

T.C
BARTIN İL ÖZEL İDARESİ
Plan Proje İnşaat ve Yatırım Müdürlüğü

TEKLİF MEKTUBU

TARİH 10.03.2017
SAYI

TEKLİF SAHİBİNİN				
Adı Soyadı/Ticaret Unvanı			
Tebliğat Adresi			
Bağlı Olduğu Vergi Dairesi			
Vergi Numarası			
T.C.Kimlik Numarası			
Telefon No			
Faks No			
E-Mail			
Sipahiler Şehit Gürdal Çakır İlkokulu Hidrofor Yenilenmesi İşi İle İlgili, cinsi, miktarı ve özellikleri yazılı mal ve alım/hizmet alım/yapım işi 4794 sayılı kamu ihale kanununun ilgili 22/d maddeleri gereği söz konusu işi KDV hariç Kaç TL.den verebileceğinizi /yapabileceğinizi 14 .03.2017 tarihi saat ..11.00..... e kadar İl Özel İdaresi Plan Proje İnşaat ve Yatırım Müdürlüğüne Kapalı zarfı birlikte teslim edilmesi rica olunur.				
Erol KESERCI Plan Proje İnşaat ve Yatırım Müdürü V.				
S.NO	CINSİ	MIKTARI	Birim Fiyatı	Tutarı
1	Sipahiler Ş. Gürdal Çakır İlkokulu Hidrofor Yenilenmesi			
Not: -Teklif Mektubu ekinde teklif veren gerçek ve tüzel kişilerin T.C Kimlik Numaraları bildirilecektir.(Tüzel kişi olması halinde, Anonim Şirketi ise Yönetim Kurulu Üyelerinin, Limited Şirketi, Kollektif, Komandite Şirketlerde ise şirket ortaklarının tamamının, kooperatiflerde ise yönetim kurulu üyelerinin tamamının bildirilecektir.) -678 Sayılı Kanun Hükmünde Kararname gereğince sorgulama yapıldıktan sonra ödeme yapılacaktır.				
1	Not.Teknik Evraklar 5 sayfa			

Teklif konusu işin tamamını KDV.hariç.....TL.'na (rakamla).....TL.'na (Yazıyla) bedel karşılığında, teklifin teyidinde müteakip, belirtilen iş günü içerisinde teslim etmeye / yapmaya ve İdarenizin çıkarlarına aykırı hiçbir eylem ve oluşum içinde olmayacağımızı kabul ve taahhüt ediyoruz.

**TEKLİF VERMEYE YETKİLİ
KİŞİ/FİRMA
ADI SOYADI-KAŞE-İMZA**

TEYİT EDENİN	
Adı Soyadı =	Teyidi yapılan Mal Alımı / Hizmet Alımı / yapım işinin teyit tarihinden itibaren (.....) günü içerisinde teslimi yapılacaktır.
Unvanı =	
İmzası =	
TARİH =	

İrtibat telefonu : 0 378 228 50 22-23

İhale Makamı

İŞ GRUPLARININ MALİYETTEKİ ORANLARI (Yüzdeler toplam yaklaşık maliyete göre)

Sayfa: 1

İşin Adı : SİPAHİLER ŞEHİT GÜRDAL ÇAKIR İLK OKULU HİDROFOR YENİLENMESİ İŞİ

No	İş Grubunun Adı	Tutarı	Yüzdesi (%)
	Ana Grup		100,0000
			0,0000
1	İnşaat İmalatları		100,0000
2	Mekanik Tesisat		0,0000
3	Elektrik Tesisatı		100,00--
	GENEL TOPLAM		

İhale Makamı

İŞ KALEMLERİ PURSANTAHLARI (YÜZDELERİ)

(Yüzdeler toplam yaklaşık maliyete göre dir)

İşin Adı : SİPAHİLER ŞEHİT GÜRDAL ÇAKIR İLK OKULU HİDROFOR YENİLENMESİ İŞİ
İş Grubu: Ana Grup>Mekanik Tesisat

Sayfa: 1

S. No	Poz No	İmalatın Cinsi	Birim	Miktarı	Pursantaj (%)
1	107-631	İki pompalı düşey milli santrifüj pompalı hidrofor (1-10 m ³ /h, 30-60 mSS)	Adet		
2	201-206	Dikişli galvanizli boru (1 1/4")	m		
3	210-625	Küresel vana, prinç pres, teflon contalı (çap: 25 mm)	Adet		
4	227-104	Geri tepme ventili, prinç adi döküm vidalı (çap: 32 mm)	Adet		

Toplam: 100,0000 --

İhale Makamı

TEKNİK ŞARTNAME (İş Kalemleri)

İşin Adı : SİPAHİLER ŞEHİT GÜRDAL ÇAKIR İLK OKULU HİDROFOR YENİLENMESİ İŞİ
İş Grubu: Ana Grup>Mekanik Tesisat

Sayfa: 1

S. No	Poz No	İmalatın Cinsi	Birim	Miktarı	Pursantaj (%)
1	107-631	İki pompalı düşey milli santrifüj pompalı hidrofor (1-10 m ³ /h, 30-60 mSS)	Adet		
		Teknik Tarifi: Belirtilen kapasite ve özelliklerde; üzerinde pislik tutucu, çek valf, küresel açma kapama vanaları, alt ve üst limitleri gerekli basınca ayarlanabilen otomatik basınç şalteri (Pompa sayısına eşit), su basıncını gösteren manometresi, aşırı yüke karşı termik korumalı flatörü su seviye şalteri veya elektrotlu seviye kontrolü ile susuz çalışmaya karşı emniyetli, şalter ve göstergeleri üzerinde olan elektrik panolu paket hidrofor. Santrifüj Pompa: TSE uygunluk belgesine sahip, kapasitesine göre kademe sayıları farklı düşey veya yatay milli, bağlantı flanşları olan pampaya direkt veya özel bir kaplin ile akuple motorun su sızdırmazlığı mekanik salmastra ile sağlanmış, su talebine göre tek veya müşterek olarak devreye giren 3000 d/d monofaze veya trifaze pompa motoruna sahip, Basınçlı Tank: TS EN ISO 11124-1,2,3,4'e uygun çelikten atmosfere kapalı değişebilir membranlı St. 37-2 malzemeden üretilmiş yeterli hacim ve sayıda denge tankı bulunan basınçlı tank, pompa-motor aynı şase üzerine sabitleştirilmiş, veya bağlantı hortumu ile irtibatlandırılmış, pasa karşı gerekli önlemleri alınmış, tüm boru, kollektör, kablo bağlantıları yapılmış TSE kalite belgeli düşey veya yatay milli tam otomatik paket hidroforun komple çalışır durumda işyerinde temini ve montajı. NOT:1- Maksimum pompa şalt sayısı: Pompa gücü 1.1. KWa kadar 180 defa/h. 1.1 KWın üzerinde ise 40 defa/h. olarak alınacak. 2- Birden fazla pompalı hidroforlarda belirtilen kapasiteler pompa debilerinin toplamıdır. . 1 adet hidrofor imalatı yapılacaktır. Ayrıca 1 adet eski mevcut hidrofor sökülecektir.			
2	201-206	Dikişli galvanizli boru (1 1/4")	m		
		Teknik Tarifi: 305/2011/AB Yapı Malzemeleri Yönetmeliğine ve 97/23/AT Basınçlı Ekipmanlar Yönetmeliğine uygun, CE Uygunluk işaretiyle piyasaya arz edilen çelik boruların, ilgili şartname ve projesine uygun olarak döşenerek, bağlantılarının yapılması, işçilik dahil, sülyen ve boya bedeli hariç olmak üzere işyerinde temini ve yerine montajı. 1 M boru imalatı yapılacaktır.			
3	210-625	Küresel vana, prinç pres, teflon contalı (çap: 25 mm)	Adet		
		Teknik Tarifi: 97/23/AT Basınçlı Ekipmanlar Yönetmeliğine uygun, su, hava ve buhar tesisatında pirinçten kesici elemanlı, pik karbonlu çelik veya paslanmaz çelikten, vidalı veya flanşlı, geçişe bir küre ile kumanda edilen, elle açılıp kapama düzenli küresel vanaların işyerinde temini ve yerine montajı. 1 adet vana imalatı yapılacaktır			
4	227-104	Geri tepme ventili, prinç adi döküm vidalı (çap: 32 mm)	Adet		
		Teknik Tarifi: Sıcak veya soğuk su tesisatında kullanılacak, ufak çapta olanlar vidalı, pirinç veya bronzdan, daha büyük çapta olanlar vidalı, pirinç veya bronzdan daha büyük çaptakiler, flanşlı ve dökme demirden, mentşeli veya oturmalı klapeli veya bilyeli yatay veya dik konumlarda çalışabilen sızdırmaz geri tepme ventilinin işyerinde temini ve yerine montajı. . 1 adet çekvalf imalatı yapılacaktır			

T.C.
BARTIN İL ÖZEL İDARESİ
Plan Proje Yatırım ve İnşaat Müdürlüğü

SİPAHİLER ŞEHİT Gürdal ÇAKIR İLKOKULU HİDRAFOR YENİLENMESİ İŞİ
MEKANİK TESİSAT MAHAL LİSTESİ VE TEKNİK ŞARTNAMESİ
(MEKANİK TESİSATI)

A - GENEL HÜKÜMLER

- 1-Yapım süresince gerek duyulan her türlü testlerin şantiyede yapılması ve/veya idarenin onaylayacağı laboratuvarlarda yaptırılması yüklenicinin yükümlülüğündedir. Bu işler için yükleniciye hiçbir bedel ödenmeyecektir. Testler yüklenici ve idarenin teknik elemanları ile müştereken yapılacaktır.
- İhale dökümanlarında "gün" olarak belirtilen bütün süreler, aksi belirtilmediği sürece takvim günüdür.
- 2-Tüm imalatlar, Türk Standartlarına, Yürürlükteki Teknik Mevzuata, Deprem Yönetmeliğine ve Teknik Şartnamede belirtilen birim fiyat tariflerine, özel imalatlarda ise özel birim fiyat tariflerine uygun olarak yapılacaktır.
- 3--Bu şartname ve eklerinde belirtilmemiş olsa dahi binaların ve söz konusu işlerin, anahtar teslimi inşaatlarının eksiksiz hizmete sunulabilmesi için gerekli her türlü tesisat imalat işleri tamamlanacaktır.
- 4-Sonradan yapılması zorunlu olan işlere ait projeler yüklenici tarafından yaptırılacak ve ilgili mercilere onaylatılacaktır.

MAHAL LİSTESİ VE TEKNİK ŞARTNAMESİ BİRLİKTE AÇIKLANMIŞTIR.

GENEL HÜKÜMLER :

SIHHİ TESİSAT MAHAL LİSTESİ

A) SU DEPOSU HACMİNDE :

Mevcut arızalı olan hidrofor sökülerek, yerine 107.631 pozlu iki pompalı düşey milli santrifuj pompalı hidrofor montajı yapılacaktır.
Boru bağlantıları 201.206 pozlu dikişli galvanizli boru ve tesisatta kesici vana olarak, 210.625-pozlu küresel vana ve 227.104 pozlu Geri tepme ventili kullanılacaktır.

Üç Farklı markadan teknik şartnamede verilen kapasiteyi karşılayacak ve Bartın da yetkili servisi olan hidrofor numune katalogları, hidroforun TSE ve CE Belgesine belgeleri müdürlüğümüze teslim edilecektir.Müdürlüğümüzce uygun olan seçimi yapıldıktan sonra hidroforun imalatı yapılacaktır.

Gerekli testleri yapıldıktan sonra çalışır halde teslimi yapılarak garanti belgeleri onaylandıktan sonra idareye teslim edilecektir.

NOT;Yukarıda açıklanan Çevre ve Şehircilik Bakanlığı birim fiyat tarifleri ve standartlar söz konusu imalatların yapılması esnasında Proje, ataşman ve mahal listeleri ile birlikte Uygulanacak olup Bayındırlık birim fiyatları poz numaraları imalatların teknik tarifini açıklamak için kullanılmıştır..İşin yapılması esnasında proje kapsamında unutulmuş bir imalat var ise bu imalatta (yapılacak imalatlara ilişkin açıklamalar poz kalemleri ,proje ve ataşmanlarda ve teknik şartnameler isteklilere verildiğinden) ek bir ödeme talep edilmeden yapılacaktır.Ayrıca mahal listelerinde ve poz kalemleri cetvellerinde belirtilen pozların açıklamaları bu teknik şartnamede belirtilmemiş,eksik belirtilmiş yada unutulmuş olması halinde bu pozların geniş açıklamaları Bayındırlık ve İskan Bakanlığının birim fiyat kitapçığında yazılan tarifler aynen geçerli olacaktır.