

ALKAN SÜT ÜRÜNLERİ SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

SÜT İŞLEME TESİSİ PROJESİ İDARİ VE TEKNİK ŞARTNAME

1. İŞ SAHİBİNİN;

- a) Adı : ALKAN SÜT ÜRÜNLERİ SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.
b) Adresi : Karacaibrahim Mah. Karagöz Meydanı No:1
Merkez / KIRKLARELİ
c) Telefon numarası : (288) 214 14 48
d) Faks numarası : (288) 214 27 49
e) Elektronik posta adresi : www.alkansut.com
f) Sorumlu Kişinin
Adı-soyadı/unvanı : Cemalettin ALKAN

2- TEKLİF VERİLECEK İŞİN;

a) Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı'nın yürüttüğü Kırsal Kalkınma Yatırımlarının Desteklenmesi Programı kapsamında yukarıda adı belirtilen proje için gerekli olan inşaat imalatlarının gerçekleştirilmesi

b) Tanımı: İnşaat işlerinin gerçekleştirilmesi

c) (Fiziki) miktarı ve türü: Proje kapsamında yapılacak inşaat işleri ile ilgili metraj listesi teklif dosyası içeriğinde bulunmaktadır.

d) Yapılacağı yer: **Korualtı Mevkii Pafta No: E18d07cB Parsel No: 6060**
İnce Beldesi Merkez/KIRKLARELİ

3- TEKLİFLERİN SUNULACAĞI YER, SON TEKLİF VERME TARİH VE SAATİ:

- a) Tekliflerin sunulacağı yer: **Karacaibrahim Mah. Karagöz Meydanı No:1**
Merkez/KIRKLARELİ
b) Son teklif verme tarihi ve saati: 25/06/2018 - 16: 00

4- SATIN ALMA DOKÜMANI AŞAĞIDAKİ BELGELERDEN OLUŞMAKTADIR.

- a) Teklif Vermeye Davet
b) Tekliflerin Hazırlanmasına Yönelik Talimatlar(Teklifinizin belirtilen kurallara uygun hazırlanması gerekmektedir.)
c) Sözleşme Koşulları
d) Çizimler
e) Teknik Şartnameler
f) Metrajlar
g) Teklif Formu
h) Sözleşme Formu
i) İş Takvimi

5. İSTEKLİLERDE ARANAN ŞARTLAR VE BELGELER;

İş teklifleri, teklif veren firma yetkilileri tarafından kaşeli ve imzalı olarak verilecektir.

İsteklilerin teklif verebilmeleri için aşağıda sayılan belgeleri teklifleri ekinde sunmaları gerekir:

- 1-Ticaret Odasından alınmış faaliyet belgesi,
- 2-Ticaret Sicil Gazetesi fotokopisi,
- 3-Teklifi imzalayan kişinin imza sirküleri,
- 4-Vergi levhası, ,
- 5-Banka referans mektubu, (satın alma bedelinin en az %20'si)
- 6-Yapı müteahhidi yetki belgesi,
- 7-İşin tatminkâr bir şekilde yapımına yeterli inşaat ekipmanı ve personeli olması (sahiplik veya taahhüt belgesi)
- 8-Uygun görülen teklif sahibi sipariş mektubu gönderme ve sözleşmeye davet öncesi, banka teminat mektubu (satın alma bedelinin en az %3' ü) verecektir.

Yükleniciler tarafından yatırımcılara iletilen tekliflerin geçerli olarak değerlendirilebilmesi için, işbu tekliflerin yukarıdaki belirtilen asgari bilgileri içermesi, idari ve teknik şartnamede belirtilen özellikleri sağlaması gerekmektedir. Yükleniciler tarafından düzenlenmiş teşekkür mektupları veya idari ve teknik şartnamede belirtilen özelliklere uymayan teklifler, "geçerli teklif" olarak değerlendirilmeyecektir.

6- Aranılan nitelikleri taahhüt eden, fakat sözleşme imzalamama aşamasında bu nitelikleri taşımadığı anlaşılan teklifler geçersiz sayılır.

7- Teklif hazırlama giderleri maliyete eklenemez.

8- Yatırımcı satın alma ve yeterlik konusunda değişiklik yapılma hakkına haizdir. Yatırımcı satın alımı yapıp yapmamakta serbesttir.

9- Teklifler en düşük fiyat esasına göre değerlendirilecektir. İşin niteliğine göre alınacak teklifler, açılarak işin niteliğine, verilecek hizmetin süresi ve proje ile uyumluluğu dikkate alınarak en düşük teklifi verene verilir. Yatırımcının proje gerçekleşme durumu ile ilgili takdir hakkı saklıdır. **Teklifler, teklif vermeye davet formunda belirtilen tarih ve saatte değerlendirmeye başlanacaktır.**

10- Tekliflerin geçerlilik süresi, satın alma tarihinden itibaren en az 45 (kırk beş) takvim günü olmalıdır.

11- Satın alma işlemleri sonucu, kararın satın alma yetkilisi/komisyonu tarafından onaylandığı ve sipariş mektubunun yüklenici eline ulaştığı günü izleyen en geç beş (5) gün içinde, sözleşme imzalanır.

12- Ödeme iş gerçekleşmesine bağlı olarak KKYDP USUL VE ESASLARINA GÖRE yapılacaktır.

13- Sözleşmenin yapılmasına ait noter, vergi, resim ve harçlarla diğer sözleşme giderleri yükleniciye aittir. Yüklenici, sözleşmenin tamamen ifasına kadar, vergi, resim, harç ve

benzeri mali yükümlülüklerde artışa gidilmesi veya yeni mali yükümlülüklerin ihdası gibi nedenlerle fiyat farkı verilmesi talebinde bulunamaz. Teklif edilen fiyatlar, kesin ve sabit olup, sözleşmenin uygulanması sırasında herhangi bir ayarlamaya tabi tutulmayacak ve fiyat farkı olmayacaktır.

14- İşe Başlama ve İş Bitirme Tarihi ;Sözleşmenin imza tarihinden itibaren 7 (yedi) gün içinde yer teslimi yapılarak işe başlanacaktır. **İşin süresi, yükleniciye yer tesliminin yapıldığı tarihten itibaren 210 (ikiyüzon) takvim günüdür.**

15- Sözleşme ve eklerine aykırı fiil ve davranışlarının tespit edilmesi halinde oluşacak zarar yüklenici tarafından karşılanır. Aykırı fiilin işin zamanında yapılmasına engel olacak olması halinde imzalanan sözleşmeler, yükleniciye ayrıca protesto çekilmesine gerek kalmadan geçersiz sayılır.

16- Sözleşme konusu hizmetin denetim ve kabul işlemleri teknik şartnameler ve eklerinde belirtilen özellikler üzerinden yatırımcı veya yetkilendirilmiş ise danışman kişi/firmalarca gerçekleştirilir.

17- İnşaat uygulamalarında ve makinelerin montajında gerekli malzeme, sehpa, tezgah vb. gerekli her şey yüklenici firma tarafından teklif kapsamında karşılanacak olup ilave ücret ödenmeyecektir.

18- Sözleşmenin uygulanmasından doğacak ihtilafla, KKYDP uygulama kapsamında satın alma el kitabı ve uygulama rehberinde yer alan konuyla ilgili hükümler uygulanacaktır.

Aksi takdirde oluşacak itilaflar Kırklareli Mahkemelerinde görüşülecektir.

19- ÖDEME ŞEKLİ :

İnşaat işlerinde işlerin bir kısmı tamamlanıp ara ödeme talep edilecekse; yüklenici yaptığı işler ile ilgili yatırımcıya hakediş belgesi hazırlar ve fatura keser. Hak edişe esas işler yatırımcı tarafından kontrol edildikten sonra fatura bedelinin KDV tutarının tamamı ile KDV hariç kısmının yarısını yükleniciye öder, diğer yarısı için İl Proje Yürütme Birimine ödeme belgelerini sunar. Bakanlığın ödemeyi yatırımcıya göndermesini müteakip yatırımcı yüklenicinin banka hesabına 5 (beş) iş günü içinde ödemeyi gönderir ve söz konusu dekontu ilk ilerleme raporunda İl Proje Yürütme Birimine sunar.

İnşaat işlerinde ara ödeme talep edilmeyecekse; sözleşme kapsamındaki imalatların hepsi tamamlandığında yüklenici hakediş belgesini ve faturayı yatırımcıya sunar. Yatırımcının hakedişe esas işleri kontrol etmesinden sonra bedelin tamamı yükleniciye banka aracılığı ile ödenir.

İNŞAAT İMALATLARINA AİT TEKNİK ÖZELLİKLER

01 - İNŞAAT

Sıra No	Poz No	Tanımı	Birimi	Miktarı
1	Y.18.210/300C	Mevcut ahşap, betonarme yada çelik aşıklar üzerine, 60 mm polistren yalıtımlı (üstü 0.70 mm kalınlıkta, altı 0.50 mm kalınlıkta naturel, gofrajlı alüminyum) çatı paneli ile çatı örtüsü yapılması	M2	2040
2	04.614/101B	0,50 + 0,40 + (50mm dolgulu) Poliüretan (PUR) yalıtımlı gizli vidalı sandviç cephe paneli (TS EN 14509)	M2	2162,07
3	Y.15.001/2B	Makine ile her derinlik ve her genişlikte yumuşak ve sert toprak kazılması (derin kazı)	M3	6066
4	Y.16.050/13	Beton santralinde üretilen veya satın alınan ve beton pompasıyla basılan, C 16/20 basınç dayanım sınıfında beton dökülmesi (beton nakli dahil)	M3	53,45
5	Y.16.050/15	Beton santralinde üretilen veya satın alınan ve beton pompasıyla basılan, C 25/30 basınç dayanım sınıfında beton dökülmesi (beton nakli dahil)	M3	842,89
6	23.011	Nervürlü çelik hasırın yerine konulması 3.001-10.000 kg/m ² (10.000 kg/m ² dahil)	TON	12,5
7	Y.18.110/01C07	15 cm kalınlığındaki techizatsız gazbeton duvar blokları ile duvar yapılması (gazbeton tutkalı ile) (g2 sınıfı)(2,50 n/mm ² ve 400 kg/m ³)	M2	500
8	Y.21.001/02	Ahşaptan düz yüzeyli beton ve betonarme kalıbı yapılması	M2	494
9	Y.23.014	Ø 8- Ø 12 mm nervürlü beton çelik çubuğu, çubukların kesilmesi, bükülmesi ve yerine konulması	TON	35,32
10	Y.23.015	Ø 14- Ø 28 mm nervürlü beton çelik çubuğu, çubukların kesilmesi, bükülmesi ve yerine konulması.	TON	11,78
11	ÖZEL	PREFABRİK KISIM	AD	1

02.01 - Sıhhi Tesisat

Sıra No	Poz No	Tanımı	Birimi	Miktarı
1	071.103	40 x 50 cm Yaylı, kancalı veya vidalı sırlı seramik ekstra sınıf lavabolar	AD	6
2	072.401	Lavabo tesisatı uzun musluklu ve özel plastik taslı 1.sınıf (Musluk TS EN 200; Sifon TS- EN 274-1-2-3)	TK	6
3	079.101	Kendinden rezervuarlı alafranga hela ve tesisatı, 37 x 77 cm.	TK	2
4	083.104	1 gözlü damlalıksız eviye,paslanmaz çelik 50x60x22	AD	1
5	084.101	Bir gözlü eviye tesisatı,bataryalı,pirinç sifonlu 1.sınıf	AD	1
6	087.101	Sırlı seramikten duş teknesi takriben 80x80x10 cm (ekstra kalite)	AD	2
7	087.501	Duş tesisatı (duş borusu ve duş baş süzgeci ile komple banyo bataryalı) 1.kalite	TK	2
8	097.103	Pik bodrum süzgeci 24x34 cm	AD	40
9	097.203	Yer süzgeci sert plastik 10x10 cm	AD	6
10	103.105	Soğuk su sayacı 1 1/2" vidalı 40Ømm.	AD	1
11	201.205	Dikişli galvanizli çelik boru 1" ø25 ortalama dış çap 33,7/3,25 mm	MT	95
12	201.206	Dikişli galvanizli çelik boru 1 1/4" ø32 ortalama dış çap 42,4/3,25 mm	MT	80
13	204.401	Sert pvc plastik pis su borusu dış çap ø 50-40/3,0 mm (Geçme muflu)	MT	110
		Boru Montaj Malzemesi Bedeli % 35		
14	204.402	Sert pvc plastik pis su borusu dış çap ø 75-70/3,0 mm (Geçme muflu)	MT	155

		Boru Montaj Malzemesi Bedeli % 35		
15	204.403	Sert pvc plastik pis su borusu dış çap ø 100-110/3,0 mm (Geçme muflu)	MT	130
		Boru Montaj Malzemesi Bedeli % 35		
16	204.404	Sert pvc plastik pis su borusu dış çap ø 125/3,2 mm (Geçme muflu)	MT	30
		Boru Montaj Malzemesi Bedeli % 35		
17	204.405	Sert pvc plastik pis su borusu dış çap ø 160-150/3,2 mm (Geçme muflu)	MT	15
		Boru Montaj Malzemesi Bedeli % 35		
18	210.704	PN- 10-16 Gövdesi pik döküm, küresi paslanmaz çelikten, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, flanşlı, ø 25 mm (TS 3148)	AD	5
19	210.705	PN- 10-16 Gövdesi pik döküm, küresi paslanmaz çelikten, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, flanşlı, ø 32 mm (TS 3148)	AD	2
20	228.205	ø 40 mm Geri tepme ventili, PN-40, Çelik Döküm Gövdeli, Flanşlı, Klapeli, Buhar İçin	AD	2

02.02 - Kalorifer Tesisatı

Sıra No	Poz No	Tanımı	Birimi	Miktarı
1	165.708	Panel radyatör (tip 22) 600	MT	7
2	170.201	Köşe tip radyatör musluğu ø15 mm (1/2")	AD	14
3	171.201	Köşe tip radyatör rakoru ø15 mm (1/2")	AD	14
4	201.105	Dikişli vidalı çelik boru 3/4" 20 mm, dış çap 26,9/2,60 manşonsuz ağırlık 1,57 kg/m	MT	18
5	201.106	Dikişli vidalı çelik boru 1" 25 mm, dış çap 33,7/3,20 manşonsuz ağırlık 2,43 kg/m	MT	225
6	201.107	Dikişli vidalı çelik boru 1 1/4" 32 mm, dış çap 42,4/3,20 manşonsuz ağırlık 3,13 kg/m	MT	97
7	230.1211	(3/4") dış çap:27 Ø mm et:30 mm cam yünü esaslı alümin.folyo kaplı prefab.boru yalıtımı (TS EN 14303)	MT	18
8	230.1215	(1") dış çap:33 Ø mm et:25 mm cam yünü esaslı alümin.folyo kaplı prefab.boru yalıtımı (TS EN 14303)	MT	225
9	230.1220	(1 1/4") dış çap:42 Ø mm et:25 mm cam yünü esaslı alümin.folyo kaplı prefab.boru yalıtımı (TS EN 14303)	MT	97
10	231.101	Sülyen boyayla boru boyanması ø 15 mm - 50 mm, (1/2" - 2") arası (2") dahil	MT	340
11	231.102	Sülyen boyayla boru boyanması ø 50 mm - 100 mm, (2" - 4") arası (4") dahil	MT	340

03.01 - Kuvvetli Akım

Sıra No	Poz No	Tanımı	Birimi	Miktarı
1	707.201	Halojensiz alev geciktirici tip siva üstü tablo 4 otomatik sigortalık	AD	8
2	707.202	Halojensiz alev geciktirici tip siva üstü tablo 6 otomatik sigortalık	AD	2
3	707.204	Halojensiz alev geciktirici tip siva üstü tablo 12 otomatik sigortalık	AD	1
4	707.205	Halojensiz alev geciktirici tip siva üstü tablo 16 otomatik sigortalık	AD	1
5	707.206	Halojensiz alev geciktirici tip siva üstü tablo 18 otomatik sigortalık	AD	1
6	707.207	Halojensiz alev geciktirici tip siva üstü tablo 24 otomatik sigortalık	AD	1
7	707.208	Halojensiz alev geciktirici tip siva üstü tablo 36 otomatik sigortalık	AD	1
8	708.101	Sac dolap tipi ana tab.30x30x40 cm.göz (ts en 61439-1/2)	AD	1

9	708.102	Sac dolap tipi ana tab.50x50x50 cm.göz (ts en 61439-1/2)	AD	3
10	713.604	Normal tip etanş pako şalter 3*25 a. (ts 4915 en 60669-1, ts en 60947-3)	AD	1
11	715.332	4x125 a e kadar (4 kutuplu) 400v ıcu: 25ka, ıcs:25ka koruyuculu el ile kumandalı şalter	AD	2
12	715.333	4x160 a e kadar (4 kutuplu) 400v ıcu: 25ka, ıcs:25ka koruyuculu el ile kumandalı şalter	AD	1
13	715.338	4x400 a e kadar (4 kutuplu) 400v ıcu: 35ka koruyuculu el ile kumandalı şalter	AD	1
14	715.340	4x630 a e kadar (4 kutuplu) 400v ıcu: 50ka koruyuculu el ile kumandalı şalter	AD	1
15	715.404	Termik.mağnetik koruyuculu şalter 3*10 a.(tablo üstü)	AD	85
16	717.401	Termik-mağnetik koruyucu.otom. enversör şalter 3*25 a. tablo arkası	AD	16
17	717.405	Termik-mağnetik koruyucu.otom. enversör şalter 3*400 a. tablo arkası	AD	3
18	717.406	Termik-mağnetik koruyucu.otom. enversör şalter 3*600 a. tablo arkası	AD	1
19	718.201	Kuru tip termik koruyuculu kontaktör 3*10 a.	AD	4
20	718.203	Kuru tip termik koruyuculu kontaktör 3*25 a.	AD	7
21	718.208	Kuru tip termik koruyuculu kontaktör 3*40 a.	AD	2
22	718.508	Kaçak akım koruma şalteri 4*40 a.e kadar(30ma)	AD	1
23	718.509	Kaçak akım koruma şalteri 4*63 a.e kadar(30ma)	AD	1
24	723.401	Otomatik kumandalı merkezi kompanzasyon bataryaları	kVAR	130
25	724.302	Buşonlu duvar sigortası 35A.e kadar (TS 86 EN 60269-1)	AD	1
26	724.405	Bir fazlı nötr kesmeli 16 a.'e kadar anahtarlı otomatik sigorta (3ka)	AD	18
27	724.706	3 fazlı anahtarlı otomatik sigorta 16 a. (10ka) (ts 5018-1 en 60898-1)	AD	4
28	724.707	3 fazlı anahtarlı otomatik sigorta 40 a. (10ka) (ts 5018-1 en 60898-1)	AD	8
29	724.708	3 fazlı anahtarlı otomatik sigorta 63 a. (10ka) (ts 5018-1 en 60898-1)	AD	2
30	725.102	Voltmetre 0-500 v.a kadar (ts 5588 en 60051-1)	AD	3
31	725.302	Ampermetre 25 -100 a. (ts 5588 en 60051-1)	AD	3
32	725.303	Ampermetre 100 -2000 a. (ts 5588 en 60051-1)	AD	1
33	725.402	Akım ölçü trafosu 501 - 2000/5 a.	AD	1
34	725.722	Üç fazlı zaman tarifeli elektronik elektrik sayaçları 3x230/400v. .3x20 (120)a	AD	1
35	727.219	3 x 70 + 35 mm2 (2) 50 ø mm Galvanizli veya içi ve dışı boyalı vidalı çelik boru	MT	70
36	727.220	3 x 50 + 25 mm2 (2) 50 ø mm Galvanizli veya içi ve dışı boyalı vidalı çelik boru	MT	125
37	727.222	3 x 25 + 16 mm2 (1 1/2) 40 ø mm Galvanizli veya içi ve dışı boyalı vidalı çelik boru	MT	320
38	727.223	4 x 16 mm2 (1 1/2) 40 ø mm Galvanizli veya içi ve dışı boyalı vidalı çelik boru	MT	350
39	727.225	4 x 6 mm2 (1) 25 ø mm Galvanizli veya içi ve dışı boyalı vidalı çelik boru	MT	20
40	727.416	Kurşunsuz pvc izoleli kabloyla besleme hattı 4*4 mm2 nym	MT	85
41	727.417	Kurşunsuz pvc izoleli kabloyla besleme hattı 4*2.5 mm2 nym	MT	500
42	727.418	Kurşunsuz pvc izoleli kabloyla besleme hattı 4*1.5 mm2 nym	MT	380

43	727.516	1kv yeraltı kablo.kolon ve besleme hattı 3*185+95 mm2 nyy (TS IEC 60502-1+A1)	MT	40
44	727.519	1kv yeraltı kablo.kolon ve besleme hattı 3*95+50 mm2 nyy (TS IEC 60502-1+A1)	MT	18
45	727.544	1kv y.altı kabloları ile kolon ve besleme hattı 1*50 mm2 nyy (TS IEC 60502-1+A1)	MT	20
46	727.545	1kv y.altı kabloları ile kolon ve besleme hattı 1*70 mm2 nyy (TS IEC 60502-1+A1)	MT	20
47	734.101	Normal aydınlatma sortisi	AD	14
48	734.102	Komütatör aydınlatma sortisi	AD	45
49	734.104	Paralel aydınlatma sortisi	AD	220
50	735.101	Priz sortisi	AD	17
51	735.102	Güvenlik hatlı priz sortisi	AD	120
52	742.113	Tip j4 gömme noktasal ışık armatürü (aynalı ampul)	AD	65
53	742.532	Dekoratif amaçlı asma tavan armatürü: aty2- 4x18 w	AD	260
54	780.105	Sıva üstü normal anahtar	AD	15
55	780.106	Sıva üstü komitatör anahtar	AD	48
56	780.116	Sıva üstü topraklı priz	AD	90
57	780.129	Etanş buat	AD	132
58	790.103	3 fazlı 3000 d/min. elektrik motoru 0.37 kw.	AD	23
59	790.106	3 fazlı 3000 d/min. elektrik motoru 1.1 kw.	AD	13
60	790.109	3 fazlı 3000 d/min. elektrik motoru 3 kw.	AD	26
61	790.110	3 fazlı 3000 d/min. elektrik motoru 4 kw.	AD	4
62	790.111	3 fazlı 3000 d/min. elektrik motoru 5.5 kw.	AD	4
63	790.112	3 fazlı 3000 d/min. elektrik motoru 7.5 kw.	AD	2
64	790.113	3 fazlı 3000 d/min. elektrik motoru 11 kw.	AD	8
65	790.114	3 fazlı 3000 d/min. elektrik motoru 15 kw.	AD	2
66	790.117	3 fazlı 3000 d/min. elektrik motoru 30 kw.	AD	1
67	833.593	Harici elektronik yangın ihbar sireni	AD	15
68	833.595	Konvansiyonel harici tip yangın ihbar butonu	AD	15
69	880.259	2x2x2.5+2.5 j-y (st) yangın alarm kabloları	MT	320
70	982.102	Bina ihata iletkeni 30x3.5 mm galvanizli çelik lama	MT	285
71	983.102	Toprak elektrodu (çubuk), elektrolitik bakır	AD	4
72	984.101	Gümüş kaynağı (bakır kaynak eki)	AD	5