

**BELKA ANKARA KATI ATIKLARI AYIKLAMA  
ENERJİ DEĞERLENDİRME BİLGİSAYAR İNŞAAT  
NAKLİYAT VE TAAHHÜT YEMEK SANAYİ VE TİCARET A.Ş  
311 ADET SÜRÜCÜSÜZ ARAÇ KİRALAMA HİZMET ALIM İŞİ  
TEKNİK ŞARTNAMESİ**

Bu teknik şartname şirketimizin ihtiyaç duyduğu 311 adet sürücüsüz araç kiralınması hizmet alım işine ait teknik özellikler ile diğer hususları kapsar.

**MADDE 1- KONUSU**

Bu kiralamanın konusu ve kapsamı, Belka A.Ş.'nin ihtiyacı olan, niteliği, nevi, miktarı ve teslim yeri bu teknik şartnamede belirtilen araçların kiralama hizmet alım işidir.

Bu şartname, Yüklenici ile Belka A.Ş. arasında kiralananacak olan araçların parçası ve tamamlayıcı bir belge niteliğindedir.

**MADDE 2-TANIMLAR**

Bu araçların kiralınması uygulamasında 4734 sayılı Kamu İhale Kanununda ve 4735 Sayılı Kamu İhale Sözleşmeleri Kanununda yer alan tanımlar geçerlidir.

**İdare:** Belka A.Ş

**Yüklenici:** Kiralama yapılan firmadır.

**MADDE 3 - İŞİN KAPSAMI**

Bu iş Teknik şartnamede belirtilen sayıda ve özelliklerdeki araçların 18 (onsekiz) Ay süresince Ankara Büyükşehir Belediyesi ile İdaremiz arasındaki sözleşmeler kapsamında kullanılmak üzere kiralınması ve çalıştırılmasını kapsar.

**MADDE 4- İŞE BAŞLAMA, İŞİN SÜRESİ, TESLİMAT YERİ VE ŞEKLİ**

03.04.2022 tarihinde işe başlanacak ve 02.10.2023 tarihinde bitecektir. Araçlar Belka A.Ş. Genel Müdürlüğü'nün belirleyeceği yerde teslim alınacaktır. Yüklenici, işe başlama tarihinde toplam araç sayısının en az % 80'ini İdareye teslim edecek olup, geriye kalan araçlar İdarenin talebi doğrultusunda teslim edilecektir.

**MADDE 5 – ARAÇLAR VE ADETLERİ**

S.N.	ARACIN ADI	BİRİM	ADET
1	Binek Tipi Taşıt 1	Adet	114

2	Binek Tipi Taşıt Tip 2	Adet	10
3	Binek Tipi Taşıt Tip 3	Adet	43
4	Binek Tipi Taşıt Tip 4	Adet	9
5	Kamyonet (6 Kişilik-Çift Kabinli)	Adet	55
6	Kamyonet (Kapalı Kasa)	Adet	3
7	Kamyonet (5 Kişilik-Çift Kabinli) 4x4	Adet	12
8	Kamyonet (5 Kişilik-Çift Kabinli) 4x2	Adet	28
9	Kombi Tipi Taşıt	Adet	15
10	Minibüs (16+1)	Adet	22

### **5.1.1. -TEKNİK ŞARTLAR:**

#### **5.1.1.1. 311 ADET ARACIN TEKNİK ÖZELİKLERİ:**

1	Binek Tipi Taşıt 1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Taşıtların silindir hacmi 1460 cc –1600 cc olacaktır.</li> <li>• Taşıtların Beygir Gücü; 105-130 hp arasında olacaktır.</li> <li>• Taşıtların Şanzıman Tipi; Manuel olacaktır.</li> <li>• Taşıtların Maksimum Tork; 255-330 Nm arasında olacaktır.</li> <li>• Yokuş Kalkış Destek Sistemi olmalıdır.</li> <li>• Arka Park Sensörü olmalıdır.</li> <li>• Taşıtlar en az 2017 ve üzeri model olacaktır.</li> </ul> <p>Taşıtlar Dizel olacaktır.</p>	114
2	Binek Tipi Taşıt Tip 2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Taşıtların silindir hacmi 1460 cc –1600 cc olacaktır.</li> <li>• Taşıtların Beygir Gücü; 105-130 hp arasında olacaktır.</li> <li>• Taşıtların Şanzıman Tipi; Otomatik olacaktır.</li> <li>• Taşıtların Maksimum Tork; 200-330 Nm arasında olacaktır.</li> <li>• Yokuş Kalkış Destek Sistemi olmalıdır.</li> <li>• Arka Park Sensörü olmalıdır.</li> <li>• Taşıtlar en az 2017 ve üzeri model olacaktır.</li> </ul> <p>Taşıtlar Dizel olacaktır.</p>	10
3	Binek Tipi Taşıt Tip 3	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Taşıtların silindir hacmi 1400 cc –1600 cc olacaktır.</li> <li>• Taşıtların Beygir Gücü; 105-130 hp arasında olacaktır.</li> <li>• Taşıtların Şanzıman Tipi; Otomatik olacaktır.</li> <li>• Taşıtların Maksimum Tork; 200-260 Nm arasında olacaktır.</li> <li>• Yokuş Kalkış Destek Sistemi olmalıdır.</li> <li>• Arka Park Sensörü olmalıdır.</li> <li>• Taşıtlar en az 2020 ve üzeri olacaktır.</li> </ul> <p>Taşıtlar Dizel olacaktır.</p>	43
4	Binek Tipi Taşıt Tip 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Taşıtların silindir hacmi 1360 cc –1500 cc olacaktır.</li> <li>• Taşıtların Beygir Gücü; 90-120 hp arasında olacaktır.</li> <li>• Taşıtların Şanzıman Tipi; Otomatik olacaktır.</li> <li>• Taşıtların Maksimum Tork; 200-260 Nm arasında olacaktır.</li> <li>• Uzaktan Kumandalı Merkezi Kilit olmalıdır.</li> <li>• Arka Park Sensörü olmalıdır.</li> <li>• Taşıtlar siyah renkli olacaktır.</li> <li>• Taşıtlar en az 2020 ve üzeri model olacaktır.</li> </ul> <p>Taşıtlar Dizel olacaktır.</p>	9
5	Kamyonet (6 Kişilik-Çift Kabinli)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Taşıtların silindir hacmi en az 1990 cc olacaktır.</li> <li>• Taşıtlar çift kabinli olacaktır.</li> <li>• Taşıtlar (Sürücü Dâhil) en az 6 kişilik olacaktır.</li> <li>• Taşıtların (2 Adet) kasalarına 1 metre uzunluğunda demir</li> </ul>	55

		<p>korumalık yapılacaktır.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Taşıtlar en az 2016 ve üzeri model olacaktır.</li> <li>• Taşıtlar fiilen arazi üzerinde çalıştırılacaktır.</li> <li>• Taşıtların kasaları istenildiği takdirde branda ile kapatılacaktır.</li> </ul> <p>Taşıtlar Dizel olacaktır.</p>	
6	Kamyonet (Kapalı Kasa)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Taşıtların silindir hacmi en az 1990 cc olacaktır.</li> <li>• Taşıtlar kapalı kasa olacaktır.</li> <li>• Taşıtlar (Sürücü Dâhil) en fazla 3 kişilik olacaktır.</li> <li>• Taşıtlar en az 2015 ve üzeri model olacaktır.</li> <li>• Taşıtlar fiilen arazi üzerinde çalıştırılacaktır.</li> </ul> <p>Taşıtlar Dizel olacaktır.</p>	3
7	Kamyonet (5 Kişilik-Çift Kabinli) 4x4	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Taşıtların silindir hacmi en az 1990 cc olacaktır.</li> <li>• Taşıtlar çift kabinli olup, 4x4 özellikli olacaktır.</li> <li>• Taşıtlar (Sürücü Dâhil) en az 5 kişilik olacaktır.</li> <li>• Taşıtların şanzıman tipi otomatik olacaktır.</li> <li>• Taşıtlar en az 2019 ve üzeri model olacaktır.</li> <li>• Taşıtlar fiilen arazi üzerinde çalıştırılacaktır.</li> </ul> <p>Taşıtlar Dizel olacaktır.</p>	12
8	Kamyonet (5 Kişilik-Çift Kabinli) 4x2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Taşıtların silindir hacmi en az 1990 cc olacaktır.</li> <li>• Taşıtlar çift kabinli olup, 4x2 özellikli olacaktır.</li> <li>• Taşıtlar (Sürücü Dâhil) en az 5 kişilik olacaktır.</li> <li>• Taşıtlar en az 2016 ve üzeri model olacaktır.</li> <li>• Taşıtlar fiilen arazi üzerinde çalıştırılacaktır.</li> </ul> <p>Taşıtlar Dizel olacaktır.</p>	28
9	Kombi Tipi Taşıt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Taşıtların silindir hacmi en az 1460 cc - 1600 cc olacaktır.</li> <li>• 5 kapılı olacaktır.</li> <li>• Taşıtlar (Sürücü Dâhil) en az 5 kişilik olacaktır.</li> <li>• Taşıtların kasaları Camlı koltuklu tipi olacaktır.</li> <li>• Taşıtlar en az 2017 ve üzeri model olacaktır.</li> <li>• Taşıtlar fiilen arazi üzerinde çalıştırılacaktır.</li> </ul> <p>Taşıtlar Dizel olacaktır.</p>	15
10	Minibüs (16+1)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Taşıtların silindir hacmi en az 1900 cc olacaktır.</li> <li>• Taşıtlar en az 16+1 koltuklu olacaktır.</li> <li>• Taşıtlar en az 2013 ve üzeri model olacaktır.</li> </ul> <p>Taşıtlar Dizel olacaktır.</p>	22
		TOPLAM	311

## MADDE 6- GENEL HUSUSLAR

**6.1.**Yüklenici tarafından hazırlanarak İdare tarafından tetkik edilerek onaylanan tüm belgeler, Yükleniciyi bağlayıcı nitelikte olacaktır.

**6.2.**Yüklenici, her türlü müracaatını yazılı olarak İdare'ye yapacaktır. İdare'nin yazılı izni olmadan araç değişikliği yapılamayacaktır.

**6.3.**Kiralık araçların çalışma süresi, haftanın 7/24 saat esasına göre olacak ve kilometre sınırı olmayacaktır.

**6.4.**17.03.2006 tarihli ve 2006/10193 sayılı Bakanlar Kurulu Kararı ile yürürlüğe konulan Hizmet Alımı Suretiyle Taşıt Edinilmesine İlişkin Esas ve Usullerin 6. maddesinde belirtildiği üzere; "Binek, station-wagon, kaptı kaçtı, panel tipi" araçlardan, bu ihale kapsamında bulunan araçların, aylık kiralama bedeli (katma değer vergisi hariç, her türlü bakım-onarım, sigorta, olası noter masrafları ve benzeri giderler dahil) ödemelerinde, taşıtın TÜRKİYE sigorta, reasürans ve emeklilik şirketleri birliği tarafından yayımlanan ve harcama talimatının verildiği yılın ocak

ayı itibari ile uygulanacak motorlu kara taşıtları kasko değer listesinde yer alan kasko sigortası değerinin %1,85'sini aşmayacaktır.

**6.5.**Sözleşme kapsamında kullanılacak araçlar için gerekli her türlü yasal belgelerin temin edilmesi Yükleniciye aittir. Yasal belgesi olmayan araçlardan doğabilecek adli, idari ve mali yükümlülükler Yüklenici tarafından karşılanacaktır.

**6.6.**Yüklenici, araçların günlük 24 saat üzerinden çalıştırılacağını kabul ve taahhüt eder.

**6.7.**Araçlar her türlü faal olarak istenilen saatte iş başında bulundurulacaktır. Yüklenicinin taşıtları geçerli sebebi olmadan işe getirmemesi halinde aracın günlük kira bedeli hesaplanarak Yüklenicinin hakedişinde ödenmeyecektir. Aracın arızalanması, trafik ekiplerince trafikten men edilmesi, çekilmesi veya kazadan dolayı kullanım dışı kalması halinde İdarenin talebi doğrultusunda yerine Yüklenici tarafından aynı tip ve nitelikte başka bir araç verilecektir.

**6.8.**Yüklenici tarafından idareye teslim edilecek araçların hepsinde araç filo takip sistemi (GPS) hazır montajı yapılmış çalışır vaziyette olacaktır. Takılan takip sistemi Ankara Büyükşehir Belediye Başkanlığı araç filo takip sistemi (GPS) ile alt yapıları uyumlu olmalıdır. İdaremiz tarafından araçlara takılması istenecek cihazlar için araçlarda tadilat yapabilecek, kullanım gayesine uygun olarak cihaz konulabilecektir. İdarenin bildireceği araç takip sistemine uygun cihazlar Yüklenici tarafından takılacaktır. Tüm araçlara hizmet süresinde İdarenin uygun gördüğü cihazlar takılıp sökülebilecektir. Sökme ve takma işlemleri Yükleniciye aittir. İdare onayı ile değişimi yapılan araçlara taşıt takip sistemi kurulacaktır. Kurulumu yapılan sistemde oluşabilecek tüm aksaklıkları Yüklenici giderecektir. İşin başlangıcından itibaren 30 (otuz) takvim günü içerisinde araçlara taşıt takip cihazları takılacaktır.

**6.9.**İstenilen bütün araçların;

a) Yazlık ve kışlık lastikleri mevsime göre ayrı ayrı olacak, ihale konusu araçlarda mevsimlik lastik kullanılmayacaktır.

b) Kışlık lastikler her yılın en geç 01 Aralık tarihinden itibaren araçlara takılmış olacaktır.

c) Yazlık lastikler her yılın 01 Nisan tarihinden itibaren araçlara takılacaktır.

d) Her türlü lastik arızaları, patlakları, fren balata disk değişimi, rot-balans ve değişimleri Yüklenici firma tarafından gerçekleştirilecektir,

e) Yüklenici temin edeceği araçlarda trafik mevzuatına uygun ekipman (İlk yardım çantası, yangın tüpü, reflektör, patinaj zinciri, takoz, çekme halatı, paspas, yedek lastik vb.) bulunduracaktır.

f) Araçlar sigorta ve kasko poliçelerinin örneği ile ruhsatları ile beraber İdareye teslim edecektir.

g) Araçlar ile ilgili trafik, sigorta, vergi, muayene vb. yasal sorumluluklarının Yüklenici tarafından zamanında yerine getirilmemesi halinde araçların hizmette kullanılmadığı günlerin bedelleri ödenmeyecektir. Bu eksikliklerden dolayı ilgili kurumların uygulayacağı diğer her türlü cezalar Yüklenici tarafından karşılanacaktır.

h) Kaza-hasar vb. durumlarda sigorta ve kasko kapsamı dışında kalan sürücüden kaynaklı kusur ve hatalar hariç olmak üzere kaza raporu veya maddi hasarlı trafik kazası tespit tutanağı aranmaksızın İdare'den ve sürücüden zarar ve ziyan için yüklenici tarafından herhangi bir bedel talep edilmeyecektir.

1)Yapılan denetimlerde aynı dingil üzerinde içte yer alan lastiklerde (M+S) işaretinin okunamaması halinde sırt deseninin uygunluğu kontrol edilir. Lastiklerin kaplama

yapılarak kullanılması halinde lastik omuzlarında (M+S) işareti olsa dahi, lastik dış derinliğinin ve sırt deseninin kış lastiğine uygun olması zorunludur.

j)Ankara mücavir alanları içerisinde çalışan ağır vasıta araçlarının lastik arızalarının tamirlerini, arızayı yaptığı yerde gidermek yüklenicinin sorumluluğundadır.

**6.10.**Araçlar; 2918 sayılı Karayolları Trafik Kanunu ile diğer ilgili mevzuatın öngördüğü şartlara ve teçhizatlara sahip olacaktır.

**6.11.**Araçların fenni ve egzoz muayeneleri ilgili mevzuatına uygun olarak Yüklenici tarafından yaptırılacaktır. Araçların muayenesi olmaması durumu halinde Kurum aracı göreve çıkarmayacak ve görevde olmadığı günlerin hakedişi ödenmeyecektir.

**6.12.** Yüklenici, İdarenin, sürekli arıza yapan, kullanım ömrünü tamamlayan, bakımsız ve uygunsuz (km'nin fazla olması ve araçların fazla yıpranması, kaza, gereğinden fazla arıza vermesi v.b.) bulunduğu araçları 5 (beş) gün içinde değiştirecektir. Bunun için, İdare, Yükleniciye yazılı tebligat yapacaktır.

**6.13.**Yıl içerisinde araçların değiştirilmesi gerektiği takdirde, asgari teknik şartnameye uygun olmak şartı ile İdarenin onayı alınarak araç değiştirilecektir.

**6.14.**Araçların Kuruma teslimi sırasında, araçlar ile birlikte ruhsatları (araç tescil belgesi ve motorlu araç trafik belgesi), kasko ve zorunlu trafik sigortalarına ait poliçeler Yüklenici tarafından İdareye teslim edilecektir. Bu belgelere sahip olmayan araçlar teslim alınmayacaktır. Her türlü konuda İdarenin muhatabı Yüklenici olacaktır. Yüklenicinin iletişim kanalları 7/24 açık olacaktır.

**6.15.**Araçlar, trafiğe çıkmaya hazır bir şekilde mazot depoları boş olarak, İdarenin belirlediği veya uygun gördüğü bir alanda teslim alınacaktır. İş bitiminde araçların mazot depoları boş olarak, İdarenin belirlediği veya uygun gördüğü bir alanda da Yükleniciye teslim edilecektir. Teslim teslim işlemi İdare ve Yüklenici tarafından yapılacaktır.

**6.16.**Araçlar görevlendirme ile Ankara il sınırları dışına da çıkabilecektir.

**6.17.** Kiralık aracın İl dışında görevlendirilmesi de dahil herhangi bir trafik kazasına karışması halinde sigorta ve kasko kapsamı dışında kalan sürücünden kaynaklı kusur ve hatalar hariç olmak üzere, İdarece kaza ile ilgili hiçbir ücret ödenmeyeceği gibi üçüncü şahıslara karşı Yüklenici muhatap ve sorumlu olacaktır. Yasal her türlü maddi ve manevi tazminatlar ve cezalar Yüklenici tarafından karşılanacaktır. İdareye tevdi edilecek her türlü tazminat ve ceza Yükleniciye rücu edilecektir.

**6.18.**Araçlarda HGS veya OGS etiketleri Yüklenici tarafından İdarenin talebi ile bildirdiği araca takılacaktır. Ankara il içi ve dışı araç görevlendirmelerinde otoyollar, köprüler ve tünellerin geçiş ücretleri Yüklenici tarafından karşılanacak, hakedişte gösterildikten sonra İdare tarafından ödenecektir.

**6.19.** Yüklenici tarafından idareye teslim edilen araçların yakıt ikmali ve katkı maddeleri idareye ait olup bunun dışında araçların her türlü bakım, onarım, vergi, zorunlu trafik sigortaları, Rent A- Car Kaskosu, trafik fenni muayeneleri yükleniciye aittir. Lastikler deformasyona uğramaya veya dış derinliğinin yasal sınırın altına düşmesi halinde kilometre gözetmeksizin Yüklenici tarafından 48 saat içerisinde yenileri ile değiştirilecektir. Ayrıca herhangi bir kaza meydana gelmesi durumunda araçlara, sigorta ve kasko kapsamı dışında kalan sürücünden kaynaklı kusur ve hatalar hariç olmak üzere 3. şahıslara veya İdareye verilecek zararlardan Yüklenici sorumlu olacaktır. Kaza esnasında aracın yerinden kaldırılmasını gerektiren çekici v.b. hizmetlerin ifasında trafiğe karşı araç emniyetinden yüklenici sorumlu olacaktır.

**6.20.**İdaremize kiralanacak araçlarda ağır hasar ve pert kaydı olmayacaktır. Hasar Kayıt sorgulama veya servisten alınacak belgeler ile teyit edilecektir.

**6.21.**Yüklenici firma teslim edeceği araçlara, idarenin belirleyeceği ölçü ve ebatlarda stickerları ve/veya folyo yazıları 30 gün içerisinde yapmakla yükümlüdür.

**6.22.** Yüklenici teslim edeceği araçların ön camına, 35 puntodan az olmamak kaydıyla "Resmî hizmete mahsustur" ibaresi yazılı levhaları 30 gün içerisinde yapmakla yükümlüdür.

## **MADDE 7 -TESTLER, MUAYENE VE KABUL İŞLEMLERİ**

Muayene ve kabul işlemleri, 4734 sayılı Kamu İhale Kanununun Hizmet Alımları Muayene ve Kabul Yönetmelik esasları çerçevesinde muayene ve kabulü yapılacaktır.

Bu şartnameyi okudum, Aynı şekilde kabul ve taahhüt ederim.

Teklif Veren Firma  
Kaşe-İmza

**Ek1: Teklif Edilen Araç Listesi**

**Ek1: Teklif Edilen Araç Listesi**

<b>S.No</b>	<b>Aracın Cinsi</b>	<b>Marka</b>	<b>Tip Adı</b>	<b>Model Yılı</b>	<b>Kasko Değeri</b>
1					
2					
...	...				

Teknik şartnamedeki şartları taşıyan ve Gruplarda yer alan araçlar listeye eklenecek ve Aracın cinsi, marka, tip adı, model yılı ve kasko değeri listede belirtilecektir.