı gereği kayıtlı bulunduğu ticaret ve/veya sanayi odasından, ilk ilan veya ihale tarihinin içinde bulunduğu yılda alınmış, tüzel kişiliğin odaya kayıtlı olduğunu gösterir belge,
4.1.2. Teklif vermeye yetkili olduğunu gösteren İmza Beyannamesi veya İmza Sirküleri;
4.1.2.1 Gerçek kişi olması halinde, noter tasdikli imza beyannamesi,
4.1.2.2 Tüzel kişi olması halinde, ilgisine göre tüzel kişiliğin ortakları, üyeleri veya kurucuları ile tüzel kişiliğin yönetimindeki görevlileri belirten son durumu gösterir Ticaret Sicil Gazetesi, bu bilgilerin tamamının bir Ticaret Sicil Gazetesinde bulunmaması halinde, bu bilgilerin tümünü göstermek üzere ilgili Ticaret Sicil Gazeteleri veya bu hususları gösteren belgeler ile tüzel kişiliğin noter tasdikli imza sirküleri,
4.1.3. Şekli ve içeriği İdari Şartnamede belirlenen teklif mektubu.
4.1.4. Şekli ve içeriği İdari Şartnamede belirlenen geçici teminat.
4.1.5. İhale konusu işin tamamı veya bir kısmı alt yüklenicilere yaptırılamaz.

5. Ekonomik açıdan en avantajlı teklif, sadece fiyat esasına göre belirlenecektir.

6. İhaleye sadece yerli istekliler katılabilecektir.

7. İhale dokümanının görülməsi ve satın alınması

7.1. İhale dokümanı, idarenin adresinde görülebilir ve 60 Türk Lirası karşılığı ANKARA'DA: T.K.İ. GENEL MÜDÜRLÜĞÜ SATINALMA DAİRE BAŞKANLIĞI, HİPODROM CAD. NO:12 YENİMAHALLE; İZMİR'DE: T.K.İ. GÜMRÜK ŞEFLİĞİ ,ERZENE MAH. 78. SOK. NO:3/4 BORNOVA TEL:0232 339 26 71, BURSA'DA: B.L.İ. İŞLETME MÜDÜRLÜĞÜ ,GÜMÜŞPINAR KÖYÜ ORHANELİ TEL:0224 827 64 71; KÜTAHYA'DA: S.L.İ. MÜESSESESİ MÜDÜRLÜĞÜ SEYİTÖMER TEL:0274 248 56 70 (5 HAT) adresinden satın alınabilir.

7.2. İhaleye teklif verecek olanların ihale dokümanını satın almaları zorunludur.

8. Teklifler, ihale tarih ve saatine kadar S.L.İ. MÜESSESESİ MÜDÜRLÜĞÜ SEYİTÖMER / KÜTAHYA adresine elden teslim edilebileceği gibi, aynı adrese iadeli taahhütlü posta vasıtasıyla da gönderilebilir.

9. İstekliler tekliflerini, Götürü bedel üzerinden vereceklerdir. İhale sonucu, üzerine ihale yapılan istekliyle toplam bedel üzerinden götürü bedel sözleşme imzalanacaktır.Bu ihalede, işin tamamı için teklif verilecektir.

10. İstekliler teklif ettikleri bedelin %3 'ünden az olmamak üzere kendi belirleyecekleri tutarda geçici teminat vereceklerdir.

11.Verilen tekliflerin geçerlilik süresi, ihale tarihinden itibaren 60 (ALTMİŞ) takvim günüdür.

12. Konsorsiyum olarak ihaleye teklif verilemez.

TKİ KURUMU
SEYİTÖMER LİNYİTLERİ İŞLETMESİ MÜESSESESİ MÜDÜRLÜĞÜ
FİDAN DİKİMİ VE AĞAÇLANDIRILAN ALANLARIN ETRAFİNIN
DİKENLİ TEL İLE ÇEVİRİLMESİ İŞİNE AİT
TEKNİK ŞARTNAME

1.KONU:

Bu teknik şartname ile; TKİ Seyitömer Linyitleri İşletmesi Müessesesi Müdürlüğü (SLİ) imtiyaz sahası içerisinde yer alan şartname ekinde sunulan Gökçe Harmanları (55 Ha) ve Ağızören Harmanları (25 Ha) ağaçlandırma sahalarında ağaçlandırma çalışmaları çerçevesinde 211.000 adet fidanın dağıtımı, dikimi ve ağaçlandırılan alanlar ve 4719 Ruhsat No'lu Etimaden İşletmelerinden rodövans karşılığı alınan sahadaki eski imalat çukurlarının etrafının dikenli tel ile çevrilmesi işi yaptırılacaktır.

2.İŞİN TANIMI

TKİ Seyitömer Linyitleri İşletmesi Müessesesi Müdürlüğü imtiyaz sahası içerisinde yer alan şartnamede belirtilen Gökçe Harmanları (55 Ha) ve Ağızören Harmanları (25 Ha) ağaçlandırma sahalarında ağaçlandırma çalışmaları çerçevesinde 25.000 adet Karaçam (Tüplü), 25.000 adet Sedir (Tüplü), 1.000 adet Sarıçam (Tüplü), 2.000 adet Badem (Tüplü), 8.000 adet Sarısalkım (Ç. Köklü), 5.000 adet Mahlep (Ç. Köklü), 5.000 adet İğde (Çıplak Köklü), 5.000 adet D.Y. Akçağaç(Çıplak Köklü) ve 5.000 adet Y. Akasya (Çıplak Köklü) olmak üzere 81.000 adet ve Kütahya Valiliği İl Çevre ve Orman Müdürlüğüne tarafımıza ayrılan 80.000 adet Karaçam (Ç. Köklü) ve 50.000 adet Sedir (Ç. Köklü) olmak üzere toplam 211.000 adet fidanın dağıtımı ve dikimi ile ağaçlandırılması yapılan Ağızören ağaçlandırma sahasının 1.500 m, Gökçe ağaçlandırma sahasının 2500 m, 4719 Ruhsat No'lu Etimaden İşletmelerinden rodövans karşılığı alınan sahadaki eski imalat çukurlarının 2200 m olan çevresi ile birlikte toplam çevresi 6.200 m olan alanının dikenli tel ile çevrilmesi işidir.

3.GENEL İSTEK VE ÖZELLİKLER

A) Dikim işinde ;

1)Uygulanacak aralık ve mesafeler 07.10.1994 tarihli Bakanlık Oluruyla değiştirilen 28.10.1979 tarih ve 263 sayılı tebliğin 2.1.5 bölümü ile 12.10.1994 tarih ve EP.1.7.0/821 sayılı Ağaçlandırma ve Erozyon Kontrolü Genel Müdürlüğü talimatına uygun olacaktır.

çıplak köklü ibrelî fidan dikimi ; 15x30 cm boyutlarında ve 30 cm. derinliğinde çukur açılması ve “çukurda kenar dikimi” yöntemi ile ,
çıplak köklü yapraklı fidan dikimi; 30 cm. çapında, 40 cm. derinliğinde çukur açılması ve açılan çukura dikimi ile,
tüplü fidan dikimi; 30 cm. çapında, 40 cm. derinliğinde çukur açılması ve açılan çukurlara fidan dikimi şeklinde uygulanacaktır.

2)Tüplü fidanların dikimi; önce çapa veya kürek ile dikilecek tüplü fidanın kök boğazı seviyesine gelecek derinlik ve genişlikte (30cm genişliğinde, 40cm derinliğinde) bir çukur açılır. Tüplü fidan tüpünün alttan 1cm kadar kısmı kök kesimi amacıyla bir bıçak yardımıyla kesilmelidir. Fidan düzgün bir biçimde çukurun ortasına yerleştirilir. Toprak yavaş yavaş çukura doldurulur ve fidan poşeti çıkarılır. Daha sonra fidan çukuru tamamen toprakla doldurulur. Ayak ile fidan çevresine basılarak fidan sıkıştırılır.

- 3) Fidanlar SLİ Müessesesi tarafından işin yapımı sırasında verilecek olup, dağıtımı yüklenici firma tarafından yapılacaktır.
- 4) Dikim yapılacak alanlar işletmece düzeltilmiş ve 2 metre aralıklarla dikim hattı belirlenmiş durumdadır.
- 5)Fidan dikim işinin, ihaleyi alan yüklenici tarafından şartnamesine uygun olarak yapılıp yapılmadığı SLİ Müessesesinin yetkili elemanları tarafından fiilen kontrol edilecek olup, bu kontrollerin daha sağlıklı olması açısından fidan dikim işinin süresi 15 (onbeş) takvim gününden az, 30 günden fazla olmayacaktır. (Tutanakla belirlenmiş forsmajör süreler ilave edilir) Aksi halde idari şartnamede belirlenen ceza hükmü uygulanır.
- 6)Toprağın dikim derinliği olan 30-40 cm. lik kısmı rutubetli ve tavda olmalıdır. Aksi durumlarda dikim yapılmayacaktır.
- 7)Dikim çukurları toprak işleminin en derin olduğu yamaç yüzeyinin teras yüzeyini kestiği noktada yapılacaktır.
- 8)Dikimlere yamacın üst kısımlarından başlayıp dere tabanına doğru devam edilmelidir.
- 9)Fidanlıktan fidanın sökülmesi ile sahada fidanların dikilmesi arasındaki zamanın çok kısa olması gerekir. Bu nedenle hava halleri ve işçi potansiyeline göre günlük dikilebilecek fidan planlaması yapılacaktır.
- 10)Çıplak köklü ibreli ve yapraklı fidanların her türlü naklinde nakil aracı üzerine bez branda çekilmesi gerekmekte olup, kesinlikle naylon örtü kullanılmayacaktır.
- 11)Fidan balyaları serin ve kuytu yerde birbirlerine değmeyecek şekilde kapalı ve havadar bir yerde saklanacak, gün aşırı alt üst edilerek balyalar ıslatılmayacaktır.
- 12)Rüzgarlı, soğuk ve donlu günlerde dikim yapılmayacaktır.
- 13)Dikimde kullanılacak çukur açma kazması, dikim çapası gibi aletlerin işe uygun ve bakımlı olması gerekmekte olup, dikim çukurunun fidan kök boyundan en az 5 cm. daha derin açılması gerekir ve çukurun fidan tutturulacak kenarı düz ve dik olacaktır.
- 14)Yapılacak fidan dikimi işi kapsamında dikilecek fidan sayısı 211.000 adet fidan olup, bir firma tarafından üstlenilecektir.
- 15)Fidan dikimi işi için gerekli olan her türlü araç, gereç ve personel yüklenici firma tarafından karşılanacaktır.
- B) Dikenli Tel Çekme İşinde;
- 1) Dikenli tel ile çevrilecek alanların toplam çevresi 6.200 m'dir.
- 2)Ağızören ve Gökçe Harmanları ağaçlandırma sahaları ağaç direk ve rodövans karşılığı alınan sahadaki eski imalat çukurlarının çevresinde demir direk kullanılarak tel çit çekimi yapılacaktır.
- 3) 4 sıra halinde dikenli tel çekilecek olup, toplam 24.800 m. tel çekimi yapılacaktır.
- 4) Dikenli tel, demir direk, ağaç direk ve bağlama teli SLİ Müessesesince temin edilecektir ve sahaya taşınacaktır. Ancak bu malzemelerin yükleme ve boşaltma işleri firmaca yapılacaktır.

- 5) Ağaç direklerin kabuklarının soyulması ve zemine çakılacak kısımlarının sivriltilmesi firmaca yapılacaktır.
- 6) Ağaç direkler ve demir direkler en az 50 cm. toprağa gömülü olacak, gerektiğinde taş ile sıkıştırılacaktır.
- 7) Ağaç ve demir direklerin arası azami 4 m. olacaktır.
- 8) Dikenli tel iyice gerilecek, sarkma olmayacak ve direklere iyice monte edilecektir.
- 9) Dikenli tel çekme işinde kullanılacak kazma, kürek, balyoz vs. tüm aletler firma tarafından temin edilecek, bu işe uygun ve bakımlı olacaktır.
- 10) Tel çekim işi fidan dikim işinden sonra yapılacak ve 15 takvim gününü geçmeyecektir. Aksi halde idari şartnamede belirlenen ceza hükmü uygulanır.

4.DİĞER HUSUSLAR

1)Firmalar; fidan dikimi ve tel çekme işi birlikte yürütüleceğinden, **tekliflerini götürü bedel üzerinden vereceklerdir**; ihale sonucu, üzerine ihale yapılan istekliyle toplam bedel üzerinden götürü bedel sözleşme düzenlenecektir.

2)Yüklenici firma, personelin dikim sahasına getirilmesi ve götürülmesi, mesai bitimine kadar herhangi bir sebepten doğacak ihtiyaçları karşılamak amacıyla sahada bir araç bulundurma yükümlülüğündedir.

3)Yüklenici işlerini yürütürken;

a - 16.06.2004 tarih ve 25494 sayılı Resmi Gazetede yayınlanan; Ağır ve Tehlikeli İşler Yönetmeliğine,

b - 07.04.2004 tarih ve 25426 sayılı Resmi Gazetede yayınlanan; Çalışanların İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimlerinin Usul ve Esasları Hakkında Yönetmeliğe,

c - 07.04.2004 tarih ve 25426 sayılı Resmi Gazetede yayınlanan; Postalar Halinde İşçi Çalıştırarak Yürütülen İşlerde Çalışmalara İlişkin özel Usul ve Esaslar Hakkında Yönetmeliğe,

Ayrıca; 4857 sayılı İş Kanunu hükümlerine ve yürürlükte bulunan çalışma hayatı ile ilgili bütün Kanun, Tüzük ve Yönetmelik ve yönergelere uygun olarak çalışmak zorundadır.

4)Yüklenici, işin yapılması esnasında mevzuat gereği kullanılması gereken koruyucu malzemelerin kullanılmasını sağlamakla yükümlüdür.

5.KONTROL

Fidan dikim işinin, ihaleyi alan yüklenici tarafından şartnamesine uygun olarak yapıp yapılmadığı SLİ Müessesesinin yetkili elemanları tarafından kontrol edilecektir. İşin şartname ve teknik standartlara uygun olarak yapılmış olduğu SLİ ve firma yetkilileri ile müştereken kontrol edildikten sonra kabul işlemleri yapılacaktır. Kontrol yetkililerince işin eksik veya şartnameye uygun yapılmadığı tespit edilmesi halinde işin süresi içerisinde eksiklerin giderilmesi ve şartnameye uygun hale getirilmesi ile kabul işlemleri yapılacaktır.

Ek: Dikim yapılacak ve tel çit çekilecek alanları gösterir plan