



**T.C.
ŞİŞLİ BELEDİYE BAŞKANLIĞI
MAKİNA İKMAL BAKIM VE ONARIM MÜDÜRLÜĞÜ**

**BELEDİYEMİZ ARAÇ VE İŞ MAKİNALARINDA
KULLANILMAK ÜZERE YAĞ ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ**

1. TANIMLAR

Bu Teknik Şartnamede;

İDARE: Şişli Belediye Başkanlığı Makine İkmal Bakım ve Onarım Müdürlüğü

YÜKLENİCİ: Üzerine ihale yapılan ve sözleşmeyi imzalayacak kişi olarak anılacaktır.

2. İŞİN YAPIM ŞEKLİ

Belediyemiz araç ve iş makinalarında kullanılmak üzere yağ **mal alımı** şeklindedir.

3. KAPSAM

İhaleye konu malların temini ve idare tarafından belirlenmiş alana nakliyesini kapsamaktadır.

4. GENEL HÜKÜMLER

- Tüm malzemeler 1.sınıf kalitede olacaktır.
- Tüm malzemeler ISO, TSE ve/veya CE belgeli olmalıdır.
- Teklif verecek olan istekliler şartnamede bulunan bütün özellikleri okumuş ve şartnameye göre tekliflerini düzenlemiş olacaktır.
- Listede belirtilen malzemelerin TSE standartlarına uygunluğu belgelendirilip, Yüklenici söz konusu malzemelerin ilgili standartlarına uygun olduğunu gösterir belgeleri üretici ise kendisi, satıcı ise üreticiden temin edip malzemeleri teslim ederken İdareye sunacaktır.
- Malzemelerin hepsi öncelikli olarak teknik standart, insan ve çevre güvenliği, ulusal veya uluslararası kurumlardan alınmış belgelere sahip, tanınmış markalı ürünler olacaktır. Şartnamede TSE veya üretildiği ülke teknik standart belgesi istenen ürünlere ait belgeler idareye teslim edilecektir. Verilen belgeler hangi ürün için veriliyorsa o ürünü kapsayacaktır. Standartı olmayan malzemeler ise piyasada kalite ve markası ile isim yapmış ürünlerden seçilerek verilecektir.
- Ürünlerin ambalajları bozulmuş, eskimiş ve üzerinde yazılı olan teknik özellikleri silinmiş olmayacaktır.
- Malzemeler yüklenici firma tarafından tek bir seferde değil işin süresi içerisinde İdarenin belirleyeceği miktarlarda peyder pey teslim edilecektir.
- Metal malzemelerde üzerinde gözle görülür çatlak, çentik, çapak, tufal ve katmer olmayacaktır.
- Malzemeler yeni, paslanmamış ve kullanılmamış olacaktır.
- Nakliye (Yükleme + Boşaltma + istifleme) yüklenicinin teklif ettiği fiyata dâhil olacaktır. Nakliyeden kaynaklanan her türlü hasardan yüklenici sorumlu tutulacaktır.
- İhale konusu malzemelerin kabul, muayene ve kontrol işlemleri "Mal Alımları Denetim Muayene ve Kabul İşlemleri Yönetmeliği" esaslarına göre yapılacaktır.

HAZIRLAYAN	SORUMLU	ONAYLAYAN
HAMZA EREZ AMBAR SORUMLUSU	KENAN KILIÇ ARAÇ BAKIM ONARIM BİRİM SORUMLUSU	BARİŞ CANDAS BİNA TESİS BAKIM ONARIM BİRİM SORUMLUSU

- İdare gerek gördüğü takdirde, resmi veya özel kuruluşlarda malzemeler için analiz yaptırabilecektir. Analizlerin tüm giderleri yükleniciye ait olacaktır.
- Malzemeler idarenin kontrol elamanlarınca irsaliye ile imza karşılığında teslim alınacak ve Yüklenici tarafından Kontrol Elemanlarının uygun gördüğü yere boşaltılacaktır. Belediye elemanları olmadan boşaltılan ve irsaliyesi imzasız olan hiçbir malzeme teslim alınmayacak ve kabul edilmeyecektir. Bu konuda doğacak her türlü zarar ve ziyandan yüklenici sorumludur.
- Yüklenici idarece istenildiği takdirde malzemelere ait numune ve örnekleri idareye sunacak, uygun görülmediği takdirde ise yeni numune ve örnekleri getirecektir. Ancak İdarenin uygun görülen malzemeler kabul edilecektir.
- Yüklenici tarafından teslim edilen malzemenin muayenesi kontrol teşkilatı tarafından yapılacaktır. Şartnameye uygun olmayan, bozuk malzemeler teslim alınmayacaktır.
- Teslim edilen malzemeler özelliklerine göre varsa kullanım kılavuzları ve garanti belgeleri ile birlikte teslim edilecektir.
- Şartnameye uygun olmayan malzemelerin teslimi ve kabulü kesinlikle yapılmayacaktır.
- Teslim sonrasında kullanıcılara eğitim vermek yüklenicinin yükümlülüğündedir.
- Teslim yeri; Makina İkmal, Bakım ve Onarım Müdürlüğü deposu olacaktır.

5. MALZEME LİSTESİ

SIRA	ÜRÜN ADI	TEKNİK ÖZELLİKLERİ	MİKTARI
1	MOTOR YAĞI-1	-5W-30 Partiküllü Binek Araçlar İçin Motor Yağı (4 Litre)	50 Adet
2	MOTOR YAĞI-2	-5W-30 Ağır Vasıta Araçlar İçin Motor Yağı (20 Litre)	20 Adet

HAZIRLAYAN HAMZA EREZ AMBAR SORUMLUSU	SORUMLU KENAN KILIÇ ARAÇ BAKIM ONARIM BİRİM SORUMLUSU	ONAYLAYAN BARIŞ ÇANDAS BİNA TESİS BAKIM ONARIM BİRİM SORUMLUSU
--	---	--

3	MOTOR YAĞI-3	-10W-40 Motor Yağı (20 Litre)	10 Adet
4	ŞANZİMAN YAĞI	-75W80 Şanzıman Yağı (15 Kilogram)	5 Adet
5	HİDROLİK YAĞ	-Dot 4 Hidrolik Yağ (500 ML)	200 Adet

6. İŞİN SÜRESİ

Sözleşme imzalandığı tarihten itibaren en geç 2 ay içerisinde malın tamamı teslim edilmiş olacaktır.

7. GARANTİ

- Tüm malzemeler her türlü işçilik ve malzeme hatalarına karşı en az 2 (iki) yıl garantili ve depolamaya uygun olacaktır.

8. TEKLİF USULÜ

Teklif türü, her bir iş kalemi için teklif edilen birim fiyatlarının miktarlarla çarpımı sonucu bulunan toplam bedel üzerinden birim fiyat şeklindedir.

HAZIRLAYAN HAMZA EREZ AMBAR SORUMLUSU	SORUMLU KENAN KILIÇ ARAÇ BAKIM ONARIM BİRİM SORUMLUSU	ONAYLAYAN BARIŞ CANDAS BİNA TESİS BAKIM ONARIM BİRİM SORUMLUSU
--	---	--