

## SR EK-1STANDART İLAN FORMU VE BAŞVURU EVRAKLARI



Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti  
Tarım ve Doğal Kaynaklar Bakanlığı



Bu program T.C. Lefkoşa Büyükelçiliği tarafından  
finanse edilmektedir.



T.C. Çukurova Kalkınma Ajansı  
bu program kapsamında teknik destek vermektedir.

Hasan Eligön, 2016 yılı Tarım ve Kırsal Kalkınma Mali Destek Programı kapsamında sağlanan mali destek ile Pınarbaşı bölgesinde KKTC-16-TDKB-01/003 referans numaralı BÜYÜKBAŞ HAYVANCILIKTA SOĞUK ZİNCİR DÖNEMİ projesi için bir mal alım işini sonuçlandırmayı planlamaktadır.

Bu mal alım işini üstlenmek isteyen isteklilerin aşağıda belirtilen nitelikleri haiz olmaları ve tekliflerini aşağıda sayılan talimatlara uygun olarak hazırlayarak sunmaları zorunludur. Mali destek yararlanıcısı, proje faaliyetlerinde belirttiği alımlarda Sözleşme Makamı olarak adlandırılacaktır. Sözleşme Makamı, aşağıda belirtilen niteliklere uygun isteklilerin seçimi konusunda azami özeni gösterecek ve alım işinin temel satın alma kurallarına uygun olarak sonuçlandırılmasını sağlayacaktır. Bakanlık; alım işinin şaibeli olduğu ve temel satın alma kurallarının ihlal edildiği kanaatine varırsa, gerekli müdahalede bulunabilir, ilanın yenilenmesini talep edebilir. Bu durumda projenin aksamamasından ve doğabilecek maliyetlerden Bakanlık hiçbir şekilde sorumlu tutulamaz.

Sözleşme Makamının;

- Adı/Ünvanı : Hasan Eligön
- Adresi: Zurnacı Sok. No:21, Pınarbaşı
- Telefon numarası:0533 855 08 77
- Faks numarası:
- Elektronik posta adresi :
- İlgili personelinin adı-soyadı/unvanı: Hasan Eligön

İstekliler, alıma ilişkin bilgileri yukarıdaki adres ve numaralardan, Sözleşme Makamının görevli personeliyle irtibat kurarak temin edebilirler.

İlan konusu işin;

- Projenin Adı: BÜYÜKBAŞ HAYVANCILIKTA SOĞUK ZİNCİR DÖNEMİ
- Alımı yapılacak işin niteliği, fiziki miktarı ve türü:  
LOT1 2.3.1 (1x8) İnek Sağım Sistemi  
2.3.2 (2x8) Durak Demirleri  
2.3.3 Kapalı Tip Kendini Yıkayabilen Soğutma Tankı ( 3 TON)
- İşin/Teslimin Gerçekleştirileceği yer: Zurnacı Sok. No:21, Pınarbaşı
- Alıma ait (varsa) diğer bilgiler: -
- Son teklif verme tarihi ve saati: **31/08/2017 <13:00>**

Teklifler son teklif verme tarih ve saatine kadar yukarıda belirtilen yere verilebileceği gibi, iadeli taahhütlü posta veya kargo veya kurye vasıtasıyla da gönderilebilir. Son teklif verme saatine kadar Sözleşme Makamına ulaşmayan teklifler değerlendirmeye alınmayacaktır. Postada yaşanan gecikmelerden Sözleşme Makamı sorumlu tutulamaz. Son teklif verme için tespit olunan tarihin tatil gününe rastlaması halinde son teklif verme tarihini takip eden ilk iş gününde yukarıda belirtilen saatte aynı yere teklifler verilebilir. Saat ayarlarında ulusal saat ayarı esas alınır.

İsteklilerin aşağıda sayılan belgeleri teklifleri kapsamında sunmaları zorunludur:

- Mevzuatı gereği kayıtlı olduğu Ticaret ve/veya Sanayi Odası veya Meslek Odası Belgesi;

1. Gerçek kişi olması halinde, ilk ilan tarihinin içerisinde bulunduğu yılda alınmış ilgisine göre Ticaret ve/veya Sanayi Odasına veya ilgili Meslek Odasına kayıtlı olduğunu gösterir belge,

2. Tüzel kişi olması halinde, mevzuatı gereği tüzel kişiliğin siciline kayıtlı bulunduğu Ticaret ve/veya Sanayi Odasından,

ilan tarihinin içerisinde bulunduğu yılda alınmış, tüzel kişiliğin sicile kayıtlı olduğuna dair belge,

b) Teklif vermeye yetkili olduğunu gösteren imza beyannamesi veya imza sirküleri;

1. Gerçek kişi olması halinde, noter (tasdik memuru) tasdikli imza beyannamesi,

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 veya Şirketler Mukayyitliğinden alınacak bir set onay belgesi veya bu hususları tevsik eden belgeler ile tüzel kişiliğin noter tasdikli imza sirküleri,

c) İsteklinin alım konusu iş veya benzer işlerde; mal ve hizmet alımları ile yapım işleri için telif edilen miktarın en az % 50'si kadar son 3 yılda gerçekleştirdiği veya denetlediği veyahut yönettiği benzeri işlerle ilgili deneyimini gösteren bilgi ve belgeler, (Müteahhitlik Karnesi, İş Bitirme belgesi, fatura gibi)

Aşağıda sayılanlar doğrudan veya dolaylı veya alt yüklenici olarak, kendileri veya başkaları adına hiçbir şekilde, sağlanan mali destekler kapsamında gerçekleştirilen alımlara başvuramazlar; işbu belgeyi imzalayan istekliler aşağıda belirtilen isteklilerde bulunmaması gereken durumlar kapsamında yer almadıklarını kabul etmiş sayılırlar.

İsteklilerde bulunmaması gereken durumlar:

a) Kamu ihalelerine katılmaktan geçici veya sürekli olarak yasaklanmış olanlar, terör kapsamına giren suçlardan ve organize suçlardan dolayı hükümlü bulunanlar, dolandırıcılık, yolsuzluk, bir suç örgütü içinde yer almak suçlarından veya başka bir yasadışı faaliyetten dolayı kesinleşmiş yargı kararı ile mahkûm olanlar,

b) İlgili mercilerce hileli iflas ettiğine karar verilenler.

c) Sözleşme Makamının ihale yetkilisi kişileri ile bu yetkiye sahip kurullarda görevli kişiler.

d) Sözleşme Makamının ihale konusu işle ilgili her türlü ihale işlemlerini hazırlamak, yürütmek, sonuçlandırmak ve onaylamakla görevli olanlar.

e) (c) ve (d) bentlerinde belirtilen şahısların eşleri ve üçüncü dereceye kadar kan ve ikinci dereceye kadar kayın hısımları ile evlatlıkları ve evlat edinilenleri.

f) (c), (d) ve (e) bentlerinde belirtilenlerin ortakları ile şirketleri (bu kişilerin yönetim kurullarında görevli bulunmadıkları veya sermayesinin % 10'undan fazlasına sahip olmadıkları anonim şirketler hariç).

g) Yararlanıcının bünyesinde bulunan veya onunla ilgili olarak her ne amaçla kurulmuş olursa olsun vakıf, dernek, birlik, sandık gibi kuruluşlar ile bu kuruluşların ortak oldukları şirketler.

h) Bakanlar Kurulu Kararları ile belirlenen ve KKTC'de yapılacak ihalelere katılması yasaklanan yabancı ülkelerin isteklileri.

Teklifler ve ekleri Türkçe olarak hazırlanacak ve sunulacaktır.

**Teklifi onaylanan firmaların, Teknik ve Mali Teklif Formu sonuçları [www.tarim.gov.ct.tr](http://www.tarim.gov.ct.tr) sitesinde yayımlanacaktır.**

İlanlara verilecek teklifler Türk Lirası üzerinden olmalıdır. Yabancı para birimi cinsinden verilecek teklifler son teklif verme tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden Türk Lirasına çevrilerek diğer tekliflerle kıyaslaması yapılacaktır.

Sözleşme Makamı tarafından gerçekleştirilecek işlerde, ilana lotlar halinde çıkılmamış ise, işin tamamı için teklif sunulacak olup kısmi teklifler kabul edilmeyecektir.

Okudum, kabul ediyorum. .../.../201...

İmza

Teklif Veren

## **Teknik Şartname Standart Formu**

### **İLAN NUMARASI:KKTC-16-TDKB-01/003\_LOT 1**

#### **1. Genel Tanım**

Yapılacak yatırım ile birlikte Sütün verimliliğinde %40 artış sağlamak, Üretilen sütte %100 hijyen sağlamak, Süt sağımında %50 zaman kazanmak, Süt sağım işlemini daha profesyonel metotlarla yaparak hayvanların sağım sırasında ve sonrasındaki refahını ve konforunu maksimize etmek, Süt soğutma işlemini modern makine-ekipmanla yaparak sütteki bozulmaları ve fireleri engellemektir.

Bu ihale kapsamında, Hasan Eligön'ün temin edeceği İnek Sağım Sistemi, (2x8) Durak Demirleri, Kapalı Tip Kendini Yıkayabilen Soğutma Tankının ( 3 TON) teknik özellikleri aşağıda belirtilmiştir.

#### **2. Tedarik Edilecek Mallar, Teknik Özellikleri ve Miktarı**

A	B	C
Sıra No	Teknik Özellikler	Miktar
<p>1 (2.3.1)</p>	<p style="text-align: center;"><b><u>(1x8) İnek Sağım Sistemi</u></b></p> <p><b>1x8 İnek sağım sistemi</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Min.1800 lt/dk (50kPa) vakum pompası</li> <li>-Vakum tankı 90 lt</li> <li>-Üçgen memelik lastiği</li> <li>-Elektrik motoru 7.5 Hp 1400d/d 400 V/ 50 Hz</li> <li>-8 adet elektronik pulsatörlü, 8 sağım başlıklı, 8 yıkama aparatı</li> </ul> <p><b>50 lt Çelik Reserver</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-50 LT kapasiteli tamamen 304 L kalite paslanmaz çelik süt toplama tankı kullanılmalıdır. 8 lt kapasiteli şeffaf emniyet kavanozu kullanılmalıdır. Rezervenin paslanmaz çelik bir şamandıra sistemiyle seviyesi kontrol edilmelidir. Sistemde 14000 lt/h kapasiteli 1.1 Kw Gücünde paslanmaz çelik süt aktarma pompası kullanılmalıdır.</li> <li>-Büyük Süt Pompası ( Trifaze)</li> <li>-Vakum Ayırıcı ( Standart)</li> <li>-Sağım Sistemi Mikrosiviçli Şamandıra</li> <li>-Durdurucu Kauçuk Kör Tapa min 51 mm</li> <li>-Büyük Süt Pompası Duvar Bağlantı Ayağı Paslanmaz Lazer Kesim</li> <li>-Süt Pompası Koruma Sacı Paslanmaz min (400x200x1.5)mm (Büyük-Küçük) Lazer Kesim</li> <li>-Reserve- Süt Pompası arası alt bağlantı borusu min (40x1.5x370) mm Dirsekli Komple</li> <li>-Kauçuk Manşot min (40x40)mm</li> <li>-Vakum Hortumu Sabit ( 12x22)mm</li> <li>-Paslanmaz Boru Ekleme Kelepçesi min 51 mm</li> <li>-Reserve kapağı(PASLANMAZ)</li> <li>-Reserve Kapak Contası min (206x11.2)mm</li> </ul> <p><b>1 adet 60 lt Çelik Yıkama Teknesi olacaktır buda AISI 304 veya muadili paslanmaz çelik</b></p>	<p>1 adet</p>
<p>1 (2.3.2)</p>	<p style="text-align: center;"><b><u>(2x8) Durak Demirleri</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-2x8'lik galvaniz havuzuna batırılmış büyükbaş durak demirleri</li> </ul>	<p>1 adet</p>

A	B	C
Sıra No	Teknik Özellikler	Miktar
1 (2.3.3)	<p style="text-align: center;"><b><u>Kapalı Tip Kendini Yıkayabilen Soğutma Tankı</u></b> <b><u>( 3 TON)</u></b></p> <p><b>1) Konstrüksiyon</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Tank AISI 304 kaliteli paslanmaz çelikten imal edilmelidir.</li><li>• 1.cidar min 2 mm olması ve cidara akuple edilmiş min 0.8 mm rollbond ısı değıştirici plaka mevcuttur</li><li>• İzole cidarı min 1.5 mm AISI 304</li><li>• 1 adet 0,25 Hp 30 d/d redüktör ve buna bağı paslanmaz çelik karıştııcı kanat mevcuttur. Karıştııcı kanat sütün yapısını bozmayacak şekilde olması gerekmektedir.</li><li>• Ürün çıkış DN 50 erkek rekorlu kelebek vanası</li><li>• İzolasyon aralığı min 60 mm kalınlıkta olup CFC içermeyen yüksek denstili poliüretan köpük malzeme ile izole</li><li>• AISI 304 kalite paslanmaz çelik minimum min 500 mm menhol kapağı ve min 65 mm ürün girişı olmalıdır.</li><li>• Hesaplama tablololu her tanka ait özel manuel cetvel mevcuttur.</li><li>• Tank üzerinde 1 adet paslanmaz çelik merdiven</li><li>• Havalandırma menfezi</li><li>• AISI 304 kaliteli paslanmaz çelikten ayarlanabilir ayaklı</li><li>• İçerisinde sıfır likit kalacak şekilde dizayn</li><li>• Tank gövdesi yekpare şaşe üzerine akuple</li><li>• Soğutucu evaporatör 40 bar test basıncı</li></ul> <p><b>2) Soğutma Grubu</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Minimum miktarda gaz şarjı A 404 gaz soğutmalı</li><li>• Tankta 1 adet soğutma grubu olacaktır.</li><li>• Tankın içerisinde minimum % 10 süt bulunduğunda dahi buzlanma yapmamalıdır.</li><li>• Soğutucu kompresöre ait (kurutucu, gözetleme camı, genişme valfi, selenoid valfi, likit tutucu ve vanalar) bulunmalıdır.</li></ul>	1 adet

A	B	C
Sıra No	Teknik Özellikler	Miktar
	<p><b>3) Elektronik Kumanda Panosu</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Elektronik kontrol sistemi paslanmaz çelik pano</li> <li>• Kontrol kumanda panelinde tankın çalıştırılması, süt sıcaklığı,elektronik süt ölçümü, yıkama sistemi ve menülerin kontrolü</li> <li>• Elektronik sistem arızası durumunda soğutma işlemi manüel pozisyona alınabilmelidir.</li> <li>• Sütün donmasını önlemek için 1.5 - 2 C 'ye ayarlı elektromekanik bir ek güvenlik sistemi bulunmalıdır.</li> <li>• Herhangi bir arıza durumunda oluşan arızaya dair hata mesajı vermelidir</li> <li>• Faz koruma rölesi</li> <li>• Çoklu sistem kompresörlerde ani akım çekimini engellemek için kompresörler kademeli olarak devreye girmelidir</li> <li>• Elektronik kumanda panosu internete bağlanabilecek şekilde çıkışları olmalıdır</li> <li>• Özel yazılım otomatik karıştırma programı sayesinde bütün soğukluğunu istenilen set değerine geldikten sonra karıştırıcı ayarlanması yapılabilirdir.</li> <li>• IP 65 koruma standartlarına sahip olması</li> </ul> <p><b>4) Otomatik Yıkama</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tüm yüzeye su nüfuziyeti</li> <li>• Yıkama programı çift tuş ile başlatılabilmesi gereklidir</li> <li>• Düşük seviyede deterjan tüketimi yapmalıdır.</li> <li>• Deterjanlar otomatik deterjan pompaları ile alınmalıdır.</li> </ul> <p><b>5) Digital Seviye Göstergesi</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• % 0-1,5 hata payı ile ölçüm yapma imkanı olmalıdır</li> <li>• Tank içerisindeki süt miktarını mm ve lt cinsinden göstermesi gerekmektedir. Sütün elektronik olarak ölçülmesi ve bir ekran ile dışarıdan takip edilmesini sağlayacak Elektronik Ölçüm sistemi olacaktır. Bu sistem elektrik sistemini bir miknatıs ile devreye sokmalıdır. Dijital ölçümün koruma muhafazası nem,su,toz gibi etkenlere karşı IP65 standardında ( su geçirmez,toz geçirmez ) olacaktır. Bu sistemin tank içindeki borusu ve şamandırası tam hijyenik olacaktır. Sistemin şamandırası çubuktan bağımsız olarak hareket edecektir.</li> </ul>	

**3. Alet, aksesuar ve gerekli diğer kalemler :** Firmanın yerel piyasada sağım sistemi kurulumuyla ilgili en az 3 yıllık bir deneyimin olması gereklidir. Gerekli tüm yedek parçaların da satıcı firmanın bünyesinde hazır halde olması gerekmektedir.

**4. Garanti Koşulları :** 2 yıl garanti.

**3. Montaj ve Bakım-Onarım Hizmetleri :** Montaj, bakım -onarım ve servis ücreti garanti süresi boyunca talep edilmeyecektir. Herhangi bir arıza veya bakım- servis onarım gerektiği koşullarda en geç 12 saat içerisinde müdahale edilmeli ve arıza giderilmelidir.

**4. Gerekli Yedek Parçalar:** Tüm gerekli yedek parçalar garanti kapsamında karşılanacaktır herhangi bir ek ücret talep edilmeyecektir. Servis ve bakım ücretleri talep edilmeyecektir. Herhangi bir arıza durumunda en geç 12 saat içinde tamir ve bakımı yapılmalıdır.

**5. Kullanım Kılavuzu :** Teslimatta verilecektir.

**6. Teslim süresi:** Teslimat süresi 60 gündür

**7. Diğer Hususlar (Eğitim, sevkiyat, kurulum gibi hizmetlerin talep edilip edilmediğini mutlaka belirtiniz.)**

Kurulum yeri Pınarbaşı bölgesi. Makine teslim sonrası teknik servis elemanları tarafından kullanım eğitimi verilecektir.

**Teknik ve Mali Teklif Formu**  
(İstekliler tarafından doldurulacaktır)

İlan Numarası : KKTC-16-TDKB-01/003\_LOT 1

İsteklinin adı :

A	C	D	E	F
Sıra No	Miktar	Teklif Edilen Teknik Özellikler (Marka/Model Dâhil)	<DDP><Kabul Yeri> Teslimat İçin Birim Fiyatlar (TL)	Toplam* (TL)
1				
2				
3				
4				
Toplam Teklif KDV Hariç (rakam ve yazı ile)				

\* Verilen teklife eğitim, sevkiyat, kurulum gibi hizmetlerin dahil olup olmadığını mutlaka belirtiniz.

**İsteklinin Kaşesi**

**Yetkili İmza**