

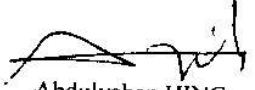
DIYARBAKIR VALİLİĞİ

(TEKLİF MEKTUBUDUR)

İl Millî Eğitim Müdürlüğü

Diyarbakır

Diyarbakır İli Hani İlçesi Şehit Polis Salih Eroğlu İlkokulu Hidrofor Değişim İşi 4734 Sayılı Kamu İhale Kanununun 22.d. maddesi gereğince doğrudan temin usulü yoluyla yaptırılacaktır. Söz konusu işe ait teklif fiyatlarınızı aşağıda boş bırakılan haneye yazarak 23.08.2021 tarihi saat 15:30 a kadar Diyarbakır İl Millî Eğitim Müdürlüğü İnşaat ve Emlak (İhale Bürosu) Şubesine elden vermenizi rica ederim. Posta yolu ile teklif kabul edilmeyecektir.


Abdulvahap HINÇ
Millî Eğitim Şube Müdürü

Teklif Sahibinin;

Adı Soyadı/Firma adı :
Tebliğat Adresi :
TC Kimlik No :
Vergi Kimlik No :
Telefon Numarası :

Teklifimizde KDV hariçtir.

Söz konusu iş için bu teklif mektubu ekinde verilmiş olan belgeleri işin yerinde incelediğimi ve bütün hususları kabul ettiğimi beyan ederek, işi en geç 10 (on) takvim günü içinde yürürlükte olan ilgili tüm yönetmeliklere ve işin mahal listesine uygun olarak bitirmeyi taahhüt ediyoruz.

Aldığımız herhangi bir teklifi veya en düşük teklifi seçmek zorunda olmadığımızı kabul ediyoruz. Doğrudan temin ile alımı yapılacak bu iş ile veya diğer işlerde idarenizin çıkarlarına aykırı düşecek hiçbir eylem ve oluşum içinde olmayacağımızı taahhüt ediyoruz.

Teklif konusu işin tamamını %18 KDV hariç (Rakam ile)TL
(Yazı ile) Türk Lirası bedel karşılığında tamamlamayı kabul ve taahhüt ediyoruz.

Teklif Vermeye Yetkili Kişi

KAŞE

İMZA

TARİH

NOT:

1. Teklifler 31/12/2021 günü mesai bitimine kadar geçerlidir.
2. İstekli kaşesi okunacak şekilde olacaktır.
3. İhale dokümanının eksiksiz okunduğu, ihale dokümanında belirtilen tüm hususların kabul edildiği ve teklifin bu kapsamında verildiği taahhüt edilmiştir.
4. Yer tesliminde belirtilen tarihte işin bitirilmemesi durumunda günlük on binde altı ceza bedeli kesilecektir.
5. İnşaat alanında çalışacak işçilerin iş güvenliği tamamen yükleniciye ait olup meydana gelebilecek tüm aksaklıklardan yüklenici sorumludur. Tüm işçilerin iş güvenliği yüklenici tarafından sağlanacak. Yapı İşlerinde Sağlık ve Güvenlik Yönetmeliğine göre gerekli tedbirler yüklenici tarafından alınacaktır.
6. Taahhüdünü yerine getirmeyerek kurumu kamu zararına uğratan yüklenici hakkında gerekli olan cezai müeyyideler uygulanacaktır.
7. İstekliye işin kendisinde kaldığına dair tebliğin yapılmasından sonra istekli en geç 3 takvim günü içinde işe başlamak zorundadır.
8. Doğrudan temin komisyonu verilen teklifleri değerlendirdikten sonra sınır değeri hesaplayacaktır. Teklifi sınır değerinin altında olduğu tespit edilen isteklilerin teklifleri, Kanununun 38 inci maddesinde öngörülen açıklama istenmeksizin reddedilecektir. (N=1,00)
9. İmalat sırasında oluşabilecek zararlar yükleniciye aittir.
10. İş bitiminde mahal yeri temizlenmiş inşaat artıkları uzaklaştırılmış olacaktır.

TESİSAT MAHAL LİSTESİ

İşin Adı: HANI İLÇESİ ŞEHİT POLİS SALİH EROĞLU İLKOKULU HİDROFOR DEĞİŞİM İŞİ

İş Grubu: Ana Grup>Mekanik Tesisat

Sayfa 1 /

Sıra No	Poz No	Tanımı	MAHAL ADI						
			Birim	Başlık					
1	25.160.2201	Debi-m ³ /h: 0-10 Basınç-mSS: 30-60, İki Pompalı Düşey Milli Frekans Konvertörlü Hidrofor	Adet	+					
2	25.170.1102	80 Ø mm (3"), Kollektör borusu galvanizli	m	+					
3	25.170.1205	40 Ø mm, Kollektör ağzı: Galvanizli manşonlarla	Adet	+					
4	25.170.1206	50 Ø mm, Kollektör ağzı: Galvanizli manşonlarla	Adet	+					
5	25.300.1406/	Dikişli galvanizli boru (2") (Bina içinde flanşlı, %40 eklenmiş)	m	+					
6	25.320.2201	40 Ø mm, PN 16, Gövdesi sfero döküm, küresi dolu paslanmaz çelik, teflon contalı, tam geçişli, wafer bağlantılı, KÜRESEL VANALAR (TS 3148)	Adet	+					
7	25.320.2202	50 Ø mm, PN 16, Gövdesi sfero döküm, küresi dolu paslanmaz çelik, teflon contalı, tam geçişli, wafer bağlantılı, KÜRESEL VANALAR (TS 3148)	Adet	+					
8	25.325.1106	50 Ø mm (2"), Pislik tutucu, PN-16, buhar için, pres döküm vidalı	Adet	+					

Şeref ATABEY
Makine Mühendisi



İhale

Makamı

TEKNİK ŞARTNAME (İş Kalemleri)

İşin Adı: HANI İLÇESİ ŞEHİT POLİS SALİH EROĞLU İLKOKULU HİDROFOR DEĞİŞİM İŞİ

İş Grubu: Ana Grup>Mekanik Tesisat

Sayfa 1 / 1

S. No	Poz No	İmalatın Cinsi	Birim	Miktarı	Pursantaj (%)
1	25.160.2201	Debi-m ³ /h: 0-10 Basınç-mSS: 30-60, İki Pompalı Düşey Millî Frekans Konvertörlü Hidrofor	Adet		
		Teknik Tanımı: Frekans Konvertörlü Hidrofor: Metal bir şase üzerine monte edilmiş, gerekli çek valf, vana, bağlantı elemanları kullanılarak emme ve basma kollektörleri ile birbirine bağlanmış, 1 ile 6 adet çok kademeli pompa ile bu pompaların otomatik işlevini gerçekleştirebilecek şekilde seçilmiş, bünyesinde frekans konvertör ünitesi entegre edilmiş bir elektrik kontrol panelinden meydana gelen: basınç kollektörü üzerinde bulunan analog basınç sensörü ile pompaları sıra kontrollü olarak devreye alan veya çıkaran rotasyon özelliği, kontrol panosunda zararlı gerilim dalgalanmalarını önleyici filtreleri, programlama özelliği, sigortaları, motor koruma şalteri, kuru çalışma, kısa devre, genim basınç sensörü arızası gibi güvenlik düzeni olan alfanümerik likit kristal ekranı (LCD) ve menü kontrol paneli, elektrik motorları IP 54 koruma sınıfında, termik koruması olan, genişleme tankı, TS EN ISO 11124-1, 2, 3, 4'e uygun çelikten atmosfere kapalı değişebilir membranlı St. 37-2 malzemeden üretilmiş yeterli hacim ve sayıda tankı bulunan, frekans konvertörlü hidroforun, iş yerinde temini ve montajı.			
2	25.170.1102	80 Ø mm (3"), Kollektör borusu galvanizli	m		
		Teknik Tanımı: SOĞUK VE SICAK SU KOLLEKTÖRÜ (İzharat: %40)Kalenfer tesisatı BFT 25.245.1100'deki gibi siyah borudan kollektör borusu imalinden sonra tamamı galvaniz banyosunda galvanizlenmiş kollektörün iş yerinde temini ve konsollar üzerinde, duvarda yerine montajı.			
3	25.170.1205	40 Ø mm, Kollektör ağzı: Galvanizli manşonlarla	Adet		
		Teknik Tanımı: SOĞUK VE SICAK SU KOLLEKTÖRÜ (İzharat: %40)Kalenfer tesisatı BFT 25.245.1100'deki gibi siyah borudan kollektör borusu imalinden sonra tamamı galvaniz banyosunda galvanizlenmiş kollektörün iş yerinde temini ve konsollar üzerinde, duvarda yerine montajı.			
4	25.170.1206	50 Ø mm, Kollektör ağzı: Galvanizli manşonlarla	Adet		
		Teknik Tanımı: SOĞUK VE SICAK SU KOLLEKTÖRÜ (İzharat: %40)Kalenfer tesisatı BFT 25.245.1100'deki gibi siyah borudan kollektör borusu imalinden sonra tamamı galvaniz banyosunda galvanizlenmiş kollektörün iş yerinde temini ve konsollar üzerinde, duvarda yerine montajı.			
5	25.300.1406/C	Dikişli galvanizli boru (2") (Bina içinde flanşlı, %40 eklenmiş)	m		
		Teknik Tanımı: ÇELİK BORULAR:305/2011/AB Yapı Malzemeleri Yönetmeliğine ve 2014/68/AB Basınçlı Ekipmanlar Yönetmeliğine uygun, CE Uygunluk işaretli piyasaya arz edilen çelik boruların, ilgili şartname ve projesine uygun olarak döşenerek, bağlantılarının yapılması, işçilik dâhil, sülyen ve boya bedeli hariç olmak üzere iş yerinde temini ve yerine montajı.			
6	25.320.2201	40 Ø mm, PN 16, Gövdesi sfero döküm, küresi dolu paslanmaz çelik, teflon contalı, tam geçişli, wafer bağlantılı, KÜRESEL VANALAR (TS 3148)	Adet		
		Teknik Tanımı: KÜRESEL VANALAR (TS 3148)2014/68/AB Basınçlı Ekipmanlar Yönetmeliğine uygun, pirinçten kesici elemanlı, pik karbonlu çelik veya paslanmaz çelikten, vidalı, wafer, lug veya flanşlı, geçişe bir küre ile kumanda edilen, elle açılıp kapama düzenli küresel vanaların iş yerinde temini ve yerine montajı.			
7	25.320.2202	50 Ø mm, PN 16, Gövdesi sfero döküm, küresi dolu paslanmaz çelik, teflon contalı, tam geçişli, wafer bağlantılı, KÜRESEL VANALAR (TS 3148)	Adet		
		Teknik Tanımı: KÜRESEL VANALAR (TS 3148)2014/68/AB Basınçlı Ekipmanlar Yönetmeliğine uygun, pirinçten kesici elemanlı, pik karbonlu çelik veya paslanmaz çelikten, vidalı, wafer, lug veya flanşlı, geçişe bir küre ile kumanda edilen, elle açılıp kapama düzenli küresel vanaların iş yerinde temini ve yerine montajı.			
8	25.325.1106	50 Ø mm (2"), Pislik tutucu, PN-16, buhar için, pres döküm vidalı	Adet		
		Teknik Tanımı: PISLİK TUTUCULAR (TS 11494) (Ölçü: Adet) Sıvı, buhar ve gaz donanımına monte edilecek, akışkanın basınç ve sıcaklığına tabi olarak gövdesi pirinç, bronz, sfero, dökme demir veya çelikten, iç süzgeci pirinç veya paslanmaz çelikten, süzgeci kolayca sökülüp temizlenebilen, flanşlı veya vidalı pislik tutucunun iş yerinde temini ve yerine montajı. Not: Filtre hassasiyeti; DN 20'ye kadar 500 µm (0.5 mm)'den büyük parçaları geçirmeyen. DN 50'ye kadar 700 µm (0.7 mm)'den büyük parçaları geçirmeyen, DN 150'ye kadar 1200 µm (1.2 mm)'den büyük parçaları geçirmeyecek şekilde seçilecektir.			

Şeref ATABEY

Makine Mühendisi



**DİYARBAKIR İLİ HANI İLÇESİ ŞEHİT POLİS SALİH EROĞLU İLKOKULU
MEKANİK TESİSAT HIDROFOR DEĞİŞİM İŞİ EK PROTOKOL LİSTESİ.**

MEKANİK TESİSAT:

1- Bir adet hidrofor getirilip; Kaidesi yapıldıktan sonra; vanalar, kollektörler, pislik tutucu ve dağıtım borularına bağlantısı sağlanıp çalışır vaziyet teslim edilecektir.

2-Onarım esnasında zarar gören diğer imalatlar yüklenici tarafından yapılacaktır.

GENEL ŞARTLAR

1. Yukarıda bulunan bütün imalatlar ve malzemeler ihale evraklarında bulunan teknik tariflere uygun yapılacaktır.
2. Yukarıda bulunan bütün imalatlar 3 ayrı firmadan getirilmiş firma seçim katalogları (garanti belgeleri, CE ve TSE belgeleri, satış sonrası hizmet yeterlilik belgesi ve ürün katalogları) idarece onandıktan sonra seçilecek olan ürünler kullanılacaktır.
3. Yukarıda bulunan bütün imalat sistemleri eksiksiz ve çalışır vaziyette teslim edilecektir.
4. Bütün İmalatlar tamamlandıktan sonra gerekli temizlikler yapılacak, yapılan işler ile ilgili herhangi bir artık bırakılmayacaktır. İmalat sırasında ve sonrasında sökülen tüm malzemeler idarenin belirlediği yerde korunaklı bir şekilde toplanacak ve okul idaresine sağlam bir şekilde tutanak karşılığında teslim edilecektir.
5. Yapılacak bütün imalatlarda işin süresi boyunca gerekli tüm iş güvenliği tedbirleri yüklenici tarafından sağlanacaktır. Meydana gelebilecek her türlü iş kazası sonucunda oluşabilecek tüm giderler ve sorumluluk yükleniciye ait olacaktır.
6. Kullanılacak malzemeler TSE kalite belgeli olacak ve yapılan imalatlar mahal listesine uygun olarak Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Teknik Şartnamesine göre yapılacaktır. Sistemde meydana gelebilecek hatalar yükleniciye ait olacaktır. Sistemde kullanılan tüm malzemelerin TSE ve garanti belgeleri idareye teslim edilecektir.

Şeref ATABEY

Makine Mühendisi

