

TKİ MANİSA/SOMA YÖRE KÖYLERİ ARICILIK FAALİYETLERİ VE
ÜRETİMİ DESTEKLEME SOSYAL SORUMLULUK
PROJESİ KAPSAMINDA ARILI KOVAN VE ARICI MALZEMELERİ MAL
ALIMI İŞİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

Madde 1-Amaç

1.1. İş bu teknik şartnamenin amacı, ihale kapsamında tedarik edilecek malları ve mallarda aranacak özellikleri, standart ve kalite seviyelerini, montaj ve bakım onarım hizmetlerini vb. hususları net bir şekilde tanımlamak, teklif verme aşamasında yüklenicilere verecekleri teklifin mahiyeti hakkında bilgi vermektir.

Madde 2- Konu:

2.1. Bu teknik şartname TKİ KURUMU EGE LİNYİTLERİ İŞLETMESİ MÜDÜRLÜĞÜ ihtiyacı için satın alınacak Ege Linyitleri İşletmesi Müdürlüğü faaliyet alanı çevresinde bulunan köylerde belirlenen yetiştiricilere dağıtılmak üzere 156 adet arılı kovan 8'er çerçeve arılı (6 çerçevesi yavrulu 2 çerçevesi arıbasar olacak) 2 şer çerçeve boş olmak toplam 10 çerçeve ile arıcı malzemeleri alımı.

Madde 3 - Tedarik edilecek malların teknik özellikleri ve miktarı

3.1. Ege Linyitleri işletmesi Müdürlüğü faaliyet alanı çevresinde bulunan köylerde belirlenen yetiştiricilere dağıtılmak üzere 156 adet arılı kovan 8'er çerçeve arılı (6 çerçevesi yavrulu 2 çerçevesi arıbasar) ve 2 şer adet boş çerçeve olacaktır.

3.2. Kolonilerin ana arısı ve arılar Manisa/Soma bölgesine uyum sağlamış ırklardan (Anadolu ırkı ve melezleri) olacaktır.

3.3. Ana arısı en fazla 1 yaşında ve döllenmiş olacaktır.

3.4. 1- Kovanlar Langstroth tipi ve 9. Bentte verilen ölçülerde 1 katlı olacaktır,

2- Kovan gövdelerinde kullanılacak kereste iyi kurutulmuş budaksız çam kerestesinden olacaktır,

3- Tüm kovan parçalarının birleşiminde vida kullanılacaktır,

4- Kovan gövdesinin izolasyonu sağlam olacaktır,

5- Kovanlar havalandırmalı plastik altlıklı olacaktır,

6- Plastik altlıklar havalandırmalı, polen tuzaklı iyi kalite plastikten olacak, kovanlara tam olarak oturmuş ve rapt edilmiş olacaktır,

7- Kovan üst kapak tahtası galvaniz sac ile kaplanacaktır,

8- Kovan gövdelerinin kalınlığı **2.5 cm ve kesinlikle** tek parça olacaktır,

9- Kovan kuluçkalık-ballıkları aşağıdaki ölçülere uygun olarak yapılacaktır,

Uzunluk = 51,5 cm

Genişlik = 43,5 cm

Yükseklik = 26 cm (Altık ve kapak hariç)

Çerçeve = 48 cm x 25 cm (Dıştan dışa)

Lamba genişliği = 37 cm

10- Arıların kovan içerisinde rahat hareket etmeleri yaz aylarında havalandırmanın sağlanması için çıtalar arasında, uygun ölçülerde boşluk bırakılmalıdır,

11- Kovan üst kapağı havalandırmaları içeriye yağmur sularını almayacak şekilde ön ve arkada açılacaktır,

12- Teslimde her kovanda toplam (boş ve dolu) 10 çerçeve olacaktır,

13- 4 mm kalınlığında kapak tahtası olacaktır,

14- Kovanların her iki tarafında kovani taşıma amaçlı tutma yerleri olacaktır,

3.5. Kovanların teslim yeri Ege Linyitleri İşletmesi Müdürlüğü (SOMA Köyleri) olup, nakliye giderleri yükleniciye aittir.

3.6. Arılı kovanlar arı hastalıkları olan; Amerikan yavru çürüğü, Avrupa yavru çürüklüğü, Nosema, Kireç vb. hastalıklarından ari ve varroa bulaşıklığı en fazla % 5'e kadar olan arı kolonisi olacaktır. Bu hastalıkların bilirkşi tarafından incelenmesi yapıp rapor tutulacaktır.

3.7. Arılı kovanların nakilleri usulüne uygun olarak yapılacaktır. Nakil esnasında meydana gelecek arı ve ana arı zayıtından yüklenici sorumludur. Teslimden sonra yerinde yapılacak kontrollerde tespit edilen eksiklikler en fazla 10 gün içerisinde tamamlandıktan sonra kesin kabulü yapılacaktır.

3.8. Yüklenici anasız, anası ölmüş ya da döllememiş anası bulunduğu idare tarafından teslimden sonra 5 gün içerisinde tespit edilen kovanları geri alıp, yeniden o kovanlar için sağlıklı ve teknik şartnameye uygun kovan vermeyi peşin olarak kabul eder.

3.9. Arılı kovanların Ege Linyitleri İşletmesinin belirlediği yere teslimi en geç **28 Nisan 2025** tarihlerine kadar yapılmış olacaktır. İdare 15 gün önce yazılı olarak bildirmesi koşuluyla teslim tarihinde değişiklik yapabilir.

3.10. Yüklenici Ege Linyitleri İşletmesi Müdürlüğünün görevlendireceği komisyona Arı kovanlarını teslim tarihinden önce boş kovan örneklerini, İşletme Müdürlüğümüzde kontrol ettirecek ve ön kabul tutanağına işlenecektir.

3.11. Arılı Kovanların işletme Müdürlüğümüze teslim edilmesi ve Muayene Kabul Komisyonu tarafından teslim alınan ürünlerin eksiksiz ve tam olduğunun tespit edilmesi halinde yüklenici ye ödemesi yapılacaktır.

3.12. 28 Adet arıcı körüğü;

Galvaniz paslanmaz sacdan üretilmiş olacaktır.

3.13. 28 Adet arıcı koruyucu elbisesi;

1- Bez kısmı%100 pamuk kumaştan, elek kısmı yanmaz elek telinden imal edilmiş olup net görüş sağlamalıdır.

2- Bel ve kolları lastikli olmalıdır.

3- Ön kısmı fermuarlı olup cepli olacaktır.

3.14. 28 Adet arıcı eldiveni :

1- Daldırma latex nitril, sağlam, kullanışlı ve saf pamuklu kumaştan imal edilmiş olacaktır.

2- Ergonomik yapıya sahip olup boğaz kısmı lastikli ve uzun olacaktır.

3.15. 28 Adet arıcı demiri;

Paslanmaz çelikten üretilmiş olacaktır.

Madde 4 - İş sağlığı ve güvenliği

İdare ihale makamıdır. 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu, bu kanuna bağlı olarak yayımlanan mevzuat yönünden yüklenici firma sorumludur. Sözleşme süresince SGK yönünden oluşan ödemeler veya iş kazalarında İdarenin sorumluluğu bulunmamaktadır. İdarenin kontrol sorumluluğu sadece işin ihale dokümanına uygun yürütülüp yürütülmediğinin takibi amaçlıdır.

Madde 5 - Genel hükümler ve diğer hususlar

5.1. İDARE ile YÜKLENİCİ arasında imzalanan sözleşme maddeleri kesin hükümdür.

5.2. İDARE, ana arı ve arılı koloni malzemelerin sağlık şartlarına uygunluğuna dair teslim tarihinden önce ve sonrasında inceleme ve analiz yapma hakkına sahiptir.

5.3. İDARE tarafından oluşturulan komisyonca, ana arı ve arılı kolonilerin teknik şartnameye uygunluğu kontrol edilecek ve rapora bağlanacaktır.

5.4. Kovanların ön cephesinde TÜRKİYE KÖMÜR İŞLETMELERİ KURUMU yazısı yazılmalı veya logosu olmalıdır.