

T.C  
BARTIN İL ÖZEL İDARESİ  
Yatırım ve İnşaat Müdürlüğü

TEKLİF MEKTUBU

TARİH 20/02/2025  
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	.....

Gürgenpınarı İlkokulu Kalorifer Tesisatı Onarım İşi ile ilgili, cinsi, miktarı ve özellikleri yazılı mal ve alım/ hizmet alım/ yapım işi 4734 sayılı kamu ihale kanununun ilgili 22/d maddeleri gereği söz konusu işi KDV hariç Kaç TL.den verebileceğinizi / yapabileceğinizi 21 /02/2025 tarihi 14:00 'a saat a kadar İl Özel İdaresi Yatırım ve İnşaat Müdürlüğüne, [yatirimveinfaat@bartinozelidare.gov.tr](mailto:yatirimveinfaat@bartinozelidare.gov.tr) veya Fax 0378 227 84 52 teklif verilmesi rica olunur.

Yılmaz HIZOĞLU  
Yatırım ve İnşaat Müdürü

S.N.	CİNSİ	MİKTARI	Birim Fıatı	Tutarı
1	Gürgenpınarı İlkokulu Kalorifer Tesisatı Onarım İşi	1 Adet		
	Ek:Teknik Evraklar (5 Sayfa)			

Teklif konusu işin tamamını KDV.hariç.....TL.'na

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.
Ünvanı =	
İmzası =	
TARİH =	

İrtibat telefonu : 0 378 228 50 22-23

**NOT:** Firmanın üzerinde kalan iş ile ilgili sipariş veya sözleşmeyi imzalamaması, Yüklenici tarafından sipariş veya sözleşmeye konu olan işi, malzeme veya hizmeti teslim etmemesi veya yerine getirmemesi, mal, hizmet veya yapım işinin teknik şartnameye uygun olmaması durumunda , daha sonraki **Doğrudan Temin alımlarında isteklilerin teklifleri 3 (üç) - 6 (altı) ay süre ile değerlendirilme alınmayacaktır.**

# TESİSAT MAHAL LİSTESİ

İşin Adı: GÜRGENPINARI İLKOKULU KALORİFER TESİSATI ONARIM İŞİ

İş Grubu: Ana Grup>Mekanik Tesisat

Sayfa 1 / 1

Sıra No	Poz No	Tanımı	MAHAL ADI Birim	ANASINIFI HACMI	YEMEKHANE																
1	25.225.1104/D Mntj	Demontaj, 160/500 mm, Dökme dilimli düz satırlı B serisi radyatörler (TS EN 442-1/2/3)	m <sup>2</sup>	+	-																
2	25.225.3025	Panel radyatör, (Tip 22) 600	m	+	-																
3	25.230.1201	15 Ø mm (1/2"), Köşe tipi radyatör musluğu (TS 579)	Adet	+	-																
4	25.300.1101/E	Dikişli siyah boru 1/2" (Bina içinde kaynaklı, %25 eklenmiş)	m	+	-																
5	25.300.1102/A	Dikişli siyah boru 3/4" (Bina içinde vidalı, %30 eklenmiş)	m	+	+																
6	25.365.1101	15 Ø mm-50 Ø mm (1/2"-2") arası (2") dahil, Boru boyanması, sülyen boyayla	m	+	+																
7	25.365.1201	15 Ø mm-50 Ø mm (1/2"-2") arası (2") dahil, Boru boyanması, yağlı boya ile	m	+	+																

**İhale**  
**Makamı**  
**YAKLAŞIK MALİYET CETVELİ**

Sayfa 1 / 1

Hazırlanma Tarihi: 19.02.2025

İşin Adı: GÜRGENPINARI İLKOKULU KALORİFER TESİSATI ONARIM İŞİ

İş Grubu: Ana Grup>Mekanik Tesisat

S. No	Poz No	İmalatın Cinsi	Birim	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı
1	25.225.1104/DM	Demontaj, 160/500 mm, Dökme dilimli düz satırlı B serisi radyatörler (TS EN 442-1/2/3)	m <sup>2</sup>			
2	25.225.3025	Panel radyatör, (Tip 22) 600	m			
3	25.230.1201	15 Ø mm (1/2"), Köşe tipi radyatör musluğu (TS 579)	Adet			
4	25.300.1101/B	Dikişli siyah boru 1/2" (Bina içinde kaynaklı, %25 eklenmiş)	m			
5	25.300.1102/A	Dikişli siyah boru 3/4" (Bina içinde vidalı, %30 eklenmiş)	m			
6	25.365.1101	15 Ø mm-50 Ø mm (1/2"-2") arası (2") dahil, Boru boyanması, sülyen boyayla	m			
7	25.365.1201	15 Ø mm-50 Ø mm (1/2"-2") arası (2") dahil, Boru boyanması, yağlı boya ile	m			
<b>Toplam :</b>				.....		

# İhale Makamı

## YAKLAŞIK MALİYET CETVELİ

Hazırlanma Tarihi: 19.02.2025

Sayfa 1/1

İşin Adı: GÜRGENPINARI İLKOKULU KALORİFER TESİSATI ONARIM İŞİ

İş Grubu: Ana Grup>Mekanik Tesisat

S. No	Poz No	İmalatın Cinsi	Birim	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı
1	25.225.1104/DM	Demontaj, 160/500 mm, Dökme dilimli düz satırlı B serisi radyatörler (TS EN ntj 442-1/2/3) Teknik Tarifi: Demontaj için uygun araç ve gereçler kullanılmalıdır. Tekrar montajı yapılacak olan malzemelerin zarar görmemesi için her türlü özen gösterilmelidir. Demontajı yapılan malzemelerden tekrar kullanılmayacak olanlar idarenin göstereceği yere tasnif edilerek tutanakla idare yetkililerine teslim edilecektir.	m <sup>2</sup>			
2	25.225.3025	Panel radyatör, (Tip 22) 600 Teknik Tarifi: PANEL RADYATÖRLER (Ölçü: m) Yapısal konstrüksiyonu TS EN 442-1 standardına uygun, ısıt güçlerini onaylanmış kuruluş tarafından laboratuvar raporuyla kanıtlayan, su geçen yüzeylerde TS EN 10130 standardına göre Fe P01 kalite ve minimum 1,1 mm kalınlıkta soğuk çekilmiş sacdan imal, TS EN 442/1 standardına göre maksimum çalışma basıncının en az 1,3 katı basınçta (en az 520 kPa) test edilmiş, TS EN 442/2 standardına göre test edilerek ısıt güçleri tespit edilmiş, çinko veya demir fosfat üzerine astar boyalı ve son kat elektrostatik toz boyalı, ambalajlı olarak, radyatör montaj elemanları, pürjör dâhil iş yerinde temini ve montajı.	m			
3	25.230.1201	15 Ø mm (1/2"), Köşe tipi radyatör musluğu (TS 579) Teknik Tarifi: RADYATÖR MUSLUĞU (Ölçü: Adet, İhzarat: %60). TS EN 215 veya TS 579'a uygun, idarenin uygun göreceği nitelikte radyatör musluğu ve bağlantı rakorunun (termostatlı olanlar termostatlı kafa ve adaptörü bağlantı rakoru ile birlikte) iş yerinde temini ve yerine montajı.	Adet			
4	25.300.1101/B	Dikişli siyah boru 1/2" (Bina içinde kaynaklı, %25 eklenmiş) Teknik Tarifi: ÇELİK BORULAR: 305/2011/AB Yapı Malzemeleri Yönetmeliğine ve 2014/68/AB Basınçlı Ekipmanlar Yönetmeliğine uygun, CE Uygunluk işaretiyle 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.	m			
5	25.300.1102/A	Dikişli siyah boru 3/4" (Bina içinde vidalı, %30 eklenmiş) Teknik Tarifi: ÇELİK BORULAR: 305/2011/AB Yapı Malzemeleri Yönetmeliğine ve 2014/68/AB Basınçlı Ekipmanlar Yönetmeliğine uygun, CE Uygunluk işaretiyle 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.	m			
6	25.365.1101	15 Ø mm-50 Ø mm (1/2"-2") arası (2") dahil, Boru boyanması, sülyen boyayla	m			
7	25.365.1201	15 Ø mm-50 Ø mm (1/2"-2") arası (2") dahil, Boru boyanması, yağlı boya ile	m			

Toplam:.....



# ANA SINIFI

mevcut eski radyatör grupları  
sökülecektir.

17-160/500  
- - - - -  
- - - - -  
- - - - -  
- - - - -  
- - - - -  
- - - - -  
- - - - -  
- - - - -  
- - - - -  
- - - - -  
- - - - -

16-160/500  
- - - - -  
- - - - -  
- - - - -  
- - - - -  
- - - - -  
- - - - -  
- - - - -  
- - - - -  
- - - - -  
- - - - -  
- - - - -

MEVCUT RADYATÖR GRUPLARI  
SÖKÜLÜP YERİNE TİP 22 600 PANEL  
RADYATÖR VE RADYATÖR VANALARI  
YENİ İMALATLI OLARAK MONTAJLARI  
YAPILACAKTIR.

1.5/PKKP/600

1.5/PKKP/600

MEVCUT ÇÜRÜMÜŞ OLAN 6 MT  $\frac{3}{4}$  " VE 2 MT  $\frac{1}{2}$  " DİKİŞLİ SİYAH BORULAR SÖKÜLÜP  
YERİNE YENİ BORU İMALATLARI YAPILACAKTIR. BORULAR TEST SONRASI  
ANTİPAS BOYA İLE BOYANIP DAHA SONRA TEKNİĞİNE UYGUN YAĞLI BOYA İLE  
BOYANACAKTIR.

## MEKANİK TESİSAT GENEL TEKNİK ŞARTNAMESİ

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 dokümanlarında "gün" olarak belirtilen bütün süreler, aksi belirtilmediği sürece takvim günüdür.

2-) Projelerde belirtilen tüm imalatlar, Türk Standartlarına, Yürürlükteki Teknik Mevzuata, Deprem Yönetmeliğine ve Teknik Şartnamelerde belirtilen birim fiyat tariflerine uygun olarak yapılacaktır.

3-) Bu şartname ve eklerinde belirtilmemiş olsa dahi söz konusu işlerin, anahtar teslimi 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.

5-) Tüm imalatlar yapıldıktan sonra gerekli sızdırmazlık testleri yapılacaktır.

NOT: Teknik şartname, mahal listesi ve poz listelerinde geçen Çevre ve Şehircilik Bakanlığı birim fiyat tarifleri ve standartları söz konusu imalatların yapılması esnasında Proje, ataşman ve mahal listeleri ile birlikte uygulanacak olup Çevre ve Şehircilik Bakanlığınca birim fiyatları poz numaraları imalatların teknik tarifini açıklamak için kullanılmıştır. İşin yapılması esnasında proje kapsamında unutulmuş bir imalat var ise bu imalat da (yapılacak imalatlara ilişkin açıklamalar, poz kalemleri, proje ve ataşmanlar ve teknik şartnameler isteklilere verildiğinden) ek bir ödeme talep edilmeden yapılacaktır. Ayrıca mahal listelerinde ve Poz cetvellerinde belirtilen pozların açıklamaları bu teknik şartnamede belirtilmemiş, eksik belirtilmiş ya da unutulmuş olması halinde bu pozların geniş açıklamaları Çevre ve Şehircilik Bakanlığınca birim fiyat kitapçığında yazılan tarifler aynen geçerli olacaktır.