



İZMİR BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ
İZMİR ULAŞIM HİZMETLERİ VE
MAKİNA SANAYİ A.Ş.

TEKLİF İSTEME FORMU

Teklif No: 2026-01-105

Talep No: M26000000000197

Teklif Konusu: AĞIR VASITA (OTOBÜS) RADYATÖR VE SOĞUTMA SİSTEMİ TEMİZLEME MAKİNASI TEMİNİ Son Teklif Verme Tarihi

DT.NO: 26DT1461509

07.08.2026 SAAT 17:30

Teklif Veren Firmanın Adı Adresi:

NO	MAL HİZMET	MIKTAR	BR	MARKA	BR.FİYAT	TUTAR
1	AGIR VASITA (OTOBUS) RADYATOR VE SOGUTMA SISTEMI TEMİZLEME MAKINESI	1	AD			

TESLİM SÜRESİ TAKVİM GÜNÜ

NOT: TEKNİK ŞARTNAME EKTEDİR

KEP ADRESİ:

DİKKAT TEKLİF VEREN FİRMA AŞAĞIDAKİ ŞARTLARI AYNEN KABUL ETMİŞ SAYILIR (433 70 27 no'lu Faks'a kaşe ve imzalı teklifiniz gönderebilirsiniz)	FİRMA ADI,KAŞESİ,YETKİLİ İMZA
---	--------------------------------------

DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR VE ALIM ŞARTLARI

Yukarıda niteliği ve miktarları belirtilen mal/hizmet/yapım işlerine ait tekliflerinizi fiyatlandırarak, 07.08.2026 SAAT 17:30'a kadar İZULAŞ A.Ş. Satın Alma Müdürlüğü'ne elden kapalı zarf, kapaklarını kaşeli ve imzalı olarak yada faks (idarece teyit edilmesi şartı ile) veya e-posta ile göndermenizi rica ederiz. (satinalma@izulas.com.tr).

- 1-Teklifinizi: KDV HARİÇ birim fiyat ve toplam tutar olarak "TL" bazında veriniz. Teklif ettiğiniz malzeme/hizmet için orjinal veya dengi ürüne ait MARKA ve GARANTİ SÜRESİNİ belirtiniz. Markası belirtilmeyen teklifler değerlendirme dışı bırakılacaktır. Garanti süresi belirtilmeyen teklifler için mevzuattaki geçerli süreler kabul edilecektir.
 - 2-Teklif mektubunuzda teklif edilen toplam tutar Doğrudan Temin Usulü ile yapılan alımlarda SON FİYAT, İstisna veya İhale söz konusu olması halinde ise YAKLAŞIK MALİYET fiyatı olarak kabul edilecektir.
 - 3-Teklif Süresi: Teklif mektubundaki fiyatlar son teklif verme tarihinden itibaren 30 (otuz) takvim günü süreyle geçerli olacaktır.
 - 4-Teslim adresi: İdarenin Ankara Caddesi No:287 Bornova/İZMİR adresindeki Bornova Merkez Ambarıdır.
 - 5-Teslim süresi: Şartnamede veya teklif mektubunda aksine bir süre belirtilmemesi halinde, sipariş'in tebliğ tarihinden itibaren en geç 15 (onbeş) takvim günüdür. Teklif mektubunuzda belirteceğiniz teslim süreleri "takvim günü" olarak belirtilecektir. İş günü olarak belirtilen teslim süreleri "takvim günü" olarak değerlendirilecektir.
 - 6-Teslim süresi 15 (onbeş) takvim gününü geçen alımlarda sözleşme imzalanacaktır. Sözleşmeli alımlarda teslim süresi maksimum 60 takvim günü olabilir. Teslim süresi 60 takvim gününü geçen teklifler değerlendirmeye alınmayacaktır. Yüklenici sözleşmeye davet yazısının kendisine tebliğine müteakiben, 3 (üç) takvim günü içinde sözleşme öncesi istenilen belge(kesin teminat ve sözleşme bedeli üzerinden %0,948/binde 9,48 oranında sözleşme damga vergisi ödendi makbuzu) tamamlayarak sözleşme imzalamaya gelmekle yükümlüdür. İsteklilerin sözleşmeye davet yazısı vb. yazışmalarda kullanılmak üzere Kayıtlı Elektronik Posta (KEP) adreslerini teklif formunda belirtmeleri gerekmektedir.
 - 7.Kesin Teminat: 60.000-TL ve üzerindeki sözleşmeli alımlarda, İdarece istenilmesi durumunda sözleşmenin imzalanacağı güne kadar yüklenici tarafından sözleşme bedelinin en az % 6 (yüzde altı)' sı oranında kesin teminat verilecektir. Teminatın banka teminat mektubu olarak verilmesi durumunda, teminat mektubu süresi; garantili alımlar için garantinin sona erdiği tarihten itibaren, garantisiz alımlar için ise sözleşme bitiş tarihinden itibaren en erken 90 gün sonrası olacaktır. Teminatın nakit olarak verilmesi durumunda ise; İdarenin belirteceği banka hesabına dekontunun üzerine sözleşme konusu alımın bilgileri yazdırılarak yatırılacaktır.
 - 8-Ödeme: Mal teslimi ve kabulüne müteakip ek'li şartnamelerde aksine bir süre yoksa en geç 30 (otuz) gün içinde ödeme yapılacaktır. Yüklenici tarafından sözleşme damga vergisinin ödendi makbuzunun idareye teslim edilmemesi halinde ödeme yapılmayacaktır.
 - 9-Diğer Hususlar: Teklif veren istekli/istekliler, yukarıdaki şartlarla birlikte varsa; teknik şartname ve/veya numunede istenen özellikleri aynen kabul etmiş sayılır. İdare mal/hizmeti alıp almamakta veya bir kısmını alıp diğer bir kısmını 3.kişilerden almakta serbesttir. Teknik şartnamenin maddeleri ile sözleşme maddeleri arasında çelişkili bir durum meydana geldiğinde, İDARE lehine olan madde bağlayıcı olacaktır. Teknik şartnamenin maddeleri ile sözleşme maddeleri arasında çelişkili bir durum meydana geldiğinde, İDARE lehine olan madde bağlayıcı olacaktır.
 - 10-Söz konusu mal kalemlerinde Kısmi Teslimat yapılabilir. (Teslim programı veya teknik şartname olması durumunda teslimat teslim programı ve teknik şartnamede belirtildiği şekilde yapılacaktır.)
- NOT: İdare teslim süresi 15 takvim gününü geçen mal/hizmet alımlarında sözleşme imzalayacak olup sözleşme sonunda mal/hizmetin teslim edilmemesi halinde sözleşmede geçen oranda ceza işlem uygulayabilir.

Erkan Okur
Satın Alma Müdürü

AĞIR VASITA (OTOBÜS) RADYATÖR VE SOĞUTMA SİSTEMİ TEMİZLEME MAKİNESİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. GENEL ŞARTLAR

Bu şartname, işletmemiz bünyesindeki otobüs ve ağır vasıta araçların radyatör, kalorifer ve motor soğutma bloklarının kireç, pas, tortu ve yağ birikintilerinden temizlenmesi amacıyla satın alınacak **Kombine Tipi (Isıtlı, Hava Darbeli ve Çift Yönlü)** radyatör temizleme makinesinin teknik özelliklerini kapsar.

2. TEKNİK ÖZELLİKLER

- **2.1. Besleme Gerilimi:** Makine 220V 50Hz standart şebeke elektriği ile çalışmalıdır.
- **2.2. Motor ve Pompa Kapasitesi:** Makine motoru en az **0.75kW (1HP)** gücünde olmalı ve en az **50-60 Litre/dakika** sürekli su debisi sağlama kapasitesine sahip olmalıdır.
- **2.3. Çalışma Basıncı:** Cihaz pompası en az **3 - 4bar** çalışma basıncı üretebilmelidir.
- **2.4. Tank ve Kimyasal Haznesi:** Cihazın sıvı tankı kimyasal temizleyicilere, asidik/alkali çözücülere dayanıklı paslanmaz çelik veya polietilen malzemeden mamul olup en az **25-30Litre** kapasitede olmalıdır.
- **2.5. Isıtıcı Gücü ve Sıcaklık Kontrolü:**
 - Cihaz üzerinde en az **3000 - 3500Watt** gücünde paslanmaz rezistans bulunmalıdır.
 - Suyu otomatik olarak **70 C – 80 C** sıcaklığa ulaştırabilmeli ve termostat üzerinden sıcaklık kontrol edilebilmelidir.
- **2.6. Çift Yönlü Akış :** Makine, radyatör veya hortum bağlantılarını sökmeden akış yönünü tersine çevirebilen **çift yönlü vana veya selenoid sistemine** sahip olmalıdır.
- **2.7. Hava Destekli Darbeli Yıkama):** Cihaz üzerinde harici hava kompresörü bağlantı girişi (6 - 8bar) bulunmalı ve sıcak kimyasallı sirkülasyon esnasında suya hava darbeleri (şoklama/koç darbesi) uygulayabilmelidir.
- **2.8. Filtre Sistemi:** Cihaz üzerinde radyatörden sökülen tortu, pas ve kireç parçalarını tutacak **şeffaf hazneli, kolay sökülüp yıkanabilir tortu filtresi** bulunmalıdır.
- **2.9. Güvenlik:** Cihaz üzerinde susuz çalışmayı önleyen **seviye sensörü/şamandırması** ve yüksek sıcaklık/basınç emniyet sistemleri yer almalıdır.

3. AKSESUAR VE KABUL ŞARTLARI

- Makine ile birlikte en az 2.5metre uzunluğunda basınç ve sıcaklığa dayanıklı 2adet bağlantı hortumu verilmelidir.
- Otobüs soğutma hortum çaplarına uyumlu kademeli bağlantı rekorları/adaptör seti eksiksiz teslim edilmelidir.
- İmalat ve montaj hatalarına karşı cihaz en az **24 Ay (2 Yıl)** garantili olmalıdır.

Cm Kordapye
Bakım / Parçaları
Sorumlu