

## 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.

Türker Kasapoğlu 2016 yılı Tarım ve Kırsal Kalkınma Mali Destek Programı kapsamında sağlanan mali destek ile İnönü Bölgesinde KKTC-16-TDKB-01/009 referans numaralı BÜYÜKBAŞ HAYVANCILIKTA İNOVASYON VE GELİŞİM PROJESİ 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 aksamasından ve doğabilecek maliyetlerden Bakanlık hiçbir şekilde sorumlu tutulamaz.

Sözleşme Makamının;

- Adı/Ünvanı : Türker Kasapoğlu
- Adresi: İnönü Gazimağusa
- Telefon numarası: 0533 857 65 26
- Faks numarası:
- Elektronik posta adresi : -
- İlgili personelinin adı-soyadı/unvanı: Türker Kasapoğlu

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

İlan konusu için;

- Projenin Adı: BÜYÜKBAŞ HAYVANCILIKTA İNOVASYON VE GELİŞİM PROJESİ
- Alımı yapılacak işin niteliği, fiziki miktarı ve türü:  
LOT1 2.3.1 İnek Sağım Sistemi 1x11 ( 25 mt Uzunluk, Trifaze)  
LOT2 2.3.2 Soğutucu Tank 3 TON
- İşin/Teslimin Gerçekleştirileceği yer: İnönü Gazimağusa
- Alıma ait (varsa) diğer bilgiler: -
- Son teklif verme tarihi ve saati: **29/08/2017 <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-01/009\_LOT 1**

### **1. Genel Tanım**

Başvuru sahibi Türker Kasapoğlu, inovasyon ve gelişimcilik faktörleri içeren bu proje kapsamında daha modern tekniklerle süt üretimi gerçekleştirmeyi ve böylece üretmiş olduğu sütün hijyenini ve kalitesini arttırmayı amaçlamaktadır.

Bu ihale kapsamında, Türker Kasapoğlu'na temin edilecek olan soğuk zincir sisteminin 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>İnek Sağım Sistemi 1x11 ( 25 mt Uzunluk, Trifaze)</u></b></p> <p><b>İnek Sağım Sistemi 1x11</b> Tip: Balıkkılçığı Sağım baslık sayısı: 1x11 Vakum pompa kapasitesi: 2200 lt / dk Servo Regülatör: 3500 Lt Süt pompa kapasitesi: 14000 lt/h (1,1 kw) Süt pençe kapasitesi: 450cc Vakum tank kapasitesi: 80lt Yıkama tank kapasitesi: 130lt Süt boru hattı malzeme: 304 paslanmaz İç yüzey polisajlı borular Süt boru hattı çapı: basma hattı Ø38 - taşıma hattı :Ø 51 Vakum boru hattı malzeme: PVC Vakum boru hattı çapı nabız hattı: Ø 63 ana vakum hattı: Ø 63 Yıkama boru hattı malzeme 304 paslanmaz Yıkama boru hattı çapı Ø38 Süt ön toplayıcı kapasite : 60 lt paslanmaz rezerve şeffaf emniyet kavanozu : 20 lt kapasiteli Pulsatör tipi: elektronik Sağım durak sayısı : 11 Sağım durak malzeme: Sıcak Daldırma Galveniz Kaplama Yıkama sistem tipi: tam otomatik Yıkama Aparatları: 11 Adet Süt Hortumu: Kaucuk Otomatik yıkama sistemi olmalıdır. Elektronik yıkama kartı olmalıdır. Sağım modu, otomatik yıkama modu, 5 farklı yıkama modu, değiştirilebilir menü, otomatik dozajlama, faz koruma rölesi, voltaj koruma rölesi, paslanmaz yıkama hattı, yüksek amper koruma rölesi olmalıdır. - Elektrik motoru 5.5kW /1455d / 400 V / 50 Hz / 10,8 A - Vakum Pompası Ebatları 60x125x140 - Vakum Ayırıcı ( Standart) - Sağım Sistemi Mikrosiviçli Şamandıra -Durdurucu Kauçuk Kör Tapa min 51 mm -Büyük Süt Pompası Duvar Bağlantı Ayağı Paslanmaz Lazer Kesim -Süt Pompası Koruma Sacı Paslanmaz (400x200x1.5)mm (Büyük-Küçük) Lazer Kesim -Reserve- Süt Pompası arası alt bağlantı borusu (40x1.5x530) mm Dirsekli Komple -Kauçuk Manşon (40x40)mm -Vakum Hortumu Sabit ( 12x22)mm - Paslanmaz Boru Ekleme Kelepçesi 51 mm -Rezerve kapağı(PASLANMAZ) -Rezerve Kapak Contası (206x11.2)mm Sağım sistemini oluşturacak olan bütün parçalar aynı marka olmalıdır(farklı markalardan toplama sistem kabul edilmeyecektir) ve katalog ile belirtilen teknik özelliklerin bire bir aynı olması gerekmektedir. Geçerli olan ISO, TSE ve CE belgeleri olması gerekmektedir. Ve bu belgeler ekte sunulmalıdır.</p>	<p>1 adet</p>
----------------------	--	---------------

A	B	C
Sıra No	Teknik Özellikler	Miktar
2 (2.3.2)	<p style="text-align: center;"><b>50 lt Çelik Reserver</b></p> <p>-50 LT kapasiteli tamamen 304 L kalitede veya muadili 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.</p> <p>-Büyük Süt Pompası ( Trifaze)  - Vakum Ayırıcı ( Standart)  - Sağım Sistemi Mikrosiviçli Şamandıra  -Durdurucu Kauçuk Kör Tapa 51 mm  -Büyük Süt Pompası Duvar Bağlantı Ayağı Paslanmaz Lazer Kesim  -Süt Pompası Koruma Sacı Paslanmaz (400x200x1.5)mm (Büyük-Küçük) Lazer Kesim  -Reserve- Süt Pompası arası alt bağlantı borusu (40x1.5x370) mm Dirsekli Komple  -Kauçuk Manşot (40x40)mm  -Vakum Hortumu Sabit ( 12x22)mm  - Paslanmaz Boru Ekleme Kelepçesi 51 mm  -Reserve kapağı(PASLANMAZ)  -Reserve Kapak Contası (206x11.2)mm</p> <p style="text-align: center;"><b><u>Soğutucu Tank 3 TON</u></b></p> <p><b>1) Konstrüksiyon</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Komple AISI 304 veya muadili kalite paslanmaz çelik</li> <li>• 1.cidar 2 mm olması ve cidara akuple edilmiş 0.8 mm Ep tipi rollbond ısı değiştirici plaka mevcuttur</li> <li>• İzole cidarı 1.5 mm AISI 304 veya muadili paslanmaz çelik</li> <li>• 1 adet 0,34 Hp 30 d/d redüktör ve buna bağlı paslanmaz çelik karıştırıcı kanat mevcuttur. Karıştırıcı kanat sütün yapısını bozmayacak olması gerekmektedir.</li> <li>• Ürün çıkış DN 50 erkek rekorlu kelebek vanası</li> <li>• İzolasyon aralığı 60 mm kalınlıkta olup CFC içermeyen yüksek denstili poliüretan köpük malzeme ile izole</li> <li>• AISI 304 veya muadili kalite paslanmaz çelik 599 mm menhol kapağı ve 100 mm ürün girişi</li> <li>• Hesaplama tablolu her tanka ait özel manuel cetvel mevcuttur.</li> <li>• Tank üzerinde 1 adet paslanmaz çelik merdiven</li> <li>• Havalandırma menfezi</li> <li>• AISI 304 veya muadili kaliteli paslanmaz çelikten ayarlanabilir ayaklı olmalıdır.</li> <li>• İçerisinde sıfır likt kalacak şekilde dizayn</li> <li>• Soğutucu evaporatör 40 bar test basıncı</li> </ul>	1 adet

A	B	C
Sıra No	Teknik Özellikler	Miktar
	<p><b>2) Soğutma Grubu</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Minimum miktarda gaz sarfı</li> <li>• A 404 veya muadili az soğutmalı</li> <li>• Düşük süt miktarlarında dahi buzlanmadan soğutma imkanı</li> <li>• Her soğutucu kompresöre ait (kurutucu, gözetleme camı, genişleme valfi, selenoid valfi, likit tutucu ve vanalar) bulunmalıdır</li> <li>• Soğutma kompresörleri tank üzerindeki yekpare akuple edilmiştir.</li> </ul> <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 manuel 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. (Herhangi bir arıza durumunda müşterinin telefonuna mesaj atma özelliği olmalıdır).</li> <li>• Faz koruma rölesi olmalıdır.</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 çalışma ayarlanması.</li> </ul> <p>IP 65 koruma standartlarına sahip olması</p> <p><b>4) Otomatik Yıkama</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tüm yüzeye su nüfuziyeti</li> <li>• Tek tuş ile yıkama programının başlatılabilmesi</li> <li>• Düşük seviyede deterjan tüketimi</li> </ul> <p><b>5) Digital Seviye Göstergesi</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• % 0-2 hata payı ile ölçüm yapma imkanı olmalıdır.</li> <li>• Tank içerisindeki süt miktarı kumanda panelinden görülmelidir.</li> <li>• Tank içerisindeki süt miktarını mm,kg ve lt cinsinden göstermelidir.</li> </ul>	

**3. Alet, aksesuar ve gerekli diğer kalemler :** Firmanın yerel piyasada soğuk süt zinciri kurulumunda en az 5 yıllık bir deneyimin olması (min.15 adet kapalı devre soğuk zincir süt sağım sistemi süt soğutma tankı ile birlikte) gereklidir.

**4. Garanti Koşulları :** On yıl garanti. (Sözleşmenin imzalanması durumunda, noter tasdikli 10 yıl garanti taahhüt belgesi verilmelidir.)

**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 veya bakım-onarım gerektiği koşullarda en geç 12 saat içinde müdahale edilmeli ve arıza giderilmelidir.

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

**6. Teslim süresi:** Teslimat süresi 45 gündür

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

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



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

İlan Numarası : KKTC-16-TDKB-01/009\_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				
<b>Toplam Teklif KDV Hariç (rakam ve yazı ile)</b>				

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

**İsteklinin Kaşesi**

**Yetkili İmza**