

## EK-5

DIĐER EKLER (RÖDOVANS SÖZLEŞMESİ, ŐUBAT 2021 ADEN GAYRİMENKUL DEĞERLEME VE DANIŞMANLIK MAKİNE DEĞERLEME RAPORU, EKİM 2018 İ.T.Ü. MADEN FAKÜLTESİ JEOLojİ VE MADEN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ JEOLojİK İNCELEME VE REZERV RAPORU VE SORUMLULUK BEYANI)

# RÖDOVANS SÖZLEŞMESİ

(MADEN VE ORMAN KANUNU KAPSAMINDA MADEN RUHSATININ VE BUNA BAĞLI  
MADEN SAHASININ KİRAYA VERİLMESİ SÖZLEŞMESİ)

## 1- TARAFLAR

1.1-) İSTMAD MADEN İŞLETMELERİ LİMİTED ŞİRKETİ: İstanbul ili, Şişli İlçesi, Ayazağa Köyü, Cendere Mevkiindeki 9182 (İR.2589) nolu Mermer (Kalker-Kumtaşı) İşletme Ruhsat ve İşletme izinli saha sahibi Ayazağa Mah Kemerburgaz Yolu Cad. No:44 Ayazağa Köyü, ŞİŞLİ/İSTANBUL adresinde yerleşik şirket, işbu sözleşmede "RUHSAT SAHİBİ" olarak anılacaktır.

1.2-) BOĞAZIÇI BETON SAN.VE TİCARET A.Ş: İstanbul ili, Şişli İlçesi, Ayazağa Köyü, Cendere Mevkiindeki 9182 (İR.2589) nolu Maden (Kalker) - Kumtaşı İşletme Ruhsat ve İşletme izinli saha içerisinde, işbu sözleşmenin imza tarihten sonra rödovans bedeli karşılığı çalışacak olan, Ayazağa Mahallesi, Kemerburgaz Yolu Caddesi No:53 ŞİŞLİ/İSTANBUL adresinde yerleşik şirket, iş bu sözleşmede "İŞLETEN" olarak anılacaktır.

1.3-) İSTMAD MADEN İŞLETMELERİ LİMİTED ŞİRKETİ' nin bu sözleşme ile yüklenmiş olduğu ceza-i şart dahil tüm edimlerini taahhüt eden 46642740744 Tc. nolu Hasan İSLAMOĞLU ve BOĞAZIÇI BETON SAN.VE TİCARET A.Ş'nin iş bu sözleşme ile yüklenmiş olduğu ceza-i şart dahil tüm edimlerini taahhüt eden 53098093614 Tc. nolu Abdurrahim ZENGİN, B.K. 128 maddesinin "Üçüncü bir kişinin fiilini başkasına karşı üstlenen, bu fiilin gerçekleşmemesinden doğan zararı gidermekle yükümlüdür" hükmü gereğince GARANTÖR olarak biraya gelerek 15/05/2014 tarihinde ortak irade ve arzuları doğrultusunda hiçbir baskı altında olmadan aşağıdaki şartlarla iş bu sözleşmeyi akdedilmiş ve yürürlüğe girmiştir.

## 2-SÖZLEŞMENİN KONUSU VE AMACI

2.1-) Aşağıdaki hükümlerde belirtildiği üzere; Ruhsat Sahibinin uhdesinde bulunan 9182 (İR.2589) nolu Maden İşletme Ruhsat ve İşletme izinli sahada, Rödovans karşılığında çalışmak isteyen İŞLETENE; aşağıda köşe koordinatları (X,Y) ve alanı belirtilmiş olan 9182 (İR.2589) nolu Maden İşletme Ruhsat sahasında, 9182 (İR.2589) nolu Maden İşletme Ruhsatının hukuksal durumu devam ettiği, başka bir ifade ile ruhsat hukuksal olarak temditlerle birlikte uzatıldığı süreler boyunca geçerli olduğu, rödovans karşılığında İŞLETENİN çalışmasına izin verilmesine dair sözleşmedir.

Bu sözleşmeye esas olan ruhsat sahasına ait bilgiler;

İLİ : İstanbul  
İLÇESİ : Şişli  
KÖYÜ : Ayazağa  
MEVKİİ : Cendere  
MADENİN CİNSİ : Mermer (Kalker-Kumtaşı)  
RUHSAT NUMARASI : 9182 (İR.2589)  
ERİŞİM NUMARASI : 2031401  
RUHSAT TARİHİ : 21.08.1996  
RUHSAT SÜRESİ : 20 yıl  
PAFTA NUMARASI : İstanbul F 21-C2 ve C3  
RUHSAT ALANI : 161,88 hektar  
RÖDOVANS ALANI : 139,9234 hektar  
RUHSAT SAHİBİ : İSTMAD MADEN İŞLETMELERİ LTD.ŞTİ

BOĞAZIÇI BETON SAN. ve TİC.A.Ş.  
Ayazağa Mahallesi Kemerburgaz Yolu Caddesi  
No:53 Şişli İST. Tel:0212 289 63 61 - 4 Hat  
Boğaziçi Kurumları V.D. : 139 641 9021



# RÖDOVANS SÖZLEŞMESİ

(MADEN VE ORMAN KANUNU KAPSAMINDA MADEN RUHSATININ VE BUNA BAĞLI  
MADEN SAHASININ KİRAYA VERİLMESİ SÖZLEŞMESİ)

9182(İR.2589) NOLU MADEN İŞLETME RUHSAT VE İŞLETME İZİN SAHASININ KOORDİNATLARI  
(139.923,4 hektar)

NO	Y (Sağa)	X (yukarı)
1	665100	4555500
2	665250	4555500
3	665500	4555000
4	665500	4555500
5	665650	4555500
6	666000	4553250
7	665500	4553400
8	665700	4553950
9	665400	4554100
10	665000	4553800
11	664600	4554900
12	665000	4555300

2.2-) İşbu sözleşmedeki imza sahipleri, gelecekte sözleşmenin ihlal edilmesi neticesinde yasal ve hukuki kesin sonuçlarını bilip katlanmak ve bunları belirlemek için bir araya gelmişlerdir. Sözleşmenin imza koyan tarafları, kaynakları ve temaları hakkında gizlilik göreviyle bağlıdır. Bu görev, Türk Hukuku kuralları kapsamında bağitlanmıştır.

## 3-GENEL HÜKÜMLER – TARAFLARIN HAK VE YÜKÜMLÜLÜKLERİ

3.1-) RUHSAT SAHİBİ, uhdesinde bulunan, 2.1 maddede bilgileri ve koordinatları verilen 9182 (İR.2589) nolu Maden İşletme Ruhsat alanının 139,9234 hektarlık kısmında, 3213 sayılı Maden Kanunu kapsamında her türlü malzeme (numaralı mıcır, taş, taş tozu, dolgu malzemesi, stabilize yol malzemesi gibi vs.) üretimi yapabilmesi için, işbu sözleşmenin imzalanmasından sonra sözleşme şartları dahilinde İŞLETEN'e izin verecektir.

Ancak, İŞLETEN bu hakkını; 6831 sayılı Orman Kanununun 16. Maddesine ve diğer mevzuata göre mevcut izinli sahalarda hemen kullanacaktır. İŞLETEN izinli sahalar dışında hiçbir şekilde çalışma yapamayacaktır. İşleten bu sahalarda kasten çalışma yapması halinde öncelikli olarak ruhsat sahibi işleteni uyaracaktır. Uyarıya rağmen İşleten'in izinli sahaların dışında çalışma yapması halinde, Ruhsat Sahibi izinli sahaların dışında yapılan çalışmaların durdurulması için Noter marifetiyle İşleten'e ihtar çekip 30 (otuzgün) günlük süre verecektir. Verilen bu süreye rağmen ihlal giderilmez ise bu durumda Ruhsat Sahibinin ödeyeceği tüm cezalar İşleten tarafından ödenecektir. Ayrıca buna ilaveten RUHSAT SAHİBİ açısından dilerse ceza şartı talep hakkını verecektir. İhtarla birlikte verilen sürede İşletenin izinli sahaların dışında yapmış olduğu çalışmayı durdurması iş bu sözleşme kapsamında ihlalin ortadan kaldırılması, akde aykırılığın giderilmesi anlamına gelecek olup, bu halde Ruhsat Sahibinin İşleten'den ceza-i şart talep hakkı olmayacaktır. Bu madde kapsamında yapılabilecek her ihlalde aynı prosedür uygulanacaktır. Bu maddenin ihlali akdin fesihini sonucunu doğurmaz.

İŞLETEN, rödovansa konu saha içerisinde kalan ve talebi üzerine, 6831 sayılı Orman Kanunu gereğince Orman İdaresinden izin alınacak olan sahalarda da her türlü malzeme (numaralı mıcır,

BOĞAZCIYATON SAN. VE TİC. A.Ş.  
Ayazoğlu Mahallesi Kemalyolu Çeşme Yolu Çadınüstü  
No:83 ŞİŞLİ/İST. /T:0212 281 60 51 - 4 Kat  
Boğaziçi Kurumlar Y.Ç. 179 041 0021



# RÖDOVANS SÖZLEŞMESİ

(MADEN VE ORMAN KANUNU KAPSAMINDA MADEN RUHSATININ VE BUNA BAĞLI  
MADEN SAHASININ KİRAYA VERİLMESİ SÖZLEŞMESİ)

taş, taş tozu, yıkanmış taş tozu, dolgu malzemesi, stabilize yol malzemesi gibi vs.) üretim hakkına sahip olacaktır.

İŞLETEN, rödovansa konu saha içerisinde bulunan 2/B madde sahasında (Orman vasfını yitirmiş arazilerde) veya özel arazilerde ilgili kişilerden izin almadan herhangi bir çalışma yapmayacaktır. Söz konusu sahalarda izinsiz her hangi bir çalışma yapıldığı takdirde her türlü yasal sorumluluk İŞLETEN'e ait olacaktır. Bu hususta Ruhsat Sahibine yönelecek her türlü zararı İşleten karşılayacaktır. İşleten'in iş bu maddeye aykırı davranışta bulunması halinde Ruhsat Sahibi bu arazilerde yapılan çalışmaların durdurulması için Noter marifetiyle İşleten'e ihtar çekip 30 (otuz) günlük süre verecektir. Verilen bu süreye rağmen ihlal giderilmez ise bu durum RUHSAT SAHİBİ açısından dilerse ceza şartı talep hakkını verecektir. İhtarla birlikte verilen sürede İşleten'in bu sahalarda çalışmayı durdurması ihlalin ortadan kaldırılması, akde aykırılığın giderilmesi anlamına gelecek olup, bu halde Ruhsat Sahibinin ceza-i şart talep hakkı olmayacaktır. Bu madde kapsamındaki her ihlalde aynı prosedür uygulanır. Bu maddenin ihlali akdin fesihini sonucunu doğurmaz.

3.2-) Akdağlar Madencilik Sanayi ve Ticaret A.Ş. ile ruhsat sahibi arasında aşağıda köşe koordinatları (X,Y) tablo halinde verilmiş olan toplam 90.329 m<sup>2</sup>'lik (35000 m<sup>2</sup> + 55329 m<sup>2</sup> = 90.329 m<sup>2</sup> = 9.0329 hektar) saha ile ilgili olarak, 05.08.1999 tarihinde yapılmış olan Rödovans sözleşmesinin süresinin, o sözleşmede belirtilen bitim süresi olan 21.08.2016 tarihinde bitmesi ve/veya bu sözleşmenin tarafları arasında devam eden veya açılacak davalar neticesinde ve/veya tarafların anlaşmaları neticesinde Rödovans sözleşmesinin süresinden önce bitirilmesi halinde aşağıda koordinatları belirtilen yerler iş bu sözleşmenin kapsamı dışına olacaktır. Ancak;

- RUHSAT SAHİBİ, Akdağlar Madencilik Sanayi ve Ticaret A.Ş. ile yapılmış olan Rödovans sözleşmesinin süresini hiçbir durumda uzatmayacaktır.
- Bu halde, RUHSAT SAHİBİ söz konusu 90.329 m<sup>2</sup>.lik sahada 3. şahıslarla da kesinlikle Rödovans sözleşmesi yapmayacaktır.
- RUHSAT SAHİBİ, söz konusu 90.329 m<sup>2</sup>.lik sahada dolun ve rehabilitasyon (iyileştirme) çalışması yapmadığı takdirde İŞLETEN, iş bu sözleşmenin hükümlerine göre bu sahaya da izin alınması halinde bu sözleşme şartları dahilinde yeni bir tesis kurabilecektir. Ruhsat sahibinin iş bu sahalarda dolun veya iyileştirme yapması halinde İşleten'in hiçbir talep hakkı olmayacaktır.

Bu maden sahası ile münhasır olmak üzere; İŞLETEN, yaptığı çalışmalarda herhangi bir şirket veya şahıs çalıştırması, ortak alması veya taşeron kullanması hallerinde hiçbir şekilde Akdağlar Madencilik Sanayi ve Ticaret A. Ş ile veya bu şirketin hissedarları ile sözleşme konusu rödavansa ilişkin iş yapmayacak ve bunları ortak almayacaktır. İŞLETEN tarafından bu hususun her nasılsa ihlal edilmesi halinde, RUHSAT SAHİBİ ihlalin ortadan kaldırılması için İŞLETEN'e noter marifetiyle gönderilecek bildirimle 60 (Altmış) günlük süre verecektir. Ruhsat sahibinin bu madde kapsamında talebinde hakkı olduğu hallerde verilen süreye rağmen mücbir haller dışında ihlal giderilmez ise bu durum RUHSAT SAHİBİ'ne dilerse sözleşmenin feshini ve ceza-i şartı talep hakkını verecektir.

ROĞOVA İNŞAAT VE TİCARET A.Ş.  
Ayazığa Mahallesi Kayırdere Geçit Yolu Caddesi  
No:53 Şişli/Şişli, Tel: 0212 280 13 51 - 4 Höl  
Gözetim Kurumları V.D.: 173 011 9521



# RÖDOVANS SÖZLEŞMESİ

(MADEN VE ORMAN KANUNU KAPSAMINDA MADEN RUHSATININ VE BUNA BAĞLI  
MADEN SAHASININ KİRAYA VERİLMESİ SÖZLEŞMESİ)

Ancak İŞLETEN'in bu sözleşme dışında AKDAĞLAR MADENCİLİK SAN.VE TİC.A.Ş ve/veya hissedarları ile olan ticari ilişkileri sözleşmenin hiçbir şekilde ihlali sonucunu doğurmaz.

Akdağlar Madencilik San ve Tic A. Ş'ye verilmiş olan 35.000 m2 ve 55.329 m2 lik alanlar Ruhsat Sahibinin kullanımında olacaktır. 55.329 m2 lik alanın bitişiğinde koordinatları aşağıda belirtilen 129.237 m2 sahanın kullanımı da Ruhsat Sahibine ait olacaktır. Sayılan bu alanlar rödovans sözleşmesinin dışında tutulacaktır. İş bu sahaların orman izinleri alındığı taktirde Ruhsat Sahibi bu sahada dolgu malzemesi çıkartabilir ve satabilir.Ancak bu ocaktan çıkartılan malzemeyi agrega üretimi yapan tesislere satamaz.Bu malzemelerin dışında ;agrega,taştuzu üretimi,kesinlikle yapamaz ,bu ürünlerin üretimi için sabit ve mobil konkasör ,kıрма eleme tesisi,ve benzeri tesisler kuramaz. Bu sahaların tüm hukuki sorumluluğu ve masrafları Ruhsat Sahibi tarafınca yapılacaktır. Ruhsat Sahibi bu sahalarda mıcır üretimi yapmak isterse bu durum sözleşme taraflarınca karşılıklı yazılı mutabakat ile yapılacaktır. Şayet İŞLETEN bu sahayı kendisi kullanmak isterse Ruhsat Sahibinin bu sahalar için yapmış olduğu tüm masrafları karşılamak suretiyle, iş bu sözleşme şartları kapsamında kendi kullanımına alabilecektir. İşleten bu sahalara ilişkin kullanım talebini yazılı olarak Ruhsat sahibine bildirim tarihinden itibaren en geç 15 gün içerisinde bu sahalar İŞLETEN'e teslim edilecektir.İşletenin talep tarihinden önceki bir tarihte, Ruhsat Sahibinin üretim yaptığı sahalardan çıkarılacak ürünlere ilişkin olarak 3.Şahıslardan herhangi bir taahhüt talebi alması halinde;Ruhsat Sahibi öncelikle İşletene başvurarak taahhüt edilecek ürünü fiyatı ile birlikte İşletene teklif edecektir.İşleten bu teklifi kabul etmez ise Ruhsat Sahibi bu bedelden aşağıda olmamak koşuluyla 3.şahıslara taahhüdünü ifa edebilecektir. Ruhsat Sahibi bu sahalar ile ilgili olarak 3.şahıslarla kesinlikle rödovans sözleşmesi yapamaz. Bu madde kapsamında ihlaller akde muhalefet teşkil edecek olup, bu halde Ruhsat Sahibi hiçbir ihtar ve ihbara gerek olmadan İşleten'e sözleşmeden kaynaklanan Ceza-i Şartı ve bu nedenle akdin feshi halinde İşletenin kar mahrumiyeti dahil uğramış olduğu tüm menfi ve müspet zararlarını ödemeyi kabul ve taahhüt eder.

Rödovans sözleşmesiyle İşletene verilmiş olan sahaların dışında kalan sahalara ilişkin olarak tüm orman bedelleri,resim ve harçlar Ruhsat Sahibi tarafından ödenecek olup,söz konusu bu sahaların kullanımının iş bu rödovans sözleşmesi kapsamında İşletene verilmesi halinde o tarihten sonra sözleşme süresi boyunca tüm harç,resim vergi ve masraflar İşletene ait olacaktır.

Ruhsat sahibi bu hususları peşinen kabul ve taahhüt eder.

İş bu sözleşmenin dışında kalacak ruhsat alanlarının köşe koordinatları aşağıda verilmiştir.

## a) Tesis sahasının koordinatları (35000m2)

	1. NOK.	2. NOK.	3. NOK.	4. NOK.
Sağa (Y)	665100.00	665250.00	665373.63	665058.58
Yukarı (X)	4555500.00	4555500.00	4555252.74	4555417.16

## b) Ocak sahasının koordinatları (55329 m2)

	1. NOK.	2. NOK.	3. NOK.	4. NOK.	5. NOK.	6. NOK.
--	---------	---------	---------	---------	---------	---------

AKDAĞLAR MADENCİLİK SAN. VE TİC. A.Ş.  
Ayaşlılar Mahallesi Kemarbulga, Yolu Üçüncü  
No:63 ŞİŞLİ/İST. TALEF: 268 50 51 - 4 Hat  
Boğaziçi Kurumlar V.D.: 13 991 9021



# RÖDOVANS SÖZLEŞMESİ

(MADEN VE ORMAN KANUNU KAPSAMINDA MADEN RUHSATININ VE BUNA BAĞLI  
MADEN SAHASININ KİRAYA VERİLMESİ SÖZLEŞMESİ)

Sağa (Y)	665500.00	665650.00	665686.93	665612.00	665588.00	665500.00
Yukarı (X)	4555500.00	4555500.00	4555262.56	4555160.00	4555160.00	4555160.00

c) 129.237 m2 sahanın koordinatları

NOKTA	SAĞA ( Y )	YUKARI ( X )
1	665527,522	4554624,242
2	665583,205	4554631,353
3	665628,990	4554621,602
4	665685,216	4554624,448
5	665757,122	4554639,422
6	665783,000	4554644,594
9	665500,000	4555000,000
10	665500,000	4555160,000
11	665612,000	4555160,000
12	665686,930	4555262,560
ALAN	129.215,23 M2	

İşleten hafriyat dökümü ile ilgili herhangi bir sıkıntı yaşarsa, Ruhsat Sahibi tarafından tarafların karşılıklı müzakere ve anlaşmaları neticesinde uygun olabilecek alanlara hafriyat dökümü için gerekli iyi niyeti ve çabayı sarf edecektir.

3.3-) **RUHSAT SAHİBİ**, bu sözleşmeye konu 139,9234 hektarlık rödovans sahası içinde 3. şahıslara Rödovans hakkı veremez, bu yerleri 3. şahıslara kullanılamaz ve devredemez. İŞLETEN'in Orman İdaresinden izinli sahalardaki faaliyetlerini engelleyen hiçbir fiili tasarrufla bulunamaz ve bu yönde sözleşme yapamaz. Aksi durum akde muhalefet teşkil edecek olup bu halde Ruhsat Sahibi hiçbir ihtar ve ihbara gerek olmadan İşleten'e sözleşmeden kaynaklanan Ceza-i Şartı ve bu nedenle akdin feshi halinde İşletenin kar mahrumiyeti dahil uğramış olduğu tüm menfi ve müspet zararlarını ödemeyi kabul ve taahhüt eder.

Ruhsat sahibi bu hususları peşinen kabul ve taahhüt eder.

3.4-) **Rödovans bedeli:** İŞLETEN, yıllık asgari 1.500.000 ton (bir milyon beşyüzbin ton) kantardan geçen malzeme satışı yapacağını taahhüt etmektedir. Yıllık satış mücbir haller ve **RUHSAT SAHİBİ'nin** kasıtlı veya kusurlu davranışlarından kaynaklanan haller hariç bu miktarın altına hiçbir şekilde düşürülmeyecektir. Her nasılsa bu miktarın altına düşülmesi halinde % 11 lik rödovans hesaplaması yıllık 1.500.000 ton (bir milyon beşyüzbin ton) üzerinden yapılacaktır. İŞLETEN tarafından mücbir haller ve Ruhsat sahibinin kasıtlı veya kusurlu hareketleri dışında her ne sebeple olursa olsun satış yapılamadığı takdirde İşleten tarafından taahhüt edilen 1.500.000 ton satış miktarı üzerinden %11 rödovans bedeli hesaplanarak Ruhsat Sahibine ödenecektir. Her halükarda İŞLETEN tarafından taahhüdü edilen tutara ilişkin aylık farkların oluşması halinde dahi nihai hesap görme dönemi her yılın sonunda yapılacaktır. Yıllık 1.500.000 ton kantar çıkış miktarı ile ton başı satış birim fiyatının çarpımı neticesinde çıkacak rakamın % 11'i rödovans bedeli (KDV hariç) olarak Ruhsat Sahibine ödenecektir. Kantar çıkış bedelinden nakliye gideri düşülecektir. Sözleşmenin

BOĞAZIYERİ PETROL SAN. ve TİC. A.Ş.  
Ayazlıca Mahallesi, Körnerburgaz Yolu Çaldıran  
No:53 ÇİĞIRLI, TA:0212 228 52 51 - 4 Kat  
Boğaziçi Kurumlar M.C. 170 221 9033



# RÖDOVANS SÖZLEŞMESİ

(MADEN VE ORMAN KANUNU KAPSAMINDA MADEN RUHSATININ VE BUNA BAĞLI  
MADEN SAHASININ KİRAYA VERİLMESİ SÖZLEŞMESİ)

İmzalandığı tarih olan 15.05.2014 tarihi ile 31.12.2014 tarihi arasında taahhüdü yapılan garantili satış miktarı bir defaya mahsus olmak üzere 1.000.000 (birmilyon) ton olup, bu döneme ilişkin %11 lik rödovans tutarı bu miktar üzerinden hesaplanacaktır. Taraflarca; 31.12.2014 tarihinden sonra yıllık hesap dönemine ilişkin yılın başlangıç tarihi 01/Ocak, yılın bitim tarihi ise 31/Aralık olarak tespit edilmiştir.

3.5-) Hakedişlerin ödenme şekli: RUHSAT SAHİBİ ne ödenecek olan %11'lik Rödovans bedeli, aylık hak edişler üzerinden hesaplanarak aşağıda belirtilen şekilde ödenecektir. Hiçbir şekilde satış yapılmasa dahi 1.500.000 ton (birmilyonbeşyüzbin) üzerinden %11 rödovans bedeli hesaplanarak ödenecektir. Buna göre;

İŞLETEN, her aya ilişkin satış gelirini, ay sonunda RUHSAT SAHİBİ'ne faks veya mail ortamında bildirir. Bu bildirimden itibaren en geç 5 (beş) gün içerisinde RUHSAT SAHİBİ, İŞLETEN tarafından kendisine bildirilen satış geliri üzerinden %11 rödovans bedelini hesaplayıp faturayı tanzim edecektir. Her yılın 31 Aralık günü; taahhüdü yapılan toplam 1.500.000 ton üretime ulaşılamaması halinde, o tarihe kadar İŞLETEN tarafından Ruhsat Sahibine ödenen hakkeşler hesaplanır, bu bedel ile yıllık garanti tutar arasındaki fark fatura edilir. İş bu farka ilişkin fatura tutarı en geç 60 (altmış) gün içerisinde Ruhsat Sahibine ödenir.

İlgili faturalar İŞLETEN'e iadeli posta yolu gönderilecek veya imza karşılığı elden İşleten'in bu konudaki yetkilisine teslim edilecektir. İŞLETEN, almış olduğu faturayı itirazı yok ise tebliğinden itibaren en geç 60 (Altmış) gün içerisinde RUHSAT SAHİBİ'nin ilgili banka hesabına ödemek zorundadır.

Satışlara ve elde edilecek gelirlere istinaden kesilecek fatura bedeline ilişkin taraflar arasında ihtilaf olması ve RUHSAT SAHİBİ nin kendisine bildirilen satış gelirinin %11'ine tekabül eden Rödovans bedelini kabul etmemesi durumunda, bu keyfiyet gerekçeleri ile birlikte en geç 5 gün içerisinde İŞLETEN'e bildirilir. Bu halde öncelikle tarafların ticari kayıtları üzerinde yapılacak inceleme sonucu ihtilafın çözüm yoluna gidilecektir. İhtilaf giderilmez ise RUHSAT SAHİBİ rödovans bedelini nakit olarak almayıp iş bu bedeli imalat fiyatı üzerinden hesaplanacak ürün olarak da talep edecektir. Ruhsat sahibinin talebi ilişkin gecikmelerinden İŞLETEN sorumlu değildir. Ruhsat Sahibinin ödemeyi ürün olarak talep etmesi halinde satışı yapılan malzemenin (AGREGANIN) %11' nin nakliyesi ve her türlü masrafı RUHSAT SAHİBİ ne ait olmak üzere Taş ocağında (madende) kamyonlara yüklenmiş bir şekilde Ruhsat Sahibine teslim edilecektir. Yükleme bedeli İşleten'e aittir. Nakliye bedeli Ruhsat Sahibine aittir. Malın teslimi ile birlikte o satışa ilişkin Rödovans bedeli Ruhsat Sahibine ödenmiş kabul edilir. Bu teslimi ilişkin faturalama işlemi taraflar arasında derhal yapılır. Her iki taraf bu konuda mutabıktırlar.

3.6-) Rödovans sözleşmesinin imzalanmasında önce; Orman İdaresi, Maden İşleri Genel Müdürlüğü, Elektrik İdaresi ve Türk Telekom gibi kamu kurumlarına ve özel kuruluşlara olan her türlü borç ve cezalar ile, Rödovans sözleşmesinin imzalanmasından sonra, geçmişteki çalışmalarla ilgili doğmuş ve doğacak cezalar RUHSAT SAHİBİ tarafından karşılanacaktır. Ancak sözleşmenin imzalanmasında önce iş bu sözleşmeye konu ruhsat alanında ve orman izinli sahalarda rödovansçı

BOĞAZCI BETON SAN. VE TİC. A.Ş.  
Ayazaga Mahallesi Kemerburgaz Yolu, Caddesi  
No:53 Nispetiye, İstanbul. Tel:0212 229 68 54 - 4 Hat  
Bodazıcı Kurumlar V.Ş. : TPA 671 3921



# RÖDOVANS SÖZLEŞMESİ

(MADEN VE ORMAN KANUNU KAPSAMINDA MADEN RUHSATININ VE BUNA BAĞLI  
MADEN SAHASININ KİRAYA VERİLMESİ SÖZLEŞMESİ)

olarak çalışan Bahar Madencilik San.Tic.Ltd.Şti'nin borçlarından dolayı ruhsat sahibi sorumlu olmayacaktır.

Rödovans sözleşmesinin imzalanmasından sonra şu anda izinleri devam eden tüm sahalara ile Orman İdaresinden izin alınacak tüm sahalara ilişkin olarak;

- Orman İdaresine ödenecek her türlü bedellerin (arazi tahsis bedelleri, toprak bedelleri, ağaçlandırma bedelleri, teminatlar... vs)
- İlgili mevzuatlarda yapılacak değişikliklere uyulmamasından dolayı ortaya çıkacak borçlar ve cezalardan,
- Orman aşımaları ile ilgili aşımalarından dolayı hukuki ve cezai sorumluluklardan,
- İlgili mevzuatlara uyulmamasından dolayı tanzim edilecek suç zabitlerinin sonucu meydana gelecek hukuki ve cezai sorumluluklardan,
- Maden İşleri Genel Müdürlüğü'ne ödenecek her türlü bedellerin (yıllık ruhsat harçları, madencilik fonu, hazine ve belediye payı, sevk irsaliyesi bedeli vs.),
- Elektrik faturaları, telefon faturaları ve İSKİ faturaları,
- Madencilik çalışmaları ile ilgili olarak, belediyelerden kaynaklanacak cezaların,
- Madencilik çalışmaları ile ilgili olarak çevre kurum ve kuruluşlarından kaynaklanacak cezaların,
- Madencilik çalışmaları ile ilgili olarak, kamyonların taşıma kapasitelerinden kaynaklanacak olan trafik polisi ve trafik jandarinasından kaynaklanacak cezaların,
- Valilik ve valiliğe bağlı ilgili kurum veya komisyonlardan kaynaklanacak cezaların,

Ruhsat ve Rödovans sahasındaki çalışmadan doğacak olan her türlü vergiler, harçlar ve cezaların ödemelerinden dolayı İŞLETEN tümüyle sorumludur. Husule gelen zararlar, yargı yollarının tükenmesi neticesinde kesinleşen ve ödenmek zorunda kalınacak tazminatlar ve borçlar tümüyle İşleten tarafından eksiksiz ve zamanında karşılanacak, ödenecek ve yapılacaktır. İşleten tarafından yapılacak tüm ödemeler, düzeltmeler, tazmin giderleri, hukuki ve cezai düzeltmelerin bir sureti ruhsat sahibine eksiksiz verilecektir. Bu hususta Ruhsat sahibi mağdur olursa, İŞLETENE rücu hakkı olacaktır. Ancak bu madde kapsamında yukarıda belirtilen hususlara ilişkin olarak İşleten tarafından yapılan ihlaller Ruhsatın geçerliliğini etkileyecek düzeyde olduğu zaman başka bir ifade ile ruhsatın iptali sonucunu doğuran ihlaller olması halinde , Ruhsat Sahibi ihlalin ortadan kaldırılması için Noter marifetiyle İşleten'e ihtar çekip 120(yüzyirmi) günlük süre verecektir. Verilen bu süreye rağmen mücbir haller hariç ihlal giderilmez ise bu durum RUHSAT SAHİBİ'ne dilerse sözleşmenin feshini ve sözleşmeden kaynaklanan ceza-i şartı talep hakkını verecektir. Ancak İşleten hissedarları veya yetkililerinin veya çalışanlarının iş bu madde kapsamında yukarıda sayılan sorumluluk hallerinden dolayı hürriyeti bağlayıcı cezalar nedeniyle yargılanması veya mahkum olması halleri ile konusu para olmayan (ruhsat iptali hariç) idari ve adli yaptırım kararları bu madde kapsamı dışında olup ceza-i şart ve akdin feshi sonucunu doğurmaz.

3.7-) RUHSAT SAHİBİ, mevcut izinli sahalarda (Rödovans sözleşmesi öncesi kendisinin bizzat işlettığı alanlarda) toprak dolum ve rehabilitasyon işi yapmak istediği takdirde Ruhsat S sahibi, İşletenin yazılı onayı alınarak çalışabileceği ve yapılacak rehabilitasyon sahası büyüklüğünde olmak koşulu ile yeni sahalara orman idaresinden gerekli izinleri alacaktır. Ruhsat Sahibi, yeni izin



# RÖDOVANS SÖZLEŞMESİ

(MADEN VE ORMAN KANUNU KAPSAMINDA MADEN RUHSATININ VE BUNA BAĞLI  
MADEN SAHASININ KİRAYA VERİLMESİ SÖZLEŞMESİ)

alınacak bu sahalarda hafriyatını ve ulaşım yollarını yapacak, elektrik hatlarını çekecek, mevcut kırma ve eleme tesisinin izni alınan yeni yerine kurumunu yapacaktır. Ancak, tesisler için gerekli olan tüm makine ve teçhizat İŞLETEN tarafından karşılanacaktır.

Bu amaçla yeni izin alınacak sahalarda toplamı, Ruhsat sahibi tarafından yapılacak rehabilitasyon sahası kadar olacaktır.

Diğer bir ifade ile ruhsat sahibi, dolmuş ve rehabilitasyon yapacağı alan kadar, yeni sahalarda izin alacak, rehabilitasyon yapılacak zamanda ki ocak sahasının alanı kadar bir alanın da hafriyatını yaparak, işletene teslim edip, işleten üretime başladıktan sonra dolmuş ve rehabilitasyon işine başlayacaktır.

Yeni izin alınacak sahalarda ağaçlandırma parası ruhsat sahibi tarafından, arazi tahsis bedellerinin ödenmesinde işletenin o zamana kadar ödemiş olduğu miktarlar düşülerek ruhsat sahibi tarafından ödenecektir.

Çalışmalar bittikten sonra, işletilen bu sahalarda dolmuş ve rehabilitasyon işlemleri tümüyle ruhsat sahibi tarafından yapılacaktır. Bu alanlara dair, herhangi bir dolmuş işlemi, işleten tarafından yapılmayacaktır. İşleten, bu alanlar üzerinde dolmuş veya iyileştirmeden/rehabilitasyondan dolayı bir hak talep etmeyecektir.

Ancak İŞLETEN, çalışmalarını sırasında yapacağı hafriyatı dökmek için orman bölge müdürlüğünden yeni izin alamazsa, ruhsat sahibinin görüşü alınarak, ocak sahasının körlenmiş yerine kendi hafriyatını dökebilecektir. Bu dökme işlemi 3.6 maddedeki ihlalleri oluşturmaması gerekmektedir.

3.8-) İŞLETEN, işbu Rödovals sözleşmesinden kaynaklanan haklarını hiçbir şekilde 3.(üçüncü) kişilere devredemez. Alt rödovals sözleşmesi yapamaz.

RUHSAT SAHİBİ de iş bu sözleşmede koordinatları belirtilen rödovals alanı ile ilgili 3.(üçüncü) bir şahıs ile rödovals sözleşmesi yapamaz. İş bu sözleşmeden kaynaklanan haklarını İŞLETENİN yazılı onayı olmadan devir ve temlik edemez. İŞLETEN'in yazılı onayı ile yapılacak temlikler noterden yapılmadığı sürece geçerli olmayacaktır. Aksi durum akde muhalefet teşkil edecek olup bu halde Ruhsat Sahibi, hiçbir ihtar ve ihbara gerek olmadan İşleten'e sözleşmeden kaynaklanan Ceza-i Şartı ve bu nedenle akdin feshi halinde İşleten'in kar mahrumiyeti dahil uğramış olduğu tüm menfi ve müspet zararlarını ödemeyi kabul ve taahhüt eder.

Ruhsat sahibi bu hususları peşinen kabul ve taahhüt eder.

3.9-) İşbu Rödovals sözleşmesi imzalandıktan sonra ruhsat sahibi, İŞLETEN'e şahsi kefaletli 5.000.000 USD (Beş Milyon Amerikan Doları)'lık güvence amaçlı teminat senedi verecektir. Bu senet Sözleşmenin tarafların karşılıklı anlaşması neticesinde sona ermesi veya İŞLETEN tarafından haklı olmayan nedenlerle sözleşmeyi fesih etmesi halinde derhal RUHSAT SAHİBİNE iade edilecektir. Ruhsat sahibi bu güvencenin yanında sözleşme konusu 9182 (İR.2589) Nolu maden işletme ruhsatı üzerine, işleten lehine Maden Kanunu 42.maddesi gereğince 5.000.000USD lik(dolar cinsinden ipotek verilmesi mümkün değilse TL karşılığı ve faizli ipotek verilecektir) ipotek verecektir. İş bu ipotek sözleşmesinin imzalandığı tarihte derhal ruhsata konulacaktır. Aksi durum akde aykırılık teşkil edecek olup, bu halde Ruhsat Sahibi-hiçbir ihtar ve ihbara gerek olmadan İşleten'e sözleşmeden kaynaklanan Ceza-i Şartı ve bu nedenle akdin feshi halinde İşleten'in kar

BOĞAZCI BETON SAN. VE TİC.A.Ş.  
Ayazoğlu Mahallesi, Kemerburgaz Yolu Caddesi  
No:53 Şişli/İST. Tel:0212 265 87 51 - 5 Hattı  
Boğaziçi Kurumlar T.C. 170 041 0621



# RÖDOVANS SÖZLEŞMESİ

(MADEN VE ORMAN KANUNU KAPSAMINDA MADEN RUHSATININ VE BUNA BAĞLI  
MADEN SAHASININ KİRAYA VERİLMESİ SÖZLEŞMESİ)

mahrumiyeti dahil uğramış olduğu tüm menfi ve müspet zararlarını ödemeyi kabul ve taahhüt eder.

İş bu sözleşmenin RUHSAT SAHİBİ'nden kaynaklanmayan nedenlerin dışında herhangi bir nedenle sona ermesi halinde ruhsata konan ipotek derhal kaldırılacaktır.

İŞLETEN, RUHSAT SAHİBİNDEN kaynaklanan hallerde, elinde olmayan mücbir haller ve yasal nedenlerden dolayı çalışmadığı süreye denk gelecek sürede ve REZERVİN bitmesi halinde bu süreler içerisinde Rödovals miktarını kesinlikle ödemeyecektir. Ruhsat sahibi bu hususu peşinen kabul ve beyan eder.

Mevcut çalışılan sahada Rezervin bitmesi; yapılacak üretim ve çalışma neticesinde ocak sahasının deniz seviyesinden (-50) eksi elli metre altına inilmesi halinde rezervin bitmesi durumunda kabul edilecektir. Taraflar bu konuda mutabıktırlar. Bu durumda İŞLETEN dilerse sözleşmeyi askıya alabilir. Askı süresi içerisinde Rödovals ödemesi yapılmaz. İŞLETEN dilerse eksi elli (-50) metrenin altına inerek mevcut çalışmalara devam edebilir. Bu hususta keyfiyet İŞLETEN dedir. (-50) metrenin altında Rezerv çıkartılması halinde rödovals bedeli kaldığı yerden ödenmeye devam eder. Ancak üretim yapılmayan döneme ilişkin rödovals bedeli talep edilemez. Çalışılmayan (askıya alınan) bu süreler isabet edecek rödovals bedeli yıllık garanti üretim tutarı üzerinden hesaplanacak bedelden mahsup edilerek bakiye tutar Ruhsat Sahibine ödenecektir.

3.10-) İşbu Rödovals sözleşmesine konu saha, 3.1. maddesinde her ne kadar 139,9234 hektar olarak belirtilmiş ise de İŞLETENE verilmiş olan ruhsat sahasının tamamında İşletenin çalışmalarını engellemeyecek ve İŞLETENİN görüşü alınmak suretiyle RUHSAT SAHİBİ tarafından 3 şahıslarla uygun bir alana asfalt plentlerinin kurulması ve bu kurulacak tesislerin işlettilirilmesi için gerekli olan anlaşmaların yapılmasını İŞLETEN kabul etmiştir. RUHSAT SAHİBİ tarafından iş bu sözleşmenin imzalanmasından önce yapılan müracaatlar neticesinde beton santrallerinin izinlerinin alınması halinde ve İŞLETEN bu izinlerin kullanılmasını istediği takdirde sözleşmenin kurulduğu tarihten itibaren aylık KDV hariç 25.000 USD (Yirmibeşbin Amerikan Doları) kira bedeli ödeyerek beton santralleri kurabilecektir. İŞLETEN, Bu izinleri kullanmak istemediği yazılı olarak bildirdiği takdirde Ruhsat Sahibi iş bu yerleri ve izinleri İşletenin görüş ve onayı ile beton santrali olarak üçüncü şahıslara kullanabilir ve sözleşmeler yapabilir. Bu alana kurulacak asfalt plentleri tesisleri kullanacakları agregayı İŞLETEN'den alacaklardır. Ruhsat sahibi bu hususları garanti ve taahhüt eder.

Aksi durum akde muhalefet teşkil edecek olup bu halde Ruhsat Sahibi hiçbir ihtar ve ihbara gerek olmadan İşleten'e sözleşmeden kaynaklanan Ceza-i Şartı ve bu nedenle akdin feshi halinde İşletenin kar mahrumiyeti dahil uğramış olduğu tüm menfi ve müspet zararlarını ödemeyi kabul ve taahhüt eder.

3.11-) İŞLETEN; Rödovals konu olan ve kendisine tahsis edilen sahada, Rödovals sözleşmesinin imzalanmasından sonra yapılacak her türlü üretim ve diğer faaliyetlerden sorumlu olacaktır.

BOĞAZICI BETON SAN. VE TİC. A.Ş.  
Ayazoğlu Mahallesi, Kamerburgazı Yolu Caddesi,  
No:53 Şişli/İST. Telefon: 2 245 00 51 - 4 Hat  
Boğaziçi Kurumu V.D.: 178 041 5521



# RÖDOVANS SÖZLEŞMESİ

(MADEN VE ORMAN KANUNU KAPSAMINDA MADEN RUHSATININ VE BUNA BAĞLI  
MADEN SAHASININ KİRAYA VERİLMESİ SÖZLEŞMESİ)

İŞLETEN tahsis edilen sahada yapılacak her türlü çalışmalar sırasında meydana gelebilecek her türlü iş kazalarından, çalıştırılan işçilerin her türlü hak ve alacaklarından (maaş, mesai, sosyal haklar, sigorta, sağlık, yemek, yatakhane, vs), iş dolayısıyla meydana gelecek ölüm olaylarından ve tazminatlarından işletenin sözleşme yaptığı tüm üçüncü şahıs ve kuruluşlar ile olan hak ve alacaklardan işleten ve işletenin ortakları müteselsilen sorumlu olacaktır.

İşbu sözleşme ile işletene verilen Röдовans izni 4857 sayılı iş kanununun 2. maddesi kapsamında alt-üst işverenlik durumunu asla oluşturmamaktadır.

Bu hususlar ile ilgili olarak ruhsat sahibinin uğrayacağı her tür maddi ve manevi zararlardan, İŞLETEN ve işletenin ortakları müteselsilen sorumlu olacaktır.

Ruhsat sahibinin bu hususlar ile ilgili olarak uğramış olduğu her tür maddi ve manevi zararları işletene rücu hakkı da bulunmaktadır.

**3.12-) İŞLETEN, yapacağı üretim ve her türlü çalışmalar sırasında; çalışmalarla doğrudan ilgili olan 3213 sayılı maden kanuna, 6831 sayılı orman kanuna, 2872 sayılı çevre kanuna, madencilik çalışmalar ile dolaylı olarak ilgili olan kanunlara ve bu kanunlarla ilgili olan tüm tüzük, yönetmelik ve tamimlere, diğer bir ifade ile tüm mevzuata uygun hareket edecektir.**

3213 sayılı maden kanunu gereğince ödenmesi zorunlu olan yıllık harçlar, madencilik fonu, hazine ve belediye payı gibi tüm ödemeler ile yapılması zorunlu olan faaliyet raporları, imalat haritaları gibi tüm işlemler ve bunların ödemeleri de İŞLETEN tarafından yerine getirilecektir.

Bu nedenle, İŞLETEN, kendisine tahsis edilmiş olan Röдовans sahasına ait imalat haritalarını, faaliyet raporlarını, maden dairesi ve orman idaresinin ayrıca istediği diğer evrak ve belgeler ile satış raporlarını her yıl hazırlayıp, en geç mart ayının 20'sine kadar ruhsat sahibine teslim etmekle yükümlü olacaktır.

RUHSAT SAHİBİNİN fenni nezaretçiliğini yürüten maden mühendisi aynı zamanda işletenin ocağını da denetleyecektir. Denetim sonucu fenni nezaretçinin görüşüne ve yönlendirmesine göre İŞLETEN çalışmalarını sürdürecektir.

İŞLETEN, yukarıda açıklanan ilgili mevzuata uymadığı ve mevzuata aykırı çalışmalar yaptığı takdirde bu çalışmalardan doğacak ve ruhsat sahibine yansıtılacak olan her türlü maddi zarar, ziyan ve sorumluluklardan işleten sorumlu olacaktır. Ruhsat sahibinin, bu hususlar ile ilgili olarak uğramış olduğu her tür maddi zararları işleticiye rücu hakkı da bulunmaktadır.

**3.13-) Röдовansa konu saha içerisinde, orman idaresinden izinli olan veya orman idaresinden yeni izin alınacak olan sahalar için ilgili mevzuat gereğince yapılması gerekli olan her türlü ölçüm işleri yaptırılacak ve bu işlemlerle ilgili olan tüm ödemeler de İŞLETEN tarafından yapılacaktır.**

Röдовansa konu saha içerisinde, işleten tarafından izin alınması düşünülen yeni sahalar için, ilgili kanunlar gereğince hazırlanması gerekli olan müracaat ve rehabilitasyon dosyaları işleten tarafından hazırlanacaktır. Bu izin müracaat ve rehabilitasyon dosyaları ile ilgili olan her tür ödemeler, işleten tarafından yapılacaktır.

İşleten tarafından yeni sahalar için hazırlanacak olan izin müracaat ve rehabilitasyon dosyaları ruhsat sahibine imzalatıldıktan sonra, orman idaresine verilecek ve bu izin dosyaları işleten tarafından takip edilecektir. Takip edilen tüm işlemlerin veya başvuruların birer sureti veya aşaması ruhsat sahibine verilecektir.

Ruhsat sahibi bu sözleşme kapsamında ve sözleşmenin devamı sürecinde ilgili kamu kurum ve kuruluşlarından alınacak her türlü izin v.s işlemler ile çalışma fişlerinin takip edilmesi için



# RÖDOVANS SÖZLEŞMESİ

(MADEN VE ORMAN KANUNU KAPSAMINDA MADEN RUHSATININ VE BUNA BAĞLI  
MADEN SAHASININ KİRAYA VERİLMESİ SÖZLEŞMESİ)

İşletenin önerdiği kişiye/kişilere gerekli olan vekaletnameleri ve bu işlemlerle ilgili ruhsat sahibi tarafından temin edilmesi gereken her türlü belgeyi derhal verecektir. Ruhsat sahibinin istenilen vekalet ve belgeleri vermemesi veya geciktirmesi halinde İşleten fesih hakkı saklı kalmak kaydı ile gecikmelerden kaynaklanan her türlü zararlarını Ruhsat Sahibinden talep edebilecektir. Gecikmede makul sürenin aşılması halinde bu döneme ilişkin Ruhsat sahibine rödovans ödemesi yapılmaz. (Yıllık garanti tutar üzerinden gecikilen süreye isabet eden tutar mahsup edilir)

Orman idaresinden izin alınacak bu yeni sahalarla ilgili olan ağaçlandırma bedelleri, arazi tahsis bedelleri, toprak bedelleri ve teminatları gibi tüm ödemeler yukarıda da açıklandığı üzere İşleten tarafından karşılanacaktır.

3.14-) Orman idaresinden izinli olan sahalar ile orman idaresinden yeni izin alınacak sahaların büyüklükleri karşılıklı görüşmeler neticesinde belirlenecektir.

## 4- SÖZLEŞMEYE UYGULANACAK HUKUK VE YETKİLİ YARGI MERCİİ

4.1-) İşbu sözleşme, taraflar arasında bağlayıcı ve Rödovansa dayalı 9182 (İR.2589) nolu mermer işletme / kumtaşı ruhsat sahasında yapacakları tüm iş ve işlemleri için geçerlidir. İhtilaf halinde Türk hukuku geçerli olacak, Yargı mercii olarak İstanbul(Çağlayan) Mahkemeleri ve İcra Daireleri kabul edilmiştir. Taraflar aralarında yazılı mutabakat sağlarlar ise Hakem seçme yöntemine veya yasal tahkime başvurulabilir.

4.2-) Taraflar işbu sözleşmenin bir kısım maddelerine aykırılığın bütününe aykırılık oluşturmayacağını, bu nedenle maddelerin aykırılığı prensibi olduğunu, işbu sözleşmelerin herhangi bir maddesinin yasalar çerçevesinde kanunu koyucu tarafından veya herhangi bir resmi mercii ya da mahkeme tarafından geçersiz addolunması diğer maddelerin geçerliliğini etkilemez. Sözleşmeden kaynaklanan bir hakkın kullanımından belli bir sürenin geçmesinin haktan feragat olarak nitelendirilemeyeceğini ve kenar başlıklarının sözleşme metnine dahil olduğunu kabul ederler.

4.3-) Taraflar, Adli merci kararları ve resmi kuruluşların talepleri dışında, diğer tarafın yazılı iznini almaksızın diğer tarafın veya bir yan kuruluşun veya bunların sahip ve yöneticileri ile ilgili işleri, hesapları, mali durumları, mesleki sırları, faaliyetleri, anlaşmaları, işlemleri veya menfaatlerine ilişkin bilgileri üçüncü kişilere açıklamamayı ve bunları bizzat dahi kullanmamayı kabul ve taahhüt ederler.

## 5- SÖZLEŞMENİN SÜRESİ

5.1-) Rödovans Sözleşmesi, 9182 (İR.2589) nolu maden işletme ruhsatının hukuksal durumu sürdüğü başka bir ifade ile İşletme ruhsatı geçerli olduğu ve temditlerle uzatıldığı müddetçe devam edecek olup, sözleşme konusu maden sahasına ilişkin maden ruhsatının yürürlükte bulunduğu ve geçerli olduğu tüm sürelerde geçerli olacak ve yürürlükte kalmaya devam edecektir. Ruhsat sahibi, yasal olarak hakkı olduğu halde bu hakkı kullanmayıp 9182 (İR.2589) nolu maden işletme ruhsatının temdit ettirmediği takdirde veya her hangi bir kasıtlı ve ihmali nedeniyle Ruhsatın iptal edilmesi akde aykırılık teşkil edecek olup, bu halde Ruhsat Sahibi hiçbir ihtar ve ihbara gerek olmadan İşleten'e sözleşmeden kaynaklanan Ceza-i Şartı ve bu nedenle akdin feshi

BOĞAZCI BEYON SAN. VE TİC. A.Ş.  
Ayaznas Mahallesi Kemarburgaz Yolu Caddesi  
No:53 Şişli/İST. Tel:0212 289 26 51 - 4 Hattı  
Boğaziçi Kurumları V.D. 175 041 2021



# RÖDOVANS SÖZLEŞMESİ

(MADEN VE ORMAN KANUNU KAPSAMINDA MADEN RUHSATININ VE BUNA BAĞLI  
MADEN SAHASININ KİRAYA VERİLMESİ SÖZLEŞMESİ)

halinde işletenin kar mahrumiyeti dahil uğramış olduğu tüm menfi ve müspet zararlarını ödemeyi kabul ve taahhüt eder,

5.2-) Mücbir sebepler, ruhsat sahibinin kastı ve ihmali dışında yargısal ve yasal düzenlemeler neticesinde ruhsatın iptali söz konusu olması veya çalışmaların aksaması nedeniyle ruhsat sahibi sorumlu tutulmayacaktır. Bu halde sözleşme kendiliğinden sona erecek olup, tarafların birbirlerinden her ne ad altında olursa olsun herhangi bir tazminat ve talep hakkı yoktur.

## 6- SÖZLEŞMENİN FESHİ

6.1-) Ruhsat sahibinin fesih hakkı  
İşleten;

a-) İş bu sözleşmede belirtilenlerle sınırlı olarak Ruhsat Sahibine fesih hakkı tanınan hallerin meydana gelmesi halinde verilen süreye rağmen İŞLETEN, mücbir haller dışında ihlali/akde aykırılığı ortadan kaldırmaz ise,

b-) Rödovans karşılığı kesilen aylık hak ediş fatura bedellerinin, birbirini takip eden 6 aylık (altı) tutarını 60 günlük vadesinde ödemez ise,

Ruhsat Sahibi, iş bu Rödovans sözleşmesini yukarıda yazılı nedenlerden dolayı tek taraflı fesih edebilecek ve fesih nedeniyle doğması halinde cezai, hukuki ve tazmin gerekli halleri kullanabilecektir.

6.2-) İşletenin Fesih Hakkı  
Ruhsat sahibi;

a-) İşbu sözleşmeye konu 9182 (İR.2589) nolu mermer işletme ruhsatını satarsa veya İşletenden kaynaklanmayan nedenlerle,

b-) İş bu sözleşmede belirtilen ve İşletene fesih hakkı tanınan hallerin meydana gelmesi halinde,

c-) Ruhsat sahibinin kastı davranışlarından dolayı Rödovansa konu olan 9182 nolu mermer işletme ruhsatını düşürmesinden/iptal haline gelmesi ve işletenin çalışmalarını kasıtlı olarak engellemekten dolayı İşleten, 180 günden fazla çalışamaz duruma gelirse,

d-) Madencilik çalışmalarıyla ilgili olan kamu kurum ve kuruluşlarındaki işlerin takip edilmesi ve izinlerin alınabilmesi için gerekli her türlü işlemlerin yapılması için, işleticinin belirtmiş olduğu kişiye/kişilere vekalet verilmediği takdirde,

İşleten, iş bu Rödovans sözleşmesini yukarıda yazılı nedenlerin herhangi birinin gerçekleşmesi halinde, tek taraflı olarak fesih edebilecek ve doğması halinde cezai, hukuki ve tazmin gerekli halleri kullanabilecektir.

BOĞAZCI BEYON SAN. VE TİC.A.Ş.  
Ayazağa Mahallesi Rumeli Hisar Yolu Caddesi  
No:53 Şişli/İT. Tel:0212 299 66 51 - 3 Hiss  
Beğazler Kurumları V.D.: 179 041 5021

# RÖDOVANS SÖZLEŞMESİ

(MADEN VE ORMAN KANUNU KAPSAMINDA MADEN RUHSATININ VE BUNA BAĞLI  
MADEN SAHASININ KİRAYA VERİLMESİ SÖZLEŞMESİ)

e) Deniz seviyesinden-50 Metre altına inilmesine rağmen REZERVİN bitmesi halinde(Bu halde tazminat ve ceza-i şart talep edilemez)

d-) İşleten Dilerse sözleşmenin 4.yılından sonra yazılı bildirimde bulunmak kaydıyla iş bu sözleşmeyi dilediği tarihte hiçbir sebep göstermeden tek taraflı olarak tazminat ve ceza-i şart ödemediği fesih edebilir.

e-) Ruhsatın hukuken kullanılmasını engelleyen idari ve adli merci kararlarının olması halinde bu durumun 60 günden fazla sürmesi durumunda,İşleten dilerse sözleşmeyi askıya alabilir, idari ve adli merci karar tarihinden hukuken ruhsatın kullanılmasını engelleyen durum kalkana kadar geçen süre içerisinde hiçbir şekilde rödovans bedeli ödenmez.(Bu durum akdin fesih nedeni değildir.)

## 6.3-) Tarafların Anlaşmasıyla Sona Erme

Sözleşme konusu ruhsat sahasında yapılan faaliyetin ekonomik değerinin kalmaması vb. hususlar sebebiyle taraflar her zaman için, işbu sözleşmeyi karşılıklı anlaşarak süresinden önce fesih edebilirler. Bu halde tarafların birbirlerinden tazminat adı altında herhangi bir talepleri olmayacak, ruhsat sahibi tarafından verilen teminat senedi iade edileceği gibi maden ruhsatına konulan ipotek derhal kaldırılacaktır.

## 7-FESHİN HUKUKİ SONUÇLARI VE CEZA-İ ŞART

7.1-) Sözleşmenin 6.maddesinde belirtilen tüm fesih hallerinde; İşleten maden sahasındaki sabit ve mobil bütün makine, teçhizat ve tüm ekipman ve demirbaşlarını alıp götürebilecektir. Bu halde Ruhsat sahibinin hiçbir talep hakkı yoktur.

7.2-) 6.3 maddesi gereğince sözleşmenin sona erdiği hallerde Ruhsat üzerine konulan ipotek derhal kaldırılır. Alınan teminat senedi iade edilir.

7.3-) 6.1 maddesinde belirtilen nedenlerle akdin fesih edilmesi hallerinde Ruhsat Sahibi, 6.2 maddesinde belirtilen koşulların herhangi birinin gerçekleşmesi halinde ise İşleten, iş bu sözleşmeyi tek taraflı olarak fesih edip, fesihden dolayı uğramış oldukları kar mahrumiyeti dahil menfi ve müspet her türlü zararlarını karşı taraf ve garantörlerden müştereken ve müteselsilen talep edebileceklerdir.

7.4-) CEZA-İ ŞART : İş bu Sözleşmede hangi koşul ve durumda ceza-i şartın talep edileceği açıkça belirlenmiştir. Belirlenen şekilde akde aykırılık halinde ; ihlali yapan taraf ve garantörleri her bir ihlal için hiçbir ihtar ve ihbara ve mahkeme kararına gerek olmaksızın diğer tarafa müştereken ve müteselsilen olmak üzere 2.000.000 USD (iki milyon Amerikan Doları) ceza-i şartı nakden ve defaten ödemeyi kabul ve taahhüt eder.

İşleten, iş bu zararlarını ve ceza-i şartı tahsilatta mükerrerlik olmamak kaydı ile dilerse hakedişlerden ve/veya ipotegi paraya çevirmek suretiyle dilerse teminat senedini icraya koyarak veya dava ve icra yolu ile tahsil cihetine gidebilir. İşbu hüküm gereğince ödenmesi gereken ceza-i şart, sözleşmenin taraflarının tacir olması nedeni ile hiçbir şekilde tenkise tabi tutulamaz.

BOĞAZİÇİ BYTOM SAN. VE TİC. A.Ş.  
Ayaznige Mahallesi, Kamerburgaz Yolu Caddesi  
No:53 Şişli/İST. Tel:0212 226 68 33 / 4 Hat  
Boğaziçi Kurumlar V.D. 179 041 9021



# RÖDOVANS SÖZLEŞMESİ

(MADEN VE ORMAN KANUNU KAPSAMINDA MADEN RUHSATININ VE BUNA BAĞLI  
MADEN SAHASININ KİRAYA VERİLMESİ SÖZLEŞMESİ)

## 8- SÖZLEŞMENİN YÜRÜRLÜĞE GİRMESİ

İş bu Rödivans sözleşmesi 15.05.2014 tarihinde imzalanmış olup, İSTMAD MADEN İŞLETMELERİ LİMİTED ŞİRKETİ ile BAHAR MADENCİLİK SAN.TİC. LTD.ŞTİ. arasında akdedilen 20.01.2011 TARİHLİ RÖDOVANS SÖZLEŞMESİNİN İsmad ile Bahar Madencilik'in karşılıklı olarak tüm hükümleri ile birlikte sonuçlandırarak fesih etmesi ve rödivansa konu sahanın tamamının sözleşmeye uygun olarak Boğaziçi Betona teslim edilmesi ile birlikte 15.05.2014 tarihinde yürürlüğe girecektir. Aksi durumda iş bu sözleşme hüküm ifade etmeyecektir.

## 9- TEBLİGAT

Aşağıda belirtilen şahıslara ait adresler ve iletişim araçları, tebliğ ve iletişimde kullanılacaktır. İş bu sözleşme ve bu sözleşmenin devamında gelecek sözleşmelerde de gösterilen bu adreslere gönderilecek her türlü bildirim, ihbar vb. yazılar noter marifetiyle gönderilecektir. Tebligat ve iletişim araçlarında meydana gelecek değişiklik, yazılı olarak diğer tarafa yedi gün içerisinde bildirilmediği sürece, iş bu adreslere gönderilecek tebligatlar taraflara yapılmış sayılacaktır.

**RUHSAT SAHİBİ:** İsmad Maden İşletmeleri San. Tic. Ltd. Şti.

Adres: Ayazağa Mah. Kemerburgaz yolu cad. No:44 Şişli / İstanbul

Tel: 0212 289 05 32, 0212 289 09 40

Fax: 0212 289 05 34

Mail: [islamogluhasan@hotmail.com](mailto:islamogluhasan@hotmail.com)

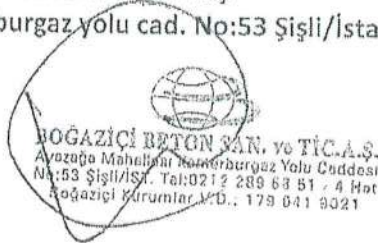
**İŞLETEN:** BOĞAZIÇI BETON SAN.VE TİCARET A.Ş

Adres:Ayazağa Mah.Kemerburgaz yolu cad. No:53 Şişli/İstanbul

Tel: 0.212.2896851

Fax:0.212.2896859

Mail:



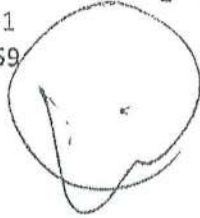
**ABDURRAHİM ZENGİN**

Adres: Ayazağa Mah.Kemerburgaz yolu cad. No:53 Şişli/İstanbul

Tel: 0.212.2896851

Fax: 0.212.2896859

Mail:



**HASAN İSLAMOĞLU**

Adres: Ayazağa Mah. Kemerburgaz yolu cad. No:44 Şişli / İstanbul

Tel: 0212 289 05 32, 0212 289 09 40

Fax: 0212 289 05 34

Mail:

# RÖDOVANS SÖZLEŞMESİ

(MADEN VE ORMAN KANUNU KAPSAMINDA MADEN RUHSATININ VE BUNA BAĞLI  
MADEN SAHASININ KİRAYA VERİLMESİ SÖZLEŞMESİ)

## 10- GARANTÖRLÜK

Taraflardan; İSTMAD MADEN İŞLETMELERİ LİMİTED ŞİRKETİ nin iş bu sözleşme ile yüklenmiş olduğu ceza-i şart dahil tüm edimlerini .....Tc. nolu Hasan İSLAMOĞLU; BOĞAZIÇI BETON SAN.VE TİCARET A.Ş'nin iş bu sözleşme ile yüklenmiş olduğu ceza-i şart dahil tüm edimlerini .....Tc. nolu Abdürrahim Zengin B.K. 128 madde hükümleri gereğince GARANTÖR sıfatıyla taahhüt etmiştir.

## 11-EKLER

Bu sözleşme kapsamında sunulacak iş, proje veya her türlü işletme ve yatırıma ait evrak, bilgi, belge ve proje bu sözleşmenin bir ekidir. İş bu Rödovals Sözleşmesi yukarıda belirtilen hususlar doğrultusunda 11 ana madde, 15 sahife, 2 suret olarak 15.05.2014 tarihinde sözleşme tarafları ile birlikte Şişli/İstanbul'da tanzim edilmiştir. Damga vergisi taraflarca ½ oranında ödenecektir.

## TARAFLAR

İSTMAD MADEN İŞLETMELERİ  
LİMİTED ŞİRKETİ

GARANTÖRLER  
HASAN İSLAMOĞLU

BOĞAZIÇI BETON SAN.VE TİCARET A.Ş'

BOĞAZIÇI BETON SAN. VE TİC.A.Ş.  
Ayazada Mahallesi Karamanlar Yolu Caddesi  
No:53 Şişli/İST. Tel:0212 229 68 61 - 4 Hat  
Boğaziçi Kurumlar M.B. 179 011 0021

ABDURRAHİM ZENGİN



Bu belge 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu çerçevesinde **e-İmza** ile imzalanmıştır.  
Belge içeriğinin doğruluğunu belgeyi hazırlayan Değerleme Kuruluşundan teyit edebilirsiniz.

# MAKİNE DEĞERLEME RAPORU

## BOĞAZIÇI BETON SAN. VE TİC. A.Ş.

2021-ÖZEL-093

Değer Tarihi: 31.12.2020

Rapor Tarihi: 10.02.2021



**Mesut  
KAYA**



Bu rapor  
25328279884 kimlik  
numaralı Mesut  
KAYA tarafından  
elektronik olarak  
imzalanmıştır.

Tarih: 20/04/2021  
10:08

**aden**<sup>®</sup>  
Değerleme

**Erhan  
SARAC**



Bu rapor  
48499764652 kimlik  
numaralı Erhan  
SARAC tarafından  
elektronik olarak  
imzalanmıştır.

Tarih: 20/04/2021  
10:10

## İÇİNDEKİLER

<b>1. RAPOR VE MÜŞTERİ BİLGİLERİ</b>	<b>- 5 -</b>
<b>2. KABULLER – VARSAYIMLAR - KISITLAMALAR</b>	<b>- 7 -</b>
<b>3. EKONOMİK VERİLER</b>	<b>- 9 -</b>
3.1. TÜRKİYE EKONOMİSİ	- 9 -
<b>4. VARLIKLARIN GENEL ÖZELLİKLERİ</b>	<b>- 11 -</b>
4.1. MAKİNE VE EKİPMANLARIN MÜLKİYET HAKLARI VE HUKUKİ DURUM ANALİZİ	- 12 -
<b>5. DEĞER TANIMLARI VE DEĞERLEME TEKNİKLERİ</b>	<b>- 14 -</b>
5.1. DEĞER TANIMLARI	- 14 -
5.1.1. FİYAT, MALİYET VE DEĞER	- 14 -
5.1.2. PAZAR DEĞERİ	- 14 -
5.1.3. TASFİYE DEĞERİ VE ZORUNLU SATIŞ	- 15 -
5.2. DEĞERLEME TEKNİKLERİ	- 15 -
5.2.1. PAZAR YAKLAŞIMI	- 15 -
5.2.2. GELİR YAKLAŞIMI	- 15 -
5.2.3. MALİYET YAKLAŞIMI	- 15 -
<b>6. DEĞERLEMEDE KULLANILAN TEKNİKLERİN ANALİZİ VE DEĞERE ETKİ EDEN FAKTÖRLER</b>	<b>- 18 -</b>
6.1. DEĞERLEMEDE KULLANILAN YÖNTEMLER VE NEDENLERİ	- 18 -
6.2. PAZAR YAKLAŞIMI YÖNTEMİ	- 18 -
6.3. MALİYET YAKLAŞIMI YÖNTEMİ	- 20 -
6.4. GELİR YAKLAŞIMI YÖNTEMİ	- 20 -
6.5. GÜÇLÜ YÖNLER VE ZAYIF YÖNLER	- 21 -
<b>7. SONUÇ</b>	<b>- 23 -</b>
7.1. ANALİZ SONUÇLARININ UYUMLAŞTIRILMASI	- 23 -
7.2. ASGARİ HUSUSLARDAN YER VERİLMİYENLERİN NEDEN YER ALMADIKLARININ GEREKÇELERİ	- 23 -
7.3. SORUMLU DEĞERLEME UZMANIN SONUÇ CÜMLESİ	- 23 -
7.4. NİHAİ DEĞER TAKDİRİ	- 23 -
<b>8. RAPOR EKLERİ</b>	<b>- 25 -</b>
8.1. DEĞERLEME KONUSU VARLIK LİSTESİ	- 25 -
8.2. FOTOĞRAFLAR	- 87 -
8.3. BDDK YETKİLENDİRME	- 92 -
8.4. SPK LİSTEYE ALINMA	- 93 -
8.5. RICS (ROYAL INSTITUTION OF CHARTERED SURVEYORS)	- 94 -
8.6. LİSANS BELGELERİ	- 95 -
8.7. MESLEKİ TECRÜBE BELGELERİ	- 97 -



## UYGUNLUK BEYANI

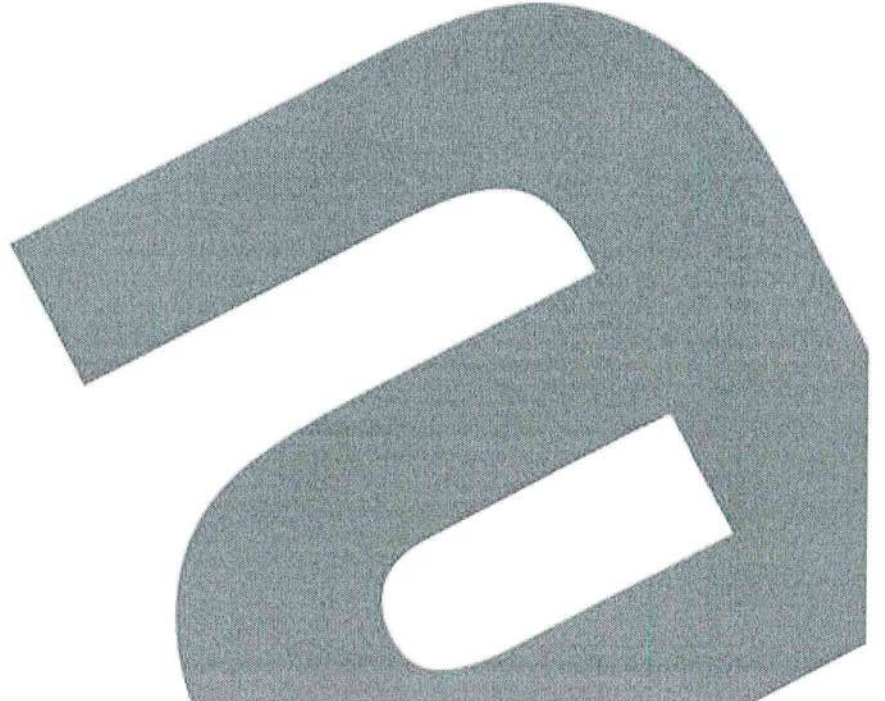
Bu rapor, Sermaye Piyasası Kurulu'nun III-62.3 sayılı "Sermaye Piyasasında Faaliyette Bulunacak Gayrimenkul Değerleme Kuruluşları Hakkında Tebliğ" hükümleri ile 03.10.2019 tarih ve 55/1294 sayılı "Gayrimenkul Dışındaki Varlıkların Sermaye Piyasası Mevzuatı Kapsamındaki Değerlemeleri için Hazırlanan Raporlarda Bulunması Gerekli Asgari Hususlar", 01.02.2017 tarih Seri III-62.1 sayılı "Sermaye Piyasasında Değerleme Standartları Hakkında Tebliğ" doğrultusunda Sermaye Piyasası Kurulu Karar Organı'nın 22.06.2017 tarih ve 25/856 sayılı kararı ile Uluslararası Değerleme Standartları 2017 kapsamında hazırlanmıştır. Rapor; Sermaye Piyasası Kurulu'nun III-62.3 sayılı tebliğin 1. maddesinin 2. fıkrası kapsamında hazırlanmıştır.

- Raporda sunulan bulgular Değerleme Uzmanının/Uzmanlarının sahip olduğu tüm bilgiler çerçevesinde doğrudur.
- Rapor edilen analiz, fikir ve sonuçlar sadece belirtilen varsayımlar ve koşullarla sınırlıdır.
- Rapor kişisel, tarafsız ve önyargısız profesyonel analiz, fikir ve sonuçlardan oluşmaktadır.
- Değerleme Uzmanının/Uzmanlarının değerlendirme konusu varlıklarla herhangi bir ilgisi yoktur.
- Bu raporun konusunu oluşturan varlıklar veya ilgili taraflarla alakalı hiçbir önyargımız bulunmamaktadır.
- Değerleme rapor ücreti raporda takdir edilen değer ile bağlantılı değildir.
- Değerleme ahlaki kural ve performans standartlarına göre gerçekleştirilmiştir.
- Değerleme Uzmanı/Uzmanları, mesleki eğitim şartlarını haizdir.
- Değerleme Uzmanının/Uzmanlarının değerlemesi yapılan varlıkların/çalışmanın yeri ve türü konusunda daha önceden deneyimi vardır.
- Değerleme Uzmanı/Uzmanları, varlıkları/bölgeyi kişisel olarak denetlemiştir.
- Raporda belirtilenlerin haricinde hiç kimse bu raporun hazırlanmasında mesleki bir yardımda bulunmamıştır.
- Varlıkların çevreye olumsuz bir etkisi olmadığı varsayılarak değerlendirme raporu hazırlanmıştır.
- Çalışma iş gereksinimlerinin kapsamına uygun olarak geliştirilmiş ve Sermaye Piyasası Kurulu Standartlarına uygun olarak raporlanmıştır.
- Değerleme raporu teminat amaçlı işlemlerde kullanılmak üzere hazırlanmamış olup Uluslararası Değerleme Standartları (IVS) kapsamında hazırlanmıştır.
- Rapor RICS tarafından "Redbook" ta belirtilen Değerleme Standartları kapsamında hazırlanmıştır.
- Değerleme Uzmanı Sermaye Piyasası Kurulunun 11.04.2019 tarih ve 21/500 sayılı kararı uyarınca "Gayrimenkul Dışındaki Varlıkların Sermaye Piyasası Mevzuatı Kapsamındaki Değerlemelerinde Uyulacak Esaslar" da belirtilen niteliklere sahip olduğunu beyan ederiz.

*Bu belge 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu çerçevesinde **e-İmza** ile imzalanmıştır.  
Belge içeriğinin doğruluğunu belgeyi hazırlayan Değerleme Kuruluşundan teyit edebilirsiniz.*

# **BÖLÜM 1**

## **RAPOR VE MÜŞTERİ BİLGİLERİ**





## 1. RAPOR VE MÜŞTERİ BİLGİLERİ

Dayanak Sözleşmesi Tarih - No	: 03.02.2021 - 2021/A040
Değer Tarihi	: 31.12.2020
Rapor Tarihi	: 10.02.2021
Rapor Numarası	: 2021-ÖZEL-093
Değerlemenin Amacı ve Rapor Türü	: Değerleme raporu 31.08.2019 Tarihinde Resmi Gazetede Yayınlanan "Sermaye Piyasasında Faaliyette Bulunacak Gayrimenkul Değerleme Kuruluşları Hakkında Tebliğin" Birinci maddesinin ikinci fıkrası ve TMS 16 Maddi Duran Varlıklar standartlarına uygun olarak "Boğaziçi Beton San. ve Tic. A.Ş." bünyesinde yer alan araç parkının, "Halka Arz" planlamaları ve UFRS 31.12.2020 tarihli Pazar Değeri'nin tespiti amacıyla hazırlanmıştır.
Talebin Kapsamı	: Boğaziçi Beton San. ve Tic. A.Ş. bünyesinde yer alan araç parkının 31.12.2020 tarihi itibarıyla pazar değerinin tespiti.
Raporda Yer Alması Gereken Asgari Bilgiler	: Yetkili kurumlarda ulaşılan resmi bilgiler doğrultusunda asgari bilgilerin tamamına raporda yer verilmiştir.
Değerleme Raporunu Olumsuz Yönde Etkileyen Faktörler	: Değerleme çalışmasını olumsuz yönde etkileyen herhangi bir unsura rastlanmamıştır.
Müşteri Tarafından Getirilen Kısıtlamalar	: Müşteri tarafından getirilen bir kısıtlama bulunmamaktadır.
Şirketimiz Tarafından Daha Önceki Tarihlerde Yapılan Son Üç Değerlemeye İlişkin Bilgiler	: Söz konusu varlıklara ilişkin Sermaye Piyasası Mevzuatı Hükümleri'ne göre şirketimiz bünyesinde daha önce rapor hazırlanmamıştır.
Kullanılan Değerleme Yöntemleri	: Raporda; "Maliyet Yaklaşımı" ve "Pazar Yaklaşımı" yöntemleri kullanılarak değer takdiri yapılmıştır.
Takdir Edilen Pazar Değeri (TL) KDV Hariç	: 325.855.932-TL Üçyüzyirmibeşmilyonsekiyüzellibeşbindokuzyüzotuziki-Türk Lirası
Takdir Edilen Pazar Değeri (TL) KDV Dahil	: 384.510.000-TL Üçyüzseksendörtmilyonbeşyüzonbin-Türk Lirası
Finansal Kiralamaya Konu Varlıkların Pazar Değeri (TL) KDV Hariç	: 49.890.068-TL Kırkdokuzmilyonsekiyüzdoksanbinaltmışsekiz-Türk Lirası
Finansal Kiralamaya Konu Varlıkların Pazar Değeri (TL) KDV Dail	: 58.871.000-TL Ellisekiymilyonsekiyüzyetmişbirbin-Türk Lirası
Müşteri Unvanı	: Boğaziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.
Müşteri Adresi	: Ayazağa Mah. Kemerburgaz Yolu Cad. No: 53 Sarıyer/ İstanbul
Şirketin Unvanı	: Aden Gayrimenkul Değerleme ve Danışmanlık A.Ş.
Şirketin Adresi	: Kozyatağı Mah. Bayar Cad. Demirkaya İş Merkezi No: 97 D: 21 Kadıköy/İstanbul
Mesleki Sorumluluk Sigorta Bilgileri	: Poliçe No: 603400000001227 Poliçe Başlangıç Tarihi: 20.01.2021 Tazminat Limiti (%100): 500.000 TL
Raporu Hazırlayanlar	: Hazırlayan: Değerleme Uzmanı Mesut KAYA 404902 (Lisans Dijital Rozeti) Onaylayan: Sorumlu Değerleme Uzmanı Erhan SARAÇ 402184 (Lisans Dijital Rozeti)

**KDV Uygulaması ile İlgili Karar:** "2007/13033 Sayılı Bakanlar Kurulu Kararına istinaden "Mal ve Hizmetlere Uygulanacak KDV Oranlarının Tespitine İlişkin Karar" doğrultusunda KDV oranı %18 olarak varsayılmış, bilgi amaçlı olarak belirtilmiştir.

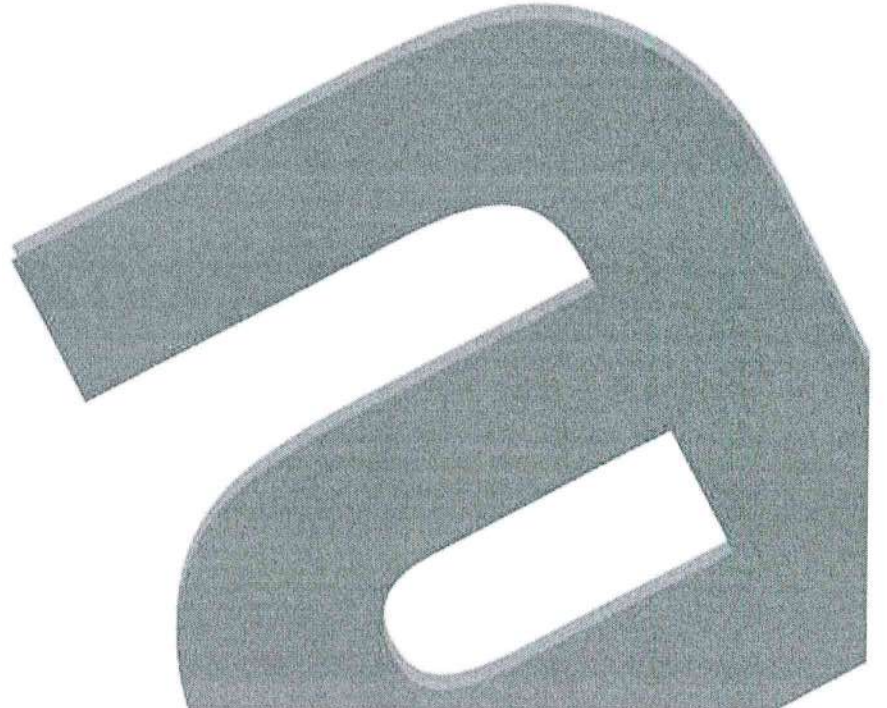
Şirketimizin yazılı onayı olmaksızın bu raporun tamamen veya kısmen yayımlanması, raporun, içerisinde yer alan bilgilerin veya değerlendirme hizmetini gerçekleştiren uzmanların isimlerinin veya mesleki bilgilerinin referans verilmesi yasaktır.

**"Finansal Kiralama Yolu ile Alınmış" varlıklar firma mülkiyetinde olmadıkları gerekçesiyle yasal değere dahil edilmemiş olup değeri bilgi amaçlı olarak raporda belirtilmiştir.**

*Bu belge 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu çerçevesinde e-İmza ile imzalanmıştır.  
Belge içeriğinin doğruluğunu belgeyi hazırlayan Değerleme Kuruluşundan teyit edebilirsiniz.*

## **BÖLÜM 2**

### **KABULLER - VARSAYIMLAR - KISITLAMALAR**





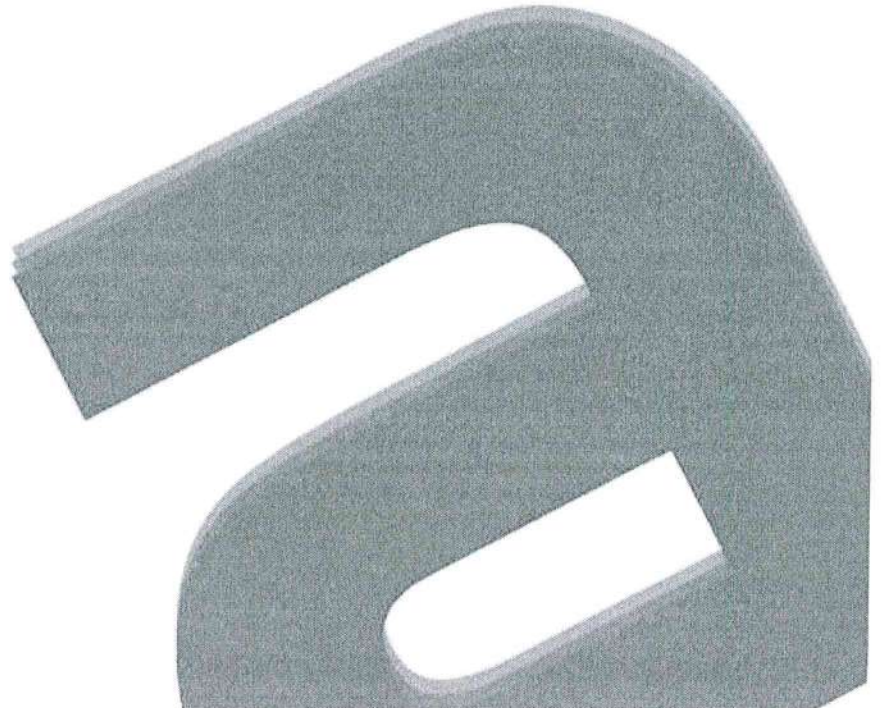
## 2. KABULLER – VARSAYIMLAR - KISITLAMALAR

- Bu raporda belirtilen fikirlerin yürürlüğe girme tarihi değer tarihidir. Aden Gayrimenkul Değerleme ve Danışmanlık A.Ş. firması, çalışma teslim edildikten sonra meydana gelebilecek ekonomik veya fiziksel faktörlerin bu raporda belirtilen fikir ve sonuçları etkilemesinden ötürü sorumluluk taşımaz.
- Mülkiyetin; sorumlu ve yetkin bir yönetimin elinde olduğu varsayılmıştır.
- Müşteri ve kurumlar tarafından temin edilen bilgiler uzman tarafından farklı kaynaklardan teyit edilmeye çalışılmış olup bu bilgilerin sektörel araştırmalarla desteklenerek güvenilir olduğu varsayılmıştır. Ancak temin edilen bilgilerin doğruluğu konusunda kesin bir güvence temin edilememektedir. Konu çalışma kapsamında gizlenmiş herhangi bir durum veya bilgi olmadığı varsayılmıştır.
- Uygulamalarda yönetmelik ve yasalara tamamıyla uygunluk olduğu varsayılmıştır.
- Buradaki bulgular cari piyasa koşulları, kısa ve uzun vadeli arz ve talep faktörleri ve sürekli sabit bir ekonomi ortam varsayımı üzerine dayandırılmıştır. Bu nedenle, Uzmanlar tarafından doğru bir şekilde tahmin edilmesi mümkün olmayan projeksiyonlar ileride bazı değişikliklere uğrayabilir ve böylece gelecekteki gelir ve değerlendirmeleri etkileyebilir. Döviz kurlarında meydana gelebilecek değişiklikler sebebiyle ortaya çıkacak farklılıkların takip edilerek gerekli düzeltmelerin uygulanması tavsiye edilmektedir.
- Güncel döviz kurunda meydana gelen artışlar varlıkların değerini etkilemiştir. Bu hususa dikkat edilmelidir.
- Araç parkının tüm bileşenleri ile ilgili herhangi bir hukuki, mali bir problem olmadığı kabul edilmiştir.
- Varlıkların değerlendirilmesi, şirketin faaliyetlerinin devam ettiği ve varlıkların çalışır durumda oldukları varsayımıyla tamamlanmıştır.
- Bu rapora dahil edilen tablo ve ekler görsel etkinliği arttırmak için kullanılmıştır. Bu tür yardımcı bilgilerin başka bir amaç için kullanılmaması gerekmektedir.
- Değerleme konusu ekipmanların acil satış durumunda, piyasa rayiç değerinden daha düşük bir değer söz konusu olabileceği açıktır.
- Belli ekonomik ömre sahip makine parkının değerinin zamanla azalacağı unutulmamalıdır.
- Teşvik mevzuatına tabi makinelerin teminat olarak alınması hususunun "Yatırımda Devlet Yardımları Hakkında Kanun" ilgili tebliğleri açısından değerlendirilmesinin uygun olacağı düşünülmektedir.
- Değerleme konusu varlıkların aitlik durumu ve benzeri anlaşmazlık durumunda söz konusu beyanın ispat yükümlülüğü "Boğaziçi Beton San. ve Tic. A.Ş." firması yetkililerinde olacaktır.
- Değerleme konusu varlıkların mülkiyetine yönelik olarak müşteriden "Araç Tescil Belgeleri" ve "Kasko Poliçeleri" temin edilerek mülkiyet durumları bu belgeler üzerinden kontrol edilmiştir.
- Raporun hazırlanması aşamasında firma yetkilileri tarafından sunulan bilgi ve belgelerin doğru ve belge aslı olduğu kabul edilmiştir.

*Bu belge 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu çerçevesinde e-İmza ile imzalanmıştır.  
Belge içeriğinin doğruluğunu belgeyi hazırlayan Değerleme Kuruluşundan teyit edebilirsiniz.*

## **BÖLÜM 3**

### **EKONOMİK VERİLER**





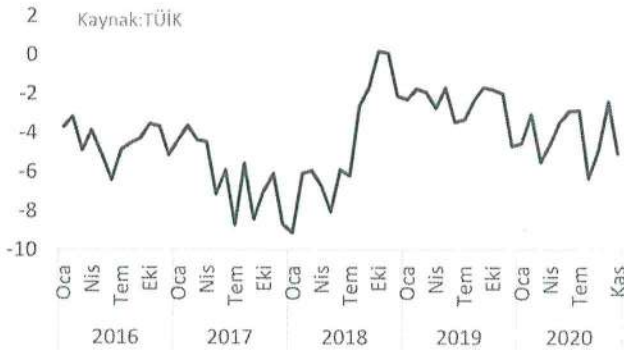
### 3. EKONOMİK VERİLER

#### 3.1. Türkiye Ekonomisi<sup>1</sup>

GSYH 2020 yılının üçüncü çeyreğinde yüzde 6,7 oranında büyüme kaydetmiştir. Böylece ilk dokuz aylık GSYH büyümesi yüzde 0,5 oranında gerçekleşirken yıllıklandırılmış GSYH büyümesi yüzde 2 olmuştur. Yılın üçüncü çeyreğinde tarım sektörü yüzde 6,2, sanayi sektörü yüzde 8 ve hizmetler sektörü (inşaat dahil) yüzde 4,9 oranında büyüme kaydetmiştir. Bu dönemde özel tüketimin büyümeye katkısı 5,4 puan olurken kamu tüketimi ekonomik büyümeye 0,1 puan katkı vermiştir. Toplam SSY altında yer alan inşaat yatırımları bu dönemde yüzde 14,7 oranında artarken makine teçhizat yatırımlarındaki artış yüzde 23,5 olmuştur.

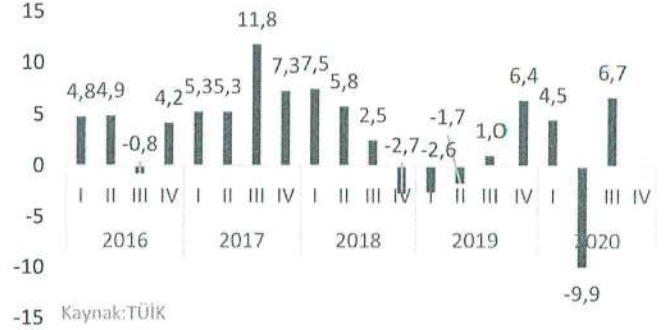
Aralık ayında tüketici fiyatları endeksi geçen yılın aynı dönemine göre yüzde 14,6 artış göstermiştir. Bir önceki aya göre artış yüzde 1,25 olarak kaydedilmiştir. Enflasyon Aralık'ta ekonomistlerin beklentilerinin üzerinde gerçekleşerek pandemi etkisiyle geçen 2020 yılının en yüksek seviyesini görmüştür. 2020 yılı sonunda Aralık ayı verilerine göre yıllık bazda en yüksek artış yüzde 28,12 ile çeşitli mal ve hizmetler grubu olmuştur. Bu yıl içerisinde dayanıklı mallar ve hizmetler grubunda döviz kurundaki geçişkenliğin etkisinin yoğun bir şekilde hissedilmiştir.

Aylara Göre Dış Ticaret Dengesi Milyar ABD \$

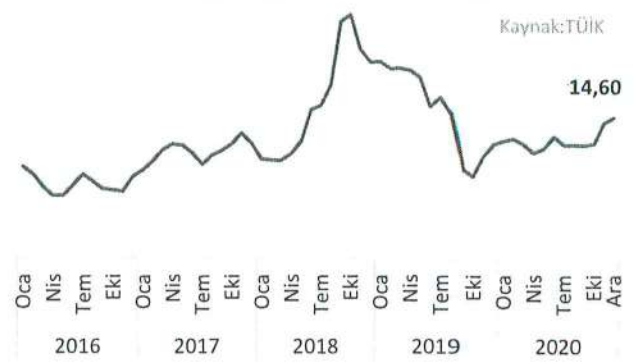


artarak 21 milyar 127 milyon dolar olarak gerçekleşmiştir. Kasım ayında ihracatta ilk sırayı Almanya almıştır. Almanya'ya yapılan ihracat 1 milyar 515 milyon dolar olurken, bu ülkeyi sırasıyla; 1 milyar 94 milyon dolar ile Birleşik Krallık, 953 milyon dolar ile Irak, 905 milyon dolar ile ABD, 800 milyon dolar ile İtalya takip etmiştir. İlk 5 ülkeye yapılan ihracat, toplam ihracatın %32,7'sini oluşturmaktadır. İthalatta ise aynı ihracatta olduğu gibi Almanya ilk sırayı almıştır. Kasım ayında Almanya'dan yapılan ithalat 2 milyar 352 milyon dolar olurken, bu ülkeyi sırasıyla; 2 milyar 238 milyon dolar ile Çin, 1 milyar 722 milyon dolar ile Rusya, 1 milyar 570 milyon dolar ile İsviçre, 952 milyon dolar ile İtalya izledi. İlk 5 ülkeden yapılan ithalat, toplam ithalatın %41,8'ini oluşturmuştur.

GSYH Büyüme Oranları (Bir önceki yılın aynı dönemine göre % değişim)



Enflasyon (% değişim geçen yılın aynı ayına göre)



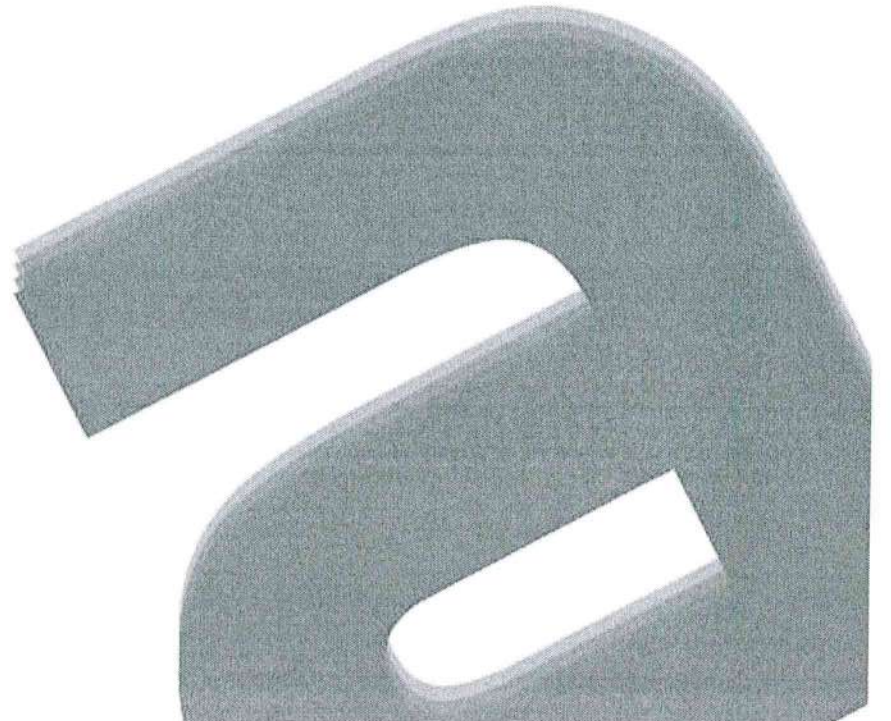
Kasım ayında dış ticaret açığı bir önceki yılın aynı ayına göre %153,5 artarak 1 milyar 986 milyon dolardan, 5 milyar 33 milyon dolara yükselmiştir. İhracatın ithalatı karşılama oranı 2019 Kasım ayında %89,1 iken, 2020 Kasım ayında %76,2'ye gerilemiştir. Ocak-Kasım döneminde dış ticaret açığı %82,5 artarak 24 milyar 844 milyon dolardan, 45 milyar 344 milyon dolara yükselmiştir. İhracatın ithalatı karşılama oranı 2019 Ocak-Kasım döneminde %86,9 iken, 2020 yılının aynı döneminde %77,0'a gerilemiştir. İhracat 2020 yılı Kasım ayında, bir önceki yılın aynı ayına göre %0,9 azalarak 16 milyar 94 milyon dolar, ithalat %15,9

<sup>1</sup> TÜİK, TCMB

*Bu belge 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu çerçevesinde **e-İmza** ile imzalanmıştır.  
Belge içeriğinin doğruluğunu belgeyi hazırlayan Değerleme Kuruluşundan teyit edebilirsiniz.*

## **BÖLÜM 4**

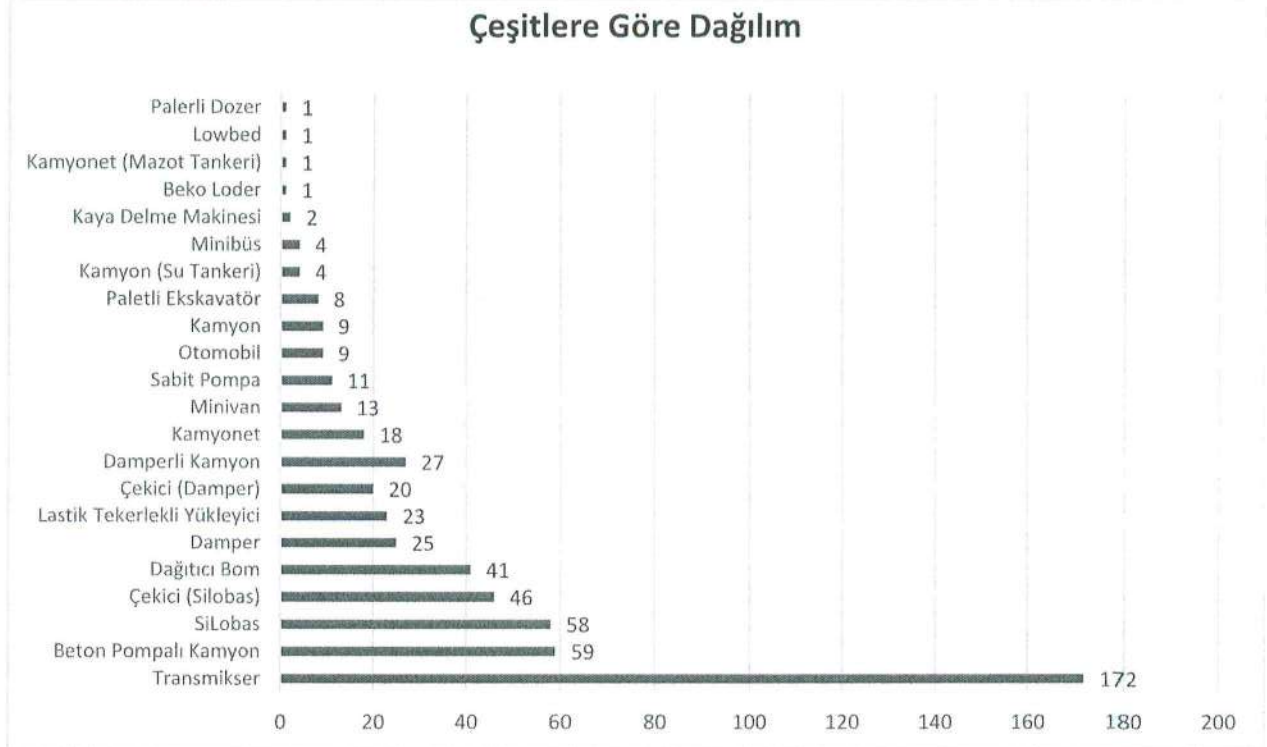
### **VARLIKLARIN GENEL ÖZELLİKLERİ**



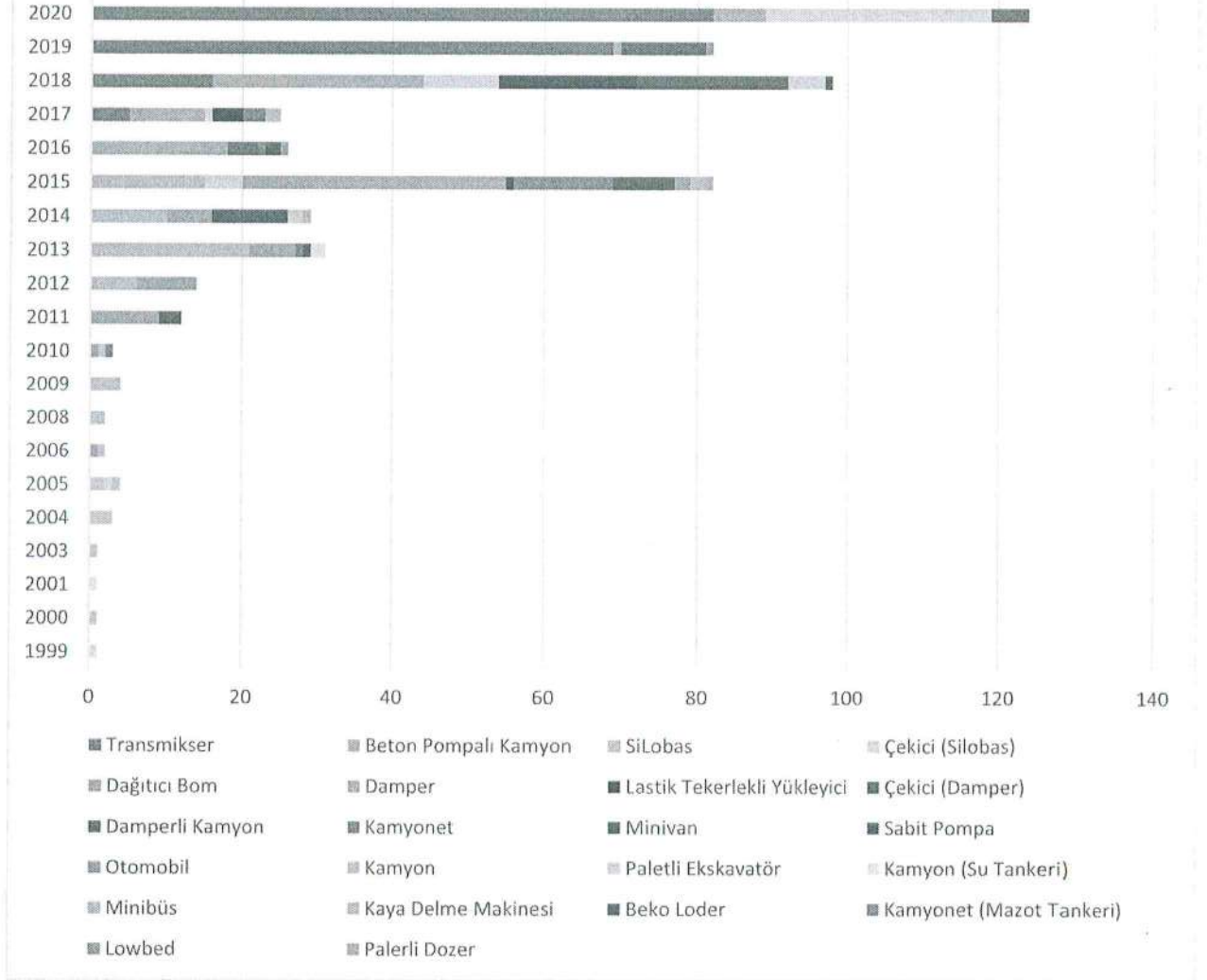


#### 4. VARLIKLARIN GENEL ÖZELLİKLERİ

Hazır beton sektöründe faaliyet gösteren firma bünyesinde kullanılan taşıt araçları, iş makinesi ve yardımcı ekipmanların değerlendirme çalışması gerçekleştirilmiştir. Değerlemeye konusu iş makinesi ve araç parkının dağılımı aşağıdaki grafikte gösterilmiştir.



### Model Yıllarına Göre Dağılım



#### 4.1. Makine ve Ekipmanların Mülkiyet Hakları ve Hukuki Durum Analizi

Söz konusu çalışma müşteriden temin edilen bilgi (marka, tip, model yılı, kilometre ve saat bilgisi, rehin durumları vb.) ve belgeler (tescil belgeleri ve kasko poliçeleri) doğrultusunda tamamlanmıştır. Ek 1’de yer alan makine listesinde değerlendirme konusu araç parkının mülkiyet ve rehin durumları her varlık özelinde belirtilmiştir.

“Finansal Kiralama Yolu ile Alınmış” varlıklar firma mülkiyetinde olmadıkları gerekçesiyle yasal değere dahil edilmemiş olup değeri bilgi amaçlı olarak raporda belirtilmiştir.

Değerleme çalışması, değerlendirme konusu varlıklarda herhangi bir takyidat, hukuki sorun (rehin, haciz, hibe, satış şerhi vb.), vergi vb. mali yükümlülükler ile alacak ve teminat hakları olmadığı; bu tür bir sorun varsa dahi bu sorunların çözüleceği varsayımı ile yapılmıştır. Bu nedenle değerlendirme hesap analizi aşamasında bu tip hukuki problemler göz ardı edilerek değer tespiti yapılmıştır.

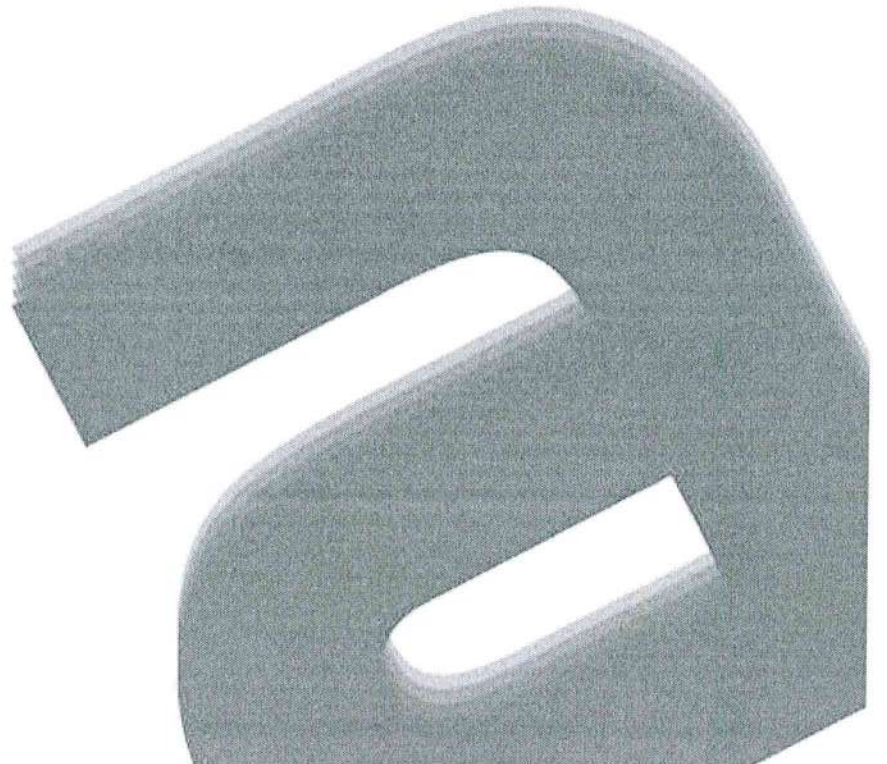
Değerleme konusu varlıkların aitlik durumu ve benzeri anlaşmazlık durumunda söz konusu beyanın ispat yükümlülüğü “Boğaziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.” firması yetkililerinde olacaktır.



*Bu belge 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu çerçevesinde **e-İmza** ile imzalanmıştır.  
Belge içeriğinin doğruluğunu belgeyi hazırlayan Değerleme Kuruluşundan teyit edebilirsiniz.*

# **BÖLÜM 5**

## **DEĞER TANIMLARI VE DEĞERLEME TEKNİKLERİ**



## 5. DEĞER TANIMLARI VE DEĞERLEME TEKNİKLERİ

### 5.1. Değer Tanımları

Değerleme, bir varlığın Pazar Değeri veya Pazar Değeri dışındaki esaslara göre yapılır. Pazar, fiyat, maliyet ve değer kavramları, tüm değerlemelerin temelinde yer almaktadır. Değerleme açısından eşdeğer bir öneme sahip olan bir diğer unsurda, değerlendirme sonuçlarına nasıl ulaşıldığının anlaşılabilir şekilde ifade edilmesidir.

#### 5.1.1. Fiyat, Maliyet ve Değer

Fiyat, bir mal için istenen, teklif edilen veya ödenen meblağdır. Ödenen fiyat, arz ile talebin kesiştiği noktayı temsil eder. Değer ise satın alınmak üzere pazara sunulan bir mal veya hizmet için alıcı ve satıcının anlaşabilecekleri olası fiyat anlamına gelmektedir.

Üretimle ilişkili bir kavram olan Maliyet, el değiştirme işleminden farklı olarak, bir emtia, mal veya hizmeti yaratmak veya üretmek için gerekli olan tutar şeklinde tanımlanır.

Değer, gerçek değil, mal veya hizmetin belirli bir zaman zarfında satışı veya değiş tokuşu ile ilişkiliyken, maliyet, mal veya hizmetin üretim masrafları için ödenmesi olası bir fiyatın takdiridir.

Varlık sahipleri, yatırımcıları, sigortacıları, kıymet takdiri yapanlar, derecelendirme görevlileri, tasfiye memurları veya kayyumları ya da normalin üstünde istekli veya özel alıcıları, rasyonel açıdan eşit ve geçerli sebeplerle aynı varlıklara farklı değerler atfedebilirler.

#### 5.1.2. Pazar Değeri

En temel seviyede, değer, herhangi bir ürün, hizmet veya mal ile ilişkili dört etkenin birbirleriyle olan ilişkisine göre oluşturulur ve sürdürülür. Bu faktörler, fayda, kıtlık, istek ve satın alma gücüdür.

- Pazar Değeri, varlığın uygun bir pazarlamanın ardından birbirinden bağımsız istekli bir alıcıyla istekli bir satıcı arasında herhangi bir zorlama olmaksızın ve tarafların herhangi bir ilişkiden etkilenmeyeceği şartlar altında, bilgili, basiretli ve iyi niyetli bir şekilde hareket ettikleri bir anlaşma çerçevesinde değerlendirme tarihinde el değiştirmesi gereken tahmini tutardır.

- Pazar Değeri, varlığın satış veya satın alma maliyetleri veya herhangi bir verginin mahsubu göz önüne alınmaksızın tahmin edilen değeridir.

- Bir varlığın pazar değeri onun en verimli ve en iyi kullanımını yansıtır. En verimli ve en iyi kullanım, bir varlığın potansiyelinin yasal olarak izin verilen ve finansal olarak karlı olan en yüksek düzeyde kullanımınıdır. En verimli ve en iyi kullanım, bir varlığın mevcut kullanımının devamı ya da alternatif başka bir kullanım olabilir. Bu, bir pazar katılımcısının varlık için teklif edeceği fiyatı hesaplamak için planladığı kullanıma göre belirlenir.

- Değerlemesi yapılan varlık için mevcut verilere ve pazarla ilişkili koşullara göre en geçerli ve en uygun değerlendirme yönteminin veya yöntemlerinin tespit edilmesi gerekir. Uygun bir şekilde analiz edilmiş ve pazardan elde edilmiş verilere dayanması halinde, kullanılan her bir yaklaşımın veya yöntemin, pazar değeri ile ilgili bir gösterge sağlaması gerekli görülmektedir.

- Pazar değeri bir varlığın, pazardaki diğer alıcıların elde edemediği, belirli bir malik veya alıcı için değer ifade eden niteliklerini yansıtmaz. Böyle avantajlar, bir varlığın fiziksel, coğrafi, ekonomik veya yasal özellikleriyle ilişkili olabilir. Pazar değeri, belirli bir tarihte belirli bir istekli alıcının değil, herhangi bir istekli bir alıcının olduğunu varsaydığından, buna benzer tüm değer unsurlarının göz ardı edilmesini gerektirmektedir.

Pazar Değerini tahmin etmek için en sık uygulanan yaklaşımlar içinde, Emsal Karşılaştırma Yaklaşımı, indirgenmiş nakit analizini de içeren Gelir İndirgeme Yaklaşımı ve Maliyet Yaklaşımı yer almaktadır.



### 5.1.3. Tasfiye Değeri ve Zorunlu Satış

Tasfiye değeri, bir varlığın veya bir grup varlığın birer birer satılması sonucunda elde edilen tutardır. Tasfiye değerinin varlıkların satılabilir duruma getirilmesine ve elden çıkarma işlemine ilişkin maliyetler dikkate alınarak belirlenmesi gerekli görülmektedir.

“Zorunlu satış” terimi sıklıkla, bir satıcıyı satışa zorlayan koşullar içinde bulunduğunu ve bunun sonucunda uygun pazarlama süresinin mümkün olmadığını göstermek için kullanılır. Bu koşullarda elde edilebilecek fiyat, satıcı üzerinde nasıl bir baskı uygulandığına ve uygun pazarlama süresinin neden gerçekleştirilemediğine bağlıdır. Bu durum diğer yandan satıcının, geriye kalan süre içinde satışı gerçekleştirememesi halinde katlanacağı sonuçları da yansıtır. Zorunlu satışta, bir satıcının kabul edeceği fiyat, pazar değeri tanımındaki haliyle varsayımsal istekli bir satıcının durumundan ziyade, bu satıcının içinde bulunduğu kendisine özgü koşulları yansıtır. “Zorunlu satış” belirli bir değer esasının değil, el değiştirmenin gerçekleştiği durumun tanımıdır.

## 5.2. Değerleme Teknikleri

### 5.2.1. Pazar Yaklaşımı

Bu karşılaştırmalı yaklaşım benzer varlıkların satışını ve piyasa verilerini dikkate alarak karşılaştırmaya dayalı bir işlemle değer tahmini yapar. Genel olarak değerlendirilen varlık, açık piyasada gerçekleştirilen benzer varlıkların satışlarıyla ya da istenen fiyatlar ve verilen teklifler de dikkate alınarak karşılaştırılır. Bu yaklaşım genel olarak;

- Değerleme konusu varlıkların değer esasına uygun olarak güncel piyasada satış işleminin gerçekleşmiş olması,
- Değerleme konusu varlıkların veya buna önemli ölçüde benzerlik taşıyan varlıkların piyasada aktif olarak işlem görmesi ve/veya benzer varlıklar ile ilgili güncel gözlemlenebilir satış veya kiralama vb. işlemlerin olması durumunda uygulanabilir.

### 5.2.2. Gelir Yaklaşımı

Bu yaklaşımda, değerlendirilen varlıkların oluşturduğu işletmeye ait gelir ve harcama verileri dikkate alınarak indirgeme yöntemi ile değer tahmini yapılır. İndirgeme, gelir tutarını değer tahminine çeviren gelir (genellikle net gelir) ve değer ile ilişkilidir. Bu işlemde, Hasıla veya İskonto Oranı ya da her ikisi de dikkate alınır. İkame prensibinde ise belli bir risk seviyesinde en yüksek yatırım getirisini sağlayan gelir akışı ile değere ulaşılabileceği kabul edilir. Ancak, bazı nakit akışları maddi olmayan varlıklara atfedilebilir ve bunları tesis ve ekipmanın nakit akışına katkısından ayırmak zor olabilir. Genelde tesis ve ekipmanın ayrı ayrı kalemleri için gelir yaklaşımı kullanımı pratik bir uygulama değildir.

### 5.2.3. Maliyet Yaklaşımı

Maliyet yaklaşımında, mülkün satın alınması yerine, mülkün aynısının veya aynı yararı sağlayacak başka bir mülkün inşa edebileceği olasılığı dikkate alınır. Uygulamada, tahmin edilen değer, yenisinin maliyetinin değerlendirilen mülk için ödenebilecek olası fiyatı aşırı ölçüde aştığı durumlarda eski ve daha az fonksiyonel mülkler için amortismanı da içerir.

Maliyet yaklaşımı, tesis ve ekipman değerlemesinde, özellikle de teknik uzmanlık gerektiren veya özel kullanıma yönelik olarak kurulmuş veya üretilmiş varlıklar için yaygın olarak kullanılmaktadır. Değerlemeye konu varlıkların bir pazar katılımcısına göre yeniden üretim veya ikame maliyetinin düşük olanının dikkate alınarak tahmin edilmesi ilk adımını oluşturur.

İkame maliyeti, eşdeğer kullanıma sahip alternatif bir varlığı elde etmenin maliyeti olup, bu ya aynı işlevselliği sağlayan modern bir eşdeğeri ya da değerlendirilen varlığın aynısını yeniden üretmenin maliyeti olabilir.

Bir varlığın satın alınmasında veya yapımında işletme tarafından katlanılan maliyetlerin varlığın ikame maliyeti olarak kullanılması durumunda Pazar fiyatlarındaki değişiklikler, enflasyon/deflasyon veya diğer etkenler nedeniyle son dönemde katlanılmamışsa değerlendirme tarihi itibarıyla enflasyona göre düzeltilmeleri/bir eşdeğere endekslenmeleri gerekmektedir.

Uygulamada, tahmin edilen değer, ekonomik, fiziksel ve teknolojik tüm yıpranma paylarını dikkate alarak düzeltmeye tabi tutulur.

#### **Sonuç olarak;**

Tüm Pazar Değeri ölçüm yöntemleri, teknikleri ve prosedürleri, piyasadan elde edilen kriterler esas alınıp, doğru bir şekilde uygulanması ile ortak bir Pazar Değeri tanımını oluştururlar.

- Pazar karşılaştırmaları, pazardaki gözlemlerden kaynaklanmalıdır.
- İndirgenmiş nakit analizini de içeren gelir yaklaşımı piyasanın tespit ettiği nakit akışlarını ve piyasadan elde edilen geri dönüş oranlarını esas almalıdır.

Varlığın, normalde piyasada hangi şekilde işlem göreceği, Pazar Değerinin tahmini için hangi yaklaşım veya prosedürlerin kullanılabileceğini belirler. Piyasa bilgilerine dayandığında bu yaklaşımların her biri, karşılaştırmalı bir yaklaşımdır. Her bir değerlendirme durumunda, bir veya daha fazla sayıda yöntem genellikle piyasadaki faaliyetleri en iyi temsil eden yöntemdir.

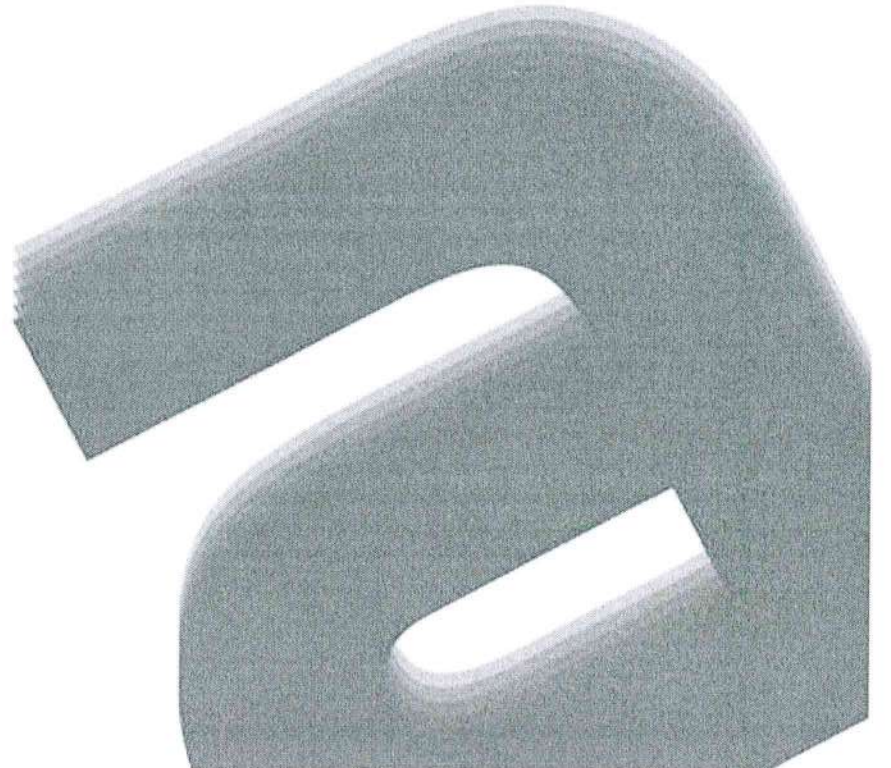
Değerleme Uzmanı, Pazar Değerinin tespiti için tüm yöntemleri dikkate alarak hangi yöntem ya da yöntemlerin uygun olduğunu tespit edecektir.



*Bu belge 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu çerçevesinde e-İmza ile imzalanmıştır.  
Belge içeriğinin doğruluğunu belgeyi hazırlayan Değerleme Kuruluşundan teyit edebilirsiniz.*

## **BÖLÜM 6**

# **DEĞERLEMEDE KULLANILAN TEKNİKLERİN ANALİZİ VE DEĞERE ETKİ EDEN FAKTÖRLER**



## 6. DEĞERLEMEDE KULLANILAN TEKNİKLERİN ANALİZİ VE DEĞERE ETKİ EDEN FAKTÖRLER

### 6.1. Değerlemede Kullanılan Yöntemler ve Nedenleri

Raporda; "Pazar Yaklaşımı" ve "Maliyet Yaklaşımı" yöntemi kullanılarak değer takdiri yapılmıştır.

Pazar Yaklaşımı yönteminde varlıklar için yeteri kadar satış verisi olduğu kanaatine varılması akabinde açık piyasada gerçekleştirilen benzer varlıkların satışlarıyla ya da istenen fiyatlar ve verilen teklifler karşılaştırılarak değer takdir edilmiştir.

Maliyet Yaklaşımı yönteminde makinelerin ulaşılabilen (yeni ikame) maliyet değerleri dikkate alınmış ve ikame değer kabul edilmiştir. Bu değer üzerinden fiziki yıpranmadan, fonksiyonel ve ekonomik açıdan demode olmasından dolayı oluşan değer kayıpları (amortismanlar) tahmin edilerek geriye kalan değeri rayiç değer olarak takdir edilmiştir.

Üçüncü taraflarca sağlanan bilgilerin güvenilirliği uzman tarafından farklı kaynaklardan teyit edilerek, sektörel araştırmalar yapılarak kontrol edilmiştir.

### 6.2. Pazar Yaklaşımı Yöntemi

Değerleme konusu varlıkların mikro kimliklendirmesi yapılması sonucunda elde edilen marka, model, yaş, kapasite vb. teknik özellikleri dikkate alınarak varlıkların aynı veya benzerlerine ilişkin piyasa araştırmaları yapılmıştır. Değerleme Uzmanının sektörde yapmış olduğu araştırmalar, üretici firmalardan temin edilen bilgiler ve uzmanın geçmiş tecrübeleriyle birlikte ulaşılan veriler karşılaştırmalı olarak çeşitli mühendislik yöntemleri ile kıyaslanarak en uygun Pazar değeri takdir edilmiştir.

Bu karşılaştırmalı yaklaşım benzer veya ikame varlıkların satışını ve piyasa verilerini dikkate alarak karşılaştırmaya dayalı bir işlemle değer takdiri yapar. Değerleme konusu varlıklara ilişkin örneklem emsal bilgileri aşağıda verilmiştir.

Pazar Yaklaşımı yöntemi kapsamında değerlendirilen varlıkların toplam ekonomik ömrü; **Kamyon, Kamyonet ve İş makinesi** (loader, beton pompası, dağıtıcı boom, transmikser, yükleyici dozer, vb.) grubu için 10 yıl ve **Taşıt Araçları** grubu için 15 yıl olarak belirlenmiştir.

Varlık Tanımı	Kapasite ve Teknik Bilgiler	Marka ve Tipi	Model Yılı	Emsal Fiyatı (KDV Hariç)	Emsal Açıklaması
Beton Pompası (Kamyonsuz)	38 m	PUTZMEISTER – BSF 38-5.16H	2020 (Sıfır)	185.000 €	Söz konusu emsal ÖTV-KDV ve iskonto oranı hariç sıfır 38'lik beton pompası fiyatıdır.
Beton Pompası (Kamyonsuz)	42 m	PUTZMEISTER – BSF 42-5.16H	2020 (Sıfır)	225.000 €	Söz konusu emsal ÖTV-KDV ve iskonto oranı hariç sıfır 42'lik beton pompası fiyatıdır.
Beton Pompası (Kamyonsuz)	47 m	PUTZMEISTER – BSF 47-5.16H	2020 (Sıfır)	285.000 €	Söz konusu emsal ÖTV-KDV ve iskonto oranı hariç sıfır 47'lik beton pompası fiyatıdır.
Beton Pompası (Kamyonsuz)	56 m	PUTZMEISTER – BSF 56-5.16H	2020 (Sıfır)	330.000 €	Söz konusu emsal ÖTV-KDV ve iskonto oranı hariç sıfır 56'lik beton pompası fiyatıdır.
Kamyon (Üst Yapı Hariç)	8x4	MERCEDES – AROCS 4142 B	2020 (Sıfır)	980.000 TL	Söz konusu emsal ÖTV-KDV dahil iskonto oranı hariç sıfır kamyon fiyatıdır.
Kamyon (Üst Yapı Hariç)	4x2	MERCEDES – ACTROS 1845	2020 (Sıfır)	894.000 TL	Söz konusu emsal ÖTV-KDV dahil iskonto oranı hariç sıfır kamyon fiyatıdır.
Kamyon (Üst Yapı Hariç)	8x4	MERCEDES – AROCS 4145 K	2020 (Sıfır)	1.035.000 TL	Söz konusu emsal ÖTV-KDV dahil iskonto oranı hariç sıfır kamyon fiyatıdır.
Damper	22 m <sup>3</sup>	TIRSAN/KASSBOHRER	2020 (Sıfır)	22.700 €	Söz konusu emsal KDV ve iskonto oranı hariç sıfır 22 m <sup>3</sup> 'lük damper fiyatıdır.



Silobas	35 m <sup>3</sup>	TIRSAN/KASSBOHRER - K.SSL 35	2020 (Sıfır)	39.500 €	Söz konusu emsal KDV ve iskonto oranı hariç sıfır 35 m <sup>3</sup> 'lük silobas fiyatıdır.
Mikser		IMER - LT12XL.7	2020 (Sıfır)	14.000 €	Söz konusu emsal değeri, KDV hariç fiyattır. Alınan teklif iskonto oranı dahil olarak toplu satın alımlarda ek iskonto uygulanabileceği bilgisi alınmıştır.
Beton Pompası (Kamyonlu)	38'lik	Kamyon (MERCEDES BENZ - AROCS 3342) + Beton Pompası (Putzmeister 38'lik)	2018 (İkinci El)	240.000 € – 250.000 €	Piyasa araştırmaları ve alınan görüşler sonucunda ikinci el pazarında satış görebilecek tutar belirlenmiştir. Belirlenen tutar baz değer olarak alınarak aynı kapasite ve marka grubları için model yılı ve kilometre farklılıkları dikkate alınarak endeksleme işlemi gerçekleştirilmiştir.
Beton Pompası (Kamyonlu)	42'lik	Kamyon (MERCEDES BENZ - AROCS 4142) + Beton Pompası (Putzmeister 42'lik) - 2020 Model	2020 (İkinci El)	260.000 € – 275.000 €	Piyasa araştırmaları ve alınan görüşler sonucunda ikinci el pazarında satış görebilecek tutar belirlenmiştir. Belirlenen tutar baz değer olarak alınarak aynı kapasite ve marka grubları için model yılı ve kilometre farklılıkları dikkate alınarak endeksleme işlemi gerçekleştirilmiştir.
Beton Pompası (Kamyonlu)	47'lik	Kamyon (MERCEDES BENZ - AROCS 4142) + Beton Pompası (Putzmeister 47'lik) - 2020 Model	2020 (İkinci El)	300.000 € – 315.000 €	Piyasa araştırmaları ve alınan görüşler sonucunda ikinci el pazarında satış görebilecek tutar belirlenmiştir. Belirlenen tutar baz değer olarak alınarak aynı kapasite ve marka grubları için model yılı ve kilometre farklılıkları dikkate alınarak endeksleme işlemi gerçekleştirilmiştir.
Beton Pompası (Kamyonlu)	56'lik	Kamyon (MERCEDES BENZ - AROCS 4142) + Beton Pompası (Putzmeister 56'lik) - 2020 Model	2020 (İkinci El)	340.000 € – 355.000 €	Piyasa araştırmaları ve alınan görüşler sonucunda ikinci el pazarında satış görebilecek tutar belirlenmiştir. Belirlenen tutar baz değer olarak alınarak aynı kapasite ve marka grubları için model yılı ve kilometre farklılıkları dikkate alınarak endeksleme işlemi gerçekleştirilmiştir.
Beko Loder	100 BG	TEREX - TLB890 PS	2018 (İkinci El)	365.000 TL	Söz konusu emsal değeri KDV dahil ve ikinci el değeridir.
Çekici (Damper)	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 1842	2018 (İkinci El)	730.000 TL	Söz konusu emsal değeri KDV dahil ve ikinci el değeridir.
Çekici (Silobas)	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - ACTROS 1845 LS E6	2020 (İkinci El)	870.000 TL	Söz konusu emsal değeri KDV dahil ve ikinci el değeridir.
Çekici (Silobas)	309 kW, 12740 cm <sup>3</sup> , Dizel	FORD CARGO - 1842 T 4X2	2017 (İkinci El)	485.000 TL	Söz konusu emsal değeri KDV dahil ve ikinci el değeridir.
Hidrolik Dağıtıcı Bom	18'lik	ROYAL MAKİNA	2014 (İkinci El)	155.000 TL	Söz konusu emsal değeri KDV dahil ve değerlendirme listesinde yer alan Hidrolik Dağıtıcı Bom'dan farklı markaya sahip muadilinin ikinci el değeridir.
Kamyon Damperi	22 m <sup>3</sup>	TIRSAN - DAMPER-DL	2015 (İkinci El)	74.000 TL	Söz konusu emsal değeri KDV dahil ve ikinci el değeridir.
Damperli Kamyon	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 3342K 6X4	2016 (İkinci El)	650.000 TL	Söz konusu emsal değeri KDV dahil ve ikinci el değeridir.
Kamyon (Sabit Beton Pompalı)		MERCEDES BENZ - 1823	2005 (İkinci El)	120.000 TL	Söz konusu emsal değeri KDV dahil ve ikinci el değeridir.
Paletli Ekskavator	360 BG	VOLVO - EC 480	2018 (İkinci El)	120.000 EUR	Söz konusu emsal değeri KDV dahil ve ikinci el değeridir.



### Emsal Değerlendirmesi

Yapılan araştırmalar sonucunda değerlendirme konusu varlıkların ülkemiz ve dünya piyasalarında ikinci el pazarının oluştuğu gözlemlenmiştir. Özellikle inşaat sektöründe yaşanan durağan görüntü nedeniyle ikinci el iş makinesi alım satım süreçlerinin eskiye oranla daha düşük olduğu bilgisi temin edilmiştir. Üretici firmalardan, sıfır satın alım işlemlerinde ise satın alınacak varlığın sayısına göre önemli miktarda iskonto oranlarının uygulanabildiği bilgisi alınmıştır.

#### 6.3. Maliyet Yaklaşımı Yöntemi

Bu mukayeseli yaklaşımda varlığın ulaşılabilen (yeni ikame-yeniden üretim) maliyet değerleri dikkate alınmıştır. Bu değer üzerinden fiziki yıpranmadan, fonksiyonel ve ekonomik açıdan demode olmasından dolayı oluşan değer kayıpları (amortismanlar) tahmin edilerek geriye kalan değeri rayiç değer olarak takdir edilmiştir.

Amortisman, maliyet yaklaşımı kapsamında değerlendirme konusu varlığın maruz kaldığı herhangi bir yıpranma etkisini yansıtmak amacıyla, aynı faydaya sahip bir varlığı oluşturmak için katlanılacak tahmini maliyette yapılan düzeltmeleri ifade etmektedir. Amortisman belirlenirken varlığın fiziksel ve ekonomik ömrünün birlikte dikkate alınması gerekmektedir.

**Fiziksel Yıpranma:** Bir varlığın veya bileşenlerinin yaşı ve kullanımı sonucunda fiziksel bozulmaya maruz kalması nedeniyle ortaya çıkan her türlü fayda kaybıdır.

**Teknolojik (İşlevsel) Yıpranma:** Değerlemeye konu varlığın, tasarımının, kullanım şartlarının veya teknolojisinin demode olması gibi nedenlerle ikamesine nazaran verimsiz olmasına bağlı olarak ortaya çıkan her türlü fayda kaybıdır.

**Dışsal veya Ekonomik Yıpranma:** Varlık harici ekonomik veya mahallî faktörler nedeniyle ortaya çıkan her türlü fayda kaybıdır. Bu tür bir yıpranma geçici veya kalıcı olabilir.

Fiziksel ömür, varlığın hurdaya ayrılmadan veya ekonomik olarak onarılamaz bir hale gelmeden önce rutin bakımlar dikkate alınarak, ancak tadilat ve yeniden yapım potansiyeli göz ardı edilerek, kullanılabilmesi süreyi ifade etmektedir.

Ekonomik ömür, varlıktan finansal getirinin veya mevcut kullanımı dâhilinde finansal olmayan bir faydanın elde edilmesinin beklendiği süreyi ifade etmektedir.

Bu yaklaşım değerlendirme listesinde yer alan “**Kamyon Damperi**” ve “**Yarı Römork Silobas**” için kullanılmış olup, varlıklara ilişkin yaş, toplam ekonomik ömür, kalan ekonomik ömür ve amortisman oranları belirtilmiştir. Yapılan hesaplamalarda alınan sıfır teklifler doğrultusunda iskonto oranları dikkate alınarak “**Kamyon Damperi**” ve “**Yarı Römork Silobas**”lar için ikame değer belirlenmiş ve aşağıda yer alan yıpranma oranları kullanılarak “Pazar Değeri” takdir edilmiştir.

Amortisman Oranları Tablosu	İlk Yıl Yıpranma Oranı	Yıllık Yıpranma Oranı	Kalan	Toplam Ekonomik Ömür
Makine 15	0,25	0,038	0,25	15

#### 6.4. Gelir Yaklaşımı Yöntemi

Bu karşılaştırmalı yaklaşım değerlemesi yapılan varlığa ait gelir ve harcama verilerini dikkate alır ve indirgeme yöntemi ile değer tahmini yapar. İndirgeme, gelir tutarını değer tahminine çeviren gelir (genellikle net gelir rakamı) ve tanımlanan değer tipi ile ilişkilidir. Bu işlem, Hasıla veya İskonto Oranı ya da her ikisini de dikkate alır. Genel olarak ikame prensibi, belli bir risk seviyesinde en yüksek yatırım getirisini sağlayan gelir akışının bizi en olası değer rakamına götüreceğini söyler.

Bu yaklaşım, Direkt Kapitalizasyon Analizi Yöntemi ve Nakit Akımları Analizi Yöntemi olmak üzere 2 temel metodolojiyi destekler. Bu yöntemle elde edilecek değer varlık bazında ayrıştırılması mümkün olmayacağı için “Gelir Yaklaşımı” yöntemi ile değer takdiri yapılmamıştır.



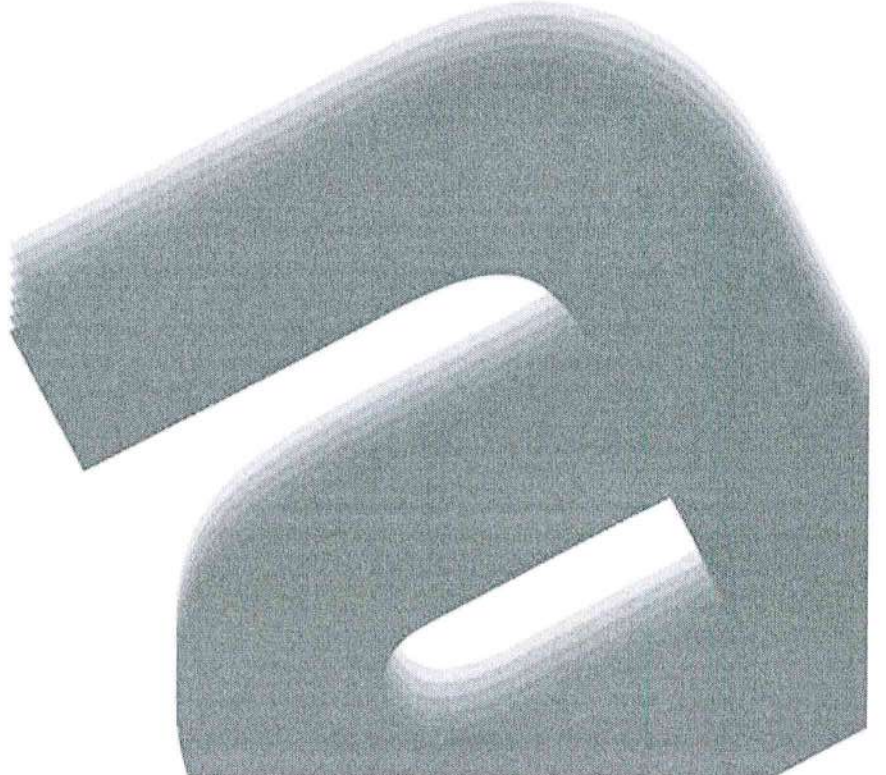
#### 6.5. Güçlü Yönler ve Zayıf Yönler

GÜÇLÜ YÖNLER	ZAYIF YÖNLER
<ul style="list-style-type: none"><li>+ Araç parkının periyodik bakım ve onarımlarının zamanında yapılması.</li><li>+ Olası arıza durumlarına müdahale edebilecek teknik bir ekibin var olması.</li><li>+ Araç parkının yaş ortalamasının düşük olması ve birçoğunun muadillerine göre daha düşük çalışma saati veya kilometreye sahip olması.</li><li>+ Araç parkının marka bilinirliği yüksek araçlardan oluşması.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Döviz kuruna bağlı olarak satış işlemleri gerçekleşen makine-ekipmanlar için, son dönemde kur/TL dönüşümlerinde yaşanan dalgalanmalar sıfır veya ikinci el makine-ekipman alım ve satım işlemlerini olumsuz yönde etkilemesi.</li></ul>

*Bu belge 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu çerçevesinde **e-İmza** ile imzalanmıştır.  
Belge içeriğinin doğruluğunu belgeyi hazırlayan Değerleme Kuruluşundan teyit edebilirsiniz.*

## **BÖLÜM 7**

### **SONUÇ**





## 7. SONUÇ

### 7.1. Analiz Sonuçlarının Uyumlaştırılması

Değerleme raporunda "Pazar Yaklaşımı" ve "Maliyet Yaklaşımı" yöntemi kullanılmıştır.

Pazar Yaklaşımı yönteminde varlıklar için yeteri kadar satış verisi olduğu kanaatine varılması a) kabinde açık piyasada gerçekleştirilen benzer varlıkların satışlarıyla ya da istenen fiyatlar ve verilen teklifler karşılaştırılarak değer takdir edilmiştir.

Maliyet Yaklaşımı yönteminde makinelerin ulaşılabilen (yeni ikame) maliyet değerleri dikkate alınmış ve ikame değer kabul edilmiştir. Bu değer üzerinden fiziki yıpranmadan, fonksiyonel ve ekonomik açıdan demode olmasından dolayı oluşan değer kayıpları (amortismanlar) tahmin edilerek geriye kalan değeri rayiç değer olarak takdir edilmiştir.

### 7.2. Asgari Hususlardan Yer Verilmeyenlerin Neden Yer Almadıklarının Gerekçeleri

Asgari bilgilerden raporda yer verilmeyen madde bulunmamaktadır.

### 7.3. Sorumlu Değerleme Uzmanının Sonuç Cümlesi

Rapor içeriğinde özellikleri belirtilen varlıklar için mahallinde yapılan incelemeler, fiziksel özellikler, piyasa araştırmaları ve günümüz ekonomik koşulları itibarıyla raporda belirtilen tüm hususlara katılmakla beraber kullanılan verilerin ve yöntemlerin güvenilir, adil, uygun ve makul olduğunu beyan ediyorum.

### 7.4. Nihai Değer Takdiri

Değerleme raporunda "Pazar Yaklaşımı" ve "Maliyet Yaklaşımı" yöntemi ile değer takdiri yapılmıştır.

Boğaziçi Beton San. ve Tic. A.Ş. / Taşıt Araçları, İş Makinesi ve Yardımcı Ekipmanları Pazar Değeri		
Rapor Tarihi:	31.12.2020	
Kur Bilgisi (Alış):	31.12.2020 TCMB verilerine göre 1 Euro=9,1164 TL, 1 USD=7,4194 TL'dir.	
ÖZET TABLO*		
	TL	EUR
İş Makinesi ve Yardımcı Ekipmanları Pazar Değeri	316.941.525	34.766.084
Taşıt Araçları Pazar Değeri	8.914.407	977.843
Toplam Pazar Değeri (KDV Hariç)	325.855.932	35.743.927
Finansal Kiralama Yoluyla Alınan İş Makinesi ve Yardımcı Ekipman Pazar Değeri (KDV Hariç)	49.890.678	5.472.629

\*Değerleme konusu varlıklara ilişkin liste ekte bilgilerinize sunulmuştur.

Değerleme Uzmanı

Sorumlu Değerleme Uzmanı

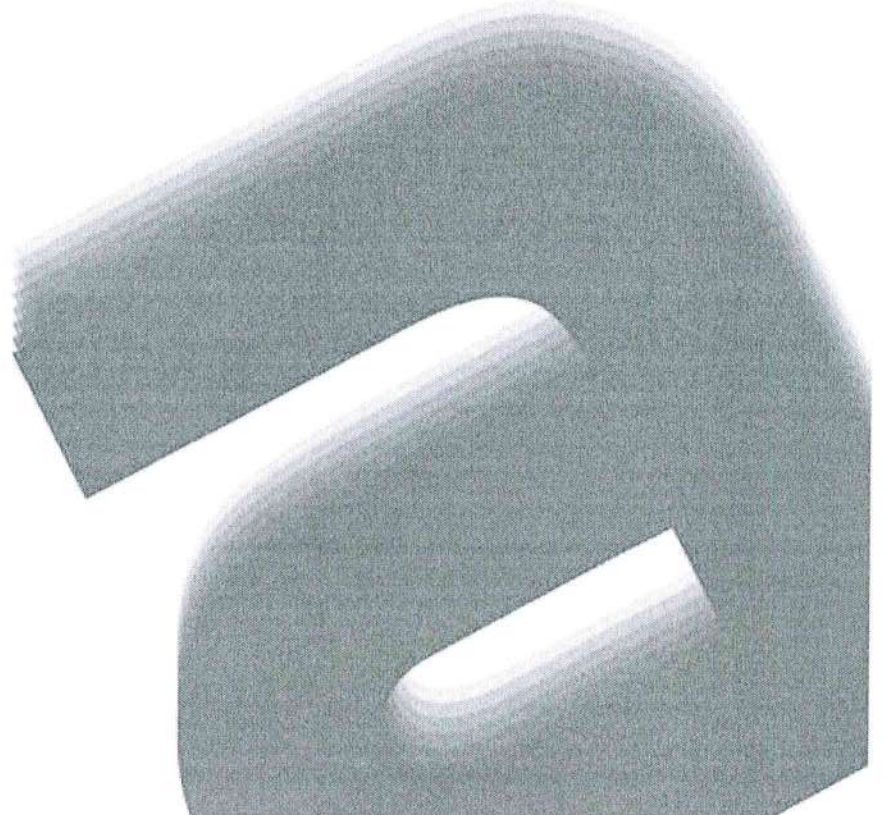
Mesut KAYA  
Makine Mühendisi  
Lisans No: 404902

Erhan SARAÇ  
Makine Mühendisi  
Lisans No: 402184

*Bu belge 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu çerçevesinde **e-İmza** ile imzalanmıştır.  
Belge içeriğinin doğruluğunu belgeyi hazırlayan Değerleme Kuruluşundan teyit edebilirsiniz.*

## **BÖLÜM 8**

### **RAPOR EKLERİ**





Bu belge 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu çerçevesinde e-İmza ile imzalanmıştır.  
Belge içeriğinin doğruluğunu belgeyi hazırlayan Değerleme Kuruluşundan sorulmalıdır.

**ADEN**  
Değerleme

## 8. RAPOR EKLERİ

### 8.1. Değerleme Konusu Varlık Listesi

Boğaziçi Beton Sanayi ve Tic. A.Ş. / İş Makinesi ve Yardımcı Ekipmanları Ekspertiz Listesi														
Sıra No	Plaka	Kasko Poliçe No	İş Makinesi veya Araç Adı	Kapasite ve Teknik Özellikler	Marka ve Tip	Şasi Numarası	Kilometre Bilgisi	Model Yılı	Adet	Rehin Durumu	Mülkiyet	Kalan Ekonomik Ömür (Yıl)	KDV Dahil Birim Pazar Değeri (TL)	KDV Dahil Toplam Pazar Değeri (TL)
1	34 FY 9195	216862320	Kamyon Damperi		TIRSAN - DAMPER-DL	NNTDAC60300062415	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğaziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	74.000	74.000
2	34 FY 3822	217676720	Kamyon Damperi		TIRSAN - DAMPER-DL	NNTDAC60300065289	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğaziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	74.000	74.000
3	34 FY 3338	217696820	Kamyon Damperi		TIRSAN - DAMPER-DL	NNTDAC60300065321	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğaziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	74.000	74.000
4	34 FY 9044	217681320	Kamyon Damperi		TIRSAN - DAMPER-DL	NNTDAC60300065352	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğaziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	74.000	74.000
5	34 FY 6715	217686320	Kamyon Damperi		TIRSAN - DAMPER-DL	NNTDAC60300065353	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğaziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	74.000	74.000
6	34 FY 9282	217712320	Kamyon Damperi		TIRSAN - DAMPER-DL	NNTDAC60300065354	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğaziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	74.000	74.000
7	34 FY 4533	217716220	Kamyon Damperi		TIRSAN - DAMPER-DL	NNTDAC60300065382	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğaziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	74.000	74.000
8	34 FY 7495	217680220	Kamyon Damperi		TIRSAN - DAMPER-DL	NNTDAC60300065384	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğaziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	74.000	74.000
9	34 FY 7795	217698420	Kamyon Damperi		TIRSAN - DAMPER-DL	NNTDAC60300065928	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğaziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	74.000	74.000

10	34 FY 6854	218004520	Kamyon Damperi	TIRSAN - DAMPER-DL	NNTDAC60300065929	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	74.000	74.000	74.000
11	34 HL 7481	218310920	Kamyon Damperi	TIRSAN - DAMPER-DL	NNTDAC60300070411	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	74.000	74.000	74.000
12	34 HL 4278	218311120	Kamyon Damperi	TIRSAN - DAMPER-DL	NNTDAC60300068175	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	74.000	74.000	74.000
13	34 HL 7917	218724620	Kamyon Damperi	TIRSAN - DAMPER-DL	NNTDAC60300068203	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	74.000	74.000	74.000
14	34 HL 6081	218311920	Kamyon Damperi	TIRSAN - DAMPER-DL	NNTDAC60300068328	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	74.000	74.000	74.000
15	34 HL 7072	218311520	Kamyon Damperi	TIRSAN - DAMPER-DL	NNTDAC60300068202	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	74.000	74.000	74.000
16	34 HL 7415	218313020	Kamyon Damperi	TIRSAN - DAMPER-DL	NNTDAC60300068204	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	74.000	74.000	74.000
17	34 HL 6237	216906720	Kamyon Damperi	TIRSAN - DAMPER-DL	NNTDAC60300069529	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	74.000	74.000	74.000
18	34 HL 8187	216903620	Kamyon Damperi	TIRSAN - DAMPER-DL	NNTDAC60300068363	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	74.000	74.000	74.000
19	34 HL 7478	216915120	Kamyon Damperi	TIRSAN - DAMPER-DL	NNTDAC60300069558	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	74.000	74.000	74.000
20	34 HL 7467	216916020	Kamyon Damperi	TIRSAN - DAMPER-DL	NNTDAC60300070412	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	74.000	74.000	74.000
21	34 US 1282	216918920	Kamyon Damperi	ÖZTREYLER	NPRAT22KNGA000729	-	2016	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	11	79.000	79.000	79.000



22	34 US 1803	216916220	Kamyon Damperi	ÖZTREYLER	NPRAT22KNGA000728	-	2016	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	11	79.000	79.000
23	34 UR 2401	216929020	Kamyon Damperi	ÖZTREYLER	NPRAT22KNGA000727	-	2016	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	11	79.000	79.000
24	34 UR 4108	216925920	Kamyon Damperi	ÖZTREYLER	NPRAT22KNGA000722	-	2016	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	11	79.000	79.000
25	34 US 5071	216918120	Kamyon Damperi	ÖZTREYLER	NPRAT22KNGA000726	-	2016	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	11	79.000	79.000
26	34 JB 0919	218749120	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER	NNTDAN50300031983	-	2012	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	7	135.000	135.000
27	34 JB 0920	217056520	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER	NNTDAN50300035402	-	2012	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	7	135.000	135.000
28	34 JB 0921	218750820	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER	NNTDAN50300035400	-	2012	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	7	135.000	135.000
29	34 JB 5546	217054720	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER	NNTDAN50300040470	-	2012	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	7	135.000	135.000
30	34 JB 5999	218750120	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER	NNTDAN50300040561	-	2012	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	7	135.000	135.000
31	34 YJ 9748	217055220	Yarı Römork Silobas	FELDBINDER - FFB 334ST	WFB334S2E80038912	-	2009	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	2	100.000	100.000
32	34 ZJ 8776	218750220	Yarı Römork Silobas	FELDBINDER - FFB 334ST	WFB334S2E80038898	-	2009	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	2	100.000	100.000
33	34 ZJ 8777	218748420	Yarı Römork Silobas	FELDBINDER - FFB 334ST	WFB334S2E80038900	-	2009	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	2	100.000	100.000

34	34 ZI 8778	217053920	Yarı Römork Silobas	FELDBINDER - FFB 3345T	WFB3345ZE80038902	-	2009	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	2	100.000	100.000
35	34 GS 7525	217055020	Yarı Römork Silobas	FELDBINDER - FFB SDS 350	WFB3345ZE70035840	-	2008	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	2	89.000	89.000
36	34 GS 7526	217053320	Yarı Römork Silobas	FELDBINDER - FFB SDS 350	WFB3345ZE70035844	-	2008	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	2	89.000	89.000
37	34 AC 3860	217051420	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER - SSL 30	NNTDAN50300051742	-	2013	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	146.000	146.000
38	34 AC 3678	218741320	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER - SSL 30	NNTDAN50300051723	-	2013	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	146.000	146.000
39	34 AC 3515	218749520	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER - SSL 30	NNTDAN50300046131	-	2013	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	146.000	146.000
40	34 AC 3426	217053620	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER - SSL 30	NNTDAN50300049480	-	2013	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	146.000	146.000
41	34 AC 3614	217052420	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER - SSL 30	NNTDAN50300047029	-	2012	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	7	135.000	135.000
42	34 AC 3585	218748220	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER - SSL 30	NNTDAN50300051752	-	2013	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	146.000	146.000
43	34 HM 3715	217051820	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER - SSL 35	NNTDAN50300050792	-	2013	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	146.000	146.000
44	34 HM 4645	217051520	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER - SSL 35	NNTDAN50300051751	-	2013	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	146.000	146.000
45	34 HM 8534	218747020	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER - SSL 35	NNTDAN50300051721	-	2013	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	146.000	146.000



46	34 HM 5492	217051120	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER - SSL 35	NNTDAN50300051718	-	2013	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	146.000	146.000
47	34 HM 1384	217134520	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER - SSL 35	NNTDAN50300051719	-	2013	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	146.000	146.000
48	34 HM 9701	217133520	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER - SSL 35	NNTDAN50300051722	-	2013	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	146.000	146.000
49	34 HM 6636	217135320	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER - SSL 35	NNTDAN50300047411	-	2013	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	146.000	146.000
50	34 HM 3891	217159120	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER - SSL 35	NNTDAN50300046191	-	2013	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	146.000	146.000
51	34 KC 0477	218531220	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER - SSL 35	NNTDAN50300049168	-	2013	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	146.000	146.000
52	34 KC 9555	218534820	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER - SSL 35	NNTDAN50300053765	-	2013	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	146.000	146.000
53	34 KC 9556	217170920	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER - SSL 35	NNTDAN50300053734	-	2013	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	146.000	146.000
54	34 KC 9557	218536920	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER - SSL 35	NNTDAN50300053653	-	2013	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	146.000	146.000
55	34 KC 9558	218538020	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER - SSL 35	NNTDAN50300053625	-	2013	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	146.000	146.000
56	34 KC 9559	217167220	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER - SSL 35	NNTDAN50300053772	-	2013	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	146.000	146.000
57	34 KT 0184	217166620	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER - SSL 35	NNTDAN50300054724	-	2013	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	146.000	146.000



58	34 KT 0183	217161720	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER - SSL 35	NNTDAN50300055257	-	2013	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	146.000	146.000
59	34 KT 9737	217166720	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER - SSL 35	NNTDAN50300056908	-	2014	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	158.000	158.000
60	34 KT 9738	218740420	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER - SSL 35	NNTDAN50300056914	-	2014	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	158.000	158.000
61	34 KT 9739	217166320	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER - SSL 35	NNTDAN50300057678	-	2014	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	158.000	158.000
62	34 KT 9740	217164420	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER - SSL 35	NNTDAN50300057680	-	2014	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	158.000	158.000
63	34 KT 9741	217165520	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER - SSL 35	NNTDAN50300057716	-	2014	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	158.000	158.000
64	34 KT 9742	218738820	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER - SSL 35	NNTDAN50300057677	-	2014	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	158.000	158.000
65	34 KT 9743	217166920	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER - SSL 35	NNTDAN50300057738	-	2014	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	158.000	158.000
66	34 KT 9744	217169120	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER - SSL 35	NNTDAN50300057676	-	2014	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	158.000	158.000
67	34 KT 9747	217169920	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER - SSL 35	NNTDAN50300055048	-	2014	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	158.000	158.000
68	34 KT 9748	217168520	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER - SSL 35	NNTDAN50300057679	-	2014	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	158.000	158.000
69	34 JK 5681	217169220	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER - SSL 35	NNTDAN50300064584	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	169.000	169.000



70	34 JK 5678	217170120	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER - SSL 35	NNTDAN50300064652	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	169.000	169.000
71	34 JK 5691	217170820	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER - SSL 35	NNTDAN50300064534	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	169.000	169.000
72	34 JK 5940	217171020	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER - SSL 35	NNTDAN50300064470	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	169.000	169.000
73	34 JK 5872	217171820	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER - SSL 35	NNTDAN50300064501	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	169.000	169.000
74	34 HL 5687	217172720	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER - SSL 35	NNTDAN50300070441	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	169.000	169.000
75	34 HL 6321	217174720	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER - SSL 35	NNTDAN50300070439	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	169.000	169.000
76	34 HL 2982	217173020	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER - SSL 35	NNTDAN50300070438	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	169.000	169.000
77	34 HL 5548	217174420	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER - SSL 35	NNTDAN50300070437	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	169.000	169.000
78	34 HL 1463	217178520	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER - SSL 35	NNTDAN50300070436	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	169.000	169.000
79	34 HL 0638	217176320	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER - SSL 35	NNTDAN50300070435	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	169.000	169.000
80	34 HL 9507	217178020	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER - SSL 35	NNTDAN50300070434	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	169.000	169.000
81	34 HL 7689	217178620	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER - SSL 35	NNTDAN50300070433	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	169.000	169.000

82	34 HL 7488	217179920	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER -SSL35	NNTDAN50300070432	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	169.000	169.000
83	34 HL 7017	217182120	Yarı Römork Silobas	KASSBOHRER -SSL35	NNTDAN50300070431	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	169.000	169.000
84	06 VGP 57	216928320	Lowbed	CEYLAN - CT 40		-	2002	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	2	150.000	150.000
85	34-00-17- 11407	288280119	Lastik Tekerlekli Yükleyici	VOLVO - L110F	(Motor: 5757 Şasi: 12020286)	6.369	2017	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	7	788.000	788.000
86	34-00-14- 13121	288280119	Paletli Ekskavatör	CATERPILLAR - 336 D	(Şasi: PRF01517, Motor: TXD02266)	11.261	2014	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	4	550.000	550.000
87	34-00-14- 13124	288280119	Paletli Ekskavatör	CATERPILLAR - 336 D	(Şasi: PRF01518, Motor: TXD02267)	11.864	2014	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	4	542.000	542.000
88	06-05-538	-	Paletli Ekskavatör	CATERPILLAR - 385 C	(Şasi: OKBC00209, Motor: ORHX00966)	19.578	2005	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	5	280.000	280.000
89	34-00-15- 14718	288280119	Palerli Dozer	KOMATSU - D155AX 6	(Şasi: 81843, Motor: 540397)	10.021	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	5	1.470.000	1.470.000
90	34 DST 120	105899521	Damperli Kamyon	MERCEDES BENZ - AROCS 4145 8x4	NMB96423112205052	0	2021	1	Rehinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	1.050.000	1.050.000
91	34 DSS 901	105900721	Damperli Kamyon	MERCEDES BENZ - AROCS 4145 8x4	NMB96423112205412	0	2021	1	Rehinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	1.050.000	1.050.000
92	34 DST 014	105905421	Damperli Kamyon	MERCEDES BENZ - AROCS 4145 8x4	NMB96423112205411	0	2021	1	Rehinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	1.050.000	1.050.000



Bu belge 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu çerçevesinde e-İmza ile imzalanmıştır.  
Belge içeriğinin doğruluğunu belgeyi hazırlayan Değerleme Kuruluşundan talep edebilirsiniz.

**ADEN**  
Değerleme

93	34 DST 141	105906821	Damperli Kamyon	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4145 8x4	NMB96423112204977	0	2021	1	Rehinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	1.050.000	1.050.000
94	34 DST 082	105910221	Damperli Kamyon	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4145 8x4	NMB96423112205199	0	2021	1	Rehinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	1.050.000	1.050.000
95	34 DST 192	105911121	Damperli Kamyon	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4145 8x4	NMB96423112205415	0	2021	1	Rehinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	1.050.000	1.050.000
96	34 DST 190	105912521	Damperli Kamyon	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4145 8x4	NMB96423112205413	0	2021	1	Rehinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	1.050.000	1.050.000
97	34 DIR 214	218301720	Damperli Kamyon	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4145 8x4	NMB96423112202346	1.197	2020	1	Rehinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	900.000	900.000
98	34 DIR 190	218313320	Damperli Kamyon	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4145 8x4	NMB96423112202557	3.729	2020	1	Rehinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	899.000	899.000
99	34 DIR 202	218302020	Damperli Kamyon	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4145 8x4	NMB96423112202554	3.800	2020	1	Rehinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	899.000	899.000
100	34 DIR 227	218301420	Damperli Kamyon	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4145 8x4	NMB96423112202347	5.900	2020	1	Rehinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	898.000	898.000
101	34 DIR 615	218644620	Damperli Kamyon	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4145 8x4	NMB96423112202421	#N/A	2020	1	Rehinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	898.000	898.000

102	34 BZE 403	218314020	Damperli Kamyon	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4145 8x4	NMB96423112186556	35.289	2019	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	850.000	850.000
103	34 BZE 401	218315220	Damperli Kamyon	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4145 8x4	NMB96423112186554	37.038	2019	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	849.000	849.000
104	34 BZE 398	218316820	Damperli Kamyon	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4145 8x4	NMB96423112186542	37.754	2019	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	849.000	849.000
105	34 BZE 327	218367220	Damperli Kamyon	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4145 8x4	NMB96423112185290	43.725	2019	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	846.000	846.000
106	34 BZE 381	218317520	Damperli Kamyon	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4145 8x4	NMB96423112185287	48.958	2019	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	843.000	843.000
107	34 BZE 371	218318520	Damperli Kamyon	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4145 8x4	NMB96423112185306	49.780	2019	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	843.000	843.000
108	34 BZE 343	218328920	Damperli Kamyon	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4145 8x4	NMB96423112185288	49.821	2019	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	843.000	843.000
109	34 BZE 881	218342720	Damperli Kamyon	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4145 8x4	NMB96423112185322	50.094	2019	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	843.000	843.000
110	34 BZE 311	218335220	Damperli Kamyon	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4145 8x4	NMB96423112185308	50.212	2019	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	843.000	843.000





111	34 BZE 353	218324020	Damperli Kamyon	330 KW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4145 8x4	NMB96423112185309	50.475	2019	1	Rehinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	842.000	842.000
112	34 BZE 339	218332620	Damperli Kamyon	330 KW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4145 8x4	NMB96423112185240	55.681	2019	1	Rehinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	840.000	840.000
113	34 JK 5638	218370820	Damperli Kamyon	310 KW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 3342K 6X4	NMB96421612176948	63.805	2016	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	6	650.000	650.000
114	34 JK 7202	218345220	Damperli Kamyon	310 KW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 3342K 6X4	NMB96421612176949	64.075	2016	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	6	650.000	650.000
115	34 JK 3199	218374720	Damperli Kamyon	310 KW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 3342K 6X4	NMB96421612176947	71.061	2016	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	6	646.000	646.000
116	34 JK 4986	218363620	Damperli Kamyon	310 KW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 3342K 6X4	NMB96421612176944	77.156	2016	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	6	643.000	643.000
117	34 BML 557	217059720	Transmikser	309 KW, 12740 cm <sup>3</sup> , Dizel	FORD CARGO - 4142 M 8X4	NM0MKXTP6MJS91226	38.636	2018	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	780.000	780.000
118	34 BML 449	217066020	Transmikser	309 KW, 12740 cm <sup>3</sup> , Dizel	FORD CARGO - 4142 M 8X4	NM0MKXTP6MJT91926	43.405	2018	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	778.000	778.000
119	34 BML 520	217062920	Transmikser	309 KW, 12740 cm <sup>3</sup> , Dizel	FORD CARGO - 4142 M 8X4	NM0MKXTP6MJS90524	49.179	2018	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	776.000	776.000
120	34 BML 519	217062520	Transmikser	309 KW, 12740 cm <sup>3</sup> , Dizel	FORD CARGO - 4142 M 8X4	NM0MKXTP6MJS90564	49.463	2018	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	776.000	776.000
121	34 BML 414	217063820	Transmikser	309 KW, 12740 cm <sup>3</sup> , Dizel	FORD CARGO - 4142 M 8X4	NM0MKXTP6MJT91885	50.513	2018	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	775.000	775.000

122	34 BML 553	217060420	Transmikser	309 kW, 12740 cm <sup>3</sup> , Dizel	FORD CARGO - 4142 M 8X4	NM0MKXTP6MJT91381	50.826	2018	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	775.000	775.000
123	34 BML 534	217062020	Transmikser	309 kW, 12740 cm <sup>3</sup> , Dizel	FORD CARGO - 4142 M 8X4	NM0MKXTP6MJS90566	52.385	2018	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	775.000	775.000
124	34 BML 561	217058820	Transmikser	309 kW, 12740 cm <sup>3</sup> , Dizel	FORD CARGO - 4142 M 8X4	NM0MKXTP6MJT91884	54.996	2018	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	773.000	773.000
125	34 BML 483	217064420	Transmikser	309 kW, 12740 cm <sup>3</sup> , Dizel	FORD CARGO - 4142 M 8X4	NM0MKXTP6MJS90513	64.541	2018	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	770.000	770.000
126	34 BML 543	217061120	Transmikser	309 kW, 12740 cm <sup>3</sup> , Dizel	FORD CARGO - 4142 M 8X4	NM0MKXTP6MJY90292	67.678	2018	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	768.000	768.000
127	34 BML 412	216933320	Transmikser	309 kW, 12740 cm <sup>3</sup> , Dizel	FORD CARGO - 4142 M 8X4	NM0MKXTP6MJT91651	73.093	2018	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	766.000	766.000
128	34 BML 482	217063620	Transmikser	309 kW, 12740 cm <sup>3</sup> , Dizel	FORD CARGO - 4142 M 8X4	NM0MKXTP6MIJ92085	73.765	2018	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	766.000	766.000
129	34 BML 450	217065620	Transmikser	309 kW, 12740 cm <sup>3</sup> , Dizel	FORD CARGO - 4142 M 8X4	NM0MKXTP6MIY99883	75.722	2018	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	765.000	765.000
130	34 BML 532	217062120	Transmikser	309 kW, 12740 cm <sup>3</sup> , Dizel	FORD CARGO - 4142 M 8X4	NM0MKXTP6MJS90523	97.311	2018	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	757.000	757.000
131	34 AHE 757	216905320	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112186144	55.930	2017	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	7	700.000	700.000
132	34 AHE 752	216924020	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112185536	63.413	2017	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	7	697.000	697.000
133	34 AHE 748	216904220	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112185572	69.498	2017	1	Rehnilidir- Mercedes Benz	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	7	695.000	695.000





Finansman Türk  
A.Ş.

134	34 ACA 792	220029720	Transmikser	310 KW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112184665	97.082	2017	1	Trafik kazası nedeniyle "İhtiyari Tedbir" bulunmaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	7	684.000	684.000
135	34 SK 7526	216879720	Transmikser	310 KW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112183863	111.953	2017	1	Trafik kazası nedeniyle "İhtiyari Tedbir" bulunmaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	7	678.000	678.000
136	34 BHD 499	216918720	Transmikser	310 KW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112186910	73.404	2018	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	766.000	766.000
137	34 BCA 396	216918020	Transmikser	310 KW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112188663	107.587	2018	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	752.000	752.000
138	34 CDJ 678	217154920	Transmikser	310 KW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112189541	23.383	2019	1	Rehinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	830.000	830.000
139	34 CDK 160	217152220	Transmikser	310 KW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112190998	26.897	2019	1	Rehinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	829.000	829.000
140	34 CDJ 622	217156520	Transmikser	310 KW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112190344	28.260	2019	1	Rehinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	828.000	828.000
141	34 CCT 892	217161520	Transmikser	310 KW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112190994	30.711	2019	1	Rehinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	827.000	827.000
142	34 CES 007	217061520	Transmikser	310 KW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112191819	30.880	2019	1	Rehinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	827.000	827.000

143	34 CBG 639	217128120	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112189330	32.202	2019	1	Rehinitdir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	826.000	826.000
144	34 CDJ 656	217157220	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112189577	36.038	2019	1	Rehinitdir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	825.000	825.000
145	34 CDV 607	217163320	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112189633	36.125	2019	1	Rehinitdir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	825.000	825.000
146	34 CDJ 638	217155720	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112192270	37.310	2019	1	Rehinitdir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	824.000	824.000
147	34 CDJ 558	217150620	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112190343	37.958	2019	1	Rehinitdir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	824.000	824.000
148	34 CEC 911	217708520	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112190487	38.137	2019	1	Rehinitdir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	824.000	824.000
149	34 BYR 839	217056920	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112188783	38.162	2019	1	Rehinitdir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	824.000	824.000
150	34 CDV 546	217167620	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112190526	39.080	2019	1	Rehinitdir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	824.000	824.000
151	34 CDN 005	217163420	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112189631	39.305	2019	1	Rehinitdir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	824.000	824.000



152	34 CEC 830	217066120	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112190548	41.446	2019	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	823.000	823.000
153	34 CDJ 540	217160320	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112190997	41.539	2019	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	823.000	823.000
154	34 CEC 849	217065520	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112190547	41.737	2019	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	823.000	823.000
155	34 CBG 530	217136820	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112188343	41.960	2019	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	823.000	823.000
156	34 BZE 831	217051020	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112186919	42.426	2019	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	822.000	822.000
157	34 CEC 900	217063420	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112190546	42.599	2019	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	822.000	822.000
158	34 CDM 969	217158720	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112189616	42.689	2019	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	822.000	822.000
159	34 CEL 907	217063220	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112190550	43.750	2019	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	822.000	822.000
160	34 BZE 323	217052720	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112186851	43.881	2019	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	822.000	822.000

161	34 BZE 307	217051720	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112186877	44.190	2019	1	Rehinitdir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	822.000	822.000
162	34 CDV 522	217690120	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112190511	44.391	2019	1	Rehinitdir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	822.000	822.000
163	34 CBG 597	217133220	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112189521	44.579	2019	1	Rehinitdir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	822.000	822.000
164	34 CBG 587	217144720	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112189534	44.742	2019	1	Rehinitdir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	821.000	821.000
165	34 CBA 383	217052220	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112189285	45.000	2019	1	Rehinitdir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	821.000	821.000
166	34 CDM 943	217157920	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112189617	45.675	2019	1	Rehinitdir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	821.000	821.000
167	34 CBA 369	217100520	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112189324	45.732	2019	1	Rehinitdir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	821.000	821.000
168	34 CEL 893	218313720	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112188863	46.523	2019	1	Rehinitdir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	821.000	821.000
169	34 CDV 589	217168420	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112189677	46.602	2019	1	Rehinitdir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	821.000	821.000



170	34 CCT 921	217152820	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112190995	46.629	2019	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	821.000	821.000
171	34 CEL 888	217828720	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112188889	47.021	2019	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	821.000	821.000
172	34 CER 996	218312420	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112188891	47.192	2019	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	820.000	820.000
173	34 CBA 447	217050820	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112189286	47.429	2019	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	820.000	820.000
174	34 CBG 612	217134020	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112189520	47.497	2019	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	820.000	820.000
175	34 BYC 144	217060320	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112188246	47.516	2019	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	820.000	820.000
176	34 BYC 073	217059820	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112188476	48.149	2019	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	820.000	820.000
177	34 CBG 560	217142820	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112189547	49.618	2019	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	820.000	820.000
178	34 BYR 707	217059020	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112188549	49.695	2019	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	819.000	819.000

179	34 BZE 286	217053020	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112186177	50.209	2019	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	819.000	819.000
180	34 CBG 624	217129520	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112189331	50.391	2019	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	819.000	819.000
181	34 CBA 321	217103020	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112189327	50.684	2019	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	819.000	819.000
182	34 CBA 401	217050620	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112189301	50.700	2019	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	819.000	819.000
183	34 CDJ 530	217157620	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112190996	51.261	2019	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	819.000	819.000
184	34 BYR 847	217056320	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112188781	51.976	2019	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	819.000	819.000
185	34 CEC 812	217064620	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112190549	52.503	2019	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	818.000	818.000
186	34 CBA 046	217053120	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112189284	52.594	2019	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	818.000	818.000
187	34 CDV 216	217162020	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112189632	55.100	2019	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	817.000	817.000



188	34 BYR 816	217056620	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112188782	56.773	2019	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	817.000	817.000
189	34 BYC 114	217060920	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112188245	56.965	2019	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	817.000	817.000
190	34 CDM 985	217159520	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112189579	58.584	2019	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	816.000	816.000
191	34 BYR 857	217056120	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112186844	59.100	2019	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	816.000	816.000
192	34 BYC 149	217056820	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112188247	59.532	2019	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	816.000	816.000
193	34 BZE 291	217054620	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112186917	62.505	2019	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	814.000	814.000
194	34 BYC 222	217060020	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112186916	62.688	2019	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	814.000	814.000
195	34 CBA 363	217101420	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112189325	63.130	2019	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	814.000	814.000
196	34 CBA 394	217095420	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112189323	63.620	2019	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	814.000	814.000

197	34 CBA 344	217101720	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112189326	67.701	2019	1	Rehindir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	812.000	812.000	812.000
198	34 CBG 534	217137920	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112190993	69.545	2019	1	Rehindir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	812.000	812.000	812.000
199	34 BZE 297	217054420	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112186918	69.732	2019	1	Rehindir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	811.000	811.000	811.000
200	34 CDM 912	217154520	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112189546	69.906	2019	1	Rehindir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	811.000	811.000	811.000
201	34 CBG 647	217103920	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112189328	78.985	2019	1	Rehindir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	808.000	808.000	808.000
202	34 BYC 044	217060820	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112188475	80.506	2019	1	Rehindir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	807.000	807.000	807.000
203	34 BYR 858	217053420	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112186166	83.011	2019	1	Rehindir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	806.000	806.000	806.000
204	34 BZE 280	217054220	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112186178	87.287	2019	1	Rehindir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	804.000	804.000	804.000
205	34 CBG 661	217128320	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112189329	93.709	2019	1	Rehindir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	802.000	802.000	802.000



206	34 CBA 423	217050720	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112189287	96.878	2019	1	Rehindir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	801.000	801.000
207	34 DFZ 884	217672620	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112202202	1.550	2020	1	Rehindir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	980.000	980.000
208	34 DDY 144	217666520	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112201814	1.907	2020	1	Rehindir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	980.000	980.000
209	34 DIY 611	217670720	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112203420	2.031	2020	1	Rehindir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	980.000	980.000
210	34 DIY 479	217672120	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112203422	2.088	2020	1	Rehindir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	980.000	980.000
211	34 DIY 497	217664320	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112203108	2.168	2020	1	Rehindir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	980.000	980.000
212	34 DIY 573	217672720	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112203421	2.512	2020	1	Rehindir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	980.000	980.000
213	34 DIY 625	217673220	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112203419	2.603	2020	1	Rehindir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	980.000	980.000
214	34 DIY 550	218636520	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112203107	2.933	2020	1	Rehindir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	979.000	979.000

215	34 DİY 589	217670220	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112203110	3.541	2020	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	979.000	979.000
216	34 DGN 417	217673920	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112202634	3.831	2020	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	979.000	979.000
217	34 DGN 389	217658720	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112202637	5.946	2020	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	978.000	978.000
218	34 DEG 050	218141020	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112201807	6.013	2020	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	978.000	978.000
219	34 DEF 962	217661620	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112201805	6.468	2020	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	978.000	978.000
220	34 DEF 820	217665820	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112201917	6.493	2020	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	978.000	978.000
221	34 DGN 864	217660720	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112202318	6.582	2020	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	978.000	978.000
222	34 DEG 096	218140120	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112201804	6.659	2020	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	978.000	978.000
223	34 DEF 766	218138920	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112201916	6.726	2020	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	978.000	978.000



224	34 DGA 195	217676220	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112202278	6.993	2020	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	978.000	978.000
225	34 DGN 314	217658520	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112202636	7.312	2020	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	978.000	978.000
226	34 DEG 009	218140320	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112201806	7.540	2020	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	978.000	978.000
227	34 DGL 508	217663320	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112202321	8.283	2020	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	977.000	977.000
228	34 DGM 457	217662420	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112202319	8.296	2020	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	977.000	977.000
229	34 DFZ 960	217670920	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112202238	8.459	2020	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	977.000	977.000
230	34 DGA 248	217675020	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112202277	8.511	2020	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	977.000	977.000
231	34 DDN 100	217667020	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112201757	8.544	2020	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	977.000	977.000
232	34 DDN 059	217669620	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112201813	8.551	2020	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	977.000	977.000

233	34 DFZ 683	217673520	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112202147	8.579	2020	1	Rehinitdir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	977.000	977.000
234	34 DDN 763	217670620	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112201812	8.716	2020	1	Rehinitdir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	977.000	977.000
235	34 DDD 262	217668720	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112201809	8.865	2020	1	Rehinitdir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	977.000	977.000
236	34 DGA 026	217669820	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112202237	9.119	2020	1	Rehinitdir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	977.000	977.000
237	34 DDD 198	217670120	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112201811	9.215	2020	1	Rehinitdir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	977.000	977.000
238	34 DGA 297	217669720	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112202203	9.244	2020	1	Rehinitdir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	977.000	977.000
239	34 DDN 010	217664020	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112201759	9.310	2020	1	Rehinitdir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	977.000	977.000
240	34 DGM 465	217659320	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112202639	9.664	2020	1	Rehinitdir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	977.000	977.000
241	34 DGM 472	217659420	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112202344	9.679	2020	1	Rehinitdir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	977.000	977.000



242	34 DED 525	217667120	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112201810	9.828	2020	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	977.000	977.000
243	34 DDK 822	218311020	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112201762	9.838	2020	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	977.000	977.000
244	34 DEF 913	218140720	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112201803	10.387	2020	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	976.000	976.000
245	34 DGA 243	217668420	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112202201	10.696	2020	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	976.000	976.000
246	34 DGM 466	217662220	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112202317	10.990	2020	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	976.000	976.000
247	34 DDN 201	218009820	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112201756	11.227	2020	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	976.000	976.000
248	34 DED 478	217663120	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112201808	11.290	2020	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	976.000	976.000
249	34 DGA 302	217668820	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112202298	12.878	2020	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	975.000	975.000
250	34 DGL 526	217663720	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112202320	13.564	2020	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	975.000	975.000

251	34 DGM 453	217659020	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112202342	13.717	2020	1	Rehinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	975.000	975.000
252	34 DGA 017	217671220	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112202236	17.295	2020	1	Rehinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	974.000	974.000
253	34 CPH 200	217812020	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96423112186711	17.548	2020	1	Rehinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	974.000	974.000
254	34 COU 729	218123820	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96423112192961	17.654	2020	1	Rehinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	974.000	974.000
255	34 COV 053	219581620	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96423112192927	17.850	2020	1	Rehinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	973.000	973.000
256	34 COU 778	217816420	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96423112193036	17.953	2020	1	Rehinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	973.000	973.000
257	34 CPH 250	217773020	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96423112186682	18.327	2020	1	Rehinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	973.000	973.000
258	34 CPH 243	217767320	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96423112186714	19.123	2020	1	Rehinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	973.000	973.000
259	34 CPH 230	217802820	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96423112186702	19.385	2020	1	Rehinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	973.000	973.000



260	34 CPH 307	218313220	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96423112186651	20.523	2020	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	972.000	972.000
261	34 COU 844	218126520	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96423112192875	21.192	2020	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	972.000	972.000
262	34 COU 907	218123020	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96423112192821	22.531	2020	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	972.000	972.000
263	34 CPH 525	217766820	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96423112186709	22.911	2020	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	971.000	971.000
264	34 CPH 316	218312220	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96423112187045	23.406	2020	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	971.000	971.000
265	34 CPH 330	218311320	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96423112187046	24.002	2020	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	971.000	971.000
266	34 COU 960	218121020	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96423112192820	30.150	2020	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	969.000	969.000
267	34 CPH 275	218313520	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96423112186650	31.923	2020	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	968.000	968.000
268	34 CPH 291	218313420	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96423112186747	32.704	2020	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	968.000	968.000

269	34 COU 864	218125920	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96423112192814	38.213	2020	1	Rehindir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	965.000	965.000
270	34 COV 093	218121820	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96423112192627	38.990	2020	1	Rehindir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	965.000	965.000
271	34 COV 026	217821120	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96423112192818	46.862	2020	1	Rehindir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	962.000	962.000
272	34 COU 980	217868320	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96423112192819	57.752	2020	1	Rehindir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	958.000	958.000
273	34 BIU 764	217683020	Çekici (Damper)	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 1842	NMB96440312190298	110.996	2018	1	Rehindir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	730.000	730.000
274	34 BIU 766	218309220	Çekici (Damper)	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 1842	NMB96440312190276	158.676	2018	1	Rehindir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	720.000	720.000
275	34 BIU 502	217682820	Çekici (Damper)	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 1842	NMB96440312190304	162.475	2018	1	Rehindir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	720.000	720.000
276	34 BIU 857	217685220	Çekici (Damper)	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 1842	NMB96440312190289	164.803	2018	1	Rehindir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	719.000	719.000
277	34 BIU 310	217674820	Çekici (Damper)	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 1842	NMB96440312190289	164.982	2018	1	Rehindir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	719.000	719.000



278	34 BIU 246	217675420	Çekici (Damper)	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 1842	NMB96440312190291	167.100	2018	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	719.000	719.000
279	34 BIU 538	218147620	Çekici (Damper)	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 1842	NMB96440312190277	172.105	2018	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	718.000	718.000
280	34 BIU 858	217703220	Çekici (Damper)	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 1842	NMB96440312190556	176.424	2018	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	717.000	717.000
281	34 BIU 820	217679920	Çekici (Damper)	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 1842	NMB96440312190300	193.357	2018	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	714.000	714.000
282	34 BIU 910	217712020	Çekici (Damper)	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 1842	NMB96440312190535	193.485	2018	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	714.000	714.000
283	34 BIU 546	217688320	Çekici (Damper)	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 1842	NMB96440312190303	194.366	2018	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	713.000	713.000
284	34 BIU 978	217678020	Çekici (Damper)	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 1842	NMB96440312190295	197.855	2018	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	713.000	713.000
285	34 BIU 947	217677820	Çekici (Damper)	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 1842	NMB96440312190297	199.795	2018	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	712.000	712.000
286	34 BIU 422	217695720	Çekici (Damper)	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 1842	NMB96440312190305	205.852	2018	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	711.000	711.000

Bu belge 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu çerçevesinde e-İmza ile imzalanmıştır.  
Belge içeriğinin doğruluğunu belgeyi hazırlayan Değerleme Kuruluşundan teyit edebilirsiniz.

**ADEN**

Değerleme

287	34 BIU 824	217709420	Çekici (Damper)	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 1842	NMB96440312190559	222.796	2018	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	708.000	708.000
288	34 BIU 418	217848120	Çekici (Damper)	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 1842	NMB96440312190278	228.709	2018	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	706.000	706.000
289	34 BIU 942	217678120	Çekici (Damper)	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 1842	NMB96440312190296	243.646	2018	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	703.000	703.000
290	34 BIU 909	217674720	Çekici (Damper)	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 1842	NMB96440312190307	254.006	2018	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	701.000	701.000
291	34 BIU 782	217678520	Çekici (Damper)	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 1842	NMB96440312190301	260.980	2018	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	700.000	700.000
292	34 BIU 485	217702420	Çekici (Damper)	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 1842	NMB96440312190299	280.275	2018	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	696.000	696.000
293	34 DBR 268	217059920	Çekici (Silobas)	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - ACTROS 1845 LS E6	NMB96340312201700	35.202	2020	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	870.000	870.000
294	34 DBF 439	216931220	Çekici (Silobas)	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - ACTROS 1845 LS E6	NMB96340312201635	35.380	2020	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	870.000	870.000
295	34 DBF 452	217064920	Çekici (Silobas)	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - ACTROS 1845 LS E6	NMB96340312201647	38.523	2020	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	869.000	869.000



296	34 DBF 926	217064020	Çekici (Silobas)	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - ACTROS 1845 LS E6	NMB96340312201649	40.240	2020	1	Rehinitdir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	869.000	869.000
297	34 DBU 749	217058320	Çekici (Silobas)	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - ACTROS 1845 LS E6	NMB96340312201673	41.412	2020	1	Rehinitdir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	869.000	869.000
298	34 DBR 257	217060620	Çekici (Silobas)	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - ACTROS 1845 LS E6	NMB96340312201675	44.948	2020	1	Rehinitdir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	868.000	868.000
299	34 DBR 515	217061320	Çekici (Silobas)	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - ACTROS 1845 LS E6	NMB96340312201663	48.950	2020	1	Rehinitdir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	867.000	867.000
300	34 DBF 402	216931920	Çekici (Silobas)	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - ACTROS 1845 LS E6	NMB96340312201650	51.901	2020	1	Rehinitdir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	867.000	867.000
301	34 DBR 622	217058420	Çekici (Silobas)	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - ACTROS 1845 LS E6	NMB96340312201697	55.280	2020	1	Rehinitdir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	866.000	866.000
302	34 DBY 539	217057920	Çekici (Silobas)	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - ACTROS 1845 LS E6	NMB96340312201730	55.406	2020	1	Rehinitdir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	866.000	866.000
303	34 DBR 309	217059120	Çekici (Silobas)	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - ACTROS 1845 LS E6	NMB96340312201696	55.712	2020	1	Rehinitdir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	866.000	866.000
304	34 DBR 192	217057220	Çekici (Silobas)	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - ACTROS 1845 LS E6	NMB96340312201672	58.078	2020	1	Rehinitdir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	865.000	865.000

Bu belge 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu çerçevesinde e-İmza ile imzalanmıştır.  
Belge içeriğinin doğruluğunu belgeyi hazırlayan Değerleme Kuruluşundan talep edebilirsiniz.

Değerleme

305	34 DBK 131	217061620	Çekici (Silobas)	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - ACTROS 1845 LS E6	NMB96340312201633	58.200	2020	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	865.000	865.000
306	34 DBR 656	217060520	Çekici (Silobas)	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - ACTROS 1845 LS E6	NMB96340312201677	58.790	2020	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	865.000	865.000
307	34 DBK 096	217062720	Çekici (Silobas)	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - ACTROS 1845 LS E6	NMB96340312201680	59.000	2020	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	865.000	865.000
308	34 DBR 337	217057620	Çekici (Silobas)	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - ACTROS 1845 LS E6	NMB96340312201701	59.268	2020	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	865.000	865.000
309	34 DBU 735	217059220	Çekici (Silobas)	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - ACTROS 1845 LS E6	NMB96340312201698	59.595	2020	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	865.000	865.000
310	34 DBE 962	216934220	Çekici (Silobas)	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - ACTROS 1845 LS E6	NMB96340312201648	59.877	2020	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	865.000	865.000
311	34 DBK 772	217061220	Çekici (Silobas)	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - ACTROS 1845 LS E6	NMB96340312201681	60.100	2020	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	865.000	865.000
312	34 DBU 764	217057120	Çekici (Silobas)	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - ACTROS 1845 LS E6	NMB96340312201679	60.585	2020	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	865.000	865.000
313	34 DBR 572	217057320	Çekici (Silobas)	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - ACTROS 1845 LS E6	NMB96340312201674	60.824	2020	1	Rehlinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	865.000	865.000



314	34 DBR 422	217061420	Çekici (Silobas)	MERCEDES BENZ - ACTROS 1845 LS E6	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	NMB96340312201678	61.617	2020	1	Rehinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	865.000	865.000
315	34 DBK 057	217063720	Çekici (Silobas)	MERCEDES BENZ - ACTROS 1845 LS E6	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	NMB96340312201664	61.883	2020	1	Rehinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	865.000	865.000
316	34 DBI 937	217062220	Çekici (Silobas)	MERCEDES BENZ - ACTROS 1845 LS E6	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	NMB96340312201661	62.300	2020	1	Rehinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	865.000	865.000
317	34 DBK 071	217062420	Çekici (Silobas)	MERCEDES BENZ - ACTROS 1845 LS E6	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	NMB96340312201676	64.500	2020	1	Rehinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	864.000	864.000
318	34 DBR 471	217061720	Çekici (Silobas)	MERCEDES BENZ - ACTROS 1845 LS E6	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	NMB96340312201699	66.081	2020	1	Rehinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	864.000	864.000
319	34 DBG 023	217065220	Çekici (Silobas)	MERCEDES BENZ - ACTROS 1845 LS E6	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	NMB96340312201634	66.236	2020	1	Rehinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	864.000	864.000
320	34 DBF 450	217063020	Çekici (Silobas)	MERCEDES BENZ - ACTROS 1845 LS E6	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	NMB96340312201637	72.730	2020	1	Rehinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	862.000	862.000
321	34 DBF 489	217065920	Çekici (Silobas)	MERCEDES BENZ - ACTROS 1845 LS E6	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	NMB96340312201636	78.350	2020	1	Rehinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	861.000	861.000
322	34 DBF 861	217065120	Çekici (Silobas)	MERCEDES BENZ - ACTROS 1845 LS E6	330 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	NMB96340312201662	79.149	2020	1	Rehinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	861.000	861.000



323	34 BFF 516	216931020	Çekici (Silobas)	309 kW, 12740 cm <sup>3</sup> , Dizel	FORD CARGO - 1842 T 4X2	NM0KCXTP6KJ901027	91.863	2018	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğrazıçı Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	500.000	500.000
324	34 BFF 607	216932320	Çekici (Silobas)	309 kW, 12740 cm <sup>3</sup> , Dizel	FORD CARGO - 1842 T 4X2	NM0KCXTP6KJ90433	119.991	2018	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğrazıçı Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	494.000	494.000
325	34 BFE 638	216933720	Çekici (Silobas)	309 kW, 12740 cm <sup>3</sup> , Dizel	FORD CARGO - 1842 T 4X2	NM0KCXTP6KJ90645	129.660	2018	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğrazıçı Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	492.000	492.000
326	34 BFE 532	216933520	Çekici (Silobas)	309 kW, 12740 cm <sup>3</sup> , Dizel	FORD CARGO - 1842 T 4X2	NM0KCXTP6KJ91028	137.895	2018	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğrazıçı Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	491.000	491.000
327	34 BFF 460	216934020	Çekici (Silobas)	309 kW, 12740 cm <sup>3</sup> , Dizel	FORD CARGO - 1842 T 4X2	NM0KCXTP6KJ90430	141.427	2018	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğrazıçı Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	490.000	490.000
328	34 BFF 556	216935420	Çekici (Silobas)	309 kW, 12740 cm <sup>3</sup> , Dizel	FORD CARGO - 1842 T 4X2	NM0KCXTP6KJ90434	141.545	2018	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğrazıçı Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	490.000	490.000
329	34 BFE 527	216923420	Çekici (Silobas)	309 kW, 12740 cm <sup>3</sup> , Dizel	FORD CARGO - 1842 T 4X2	NM0KCXTP6KHE98156	151.363	2018	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğrazıçı Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	488.000	488.000
330	34 BFF 299	216936220	Çekici (Silobas)	309 kW, 12740 cm <sup>3</sup> , Dizel	FORD CARGO - 1842 T 4X2	NM0KCXTP6KJ90893	155.076	2018	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğrazıçı Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	487.000	487.000
331	34 BFE 329	216925120	Çekici (Silobas)	309 kW, 12740 cm <sup>3</sup> , Dizel	FORD CARGO - 1842 T 4X2	NM0KCXTP6KJ90894	166.662	2018	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğrazıçı Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	485.000	485.000
332	34 BFF 592	216934920	Çekici (Silobas)	309 kW, 12740 cm <sup>3</sup> , Dizel	FORD CARGO - 1842 T 4X2	NM0KCXTP6KJ90908	195.165	2018	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğrazıçı Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	479.000	479.000
333	34 ALV 217	216926720	Çekici (Silobas)	309 kW, 12740 cm <sup>3</sup> , Dizel	FORD CARGO - 1842 T 4X2	NM0KCXTP6KHE98398	169.760	2017	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğrazıçı Beton San. ve Tic. A.Ş.	7	485.000	485.000
334	34 US 5604	218141620	Çekici (Silobas)	295 kW, 11967 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - 1840 LS 36 AXOR	NMB37540812171962	191.124	2015	1	Rehinlidir- Mercedes Benz	Boğrazıçı Beton San. ve Tic. A.Ş.	5	710.000	710.000



Finansman Türk  
A.Ş.

335	34 US 1079	218306020	Çekici (Silobas)	295 kW, 11967 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - 1840 LS 36 AXOR	NMB37540812171867	223.569	2015	1	Rehinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	5	704.000	704.000
336	34 US 3347	218306420	Çekici (Silobas)	295 kW, 11967 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - 1840 LS 36 AXOR	NMB37540812171871	227.406	2015	1	Rehinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	5	703.000	703.000
337	34 US 6232	218308420	Çekici (Silobas)	295 kW, 11967 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - 1840 LS 36 AXOR	NMB37540812171869	232.465	2015	1	Rehinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	5	702.000	702.000
338	34 US 4267	218306820	Çekici (Silobas)	295 kW, 11967 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - 1840 LS 36 AXOR	NMB37540812171870	242.299	2015	1	Rehinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	5	700.000	700.000
339	34 UB 2231	218304920	Kamyon (Sabit Beton Pompalı)	MERCEDES BENZ - 3031 B 6X4		NMB37133812030693	KM ARIZALI	2003	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	5	120.000	120.000
340	34 ZE 1961	218148020	Kamyon (Sabit Beton Pompalı)	230 kW, 6374 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - 1823	NMB37530312040657	KM ARIZALI	2005	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	5	120.000	120.000
341	34 DJ 7498	218161920	Kamyon (Sabit Beton Pompalı)	230 kW, 6370 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - 1823	NMB37530312040570	KM ARIZALI	2005	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	5	120.000	120.000
342	34 AE 8420	218304120	Kamyon (Sabit Beton Pompalı)	169 kW, 6370 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - 1823	NMB37530312034395	KM ARIZALI	2004	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	5	120.000	120.000
343	34 ZD 4951	218303620	Kamyon (Sabit Beton Pompalı)	125 kW, 6374 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - 1823	NMB37530312035936	KM ARIZALI	2004	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	5	120.000	120.000
344	34 FB 7298	218303120	Kamyon (Sabit Beton Pompalı)	100 kW, 6374 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - 1823	NMB37530312050589	KM ARIZALI	2006	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	5	120.000	120.000

Bu belge 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu çerçevesinde e-İmza ile imzalanmıştır.  
Belge içeriğinin doğruluğunu belgeyi hazırlayan Değerleme Kuruluşundan talep edebilirsiniz.

**ADEN**<sup>®</sup>  
Değerleme

345	34 AE 3418	218302620	Kamyon (Sabit Beton Pompalı)	170 KW, 6370 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - 1823	NMB837530312034308	KM ARIZALI	2004	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	5	120.000	120.000
346	34 YC 3663	219580720	Kamyon (Sabit Beton Pompalı)	175 KW, 6374 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - 1824	NMB837530312081539	KM ARIZALI	2010	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	2	165.000	165.000
347	34 AHH 730	218013920	Beton Pompalı Kamyon	Beton Pompası (Putzmeister 38'lik)	MERCEDES BENZ - 3342	WDB896403110175902	1.645	2017	1	Rehinli Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	7	2.093.000	2.093.000
348	34 BCV 635	217714020	Kamyon (Beton Pompası hariç. Beton pompası leasing kapsamında alındığı için ayrı olarak değerlendirilmiştir.)		MERCEDES BENZ - 4142	WDB896403110254064	538	2018	1	Rehinli Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	850.000	850.000
349	34 BCV 716	217707820	Kamyon (Beton Pompası hariç. Beton pompası leasing kapsamında alındığı için ayrı olarak değerlendirilmiştir.)		MERCEDES BENZ - 4142	WDB896403110257904	612	2018	1	Rehinli Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	850.000	850.000
350	34 BCZ 369	217704520	Kamyon (Beton Pompası hariç. Beton pompası leasing kapsamında alındığı için ayrı olarak değerlendirilmiştir.)		MERCEDES BENZ - 4142	WDB896403110259549	506	2020	1	Rehinli Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	850.000	850.000
351	34 BCZ 408	217696120	Kamyon (Beton Pompası hariç. Beton pompası leasing kapsamında alındığı için ayrı olarak değerlendirilmiştir.)		MERCEDES BENZ - 4142	WDB896403110259545	790	2020	1	Rehinli Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	850.000	850.000





352	34 CFY 461	217726520	MERCEDES BENZ - 4142	WDB96403110270855	848	2018	1	Rehinlidir-Halk Finansal Kiralama A.Ş.	Boğaziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	850.000	850.000
olarak değerlendirilmiştir.)												
Kamyon (Beton Pompası hariç. Beton pompası leasing kapsamında alındığı için ayrı olarak değerlendirilmiştir.)												
353	34 CFZ 381	217737820	MERCEDES BENZ - 4142	WDB96403110248545	1.568	2018	1	Rehinlidir-Halk Finansal Kiralama A.Ş.	Boğaziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	850.000	850.000
olarak değerlendirilmiştir.)												
Kamyon (Beton Pompası hariç. Beton pompası leasing kapsamında alındığı için ayrı olarak değerlendirilmiştir.)												
354	34 CFZ 398	217733020	MERCEDES BENZ - 4142	WDB96403110248547	1.087	2018	1	Rehinlidir-Halk Finansal Kiralama A.Ş.	Boğaziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	850.000	850.000
olarak değerlendirilmiştir.)												
Kamyon (Beton Pompası hariç. Beton pompası leasing kapsamında alındığı için ayrı olarak değerlendirilmiştir.)												
355	34 CGL 348	217721420	MERCEDES BENZ - 4142	WDB96403110276429	1.016	2019	1	Rehinlidir-Halk Finansal Kiralama A.Ş.	Boğaziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	850.000	850.000
olarak değerlendirilmiştir.)												
Kamyon (Beton Pompası hariç. Beton pompası leasing kapsamında alındığı için ayrı olarak değerlendirilmiştir.)												
356	34 CZD 719	217682320	MERCEDES BENZ - AROCS 4142P-5150 WB/ 8x4	WDB96403110261948	193	2018	1	Rehinlidir-Yapı Kredi Finansal Kiralama A.O.	Boğaziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	850.000	850.000







olarak değerlendirilmiştir.)																				
367	34 DGU 010	218141420	Beton Pompası (Putzmeister 42'lik)	MERCEDES BENZ - AROCS 4142P-5150 CBU NP17	WDB896403110263067	153	2018	1	Değerleme tarihi itibarıyla rehin ve Tic. A.Ş. bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	850.000	850.000							
368	34 DHM 930	218160320	Beton Pompası (Putzmeister 42'lik)	MERCEDES BENZ - AROCS 4142P-5750 CBU NP17	WDB896403110286317	103	2020	1	Rehinlidir-BNP Paribas Finansal Kiralama A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	870.000	870.000							
369	34 DCB 527	217682020	Beton Pompası (Putzmeister 42'lik)	MERCEDES BENZ - AROCS 4142P-5150 WB/ 8x4	WDB896403110260883	317	2018	1	Rehinlidir-Halk Finansal Kiralama A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	850.000	850.000							
370	34 BLN 698	217723120	Beton Pompası (Putzmeister 42'lik)	MERCEDES BENZ - 4142	WDB896403110049214	1.103	2018	1	Rehinlidir-Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	2.316.000	2.316.000							
371	34 BJJ 815	217784720	Beton Pompası (Putzmeister 42'lik)	MERCEDES BENZ - 4142	WDB896403110052822	1.208	2018	1	Rehinlidir-Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	2.313.000	2.313.000							
372	34 BOE 662	217749020	Beton Pompası (Putzmeister 42'lik)	MERCEDES BENZ - 4142	WDB896403110182621	1.214	2018	1	Rehinlidir-Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.+ Trafik kazası nedeniyle "İhtiyari"	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	2.313.000	2.313.000							



Bu belge 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu çerçevesinde e-İmza ile imzalanmıştır.  
Belge içeriğinin doğruluğunu belgeyi hazırlayan Değerleme Kuruluşundan talep edebilirsiniz.

**ADEN**  
Değerleme

Tedbir"  
bulunmaktadır.

373	34 BFG 840	217854920	Beton Pompalı Kamyon	Beton Pompası (Putzmeister 42'lik)	MERCEDES BENZ - 4142	WDB96403110067907	1.236	2018	1	Rehlinlidir Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	2.312.000	2.312.000
374	34 BHB 326	217868720	Beton Pompalı Kamyon	Beton Pompası (Putzmeister 42'lik)	MERCEDES BENZ - 4142	WDB96403110066302	1.259	2018	1	Rehlinlidir Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	2.312.000	2.312.000
375	34 BNV 646	217735320	Beton Pompalı Kamyon	Beton Pompası (Putzmeister 42'lik)	MERCEDES BENZ - 4142	WDB96403110067904	1.459	2018	1	Rehlinlidir Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	2.306.000	2.306.000
376	34 BET 846	217801920	Beton Pompalı Kamyon	Beton Pompası (Putzmeister 42'lik)	MERCEDES BENZ - 4142	WDB96403110067623	1.528	2018	1	Rehlinlidir Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	2.304.000	2.304.000
377	34 BMB 047	217810520	Beton Pompalı Kamyon	Beton Pompası (Putzmeister 42'lik)	MERCEDES BENZ - 4142	WDB96403110067624	1.698	2018	1	Rehlinlidir Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	2.298.000	2.298.000
378	34 BFG 986	217792220	Beton Pompalı Kamyon	Beton Pompası (Putzmeister 42'lik)	MERCEDES BENZ - 4142	WDB96403110067906	1.732	2018	1	Rehlinlidir Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	2.297.000	2.297.000
379	34 BEU 024	217823820	Beton Pompalı Kamyon	Beton Pompası (Putzmeister 42'lik)	MERCEDES BENZ - 4142	WDB96403110066301	1.894	2018	1	Rehlinlidir Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	2.293.000	2.293.000
380	34 BFG 851	217783520	Beton Pompalı Kamyon	Beton Pompası (Putzmeister 42'lik)	MERCEDES BENZ - 4142	WDB96403110067905	2.016	2018	1	Rehlinlidir Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	2.289.000	2.289.000

381	34 AHE 747	218143220	Beton Pompalı Kamyon	MERCEDES BENZ - 4142	WDB96403110051197	1.517	2017	1	Rehinli dir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğra zıcı Beton San. ve Tic. A.Ş.	7	2.235.000	2.235.000
382	34 SG 4770	218145420	Beton Pompalı Kamyon	MERCEDES BENZ - 4142	WDB96403110039639	1.645	2017	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğra zıcı Beton San. ve Tic. A.Ş.	7	2.231.000	2.231.000
383	34 AHJ 326	218013920	Beton Pompalı Kamyon	MERCEDES BENZ - 4142	WDB96403110050682	1.715	2017	1	Rehinli dir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğra zıcı Beton San. ve Tic. A.Ş.	7	2.229.000	2.229.000
384	34 ACD 399	218145620	Beton Pompalı Kamyon	MERCEDES BENZ - 4142	WDB96403110185536	1.943	2017	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğra zıcı Beton San. ve Tic. A.Ş.	7	2.222.000	2.222.000
385	34 AHK 594	218133620	Beton Pompalı Kamyon	MERCEDES BENZ - 4142	WDB96403110186256	1.988	2017	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğra zıcı Beton San. ve Tic. A.Ş.	7	2.221.000	2.221.000
386	34 AHH 549	219582420	Beton Pompalı Kamyon	MERCEDES BENZ - 4142	WDB96403110186255	2.010	2017	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğra zıcı Beton San. ve Tic. A.Ş.	7	2.220.000	2.220.000
387	34 ACB 238	218146720	Beton Pompalı Kamyon	MERCEDES BENZ - 4142	WDB96403110052825	2.042	2017	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğra zıcı Beton San. ve Tic. A.Ş.	7	2.219.000	2.219.000
388	34 BLK 854	217754620	Beton Pompalı Kamyon	MERCEDES BENZ - 4142	WDB96403110204708	1.390	2018	1	Rehinli dir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğra zıcı Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	2.673.000	2.673.000
389	34 BJJ 901	217753120	Beton Pompalı Kamyon	MERCEDES BENZ - 4142	WDB96403110211121	1.961	2018	1	Rehinli dir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğra zıcı Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	2.656.000	2.656.000



390	34 BJJ 929	217734620	Beton Pompalı Kamyon	Beton Pompası (Putzmeister 47"lik)	MERCEDES BENZ - 4142	WDB96403110205276	2.097	2018	1	Rehinlidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	2.652.000	2.652.000
391	34 UR 3062	2176659220	Beton Pompalı Kamyon	Beton Pompası (Putzmeister 47"lik)	MERCEDES BENZ - 4140 B	NMB94331712180680	2.529	2016	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	6	2.501.000	2.501.000
392	34 UR 4290	218302220	Beton Pompalı Kamyon	Beton Pompası (Putzmeister 47"lik)	MERCEDES BENZ - 4140 B	NMB94331712180681	2.672	2016	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	6	2.497.000	2.497.000
393	34 UR 1310	2176664620	Beton Pompalı Kamyon	Beton Pompası (Putzmeister 47"lik)	MERCEDES BENZ - 4140 B	NMB94331712179479	2.987	2016	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	6	2.487.000	2.487.000
394	34 US 3827	217666420	Beton Pompalı Kamyon	Beton Pompası (Putzmeister 47"lik)	MERCEDES BENZ - 4140 B	NMB94331712173858	3.322	2016	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	6	2.477.000	2.477.000
395	34 US 1763	217665620	Beton Pompalı Kamyon	Beton Pompası (Putzmeister 47"lik)	MERCEDES BENZ - 4140 B	NMB94331712171844	3.414	2016	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	6	2.475.000	2.475.000
396	34 UR 6232	217665720	Beton Pompalı Kamyon	Beton Pompası (Putzmeister 47"lik)	MERCEDES BENZ - 4140 B	NMB94331712179550	3.419	2016	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	6	2.474.000	2.474.000
397	34 UR 6521	218769020	Beton Pompalı Kamyon	Beton Pompası (Putzmeister 47"lik)	MERCEDES BENZ - 4140 B	NMB94331712180726	3.560	2016	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	6	2.470.000	2.470.000
398	34 UR 1386	217664920	Beton Pompalı Kamyon	Beton Pompası (Putzmeister 47"lik)	MERCEDES BENZ - 4140 B	NMB94331712179555	3.616	2016	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	6	2.468.000	2.468.000

399	34 JK 4983	217666320	Beton Pompalı Kamyon	Beton Pompası (Putzmeister 47'lik)	MERCEDES BENZ - 4140 B	NMB94331712173298	3.664	2016	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	6	2.467.000	2.467.000
400	34 JK 6737	217660920	Beton Pompalı Kamyon	Beton Pompası (Putzmeister 47'lik)	MERCEDES BENZ - 4140 B	NMB94331712171917	3.897	2016	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	6	2.460.000	2.460.000
401	34 JK 3374	217667220	Beton Pompalı Kamyon	Beton Pompası (Putzmeister 47'lik)	MERCEDES BENZ - 4140 B	NMB94331712172198	4.014	2016	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	6	2.457.000	2.457.000
402	34 SK 6306	218146020	Beton Pompalı Kamyon	Beton Pompası (Putzmeister 56'lik)	MERCEDES BENZ - 4140 B	NMB94331712179560	3.147	2017	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	7	2.929.000	2.929.000
403	34 SK 6307	218147020	Beton Pompalı Kamyon	Beton Pompası (Putzmeister 56'lik)	MERCEDES BENZ - 4140 B	NMB94331712180618	3.457	2017	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	7	2.919.000	2.919.000
404	34 UR 2633	218144320	Beton Pompalı Kamyon	Beton Pompası (Putzmeister 56'lik)	MERCEDES BENZ - 4140 B	NMB94331712180223	3.145	2016	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	6	2.860.000	2.860.000
405	34 UR 7260	218142920	Beton Pompalı Kamyon	Beton Pompası (Putzmeister 56'lik)	MERCEDES BENZ - 4140 B	NMB94331712179581	3.796	2016	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	6	2.840.000	2.840.000
406	06 BF 9447	218300520	Kamyon (Bakım Aracı)	313 kW, 11946 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - 2531	KM ARIZALI	2000	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	5	120.000	120.000	
407	44 LA 349	218300120	Kamyon (Su Tankeri)	214 kW, 8267 cm <sup>3</sup> , Dizel	FATİH - 220 - 26 SDT	KM ARIZALI	2001	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	5	70.000	70.000	



Bu belge 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu çerçevesinde e-İmza ile imzalanmıştır.  
Belge içeriğinin doğruluğunu belgeyi hazırlayan Değerleme Kuruluşundan talep edebilirsiniz.



408	06 BZ 418	218299820	Kamyon (Su Tankeri)	214 KW, 8300 cm <sup>3</sup> , Dizel	FATİH - 220 - 26 SDT	KM ARIZALI	1999	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	5	70.000	70.000
409	34 KT 7706	217186720	Kamyon (Su Tankeri)	280 KW, 8974 cm <sup>3</sup> , Dizel	FORD CARGO - 3238	NM0MKXTP6MDE96701	2013	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	3	320.000	320.000
410	34 KT 8137	217691220	Kamyon (Su Tankeri)	280 KW, 8974 cm <sup>3</sup> , Dizel	FORD CARGO - 3238	NM0MKXTP6MDE96700	2013	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	3	316.000	316.000
411	34 BE 2294	217188820	Kamyonet (Mazot Tankeri)	145 KW, 2977 cm <sup>3</sup> , Dizel	mitsubishi - CANTER 859 GE4 STD	KM ARIZALI	2010	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	2	160.000	160.000
412	-	288280119	Hidrolik Dağıtıcı Bom	12'lik	BOM MAKINA	20121405501	2014	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	4	120.000	120.000
413	-	288280119	Hidrolik Dağıtıcı Bom	17'lik	BOM MAKINA	20171510664	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	5	150.000	150.000
414	-	288280119	Hidrolik Dağıtıcı Bom	17'lik	BOM MAKINA	20171310433	2013	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	3	145.000	145.000
415	-	288280119	Hidrolik Dağıtıcı Bom	18'lik	BOM MAKINA	20181503600	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	5	150.000	150.000
416	-	288280119	Hidrolik Dağıtıcı Bom	18'lik	SCHIMM/ING	062513-06290	2011	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	2	130.000	130.000
417	-	288280119	Hidrolik Dağıtıcı Bom	28'lik	BOM MAKINA	20281106212	2011	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	2	310.000	310.000
418	-	288280119	Hidrolik Dağıtıcı Bom	28'lik	PUTZMEISTER	184400008	2010	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	2	370.000	370.000
419	-	288280119	Hidrolik Dağıtıcı Bom	28'lik	PUTZMEISTER	180200153	2006	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	5	340.000	340.000

420	-	288280119	Hidrolik Dağıtıcı Bom	32'lik	BETON STAR	110811006	-	2011	1	2011	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	2	330.000	330.000
421	-	288280119	Hidrolik Dağıtıcı Bom	32'lik	BETON STAR	110711003	-	2011	1	2011	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	2	330.000	330.000
422	-	288280119	Hidrolik Dağıtıcı Bom	32'lik	BETON STAR	110811001	-	2011	1	2011	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	2	330.000	330.000
423	-	288280119	Hidrolik Dağıtıcı Bom	32'lik	BETON STAR	110811008	-	2011	1	2011	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	2	330.000	330.000
424	-	288280119	Hidrolik Dağıtıcı Bom	32'lik	BETON STAR	110813006	-	2013	1	2013	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	3	340.000	340.000
425	-	288280119	Hidrolik Dağıtıcı Bom	32'lik	BETON STAR	-	-	2013	1	2013	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	3	340.000	340.000
426	-	288280119	Hidrolik Dağıtıcı Bom	32'lik	BOM MAKINA	20321110235	-	2011	1	2011	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	2	330.000	330.000
427	-	288280119	Hidrolik Dağıtıcı Bom	32'lik	BOM MAKINA	20321311447	-	2013	1	2013	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	3	340.000	340.000
428	-	288280119	Hidrolik Dağıtıcı Bom	32'lik	BOM MAKINA	20321112240	-	2011	1	2011	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	2	330.000	330.000
429	-	288280119	Hidrolik Dağıtıcı Bom	32'lik	BOM MAKINA	20321112241	-	2011	1	2011	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	2	330.000	330.000
430	-	288280119	Hidrolik Dağıtıcı Bom	32'lik	BOM MAKINA	20321201252	-	2012	1	2012	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	2	335.000	335.000
431	-	288280119	Hidrolik Dağıtıcı Bom	32'lik	BOM MAKINA	20321212331	-	2012	1	2012	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	2	335.000	335.000



432	-	288280119	Hidrolik Dağıtıcı Bom	32'lik	BOM MAKINA	20321212328	-	2012	1	Rehin bulunmamaktadır.	2	335.000	335.000	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.
433	-	288280119	Hidrolik Dağıtıcı Bom	32'lik	BOM MAKINA	20321302344	-	2013	1	Rehin bulunmamaktadır.	3	340.000	340.000	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.
434	-	288280119	Hidrolik Dağıtıcı Bom	32'lik	BOM MAKINA	20321312453	-	2013	1	Rehin bulunmamaktadır.	3	340.000	340.000	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.
435	-	288280119	Hidrolik Dağıtıcı Bom	32'lik	BOM MAKINA	20321413474	-	2014	1	Rehin bulunmamaktadır.	4	345.000	345.000	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.
436	-	288280119	Hidrolik Dağıtıcı Bom	32'lik	BOM MAKINA	20321403479	-	2014	1	Rehin bulunmamaktadır.	4	345.000	345.000	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.
437	-	288280119	Hidrolik Dağıtıcı Bom	32'lik	BOM MAKINA	20321409538	-	2014	1	Rehin bulunmamaktadır.	4	345.000	345.000	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.
438	-	288280119	Hidrolik Dağıtıcı Bom	32'lik	BOM MAKINA	20321410547	-	2014	1	Rehin bulunmamaktadır.	4	345.000	345.000	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.
439	-	288280119	Hidrolik Dağıtıcı Bom	32'lik	BOM MAKINA	20321504614	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	5	350.000	350.000	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.
440	-	288280119	Hidrolik Dağıtıcı Bom	32'lik	BOM MAKINA	20321412560	-	2014	1	Rehin bulunmamaktadır.	4	345.000	345.000	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.
441	-	288280119	Hidrolik Dağıtıcı Bom	32'lik	BOM MAKINA	20321501567	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	5	350.000	350.000	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.
442	-	288280119	Hidrolik Dağıtıcı Bom	32'lik	BOM MAKINA	20321502602	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	5	350.000	350.000	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.
443	-	288280119	Hidrolik Dağıtıcı Bom	32'lik	BOM MAKINA	20321502603	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	5	350.000	350.000	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.

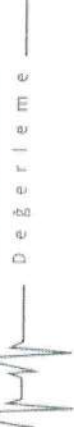
444	-	288280119	Hidrolik Dağıtıcı Bom	32'lik	BOM MAKINA	20321502604	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	5	350.000	350.000
445	-	288280119	Hidrolik Dağıtıcı Bom	32'lik	BOM MAKINA	20321502605	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	5	350.000	350.000
446	-	288280119	Hidrolik Dağıtıcı Bom	32'lik	BOM MAKINA	20321504618	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	5	350.000	350.000
447	-	288280119	Hidrolik Dağıtıcı Bom	32'lik	BOM MAKINA	20321504615	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	5	350.000	350.000
448	-	288280119	Hidrolik Dağıtıcı Bom	32'lik	BOM MAKINA	20321504617	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	5	350.000	350.000
449	-	288280119	Hidrolik Dağıtıcı Bom	32'lik	BOM MAKINA	20321511674	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	5	350.000	350.000
450	-	288280119	Hidrolik Dağıtıcı Bom	32'lik	BOM MAKINA	20321511677	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	5	350.000	350.000
451	-	288280119	Hidrolik Dağıtıcı Bom	32'lik	BOM MAKINA	20321511678	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	5	350.000	350.000
452	-	288280119	Hidrolik Dağıtıcı Bom	32'lik	BOM MAKINA	20321512684	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	5	350.000	350.000
453	-	288280119	Sabit Pompa		BETON STAR - 2190	130511004	-	2011	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	2	260.000	260.000
454	-	288280119	Sabit Pompa		PUTZMEISTER -1409	214401244	-	2014	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	4	350.000	350.000
455	-	288280119	Sabit Pompa		PUTZMEISTER -1409	214401264	-	2014	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	4	350.000	350.000



456	-	288280119	Sabit Pompa	PUTZMEISTER - 2109	210106670	-	2011	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	2	370.000	370.000
457	-	288280119	Sabit Pompa	PUTZMEISTER - 2109	210108130	-	2014	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	4	370.000	370.000
458	-	288280119	Sabit Pompa	PUTZMEISTER - 2109	210108455	-	2014	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	4	370.000	370.000
459	-	288280119	Sabit Pompa	PUTZMEISTER - 2109	210108889	-	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	5	390.000	390.000
460	-	288280119	Sabit Pompa	PUTZMEISTER - 2110	210106783	-	2011	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	2	370.000	370.000
461	-	288280119	Sabit Pompa	PUTZMEISTER - 2110	210108188	-	2014	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	4	390.000	390.000
462	-	288280119	Sabit Pompa	PUTZMEISTER - 2110	210108097	-	2014	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	4	390.000	390.000
463	-	288280119	Sabit Pompa	PUTZMEISTER - 2110	210108651	-	2014	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	4	390.000	390.000
464	34-00-12- 8728	288280119	Lastik Tekerlekli Yükleyici	CATERPILLAR - 950 H	(Şasi: JAD01825, Motor: KHX43240)	14.602	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	5	690.000	690.000
465	34 DOC 442	217663920	Transmikser	310 kW, MERCEDES 12809 cm³, Benz - AROCS Dizel 4142 B 8X4	NMB96433112204215	0	2020	1	Rehinli dir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	1.050.000	1.050.000
466	34 DOC 404	217663820	Transmikser	310 kW, MERCEDES 12809 cm³, Benz - AROCS Dizel 4142 B 8X4	NMB96433112204398	0	2020	1	Rehinli dir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	1.050.000	1.050.000

467	34 DOC 375	217662620	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112204189	0	2020	1	Rehindir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	1.050.000	1.050.000
468	34 DOC 345	217662520	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112204216	0	2020	1	Rehindir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	1.050.000	1.050.000
469	34 DOC 290	217661520	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112204331	0	2020	1	Rehindir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	1.050.000	1.050.000
470	34 DOC 240	217660320	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112204397	0	2020	1	Rehindir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	1.050.000	1.050.000
471	34 DOC 175	217667920	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112204162	0	2020	1	Rehindir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	1.050.000	1.050.000
472	34 DOC 457	217673720	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112204135	0	2020	1	Rehindir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	1.050.000	1.050.000
473	34 DOE 542	217673020	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112204400	0	2020	1	Rehindir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	1.050.000	1.050.000
474	34 DOE 517	217672520	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112204276	0	2020	1	Rehindir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	1.050.000	1.050.000
475	34 DOE 501	217671420	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112204275	0	2020	1	Rehindir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	1.050.000	1.050.000





476	34 DOE 432	217668320	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112204505	0	2020	1	Rehnilidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	1.050.000	1.050.000
477	34 DOE 465	217671620	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112204532	0	2020	1	Rehnilidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	1.050.000	1.050.000
478	34 DOE 421	217669220	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112204609	0	2020	1	Rehnilidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	1.050.000	1.050.000
479	34 DOE 396	217669420	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112204533	0	2020	1	Rehnilidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	1.050.000	1.050.000
480	34 DOE 367	217667420	Transmikser	310 kW, 12809 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - AROCS 4142 B 8X4	NMB96433112204723	0	2020	1	Rehnilidir- Mercedes Benz Finansman Türk A.Ş.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	1.050.000	1.050.000
481	34-00-17- 22415	288280119	Kaya Delme Makinesi	-	ATLAS COPCO - ROC D60 10 LF	(Şasi: TMG17SED0544, Motor: MCW10858)	3.673	2017	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	7	2.390.000	2.390.000
482	AVO05A578	-	Kaya Delme Makinesi	-	ATLAS COPCO - ROC L8 64		18.851	2005	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	5	450.000	450.000
483	34 RP 1587	217707420	Minivan	66 kW, 1461 cm <sup>3</sup> , Dizel	DACIA - DOKKER COMBI AMBIANCE 1,5 DCI	UU10SDML550397419	#N/A	2014	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	78.000	78.000
484	34-00-17- 16215	288280119	Lastik Tekerlekli Yükleyici	230 BG	VOLVO - L110F	(Şasi: 5783, Motor: 12058651)	5.722	2017	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	7	796.000	796.000

485	34-00-18-1394	288280119	Lastik Tekerlekli Yükleyici	230 BG	VOLVO - L110F	(Motor: 5809, Şasi: 12117974)	6.507	2017	1	Rehin bulunmamaktadır.	7	786.000	786.000
-----	---------------	-----------	--------------------------------	--------	------------------	----------------------------------	-------	------	---	---------------------------	---	---------	---------

486	34-00-18-1397	288280119	Lastik Tekerlekli Yükleyici	230 BG	VOLVO - L110F	(Motor: 5810, Şasi: 12117978)	9.236	2017	1	Rehin bulunmamaktadır.	7	752.000	752.000
-----	---------------	-----------	--------------------------------	--------	------------------	----------------------------------	-------	------	---	---------------------------	---	---------	---------

Toplam Pazar Değeri (TL) 373.991.000

Boğaziçi Beton Sanayi ve Tic. A.Ş.

Boğaziçi Beton Sanayi ve Tic. A.Ş. / Taahhüt Araçları Ekspertiz Listesi

Sıra No	Plaka	Kasko Police No	İş Makinesi veya Araç Adı	Kapasite ve Teknik Özellikler	Marka ve Tip	Şasi Numarası	Kilometre Bilgisi	Model Yılı	Adet	Rehin Durumu	Mülkiyet	Kalan Ekonomik Ömür (Yıl)	KDV Dahil Birim Pazar Değeri (TL)	KDV Dahil Toplam Pazar Değeri (TL)
---------	-------	--------------------	------------------------------	-------------------------------------	--------------	---------------	----------------------	---------------	------	--------------	----------	---------------------------------	---	--

1	34 PD 1763	217705520	Minivan	66 kW, 1461 cm <sup>3</sup> , Dizel	DACIA - DOKKER COMBI AMBIANCE 1,5 DCI	UU10SDML553528072	210.000	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğaziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	90.000	90.000
---	------------	-----------	---------	--	---	-------------------	---------	------	---	---------------------------	--	----	--------	--------

2	34 PD 1520	217674020	Minivan	66 kW, 1461 cm <sup>3</sup> , Dizel	DACIA - DOKKER COMBI AMBIANCE 1,5 DCI	UU10SDML553528190	237.000	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğaziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	88.000	88.000
---	------------	-----------	---------	--	---	-------------------	---------	------	---	---------------------------	--	----	--------	--------

3	34 PD 1518	217673420	Minivan	66 kW, 1461 cm <sup>3</sup> , Dizel	DACIA - DOKKER COMBI AMBIANCE 1,5 DCI	UU10SDML553528210	246.000	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğaziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	88.000	88.000
---	------------	-----------	---------	--	---	-------------------	---------	------	---	---------------------------	--	----	--------	--------

4	34 PD 1764	217719920	Minivan	66 kW, 1461 cm <sup>3</sup> , Dizel	DACIA - DOKKER COMBI AMBIANCE 1,5 DCI	UU10SDML553528041	250.000	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğaziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	88.000	88.000
---	------------	-----------	---------	--	---	-------------------	---------	------	---	---------------------------	--	----	--------	--------



Bu belge 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu çerçevesinde e-İmza ile imzalanmıştır.  
Belge içeriğinin doğruluğunu belgeyi hazırlayan Değerleme Kuruluşundan talep edebilirsiniz.

**ADEN**

Değerleme

5	34 PD 1517	217712420	Minivan	66 kW, 1461 cm <sup>3</sup> , Dizel	DACIA - DOKKER COMBI AMBIANCE 1,5 DCI	UU10SDML553528200	270.000	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	86.000	86.000
6	34 PD 2645	217742720	Minivan	66 kW, 1461 cm <sup>3</sup> , Dizel	DACIA - DOKKER COMBI AMBIANCE 1,5 DCI	UU10SDML553107211	271.000	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	86.000	86.000
7	34 LD 3029	217715520	Minivan	66 kW, 1461 cm <sup>3</sup> , Dizel	DACIA - DOKKER COMBI AMBIANCE 1,5 DCI	UU10SDML550442713	208.000	2014	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	82.000	82.000
8	34 UR 5627	217732720	Minivan	66 kW, 1461 cm <sup>3</sup> , Dizel	DACIA - DOKKER COMBI AMBIANCE 1,5 DCI	UU10SDML552171242	318.000	2014	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	78.000	78.000
9	34 KT 7096	217728120	Minivan	66 kW, 1461 cm <sup>3</sup> , Dizel	DACIA - DOKKER COMBI AMBIANCE 1,5 DCI	UU10SDML549945258	208.750	2013	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	8	80.000	80.000
10	34 PD 6787	217747320	Panelvan (Yüksek Tavan)	114 kW, 2198 cm <sup>3</sup> , Dizel	FORD - TRANSIT 350 L 155 PS	NM0XXXTTGXG855308	193.000	2016	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	11	150.000	150.000
11	34 PD 6786	217740120	Panelvan (Yüksek Tavan)	114 kW, 2198 cm <sup>3</sup> , Dizel	FORD - TRANSIT 350 L 155 PS	NM0XXXTTGXG867560	211.000	2016	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	11	150.000	150.000
12	34 PD 1731	218305520	Panelvan (Yüksek Tavan)	114 kW, 2198 cm <sup>3</sup> , Dizel	FORD - TRANSIT 350 L 155 PS	NM0XXXTTGXF005631	204.000	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	150.000	150.000



13	34 PD 1750	217675720	Kamyonet (Çift Kabin)	114 kW, 2198 cm <sup>3</sup> , Dizel	FORD - TRANSIT 350 L 155 PS	NM0EXXTTGEFU76196	208.000	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Bograzici Beton San. ve Tic. A.Ş.	5	135.000	135.000
14	34 PD 1756	218312920	Kamyonet (Çift Kabin)	114 kW, 2198 cm <sup>3</sup> , Dizel	FORD - TRANSIT 350 L 155 PS	NM0EXXTTGEFU80192	215.000	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Bograzici Beton San. ve Tic. A.Ş.	5	135.000	135.000
15	34 PD 1757	217999620	Kamyonet (Çift Kabin)	114 kW, 2198 cm <sup>3</sup> , Dizel	FORD - TRANSIT 350 L 155 PS	NM0EXXTTGEFU73751	266.500	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Bograzici Beton San. ve Tic. A.Ş.	5	133.000	133.000
16	34 PD 1752	217676520	Kamyonet (Çift Kabin)	114 kW, 2198 cm <sup>3</sup> , Dizel	FORD - TRANSIT 350 L 155 PS	NM0EXXTTGEFU80684	272.000	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Bograzici Beton San. ve Tic. A.Ş.	5	133.000	133.000
17	34 PD 1742	217679020	Kamyonet (Çift Kabin)	114 kW, 2198 cm <sup>3</sup> , Dizel	FORD - TRANSIT 350 L 155 PS	NM0EXXTTGEFU74990	453.000	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Bograzici Beton San. ve Tic. A.Ş.	5	129.000	129.000
18	34 PD 1747	217676920	Kamyonet (Çift Kabin)	114 kW, 2198 cm <sup>3</sup> , Dizel	FORD - TRANSIT 350 L 155 PS	NM0EXXTTGEFU76197	471.000	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Bograzici Beton San. ve Tic. A.Ş.	5	129.000	129.000
19	34 PD 1729	218147720	Kamyonet (Tek Kabin)	92 kW, 2198 cm <sup>3</sup> , Dizel	FORD - TRANSIT 350 S 125 PS	NM0DXXTTGDFU72415	218.000	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Bograzici Beton San. ve Tic. A.Ş.	5	130.000	130.000
20	34 PD 1727	218307920	Kamyonet (Tek Kabin)	92 kW, 2198 cm <sup>3</sup> , Dizel	FORD - TRANSIT 350 S 125 PS	NM0DXXTTGDFU72537	286.000	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Bograzici Beton San. ve Tic. A.Ş.	5	125.000	125.000
21	34 PD 1733	218146420	Kamyonet (Tek Kabin)	92 kW, 2198 cm <sup>3</sup> , Dizel	FORD - TRANSIT 350 S 125 PS	NM0DXXTTGDFM07758	337.000	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Bograzici Beton San. ve Tic. A.Ş.	5	122.000	122.000
22	34 PD 1888	218307320	Kamyonet (Tek Kabin)	92 kW, 2198 cm <sup>3</sup> , Dizel	FORD - TRANSIT 350 S 125 PS	NM0DXXTTGDFM07672	340.000	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Bograzici Beton San. ve Tic. A.Ş.	5	122.000	122.000
23	34 PD 1730	218147120	Kamyonet (Tek Kabin)	92 kW, 2198 cm <sup>3</sup> , Dizel	FORD - TRANSIT 350 S 125 PS	NM0DXXTTGDFU76023	495.000	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Bograzici Beton San. ve Tic. A.Ş.	5	117.000	117.000
24	34 NE 2631	217715720	Kamyonet (Tek Kabin)	92 kW, 2198 cm <sup>3</sup> , Dizel	FORD - TRANSIT 330 S 125 PS	NM0DXXTTGDFE41194	340.000	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Bograzici Beton San. ve Tic. A.Ş.	5	115.000	115.000



25	34 NE 2789	217731020	Kamyonet (Tek Kabin)	92 kW, 2198 cm <sup>3</sup> , Dizel	FORD - TRANSIT 330 S 125 PS	NM0DXXTTGDFE50693	403.000	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	5	110.000	110.000
26	34 ACD 860	217720320	Kamyonet (Çift Kabin)	92 kW, 2299 cm <sup>3</sup> , Dizel	RENAULT - MASTER KAMYONET L3 ÇİFT KABIN - VB	VE1VBH4S258573305	168.000	2017	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	7	163.000	163.000
27	34 AHE 181	217727020	Kamyonet (Çift Kabin)	92 kW, 2299 cm <sup>3</sup> , Dizel	RENAULT - MASTER KAMYONET L3 ÇİFT KABIN - VB	VF1VB4S257690047	187.000	2017	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	7	160.000	160.000
28	34 ACD 862	217709920	Kamyonet (Çift Kabin)	92 kW, 2299 cm <sup>3</sup> , Dizel	RENAULT - MASTER KAMYONET L3 ÇİFT KABIN - VB	VE1VBH4S257690069	190.000	2017	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	7	160.000	160.000
29	34 KT 4890	217674220	Kamyonet	114 kW, 2198 cm <sup>3</sup> , Dizel	FORD - TRANSIT - 350 ED	NM0NXXTTFNK72077	309.811	2013	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	3	135.000	135.000
30	34 PY 8033	217732020	Kamyonet	132 kW, 1968 cm <sup>3</sup> , Dizel	VOLKSWAGEN - AMAROK	WV1ZZZ2HZGA046588	150.000	2016	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	6	210.000	210.000
31	34 HL 1613	219319320	Minibüs (16+1)	100 kW, 2198 cm <sup>3</sup> , Dizel	FORD - TRANSIT 440 E	NM0HXXTTGHFJ58350	468.000	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	125.000	125.000
32	34 FY 5330	219324320	Minibüs (14+1)	100 kW, 2198 cm <sup>3</sup> , Dizel	FORD - TRANSIT 410 L 135 PS	NM0HXXTTGHFL62966	350.000	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	130.000	130.000
33	34 ACD 571	219317020	Minibüs (16+1)	92 kW, 2299 cm <sup>3</sup> , Dizel	RENAULT - MASTER - VE34U	VF1VE34UR58512725	118.000	2017	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	12	160.000	160.000
34	34 LD 2582	219321620	Minibüs (16+1)	92 kW, 2299 cm <sup>3</sup> , Dizel	RENAULT - MASTER - VE34U	VF1VE34UR50427704	237.000	2014	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	9	155.000	155.000

35	34 PD 4951	217686920	Otomobil (Sedan)	81 kW, 1598 cm <sup>3</sup> , Dizel	AUDI - A3 LIMOUSINE - 8V	WAUZZZ8V9G1028835	95.000	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	240.000	240.000
36	34 PY 8054	217686820	Otomobil (Sedan)	140 kW, 1968 cm <sup>3</sup> , Dizel	AUDI - A4 LIMOUSINE - B8	WAUZZZF49GA047542	70.000	2016	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	11	340.000	340.000
37	34 JM 0016	217712620	Otomobil (Sedan)	225 kW, 2993 cm <sup>3</sup> , Dizel	BMW - 740 D X DRIVE - 7L	WBAKC0108CDR97838	100.000	2012	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	7	690.000	690.000
38	34 JM 0017	217705120	Otomobil (Sedan)	225 kW, 2993 cm <sup>3</sup> , Dizel	BMW - 740 D X DRIVE - 7L	WBAKC0109CDR97024	75.000	2012	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	7	700.000	700.000
39	34 JV 0517	217698520	Otomobil (SUV)	180 kW, 2967 cm <sup>3</sup> , Dizel	PORSCHE - CAYENNE DIESEL - 92A	WP1ZZZ9ZDLA27937	85.000	2012	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	7	900.000	900.000
40	34 AE 0070	217683220	Otomobil (SUV)	180 kW, 2967 cm <sup>3</sup> , Dizel	PORSCHE - CAYENNE DIESEL - 92A	WP1ZZZ9ZDLA29802	80.000	2012	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	7	900.000	900.000
41	34 ZG 0050	217693520	Otomobil (SUV)	180 kW, 2967 cm <sup>3</sup> , Dizel	PORSCHE - CAYENNE DIESEL - 92A	WP1ZZZ9ZDLA33558	85.000	2012	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	7	900.000	900.000
42	34 CJY 089	217683520	Otomobil (Coupe)	220 kW, 1991 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES - E350	WDD2383851F102090	45.000	2019	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	14	1.000.000	1.000.000
43	34 HL 2212	217692720	Otomobil (Sedan)	150 kW, 2143 cm <sup>3</sup> , Dizel	MERCEDES BENZ - E250 BLUETEC 4MATIC - 212	WDD2120971B213543	110.000	2015	1	Rehin bulunmamaktadır.	Boğraziçi Beton San. ve Tic. A.Ş.	10	600.000	600.000
<b>Toplam Pazar Değeri (TL)</b>														
													<b>10.519.000</b>	





Boğaziçi Beton Sanayi ve Tic. A.Ş.

Boğaziçi Beton Sanayi ve Tic. A.Ş. / Finansal Kiralama Yoluyla Alınan İş Makinesi ve Yardımcı Ekipmanları Ekspertiz Listesi

Sıra No	Plaka	Kasko Poliçe No	İş Makinesi veya Araç Adı	Kapasite ve Teknik Özellikler	Marka ve Tip	Şasi Numarası	Kilometre Bilgisi	Model Yılı	Adet	Rehin Durumu	Mülkiyet	Kalan Ekonomik Ömür (Yıl)	KDV Dahil Birim Pazar Değeri (TL)	KDV Dahil Toplam Pazar Değeri (TL)
1	34-00-18-10211	288280119	Beko Loder	100 BG	TEREX - TLB890 PS	(Şasi: 4759, Motor: NMT75392U307767D)	3.845	2018	1	Rehinlidir-Yapı Kredisi Kiralama A.O.	Yapı Kredisi Finansal Kiralama A.O.	8	365.000	365.000
2	34-00-18-11597	288280119	Lastik Tekerlekli Yükleyici	230 BG	VOLVO - L110F	(Şasi: 5821, Motor: 12142188)	3.134	2018	1	Rehinlidir-Yapı Kredisi Kiralama A.O.	Yapı Kredisi Finansal Kiralama A.O.	8	828.000	828.000
3	34-00-18-10213	288280119	Lastik Tekerlekli Yükleyici	230 BG	VOLVO - L110F	(Şasi: 5839, Motor: 12183192)	3.961	2018	1	Rehinlidir-Yapı Kredisi Kiralama A.O.	Yapı Kredisi Finansal Kiralama A.O.	8	818.000	818.000
4	34-00-18-11599	288280119	Lastik Tekerlekli Yükleyici	230 BG	VOLVO - L110F	(Şasi: 5829, Motor: 12157912)	4.573	2018	1	Rehinlidir-Yapı Kredisi Kiralama A.O.	Yapı Kredisi Finansal Kiralama A.O.	8	810.000	810.000
5	34-00-18-11595	288280119	Lastik Tekerlekli Yükleyici	230 BG	VOLVO - L110F	(Motor: 5832, Şasi: 12161342)	4.689	2018	1	Rehinlidir-Yapı Kredisi Kiralama A.O.	Yapı Kredisi Finansal Kiralama A.O.	8	809.000	809.000
6	34-00-18-10217	287102018	Lastik Tekerlekli Yükleyici	230 BG	VOLVO - L110F	(Şasi: 5819, Motor: 12137285)	4.776	2018	1	Rehinlidir-İş Finansal Kiralama A.Ş.	İş Finansal Kiralama A.Ş.	8	807.000	807.000
7	34-00-18-10214	288280119	Lastik Tekerlekli Yükleyici	230 BG	VOLVO - L110F	(Motor: 5837, Şasi: 12177760)	5.049	2018	1	Rehinlidir-Yapı Kredisi Kiralama A.O.	Yapı Kredisi Finansal Kiralama A.O.	8	804.000	804.000



8	34-00-18-10400	287102018	Lastik Tekerlekli Yükleyici	230 BG	VOLVO - L110F	(Şasi: 5827, Motor: 12152497)	5.299	2018	1	Rehinlidir-İş Finansal Kiralama A.Ş.	İş Finansal Kiralama A.Ş.	8	801.000	801.000
9	34-00-18-10893	287102018	Lastik Tekerlekli Yükleyici	230 BG	VOLVO - L110F	(Şasi: 5811, Motor: 12118424)	6.503	2018	1	Rehinlidir-İş Finansal Kiralama A.Ş.	İş Finansal Kiralama A.Ş.	8	786.000	786.000
10	34-00-18-10890	287102018	Lastik Tekerlekli Yükleyici	230 BG	VOLVO - L110F	(Şasi: 5823, Motor: 12145324)	6.748	2018	1	Rehinlidir-İş Finansal Kiralama A.Ş.	İş Finansal Kiralama A.Ş.	8	783.000	783.000
11	34-00-18-10383	287102018	Lastik Tekerlekli Yükleyici	230 BG	VOLVO - L110F	(Şasi: 5833 Motor: 12165412)	6.761	2018	1	Rehinlidir-İş Finansal Kiralama A.Ş.	İş Finansal Kiralama A.Ş.	8	783.000	783.000
12	34-00-18-10403	287102018	Lastik Tekerlekli Yükleyici	230 BG	VOLVO - L110F	(Şasi: 5841, Motor: 12184719)	8.070	2018	1	Rehinlidir-İş Finansal Kiralama A.Ş.	İş Finansal Kiralama A.Ş.	8	766.000	766.000
13	34-00-18-10212	288280119	Lastik Tekerlekli Yükleyici	230 BG	VOLVO - L110F	(Şasi: 5835, Motor: 12169568)	8.436	2018	1	Rehinlidir-Yapı Kredi Finansal Kiralama A.O.	Yapı Kredi Finansal Kiralama A.O.	8	762.000	762.000
14	34-00-18-10887	287102018	Lastik Tekerlekli Yükleyici	230 BG	VOLVO - L110F	(Şasi: 5831, Motor: 12160415)	8.820	2018	1	Rehinlidir-İş Finansal Kiralama A.Ş.	İş Finansal Kiralama A.Ş.	8	757.000	757.000
15	34-00-18-10333	288280119	Lastik Tekerlekli Yükleyici	243 BG	VOLVO - L120 F	(Şasi: 27988, Motor: 12173817)	5.200	2018	1	Rehinlidir-Yapı Kredi Finansal Kiralama A.O.	Yapı Kredi Finansal Kiralama A.O.	8	863.000	863.000
16	34-00-18-10215	288280119	Lastik Tekerlekli Yükleyici	243 BG	VOLVO - L120 F	(Motor: 27986, Şasi: 12167581)	9.550	2018	1	Rehinlidir-Yapı Kredi Finansal Kiralama A.O.	Yapı Kredi Finansal Kiralama A.O.	8	809.000	809.000
17	34-00-18-12843	287102018	Lastik Tekerlekli Yükleyici	300 BG	VOLVO - L150 H	(Şasi: 9266 Motor: 806428)	12.343	2018	1	Rehinlidir-İş Finansal Kiralama A.Ş.	İş Finansal Kiralama A.Ş.	8	920.000	920.000
18	34-00-18-10877	287102018	Lastik Tekerlekli Yükleyici	300 BG	VOLVO - L150 H	(Şasi: 9253 Motor: 794444)	12.908	2018	1	Rehinlidir-İş Finansal Kiralama A.Ş.	İş Finansal Kiralama A.Ş.	8	913.000	913.000



19	34-00-18-10880	287102018	Lastik Tekerlekli Yükleyici	300 BG	VOLVO - L150 H	(Şasi: 9235, Motor: 779714)	13.720	2018	1	Rehinlidir-İş Finansal Kiralama A.Ş.	İş Finansal Kiralama A.Ş.	8	903.000	903.000
20	34-00-18-11039	288280119	Paletli Ekskavatör	286 BG	VOLVO - EC 350 DL	(Şasi: 281018 Motor: 12136349)	3.712	2018	1	Rehinlidir-Yapı Kredi Finansal Kiralama A.O.	Yapı Kredi Finansal Kiralama A.O.	8	920.000	920.000
21	34-00-18-10484	287102018	Paletli Ekskavatör	286 BG	VOLVO - EC 350 DL	(Şasi: 281015, Motor: 12128679)	8.716	2018	1	Rehinlidir-İş Finansal Kiralama A.Ş.	İş Finansal Kiralama A.Ş.	8	857.000	857.000
22	34-00-18-10486	287102018	Paletli Ekskavatör	286 BG	VOLVO - EC 350 DL	(Şasi: 281016, Motor: 12128672)	9.623	2018	1	Rehinlidir-İş Finansal Kiralama A.Ş.	İş Finansal Kiralama A.Ş.	8	846.000	846.000
23	34-00-18-10326	288280119	Paletli Ekskavatör	360 BG	VOLVO - EC 480	(Şasi: 281353, Motor: 763437)	13.197	2018	1	Rehinlidir-Yapı Kredi Finansal Kiralama A.O.	Yapı Kredi Finansal Kiralama A.O.	8	1.100.000	1.100.000
24	34-00-18-10875	287102018	Paletli Ekskavatör	360 BG	VOLVO - EC 480	(Şasi: 281451, Motor: 770018)	14.134	2018	1	Rehinlidir-İş Finansal Kiralama A.Ş.	İş Finansal Kiralama A.Ş.	8	1.090.000	1.090.000
25	34 BCV 635		Beton Pompası (Kamyonsuz)	42 m	PUTZMEISTER -BSF 42-5.16 H	Seri No: 214403448	-	2019	1	Rehinlidir- Mercedes-Benz Finansal Kiralama Türk A.Ş.	Mercedes- Benz Finansal Kiralama Türk A.Ş.	9	1.621.000	1.621.000
26	34 BCV 716		Beton Pompası (Kamyonsuz)	42 m	PUTZMEISTER -BSF 42-5.16 H	Seri No: 214403408	-	2019	1	Rehinlidir- Mercedes-Benz Finansal Kiralama Türk A.Ş.	Mercedes- Benz Finansal Kiralama Türk A.Ş.	9	1.619.000	1.619.000
27	34 BCZ 369		Beton Pompası (Kamyonsuz)	42 m	PUTZMEISTER -BSF 42-5.16 H	Seri No: 214403454	-	2019	1	Rehinlidir- Mercedes-Benz Finansal Kiralama Türk A.Ş.	Mercedes- Benz Finansal Kiralama Türk A.Ş.	9	1.622.000	1.622.000

28	34 BCZ 408	Beton Pompası (Kamyonsuz)	42 m	PUTZMEISTER -BSF 42-5.16 H	Seri No: 214403464	-	2019	1	Rehlinlidir- Mercedes-Benz Finansal Kiralama Türk A.Ş.	Mercedes- Benz Finansal Kiralama Türk A.Ş.	9	1.614.000	1.614.000
29	34 CFY 461	Beton Pompası (Kamyonsuz)	56 m	PUTZMEISTER -BSF 56-5.16 H	Seri No: 214403392	-	2019	1	Rehlinlidir-Halk Finansal Kiralama A.Ş.	Halk Finansal Kiralama A.Ş.	9	2.286.000	2.286.000
30	34 CFZ 381	Beton Pompası (Kamyonsuz)	47 m	PUTZMEISTER -BSF 47-5.16 H	Seri No: 214403014	-	2019	1	Rehlinlidir-Halk Finansal Kiralama A.Ş.	Halk Finansal Kiralama A.Ş.	9	1.887.000	1.887.000
31	34 CFZ 398	Beton Pompası (Kamyonsuz)	47 m	PUTZMEISTER -BSF 47-5.16 H	Seri No: 214403083	-	2019	1	Rehlinlidir-Halk Finansal Kiralama A.Ş.	Halk Finansal Kiralama A.Ş.	9	1.901.000	1.901.000
32	34 CGL 348	Beton Pompası (Kamyonsuz)	56 m	PUTZMEISTER -BSF 56-5.16 H	Seri No: 214403354	-	2019	1	Rehlinlidir-Halk Finansal Kiralama A.Ş.	Halk Finansal Kiralama A.Ş.	9	2.281.000	2.281.000
33	34 CZD 719	Beton Pompası (Kamyonsuz)	42 m	PUTZMEISTER -BSF 42-5.16 H	Seri No: 214403548	-	2020	1	Rehlinlidir-Yapı Kredi Finansal Kiralama A.O.	Yapı Kredi Finansal Kiralama A.O.	10	1.632.000	1.632.000
34	34 CZD 811	Beton Pompası (Kamyonsuz)	42 m	PUTZMEISTER -BSF 42-5.16 H	Seri No: 214403566	-	2020	1	Rehlinlidir-Yapı Kredi Finansal Kiralama A.O.	Yapı Kredi Finansal Kiralama A.O.	10	1.628.000	1.628.000
35	34 CZD 862	Beton Pompası (Kamyonsuz)	42 m	PUTZMEISTER -BSF 42-5.16 H	Seri No: 214403575	-	2020	1	Rehlinlidir-Yapı Kredi Finansal Kiralama A.O.	Yapı Kredi Finansal Kiralama A.O.	10	1.630.000	1.630.000
36	34 CZD 904	Beton Pompası (Kamyonsuz)	38 m	PUTZMEISTER -BSF 38-5.16 H	Seri No: 214403514	-	2020	1	Rehlinlidir-Yapı Kredi Finansal Kiralama A.O.	Yapı Kredi Finansal Kiralama A.O.	10	1.404.000	1.404.000



		Kiralama A.O.				Kiralama A.O.					
		Halk Finansal Kiralama A.Ş.	Halk Finansal Kiralama A.Ş.								
37	34 DBK 623	Beton Pompası (Kamyonsuz)	38 m	PUTZMEISTER -BSF 38-5.16 H	Seri No: 214403599	2020	1	Rehinlidir-Halk Finansal Kiralama A.Ş.	10	1.409.000	1.409.000
38	34 DIH 625	Beton Pompası (Kamyonsuz)	42 m	PUTZMEISTER -BSF 42-5.16 H	Seri No: 214403583	2020	1	Rehinlidir-İş Finansal Kiralama A.Ş.	10	1.635.000	1.635.000
39	34 DDA 335	Beton Pompası (Kamyonsuz)	42 m	PUTZMEISTER -BSF 42-5.16 H	Seri No: 214403484	2020	1	Rehinlidir-Halk Finansal Kiralama A.Ş.	10	1.631.000	1.631.000
40	34 DDA 919	Beton Pompası (Kamyonsuz)	42 m	PUTZMEISTER -BSF 42-5.16 H	Seri No: 214403650	2020	1	Rehinlidir-Halk Finansal Kiralama A.Ş.	10	1.632.000	1.632.000
41	34 DFE 043	Beton Pompası (Kamyonsuz)	47 m	PUTZMEISTER -BSF 47-5.16 H	Seri No: 214403415	2020	1	Rehinlidir-İş Finansal Kiralama A.Ş.	10	1.974.000	1.974.000
42	34 DFK 130	Beton Pompası (Kamyonsuz)	56 m	PUTZMEISTER -BSF 56-5.16 H	Seri No: 214403626	2020	1	Rehinlidir-İş Finansal Kiralama A.Ş.	10	2.350.000	2.350.000
43	34 DEZ 066	Beton Pompası (Kamyonsuz)	47 m	PUTZMEISTER -BSF 47-5.16 H	Seri No: 214403625	2020	1	Rehinlidir-İş Finansal Kiralama A.Ş.	10	1.974.000	1.974.000
44	34 DGU 010	Beton Pompası (Kamyonsuz)	42 m	PUTZMEISTER -BSF 42-5.16 H	Seri No: 214403689	2020	1	Rehinlidir-İş Finansal Kiralama A.Ş.	10	1.633.000	1.633.000





## 8.2. Fotoğraflar



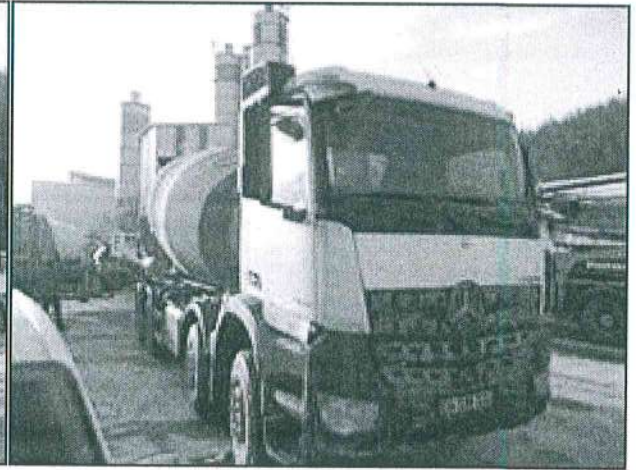




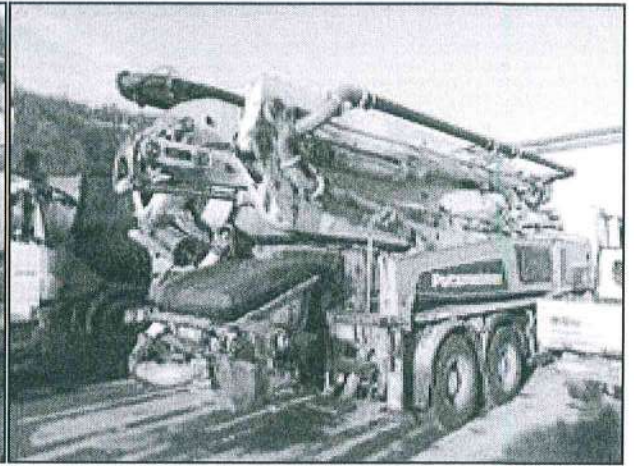












### 8.3. BDDK Yetkilendirme

T.C.  
**BANKACILIK DÜZENLEME VE DENETLEME KURUMU**  
Uygulama IV Daire Başkanlığı

Sayı : 12509071-107.01.01-E.13627  
Konu : Yetkilendirme

02/11/2018

**ADEN GAYRİMENKUL DEĞERLEME VE DANIŞMANLIK A.Ş.**

Bankacılık Düzenleme ve Denetleme Kurulunun (Kurul) 25.10.2018 tarih ve 8063 sayılı Kararı ile Şirketimize Bankaların Değerleme Hizmeti Almaları ve Bankalara Değerleme Hizmeti Verecek Kuruluşların Yetkilendirilmesi ve Faaliyetleri Hakkında Yönetmelik'in (Yönetmelik) 11 inci maddesine istinaden bankalara Yönetmeliğin 4 üncü maddesi kapsamına giren "gayrimenkullerin, gayrimenkul projelerinin veya gayrimenkule bağlı hak ve faydaların değerlendirilmesi" hizmeti verme yetkisi verilmesi uygun görülmüştür.

Kurulca yetkilendirilen değerlendirme kuruluşları, faaliyetlerini Yönetmelikte yer alan usul ve esaslara göre yürütmek ve bu kapsamda Yönetmelikte yer alan yükümlülükleri yerine getirmek zorundadır. Bu yükümlülükler arasında Yönetmeliğin 17 nci maddesinde Kurumumuza yapılacak bildirimlerin yerine getirilmesi, mevzuata aykırılığa sebebiyet verilmemesi bakımından önem arz etmektedir.

Diğer taraftan, gerçekleştirilen değerlendirme faaliyetlerinin mevzuata uyumu hususuna azami özen gösterilmesi, değerlendirme raporlarının hiçbir baskı altında kalmadan bağımsız bir görüşle Yönetmeliğin 14 üncü maddesine uygun bir şekilde hazırlanması ve Yönetmeliğin "Bağımsızlık" başlıklı 5 inci ve "Mesleki özen ve titizlik" başlıklı 7 nci maddesinde hükme bağlanan hususlara uyum konusunda hassasiyet gösterilmesi gerekmektedir.

Bilgi edinilmesini ve gereğini rica ederim.

e-İmzalıdır

**Mehmet SARI**  
Daire Başkanı

Adres: Büyükdere Cad. No:106 Şişli/Beşiktaş/İstanbul  
Telefon: (212) 214 50 00 - 01 Faks: Kep : bddk@bbs01.kep.tr  
Elektronik Ağ: <http://www.bddk.org.tr/>

5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu'na uygun olarak Güvenli Elektronik İmza ile üretilmiştir.  
Evrak teyidi: <https://eholten.bddk.org.tr/eholten> adresinden A30Z-DPOG-82VY kodu ile yapılabilir.









8.6. Lisans Belgeleri



SPL  
Sermaye Piyasası  
Lisanslama Sicil ve Eğitim Kuruluşu

Tarih : 10.09.2015 No : 404902

## GAYRİMENKUL DEĞERLEME LİSANSI

Sermaye Piyasası Kurulu'nun "Sermaye Piyasasında Faaliyette Bulunanlar İçin Lisanslama ve Sicil Tutmaya İlişkin Esaslar Hakkında Tebliğ"i (VII-128.7) uyarınca

**Mesut KAYA**

Gayrimenkul Değerleme Lisansını almaya hak kazanmıştır.



Levent HANLIOĞLU  
LİSANSLAMA VE SİCİL MÜDÜRÜ



Tuba ERTUGAY YILDIZ  
GENEL MÜDÜR



Bu belge 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu çerçevesinde e-İmza ile imzalanmıştır.  
Belge içeriğinin doğruluğunu belgeyi hazırlayan Değerleme Kuruluşundan teyit edebilirsiniz.

**ADEN**  
Değerleme



Tarih : 22.01.2013

No : 402184


## GAYRİMENKUL DEĞERLEME UZMANLIĞI LİSANSI

Sermaye Piyasası Kurulu'nun Seri:VIII, No:34 sayılı "Sermaye Piyasasında Faaliyette Bulunanlar İçin Lisanslama ve Sicil Tutmaya İlişkin Esaslar Hakkında Tebliği" uyarınca

**Erhan SARAÇ**

Gayrimenkul Değerleme Uzmanlığı Lisansını almaya hak kazanmıştır.

  
Serkan KARABACAK  
GENEL MÜDÜR YARDIMCISI

  
Bekir Yener YILDIRIM  
GENEL MÜDÜR



8.7. Mesleki Tecrübe Belgeleri



## MESLEKİ TECRÜBE BELGESİ

Belge Tarihi: 02.10.2019

Belge No: 2019-01.1758

**Sayın Mesut KAYA**

(T.C. Kimlik No: 25328279884 - Lisans No: 404902 )

Sermaye Piyasası Kurulu tarafından gayrimenkul değerlendirme alanındaki tecrübenin kontrolüne ilişkin belirlenen ilke ve esaslar çerçevesinde “Sorumlu Değerleme Uzmanı” olmak için aranan 5 (beş) yıllık mesleki tecrübe şartını sağladığınız tespit edilmiştir.

**Doruk KARŞI**  
Genel Sekreter

**Encan AYDOĞDU**  
Başkan

Bu belge 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu çerçevesinde e-İmza ile imzalanmıştır.  
Belge içeriğinin doğruluğunu belgeyi hazırlayan Değerleme Kuruluşundan teyit edebilirsiniz.

**aden**

Değerleme



## MESLEKİ TECRÜBE BELGESİ

Belge Tarihi: 20.06.2019

Belge No: 2019-01.1307

**Sayın Erhan SARAÇ**

(T.C. Kimlik No: 48499764652- Lisans No: 402184 )

Sermaye Piyasası Kurulu tarafından gayrimenkul değerlendirme alanındaki tecrübenin kontrolüne ilişkin belirlenen ilke ve esaslar çerçevesinde “Sorumlu Değerleme Uzmanı” olmak için aranan 5 (beş) yıllık mesleki tecrübe şartını sağladığınız tespit edilmiştir.

**Doruk KARŞI**  
Genel Sekreter

**Şinasi BAYRAKTAR**  
Başkan



Bu belge 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu çerçevesinde **e-İmza** ile imzalanmıştır.  
Belge içeriğinin doğruluğunu belgeyi hazırlayan Değerleme Kuruluşundan teyit edebilirsiniz.

# aden

Değerleme

## İSTANBUL (MERKEZ OFİS)

TEL: 0 216 380 23 36 FAX: 0 216 380 23 37  
Kozyatağı Mah. Bayar Cad. Demirkaya İş Merkezi No: 97/21 34742  
Kadıköy/İstanbul

## ANKARA OFİS

TEL: 0 312 925 75 50 FAX: 0 312 926 75 50  
Aziziye Mah. Kuzgun Cad. No: 72/3 06690  
Yukarı Ayrancı/Ankara



- adendegerleme
- @adendegerleme
- adengayrimenkul
- adendegerleme
- [www.adendegerleme.com](http://www.adendegerleme.com)

İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, MADEN FAKÜLTESİ  
JEOLOJİ ve MADEN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

**BOĞAZIÇI BETON SANAYİ TİCARET ANONİM  
ŞİRKETİ 'NE AİT İSTANBUL, ŞİŞLİ İLÇESİ  
KEMERBURGAZ KÖYÜ  
KALKER+KUMTAŞI SAHASININ (İR.9182)  
JEOLOJİK İNCELEME VE REZERV RAPORU**

PROJE EKİBİ

Prof. Dr. Ali Haydar GÜLTEKİN  
Prof. Dr. Cemal BALCI

Ekim - 2018  
İSTANBUL



# İÇİNDEKİLER

<u>Bölüm</u>	<u>Sayfa No</u>
ÖNSÖZ	3
1. GİRİŞ VE TANIM	4
2. COĞRAFİ DURUM	9
3. JEOLJİK DURUM	10
3.1. Bölgesel Jeoloji	10
3.2. Ruhsat Sahası ve Yakın Civarının Jeolojisi	11
4. MİNERALOGİK-PETROGRAFİK İNCELEMELER	13
4.1. Makroskopik incelemeler	13
4.2. Mikroskopik incelemeler	13
5. MALZEME ÖZELLİKLERİ	14
6. REZERV ÇALIŞMASI	15
6.1. Ürün ve Tanım	15
6.2. Ruhsat sahası kumtaşı (agrega) rezervi	15
7. SONUÇLAR VE DEĞERLENDİRME	21
EKLER	23

## ÖNSÖZ

Çalışmada, Boğaziçi Beton San. ve Tic. A.Ş. uhdesinde bulunan İstanbul ili, Şişli ilçesi Kemirburgaz Köyü sınırları içinde kalan İR 9182 ruhsat no'lu (Erişim no: 203 1401) maden sahasında; agrega (kırmataş) üretimine yönelik olarak kumtaşlarının jeolojik incelemesi yapılmış, toplam rezervi ortaya konulmuştur.

Bu amaç doğrultusunda İTÜ DÖNER SERMAYE İŞLETMESİ bünyesinde İTÜ Maden Fakültesi Maden ve Jeoloji Mühendisliği Bölümü öğretim elemanlarının oluşturduğu çalışma grubunca inceleme alanında yapılan arazi çalışmaları, gözlem, tespitler ve ilgili ölçümler sonucunda elde edilen veriler değerlendirilerek söz konusu kalker+kumtaşı maden sahasında **rezerv tespiti projesi** hazırlanmıştır.

Yapılan bu çalışmada, İTÜ Maden Fakültesi Jeoloji ve Maden Mühendisliği Bölümü öğretim üyelerinden;

Prof. Dr. Ali Haydar GÜLTEKİN

Prof. Dr. Cemal BALCI

birlikte görev almışlardır (Ekim, 2018).



## 1. GİRİŞ VE TANIM

Bu rapor Boğaziçi Beton San. ve Tic. A.Ş. uhdesinde bulunan İstanbul ili, Şişli ilçesi Kemberburgaz Köyü sınırları içinde kalan İR 9182 ruhsat no'lu (Erişim no: 203 1401) maden kalker+kumtaşı madeni ile ilgilidir. Adı geçen şirket tarafından 23.10.2018 tarihli dilekçe ile İTÜ Maden Fakültesi Dekanlığı'na başvurulmuş ve agregata rezervine yönelik olarak maden ocağı konusunda akademik bir çalışma yapılması istenmiştir. Bu doğrultuda ruhsat alanının tamamını oluşturan kumtaşlarının jeolojik özellikleri ile rezerv tespiti yapılmıştır.

Başvuruda belirtilen hususlar doğrultusunda; tarafımızca ilgili şirkete ait İstanbul ili, Şişli ilçesi, Kemberburgaz Köyü sınırları içinde kalan alanda bulunana kumtaşı ocağında;

- Mevcut formasyon ilişkileri
- Kumtaşlarının yayılım alanları
- Madencilik faaliyetleri,
- Kazı alanları ve toplam kumtaşı rezervi

araştırılmış, bu hususlar ile ilgili akademik bir çalışma sürdürülmüştür.

Çalışılan Maden İstanbul ili, Şişli ilçesi, Kemberburgaz Köyü sınırları içinde kalan İR 9182 ruhsat nolu II-A Grup kumtaşı sahasıdır. Ocak, 1/25000 ölçekli topoğrafya haritasında F21c3 ve F21c2 paftalarında kalır ve 161,88 hektar alandan oluşur (**Şekil 1 ve 2**). Ruhsat alanına yakın mesafede açık işletme yöntemiyle açılmış ve işletilmekte olan agregata (kumtaşı) ocağı bulunmaktadır.

Bu çalışma, Prof. Dr. Ali Haydar Gültekin ve Prof. Dr. Cemal Balcı 'dan oluşan bir ekip tarafından gerçekleştirilmiştir. Çalışma üç aşamadan oluşmaktadır:

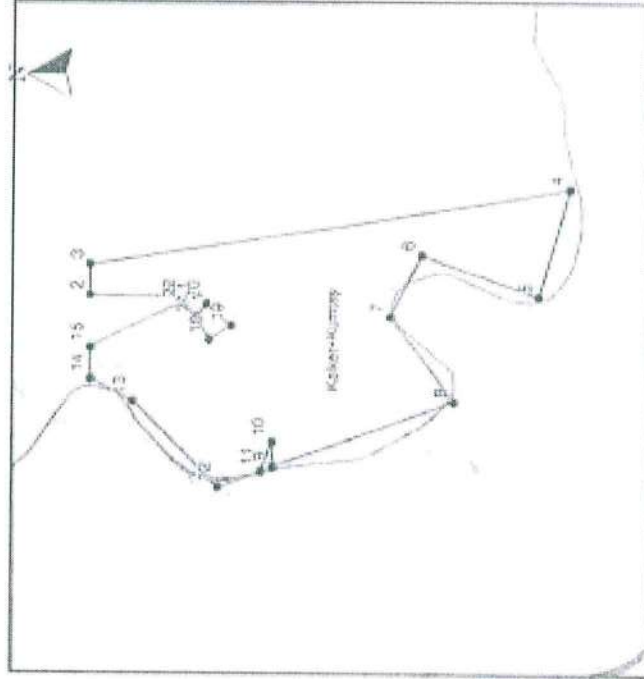
- 1) Arazi çalışmaları, formasyon yayılım ve ilişkilerini belirleme
- 2) Mineralojik inceleme ve laboratuvar çalışmaları
- 3) Verilerin değerlendirilmesi ve raporun yazılması



T.C.  
ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI  
MADEN İŞLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
II-a Grubu İşletme İzni



İL : İSTANBUL  
İLÇESİ : SİLİ  
KÖYÜ : KEMERBURGAZ  
RUMELİ MÜHÜRÜ : 5162  
BULGARIYALI : 2031471  
RUMELİ GRUBU : İ.L.A. GRUBU  
YERİNE İÇME GÖRÜŞ TARİHİ : 23.07.2014  
RUMELİ BİTİM TARİHİ : 23.07.2014  
RUMELİ ALANI : 164.83 hektar  
İÇME VERİLEN MADEN CİNSİ : Kömür (Kömür)  
İÇME VERİLDİĞİ TARİH : 23.07.2014  
İÇME ALANI : 160.14 hektar  
RUMELİ SAHİBİ : İSTİFAD MADEN İŞLETMENLİĞİ (MİTİM)  
T.C. NİSAN NO : 54199 V.E. 4610035228  
YERİN DERE VE NO : Sanyar V.E. 4610035228  
RUMELİLER : 11/10 D1/2



KONU NO	X	Y	Z	PANJUR NO	Y	K.	PANJUR NO	Y	K.
1	500000	450000	1	500000	450000	1	500000	450000	1
2	500000	450000	1	500000	450000	1	500000	450000	1
3	500000	450000	1	500000	450000	1	500000	450000	1
4	500000	450000	1	500000	450000	1	500000	450000	1
5	500000	450000	1	500000	450000	1	500000	450000	1
6	500000	450000	1	500000	450000	1	500000	450000	1
7	500000	450000	1	500000	450000	1	500000	450000	1
8	500000	450000	1	500000	450000	1	500000	450000	1
9	500000	450000	1	500000	450000	1	500000	450000	1
10	500000	450000	1	500000	450000	1	500000	450000	1

ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR  
BAKANLIĞI

Madenler Genel Müdürlüğü

Şekil 1. İnceleme konusu agrega sahasına ait Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı - Maden İşleri Genel Müdürlüğü tarafından düzenlenmiş II-a Grubu İşletme izni.

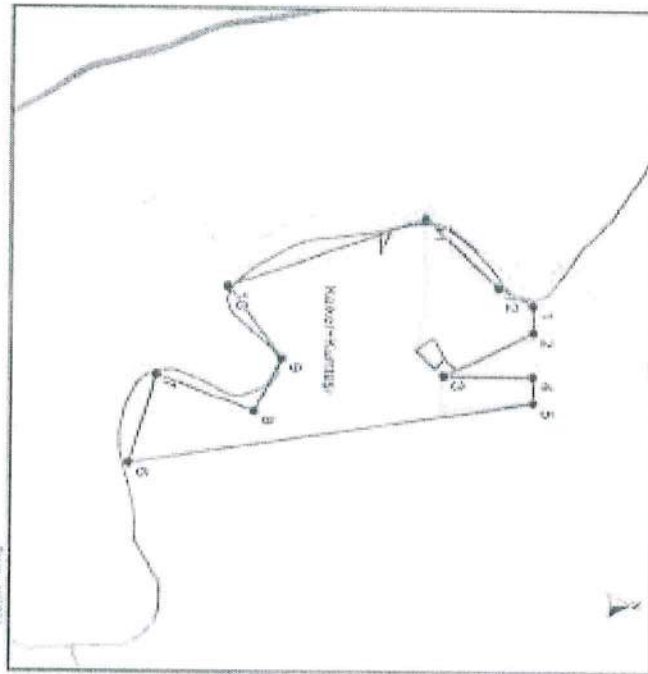


ENERJİ VE  
TABİİ KAYNAKLAR  
ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI  
MADEN İŞLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
II-a Grubu İşletme Ruhsatı



Adı : İSTANBUL  
 İlçesi : BEŞİĞİ  
 Köyü : KEMERLİBAĞ  
 Bulvarı Numarası : 3402  
 Ruhsat Sahibi : İLA ÖZGÜR  
 Yabancı Üde Çeşitli Tarafı : 01.07.2014  
 Ruhsatın Alınış Tarihi : 22.07.2004  
 Ruhsat Numarası : 0201457  
 Ruhsat Alanı : 15128 Hektar  
 Ruhsat Sahibi : İbrahim  
 Ruhsat Sahibi : İBRAHİM MADEN İŞLETME GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
 T.C. Maden No :  
 Yabancı Üde ve No : 0201457  
 Adres : Sıyran V.C. 481002222  
 İstanbul ANKARA NO:39 SAĞIRCI / İSTANBUL

Yatırım No	Yatırım Adı	Yatırım Alanı	Yatırım Alanı	Yatırım Alanı	Yatırım Alanı
1	1. 502700	1	502700	42-500	
2	502700	1	502700	42-500	
3	502700	1	502700	42-500	
4	502700	1	502700	42-500	
5	502700	1	502700	42-500	
6	502700	1	502700	42-500	
7	502700	1	502700	42-500	
8	502700	1	502700	42-500	
9	502700	1	502700	42-500	
10	502700	1	502700	42-500	



Şekil 2. İnceleme konusu kumtaşı sahasına ait Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı, Maden İşleri Genel Müdürlüğü tarafından düzenlenmiş II-a Grup Grup İşletme Ruhsatı.

17-03



**Şekil 3.** İnceleme alanı maden sahasının Google uydu görüntüsündeki yeri.

Saha çalışmalarında Brunton tipi jeolog pusulası, Estwing marka jeolog çekici, Garmin marka GPS ve Sony marka fotoğraf makinası kullanılmıştır. İnceleme alanında genel jeolojik özellikler incelenmiş, incelenen lokasyonların GPS yardımıyla koordinatları saptanmış ve fotoğrafları çekilmiştir.

İstanbul ili, Şişli ilçesi, Kemerburgaz Köyü sınırları içinde kalan IR 9182 ruhsat nolu agrega madeni ruhsatının yürürlüğe giriş tarihi 23.07.2014, Ruhsat bitim tarih ise 23.07.2034 olarak düzenlenmiştir. İşletme ruhsat alanı 161,88 izin alanı ise 160,14 hektardır. Kumtaşı (agrega) işletme ruhsat ve izin alanlarının büyüklüklerinin birbirine yakın olduğu görülmektedir. İnceleme alanı kum maden sahasının Google uydu görüntüsündeki yeri **Şekil 3'** de, Sahaya ait genel görüntüler **Şekil 4, 5 ve 6'**da verilmiştir.



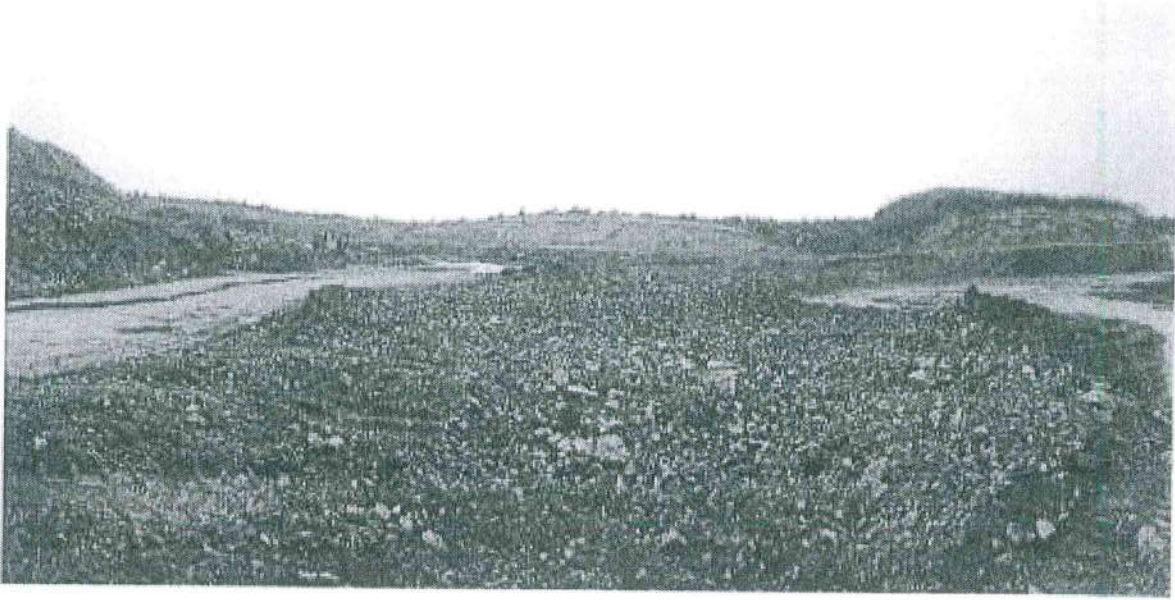


**Şekil 4.** Agregas (Kumtaşı) maden alanının genel görüntüsü. Sahada yapılan açık işleme faaliyeti sonucunda, kazı alanında belirli kademeler oluşmuş, kapalı alanlar oluşturulan kırma-eleme tesisleri kurulmuştur.



**Şekil 5.** Yaklaşık kuzey-güney yönü doğrultusunda sahanın genel görüntüsü.





**Şekil 6.** Ocak işletme alanı kum içinde kumtaşı görüntüsü. Yeni üretim alanının oluşturulmasında dekapaj çalışmaları devam etmektedir.

## 2. COĞRAFİ DURUM

Boğaziçi Beton San. ve Tic. A.Ş. uhdesinde bulunan İstanbul ili, Şişli ilçesi sınırları dahilinde bulunan İR 9182 ruhsat no'lu (Erişim no: 2031401) saha Kemberburgaz'a yaklaşık 7 km, İstanbul-Maslak'a ise yaklaşık 10 km mesafede yer alır. Kuzeydoğuda Bahçeköy, Kuzeybatıda Kemberburgaz ve Göktürk, güneydoğuda Ayazağa köyü önemli yerleşim alanlarıdır. Sahanın yerleşim alanlarının Google görüntüsü Şekil 7'de coğrafik konumu ile birlikte verilmiştir. Ruhsat alanı Kemberburgaz Köyünün güneydoğusunda, Kemberburgaz-Cendere yoluna kısmen paralel konumlanmıştır. Sahaya ait köşe noktaları koordinatları Şekil 1 ve 2'de verilmiştir.

Yaklaşık 162 hektar genişlikteki ruhsat alanı içerisinde genelde 50-125 m arasındaki yükseltiler bulunur. Bölgede Suat Tepe en önemli yükselti olarak gözlenir. Genel olarak ormanlık ve ancak sarp olamayan bir yapıya sahiptir. Ruhsat sahası, Kemberburgaz - Ayazağa arasında, yaklaşık 10 km uzaklıkta, KB-GD yönünde, Cendere vadisi boyunca gözlenen "Şeyl - kumtaşı" formasyonu içinde konumlanır. Ayazağa civarında yüksek tepe ve sırtlarla sınırlanan Cendere vadisi, Kemberburgaz'a doğru





maktıralı kireçtaşı agregası (kırmataş) yönüyle ön plana çıkmaktadır. Ruhsat Sahası Kuzey Trakya bölgesinin İstanbul'a doğru olan uzantısı içinde kalır.

Kuzey Trakya Bölgesinde jeolojik olarak en alt ve yaşlı grup, Istranca Masifi olarak bilinen ve başlıca Paleozoik yaşlı temel metamorfikler ile Triyas yaşlı örtü birimlerinden oluşan gruptur. Istranca Masifi üzerinde, uyumsuzlukla başlayan Tersiyer yaşlı havza çökelleri yer alır. Bu sedimanter birimlerin en altında Koyunbaba Formasyonu ve onun üzerinde de Soğucak Formasyonu (Kireçtaşları) bulunur. Bu iki birim Eosen yaşlı olup birbirleriyle dereceli ve uyumlu geçişlidir. Alttaki Koyunbaba Formasyonu bölge genelinde kum potansiyeline sahip formasyon olarak bilinir. Üstteki Soğucak Formasyonu ise önemli bir kireçtaşı rezervi içerirler ve bölge genelinde taş ocaklarına ana kaya olmuşlardır. Kuzey ve kuzeybatı Trakya'da bu birimler üzerine uyumsuz olarak Eosen-Oligosen yaşlı çökeller gelir. Bunlar ise Ceylan Formasyonu, Danişmen Formasyonu, Pınarhisar Formasyonu gibi adlanmalar ile bilinirler. Tüm bu birimler ruhsat alanı yakın çevresinde bulunmamaktadırlar. Ayrıca, Eosen ve Oligosen birimler içerisinde tabaka kalınlıkları 0,5 m kadar olabilen sedimanter manganez cevherleşmesi de gelişmiştir. Miyosen-Pliyosen çökel grubu ise tüm bunların üzerinde uyumsuzlukla yer alır.

### 3.2. Ruhsat Sahası ve Yakın Çevresinin Jeolojisi

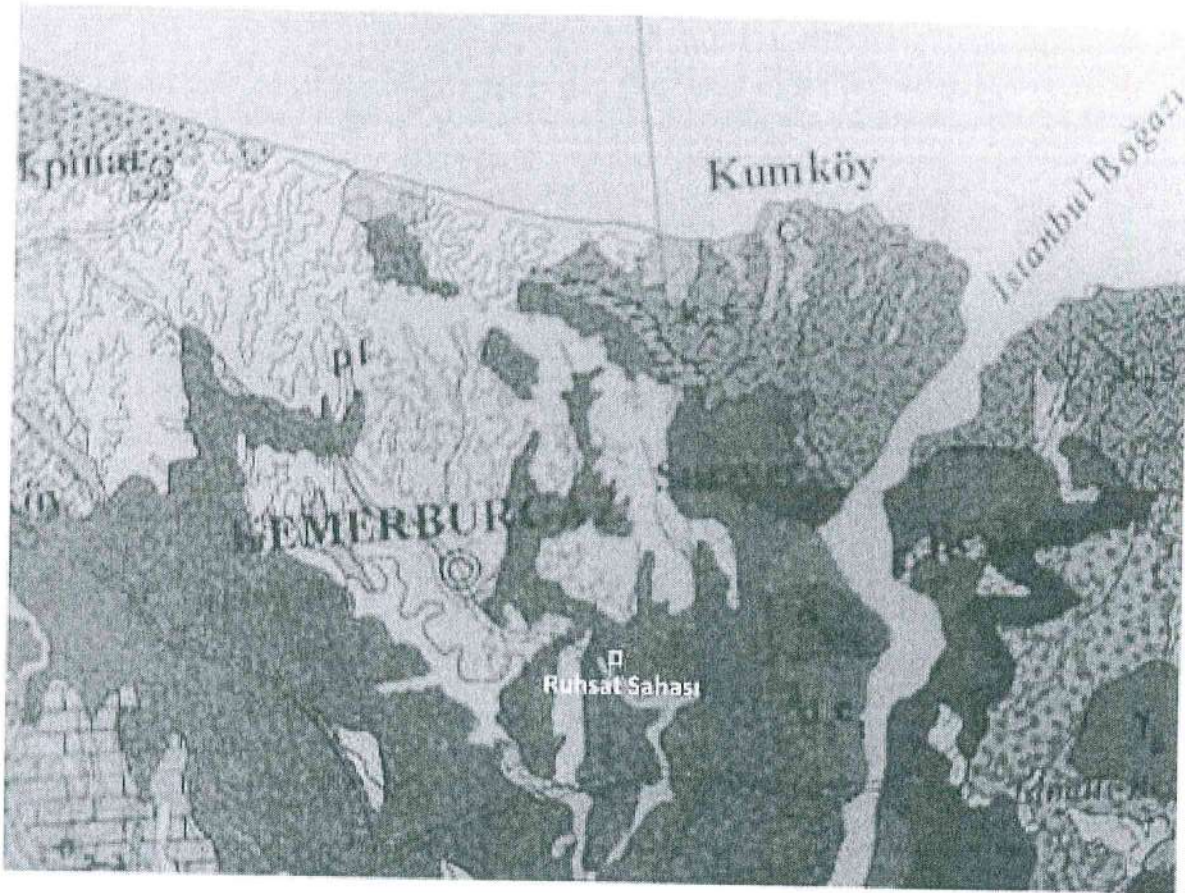
Ruhsat alanı bütünüyle İstanbul Paleozoikinin en üst birimini oluşturan Trakya Formasyonunun kumtaşı, çakıltası ve silttaşı seviyeleri içinde kalır. (Şekil 8). Bu birim dışında, genellikle sahanın yüksek kottlarına karşılık gelen tepelik kesimlerde bu birimi uyumsuz olarak örten gevşek ve kırıntılı malzemedir oluşmuş kızıl, pembemsi bej renkli Plio-Kuvaterner yaşlı karasal çökeller bulunmaktadır. Cendere vadisi tabanında izlenen kum, kil ve çakıl çökelleri en genç birimi oluşturur.

Trakya Formasyonu, İstanbul Boğazının doğusunda ve batısında ince tabaklı çörtlerden oluşan Baltalimanı formasyonu üzerinde yer alır. Ayrışma rengi sarımsı, kahverengi, yer yer sarımsı yeşil renklerde olan bu birim taze halde çoğunlukla gri renk gösterir. Şeyl egemen bu kırıntılı istif, çakıltası mercikleri ve sert kumtaşı düzeyleri içerir ve İstanbul boğazının her iki yakasında geniş alanlar kaplar. Trakya



formasyonu çoğunlukla paralel tabakalı ve laminalı şeylerden oluşur. Bular içinde farklı seviyelerde sert kumtaşı, çakıltası ve kireçtaşı litolojileri gözlenir. Bu birimler genellikle paralel tabakalı, çatlaklı ve kırıklı bir yapı sergiler. Kumtaşları çoğunlukla sert ve homojen görümlü, orta-kalın tabakalıdır. Ocak aynalarında yer yer küçük ölçekli faylar gözlenmiştir. Birim içinde kuzeydoğu-güney batı doğrultuda dik eğimli diyabaz ve andezit damarları magma kaynaklı sokulumlar halinde yerleşmiştir.

Trakya formasyonunun kumtaşı seviyeleri uzun yıllardan bu yana İstanbul'un kırmataş (agrega) ihtiyacını karşılamada önemli bir rol oynamıştır ve başlıca kaynağı oluşturmuştur. İstanbul Avrupa yakasında özellikle beton santralleri için büyük ihtiyaç olan kırmataş malzemesi Cendere Vadisi sol sahilinde ve Alibeyköy Deresi sağ sahilindeki (Cebeci) işletmeleri tarafından karşılanmıştır.



**Şekil 8.** Ruhsat sahası ve yakın civarını kapsayan alanının jeolojik birimleri (1/500 000'lik MTA Türkiye Jeoloji Haritası).  $d_{3-2}$ : alt-Orta Devoniyen karbonatlar ve kırıntılar;  $d_3 c_1$ : Üst Devoniyen karbonat ve kırıntılar; C: Karbonifer karbonat ve kırıntılar;  $k_2 s$ : Üst Senoniyen Kırıntılar ve karbonatlar; pl: Pliyosen karasal,

Ruhsat sahası içinde, Trakya formasyonunun atmosferik ayrışmalara maruz kaldığı yüzeye yakın alanlarda, kalınlığı 15-25 m arasında değişen bir alterasyon zonu gözlenmiştir. Kahverengimsi ve sarımsı renge sahip bu zon agrega üretimine uygun değildir. Niteliksiz bu malzeme, dekapaj çalışmaları ile yüzeyden sıyrılıp atılmaktadır.

Ruhsat sahasının yakın civarında bölgedeki tepelikleri kısmen örten, kalınlığının 15-20 m arasında değişen birimler birçok araştırmacıya göre Plio-Kuvaterner çökeller olarak adlandırılmıştır. Bu tür çökellerin yayılımı, güneydoğuya doğru Akdağlar ruhsat alanı içinde çok daha fazla olduğu gözlenmiştir. Genellikle kum, kil, çakıl karışımından oluşan bu birim, gevşek yapılıdır ve tabakalanma, kıvrılma ve faylanma gibi yapısal elemanlar içermemektedir.

## 4. MİNERALOGİK-PETROGRAFİK İNCELEMELER

### 4.1. Makroskopik özellikler

Ruhsat sahası kumtaşları genellikle gri renkte ince taneli masif yapıda, homojen görünümlü kayalardır. Seyreltik HCl (% 10'luk hidroklorik asit) ile muamelede, bazı noktalarda çok zayıf gelişen bir reaksiyon verirler. Zayıfta olsa bir mineral yönlenmesi mevcuttur. Sedimenter yapı ve dokunun belli olduğu bir kayış türleridir. Ayrışma verileri gözlenmez. Kaya malzemenin sertliği 5.5 Mohs dur.

### 4.2. Mikroskopik özellikler

Ruhsat alanından alınan örnekler, mikroskop altında, kuvars, mika (muskovit) feldspat ve opak minerallerden oluşan kayış olarak gözlenmiştir. Kuvars ve feldspat taneleri genelde 0,1 mm ve altı boyutlardadır. Mika ve kuvarlar bazı alanlarda belirgin bir yönlenme gösterir. Özellikle mikalarda yönlenmeler (şistozite) belirginleşmiştir. Kayış belirgin oranda opak mineraller ile karbon bandları içerir. Opak mineraller muhtemelen demir oksit mineralleridir. Kayış dokusu kısmen yönlüdür. Alınan örneklerin petrografik-polarizen mikroskop ile saptanan bileşimi aşağıdaki Tablo 1' de verilmiştir.



**Tablo 1.** Ruhsat sahasından alınmış agrega (kırmataş) örneğinin mineralojik bileşimi.

Mineral ve Tane Bileşenleri	% Oran
Kuars	77-83
Feldspat	3-4
Muskovit	10-13
Kalsit	2-3
Opak Mineraller (limonit ve hematit)	2-3

## 5. MALZEME ÖZELLİKLERİ

Ruhsat alanında üretilen agrega örnekleri üzerinde sürdürülen laboratuvar çalışmaları sonucu belirlenmiş malzeme özellikleri Tablo 2’de verilmiştir. Belirlenen değerlere göre tüm ruhsat alanında, kırmataş üretimine uygun kumtaşlarının bulunduğu anlaşılmaktadır.

**Tablo 2.** Ruhsat sahasından alınan kumtaşı örneklerinin özellikleri

Özellikler	Ölçülen değer aralığı
Suya Doygun Yüzey Kuru Özgül Ağırlık ( $\text{kg/m}^3$ )	2700 - 2720
Ağırlıkça Su Emme (%)	0,4 - 0,5
Gevşek Birim Ağırlık (Yığın yoğunluğu) ( $\text{kg/m}^3$ )	1430 - 1460
Ağırlıkça İnce Madde Oranı (%)	0,4 - 0,7
Los Angeles Aşınma Direnci (%)	19,1
Magnezyum sülfat Don kaybı değeri (%)	2,7
Organik Madde içeriği (%)	< 0,1

## **6. REZERV ÇALIŞMALARI**

### **6.1. Ürün ve Tanım**

Kumtaşı yatakları doğada geniş alanlar kapsayan, farklı mineral içerik ve kimyasal bileşimler gösteren çökelme ile oluşmuş kayalardır. Bunlar yeryüzünde mevcut her türlü formasyon veya kayaların fiziksel parçalanma ya da kimyasal ayrışma, çözünme ve taşınma sonucu göl, lagün veya denizel ortamlarda birikmesi ve taşlaşması ile oluşan kayalardır. Bileşiminde başta kuvars olmak üzere, feldspat ve mika gibi hafif mineraller yanında gröna, rutil, manyetit, ilmenit, kromit, amfibol ve piroksen gibi ağır mineralleri içerebilirler. Ayrışma zonlarında az oranda klorit, epidot gibi minerallere de rastlamak mümkündür. Genel olarak kumtaşları içinde görülen başlıca mineral kuvarstır ve hemen hemen her türlü kumtaşında bolca bulunur.

Kumtaşları genellikle 0.01-2 mm tane boyutunda sert dokulu klastik bir sedimanter kayadır. Tanelerin boyutları, yüzey şekilleri, çakıl, kil ve silt fraksiyonlarına oranı yanında mineralojik bileşimi kumtaşlarının genel özelliğini belirleyen faktörlerdir. Agregada üretiminde mineralojik özellikler yanında malzeme özelliklerine göre uygulama alanı bulurlar. Bazı alanlarda çok yüksek (% 70 ve üzeri) SiO<sub>2</sub> içeriğine sahiptirler.

### **6.2. Ruhsat Sahası kumtaşı (agrega) Rezervi**

Bugüne değin yapılan jeolojik ve jeofizik çalışmalar IR 9182 nolu ruhsat alanında, en üst düzeylerde izlenen ayrılmış ve bozulmuş zonlar dışında, agregada üretime uygun sağlam kumtaşı ve şeyl tabakalarının olduğunu ortaya koymuştur. Agregada üretime uygun rezervin belirlenmesinde kumtaşı+şeyl biriminin arazideki yayılımı, mostralara ve işletilmiş olan ocak içi kalınlık verilerinden faydalanılmıştır. Jeolojik verilerden hareketle örtü birimi ve kumtaşlarının boyutları ortaya konulmuş, ruhsat alanının tamamındaki rezerv belirlenmiştir.

Rezerv çalışmalarına konu olan kumtaşlarının en üst yüzeyi gevşek yapılı bir örtü malzemesi ile kaplıdır. Açılan yarma ve oluşturulan şev yapıları incelendiğinde,



kahverengimsi ve sarımsı renge sahip ve agregâ üretimine uygun olmayan bu örtü malzemesinin kalınlığı ortalama 20 m kadardır. Sahanın topografik yapısına bağı olarak daha çok tepelik alanları kapsayan bu ayrışma ürünü malzeme (dekapaj) miktarı ayrıca hesaplanmıştır. Jeolojik verilere göre, gevşek yapılı ayrışma zonları oluşturan bu alanlar Plio-Kuvaterner örtü olarak değerlendirilmiştir. Bölge genelinde yapılan Jeofizik ölçümler bu birimin öz direncinin 200 ohm.m'in altında olduğunu göstermiştir. Ruhsat alanında kumtaşı için 80 m'lik bir görünür kalınlık ölçülmüştür. Genel olarak Trakya Formasyonu oluşturan kırıntıların için 2000 m kalınlıklar verilmekle birlikte kumtaşı+şeyl birimi kalınlığı hakkında kesin bir bilgi yoktur. Rezerv hesaplarında ölçülen görünür kalınlık kullanılmıştır. Ruhsat alanının kuzeybatısında, günümüze kadar yapılan işletme faaliyetleri sonucunda yaklaşık 35 hektarlık bir alanda kumtaşı üretimi yapılmıştır. Rezerv ve dekapaj miktarları hesaplanırken bu tür alanlardan yapılan üretim ve dekapaj miktarları sahanın toplamında bulunan tonajlardan çıkarılmıştır.

Rezerv hesaplamalarında dilim yöntemi kullanılmıştır. Bunun için sahanın 1/10 000 lik topografik haritaları ile Google görüntüleri kullanılmış, ruhsat alanı doğu batı doğrultusunda 11 farklı dilime ayrılmıştır (Şekil 9 ve 10). Her bir dilimin birbirine paralel kesit alanları m<sup>2</sup> cinsinden, bilgisayar programları kullanılarak hesaplanmıştır. **Google Earth** yardımı ile oluşturulan kesit alanlarını **Ek 1'de** verilmiştir. Yerinde yapılan gözlemler ve ölçümler ile kalınlığı 20 m olarak bulunmuş olan ayrışma zonu, kesitlerden görüleceği gibi, topografya ya uygun bir yayılım göstermektedir. Kumtaşı Rezervlerinin hesaplanmasında kalınlık 80 m olarak alınmıştır. Her bir dilim için, örtü malzemesi (dekapaj) ve kumtaşı (agrega, kırmataş) hacmi aşağıdaki eşitlik yardımı ile hesaplanmıştır.

$$V = (A1 + A2 / 2) \times H$$

Burada;

V= İki kesit arasındaki dilimin hacmi (m<sup>3</sup>)

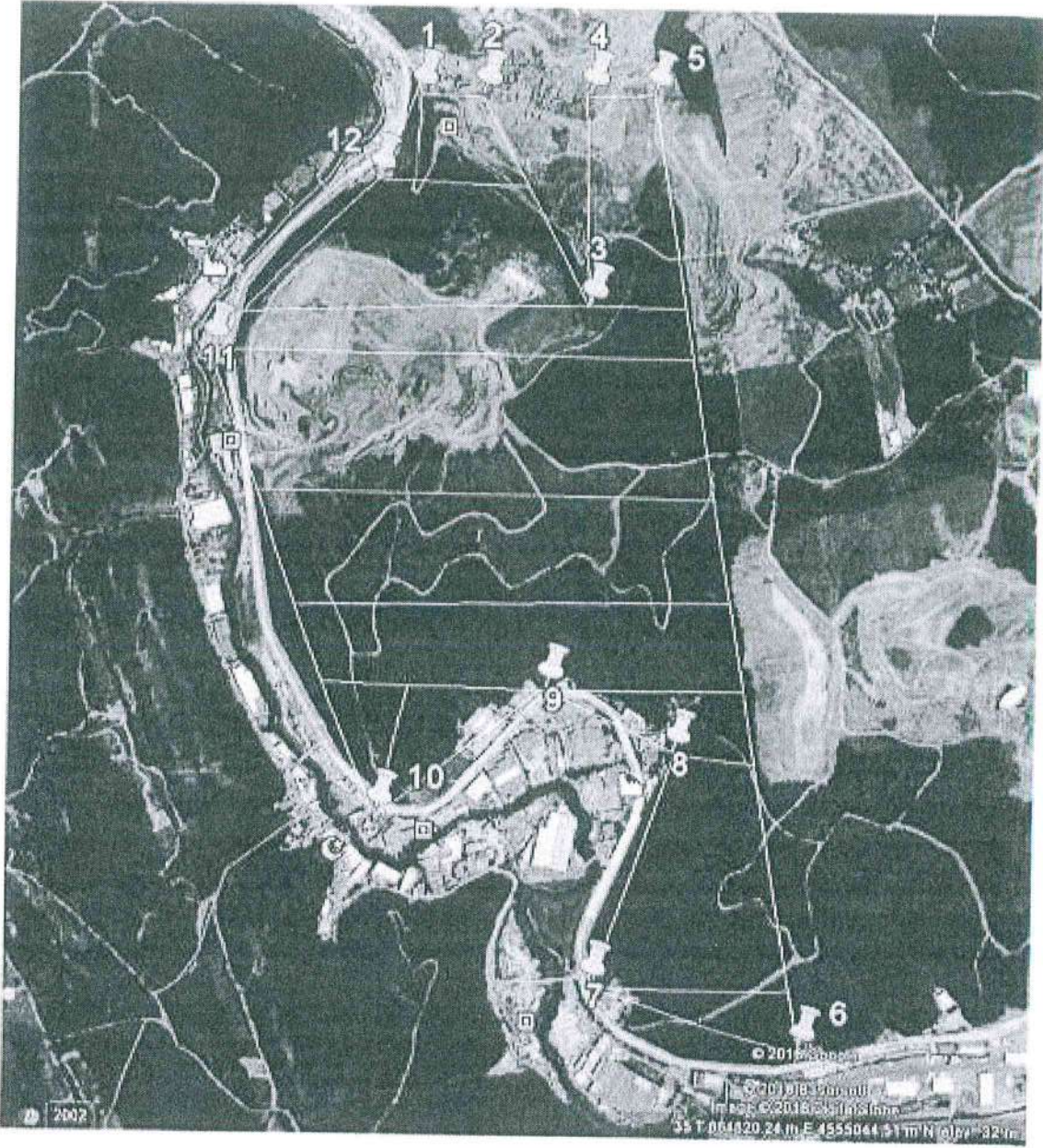
A1= Her bir dilime ait birinci kesit alanı (m<sup>2</sup>)

A2= Her bir dilime ait ikinci kesit alanı (m<sup>2</sup>)

H= Kesitler arasındaki mesafe (m)







**Şekil 10.** Ruhsat sahasının Google Earth'e İşlenmiş sınırı ve hesaplamalara esas teşkil eden Kesit doğrultuları.

**Tablo 3.** Sahanın tamamında kesitlere göre hesaplanan kumtaşı ve dekapaj hacimleri (m<sup>3</sup>). H; kesitler arasındaki mesafeyi gösterir.

Alan No	Kesitler	Kesit Alanı (m <sup>2</sup> )	H (m)	kumtaşı (m <sup>3</sup> )	Dekapaj (m <sup>3</sup> )
V1	K1	17,069.95	201.98	4,322,619.43	1,055,143.52
	K3	36,180.50			
V2	K2	16,163.50	482.64	7,638,308.90	1,901,601.60
	K5	23,368.70			
V3	K3	36,180.50	286.01	15,172,043.97	3,398,942.84
	K4	93,682.00			
V4	K4-K5	117,050.70	102.8	9,823,768.46	2,275,992.00
	K6	118,353.20			
V5	K6	118,353.20	313.42	30,469,736.47	7,051,950.00
	K7	121,080.70			
V6	K7	121,080.70	251.06	23,871,468.94	5,322,472.00
	K8	111,484.75			
V7	K8	111,484.75	211.89	18,298,412.51	4,280,178.00
	K9-K10	101,631.40			
V8	K9	54,360.50	325.69	8,852,335.62	1,690,331.10
V9	K10	47,270.90	152.35	4,026,762.85	1,023,792.00
	K11	19,031.10			
V10	K11	19,031.10	531.01	12,503,745.57	3,589,627.60
	K12	41,583.10			
V11	K12	41,583.10	137	2,848,442.35	650,750.00
<b>TÜM RUHSAT SAHASI TOPLAMI</b>				<b>137,827,645.07</b>	<b>32,240,780.66</b>



**Tablo 4.** Ruhsat sahasının tamamında kesillere göre hesaplanan rezerv ve dekapaj miktarları (ton). H; kesitler arasındaki mesafeyi gösterir.

Alan No	Kesitler	Kesit Alanı (m <sup>2</sup> )	H (m)	Kumtaşı (ton)	Dekapaj (ton)
V1	K1	17,069.95	201.98	11,541,393.87	2,532,344.45
	K3	36,180.50			
V2	K2	16,163.50	482.64	20,394,284.77	4,563,843.84
	K5	23,368.70			
V3	K3	36,180.50	286.01	40,509,357.41	8,157,462.82
	K4	93,682.00			
V4	K4-K5	117,050.70	102.8	26,229,461.79	5,462,380.80
	K6	118,353.20			
V5	K6	118,353.20	313.42	81,354,196.37	16,924,680.00
	K7	121,080.70			
V6	K7	121,080.70	251.06	63,736,822.07	12,773,932.80
	K8	111,484.75			
V7	K8	111,484.75	211.89	48,856,761.41	10,272,427.20
	K9-K10	101,631.40			
V8	K9	54,360.50	325.69	23,635,736.11	4,056,794.64
V9	K10	47,270.90	152.35	10,751,456.81	2,457,100.80
	K11	19,031.10			
V10	K11	19,031.10	531.01	33,385,000.67	8,615,106.24
	K12	41,583.10			
V11	K12	41,583.10	137	7,605,341.07	1,561,800.00
<b>TÜM RUHSAT SAHASI</b>				<b>367,999,812.35</b>	<b>77,377,873.58</b>

## 7. SONUÇ VE DEĞERLENDİRME

Boğaziçi Beton San. ve Tic. A.Ş. uhdesinde bulunan İstanbul ili, Şişli ilçesi Kemberburgaz Köyü sınırları içinde kalan İR 9182 ruhsat no'lu (Erişim no: 203 1401) maden sahasında; agrega üretimine yönelik olarak kumtaşılarının jeolojik, mineralojik, malzeme özellikleri incelenmiş, aşağıdaki sonuçlara ulaşılmıştır.

Agrega gerek dünya gerekse ülkemiz açısından önemli bir endüstriyel ihtiyaçtır. Şişli-Kemberburgaz (İstanbul) bölgesindeki bu raporun konusunu oluşturan İR 9182 ruhsat nolu sahada agrega (kırmataş) üretimine uygun önemli bir hammadde olan kumtaşları mevcuttur.

İR 9182 ruhsat no'lu (Erişim no: 2031401) maden sahasında uzun yıllardan bu yana işletilmekte olan kumtaşılarının mineralojik ve malzeme özellikleri agrega standartlarını karşılar özelliklerdedir. Agregaya üretimine uygun sedimanter kökenli bu kayalar, İstanbul Boğazının her iki yakasında geniş alanlar kaplayan Trakya Formasyonu içindeki kumtaşları+şeyller biriminden oluşur. Kumtaşlarının modal bileşimi büyük oranda kuvars minerali içerir.

Kumaşı+şeyl biriminin en üst seviyesinde kalınlığı 15-25 m (ortalama 20 m) arasında değişen, agrega üretimine uygun olmayan, gevşek yapılı Plio-Kuvaterner örtü çökelleri bulunmaktadır. Bunlar dekapaj malzemesi olarak kabul edilmiş, kumtaşı rezervi çalışmalarında ayrıca hesaplanmıştır. Rezerv hesaplamaların da kumtaşı kalınlığı 80 m olarak alınmıştır.

Ruhsat sahasında geçmişte yapılan işletme faaliyetleri sonucu bazı alanlarda (Yaklaşık 35 hektar) kumtaşı üretimi ve dekapaj yapılmıştır (Şekil 9 ve 10 de gösterilmiş olan V1+V2+V3+V4 alanları). Buna ilave olarak, google görüntüleri dikkate alındığında (Şekil 10), V5 alanında kısmen üst örtünün kaldırıldığı anlaşılmaktadır. Bu durum rezerv ve dekapaj hesaplamalarında göz önünde tutulmuş, yapılan üretim ve dekapajlar, halihazırda mevcut kumtaşı rezerv ve dekapaj miktarlarına dahil



edilmemiştir. Diğer bir ifade ile eski üretim ve dekapaj miktarları ruhsat sahasının tamamı için bulunan rakamlardan çıkarılmıştır.

İR 9182 ruhsat nolu maden sahasında, bilgisayar ortamında, birbirine paralel kesit alma yöntemi ve dilimleme yardımıyla hesaplamalar yapılmıştır. Tüm ruhsat alanında; 367 999 812,35 ton toplam (Görünür+muhtemel) kumtaşı rezervi, 77 377 873,58 ton dekapaj miktarı bulunmuştur. Ancak günümüze değin yapılan işletme faaliyetleri sonucu V1+V2+V3+V4 (Yaklaşık 35 hektar) alanlarda üretim yapıldığı, bunlara ilave olarak V5 alanında kısmen dekapaj yapıldığı dikkate alındığında ruhsat alanında **269 325 314,51** ton toplam kumtaşı rezervinin bulunduğu söylenebilir. Bu rezervin üretilmesinde yapılacak olan toplam dekapaj miktarı ise, kalınlık ortalama 20 m alındığında, **49 891 969,67** ton olarak bulunmuştur.

Sonuç olarak ruhsat sahasında üretime uygun yaklaşık **270 milyon ton** kumtaşı rezervi mevcuttur. Yapılacak olan dekapaj ise yaklaşık **50 milyon ton** olarak hesaplanmıştır.

Saygı ile bilgilerinize sunulur (31.10.2018).



**Prof. Dr. Ali Haydar GÜLTEKİN**

İTÜ Maden Fakültesi  
Jeoloji Mühendisliği Bölümü



**Prof. Dr. Cemal BALCI**

İTÜ Maden Fakültesi  
Maden Mühendisliği Bölümü

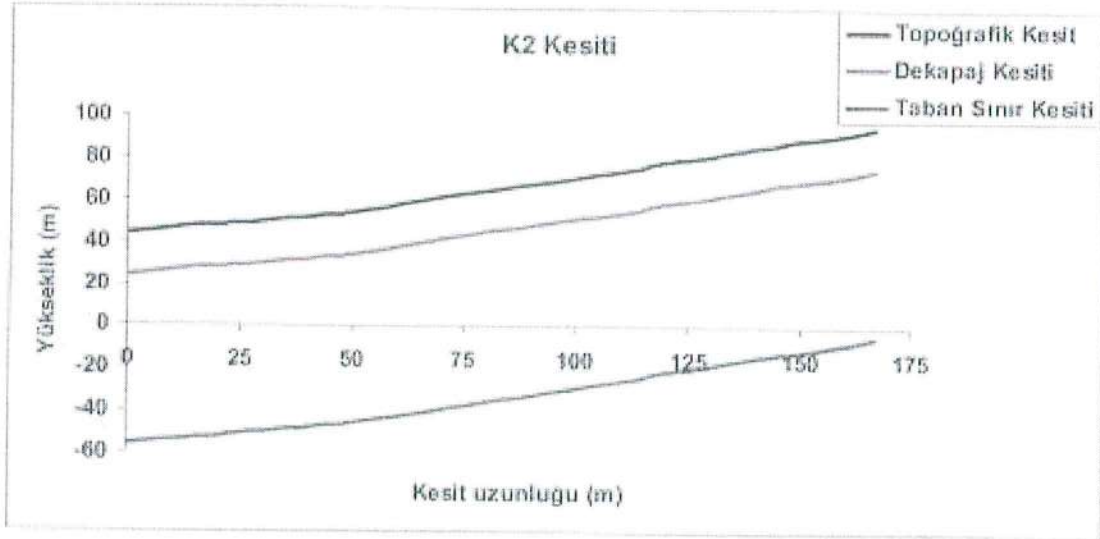
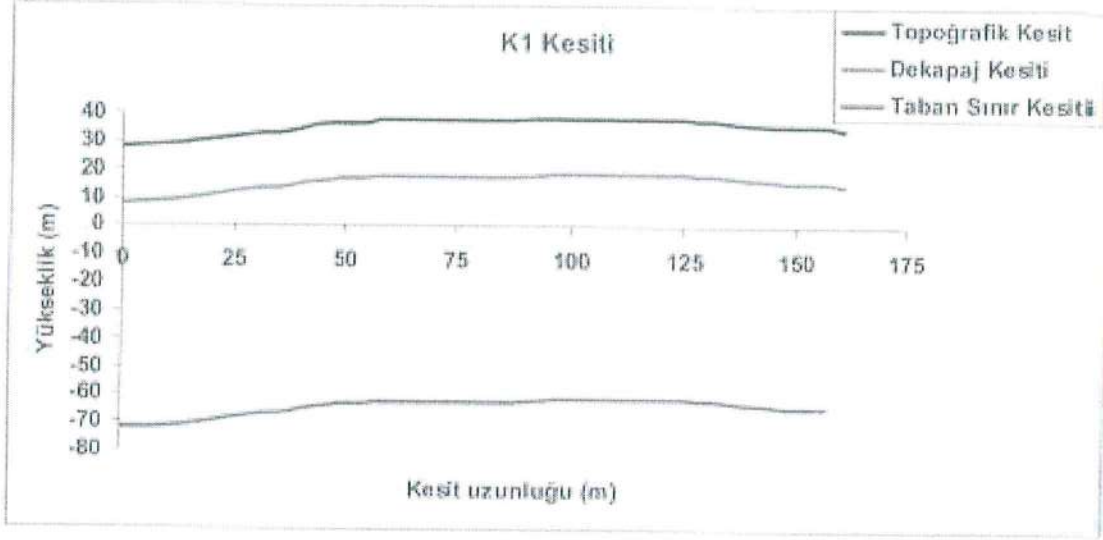


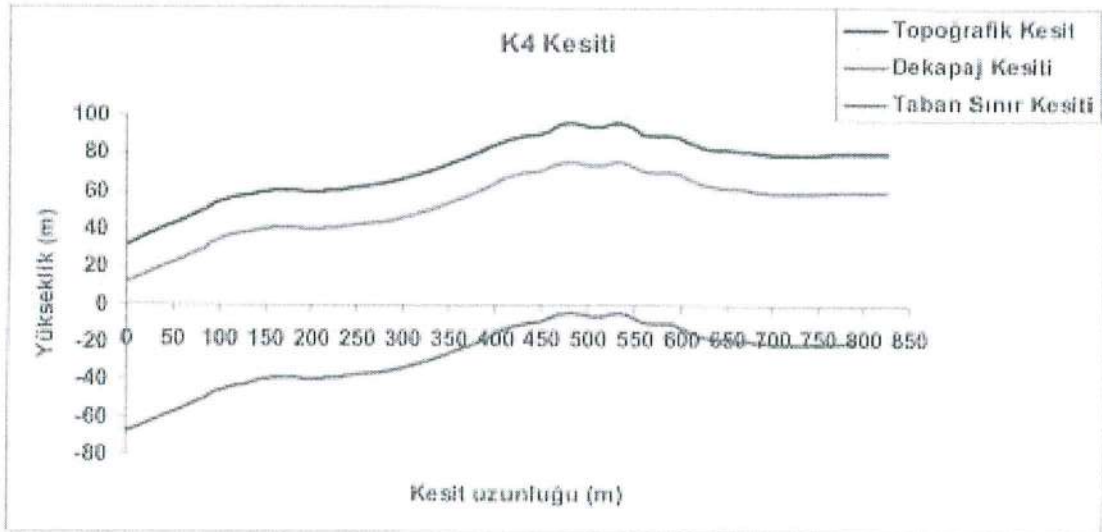
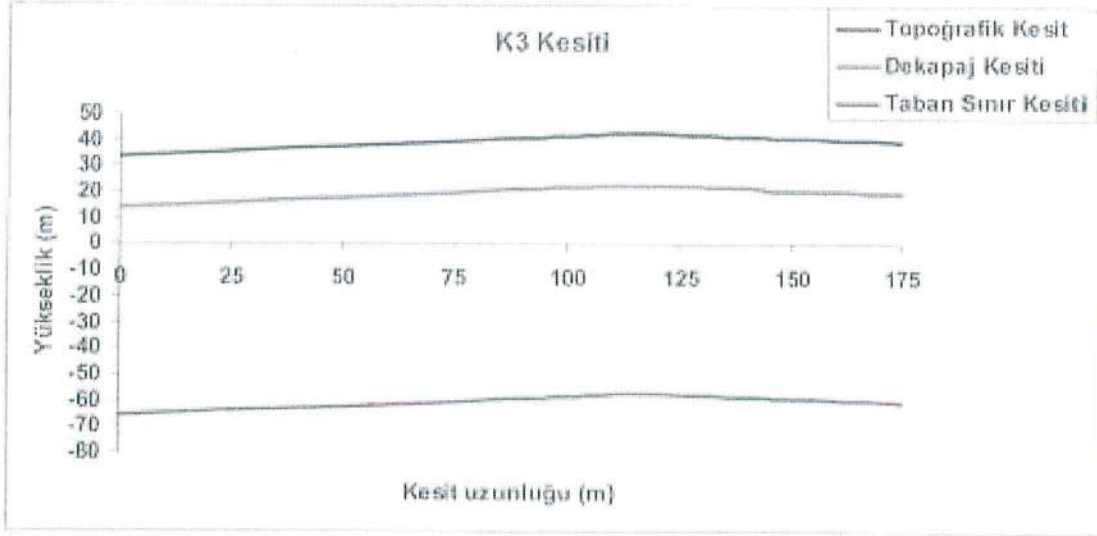
İTÜ Maden Fakültesi  
Maden Mühendisliği Bölümü  
Tarih: 31.10.2018

## EKLER

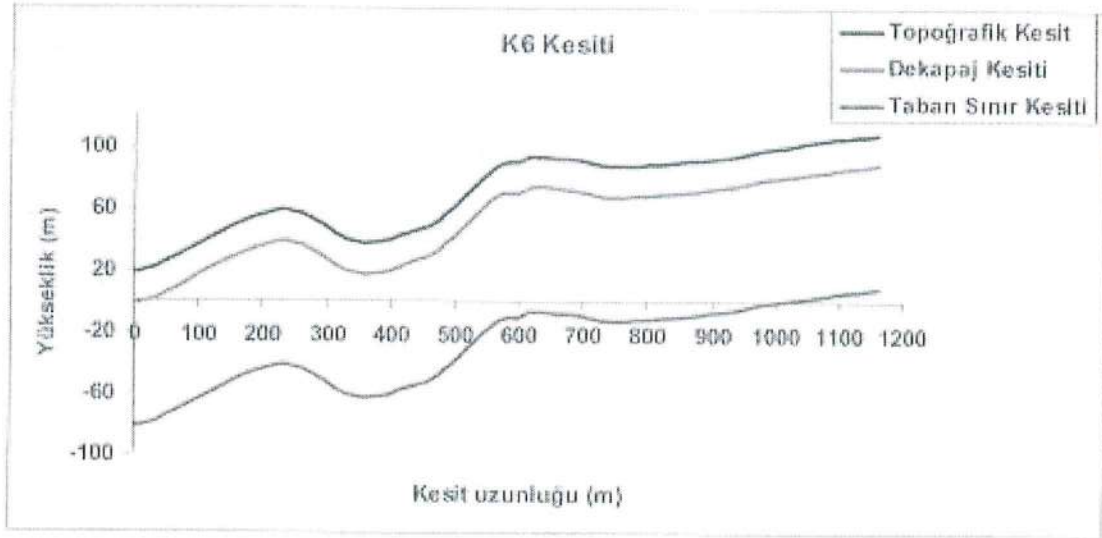
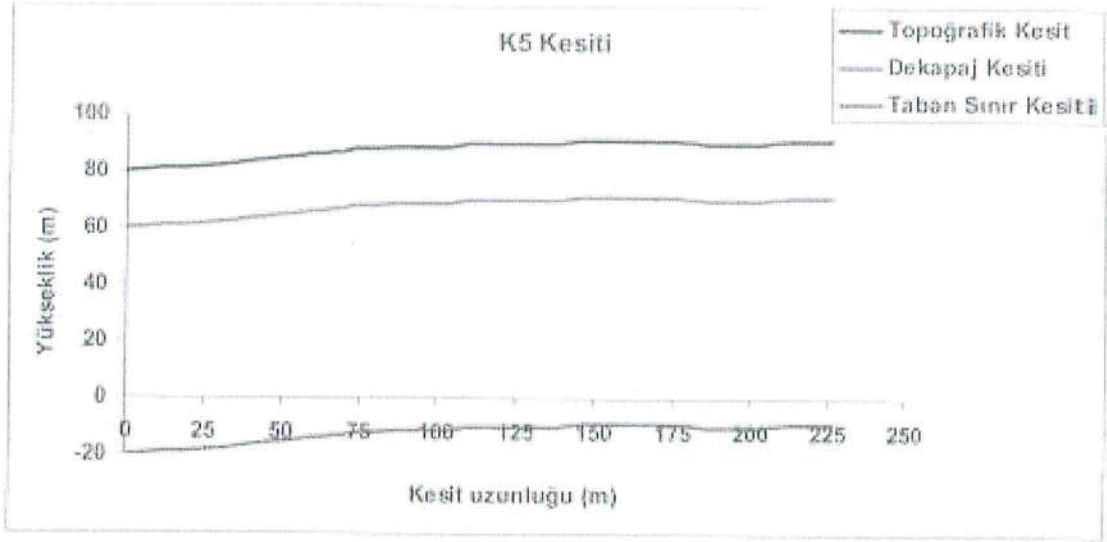
### EK.1 KESİTLER

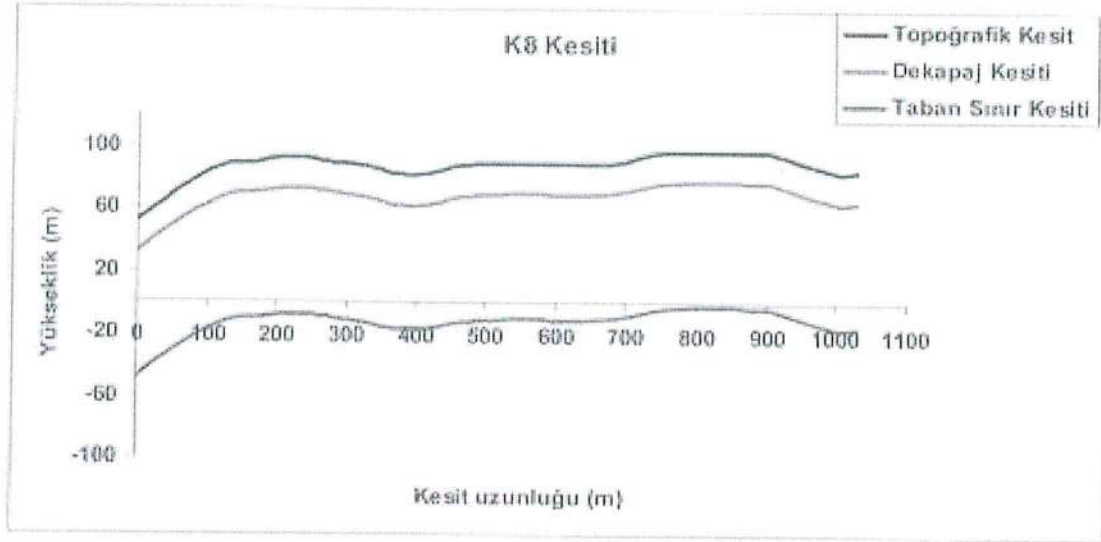
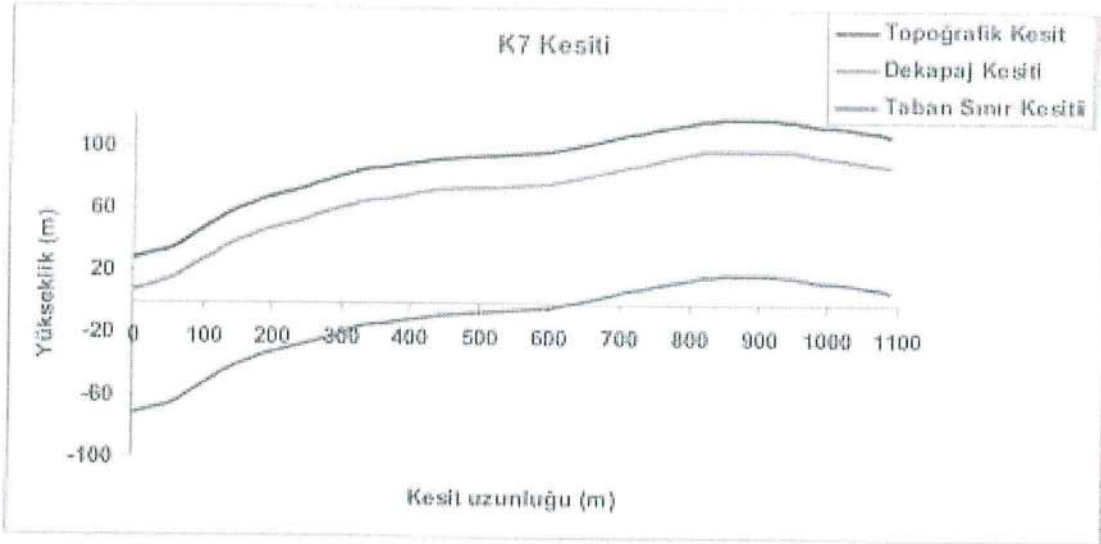




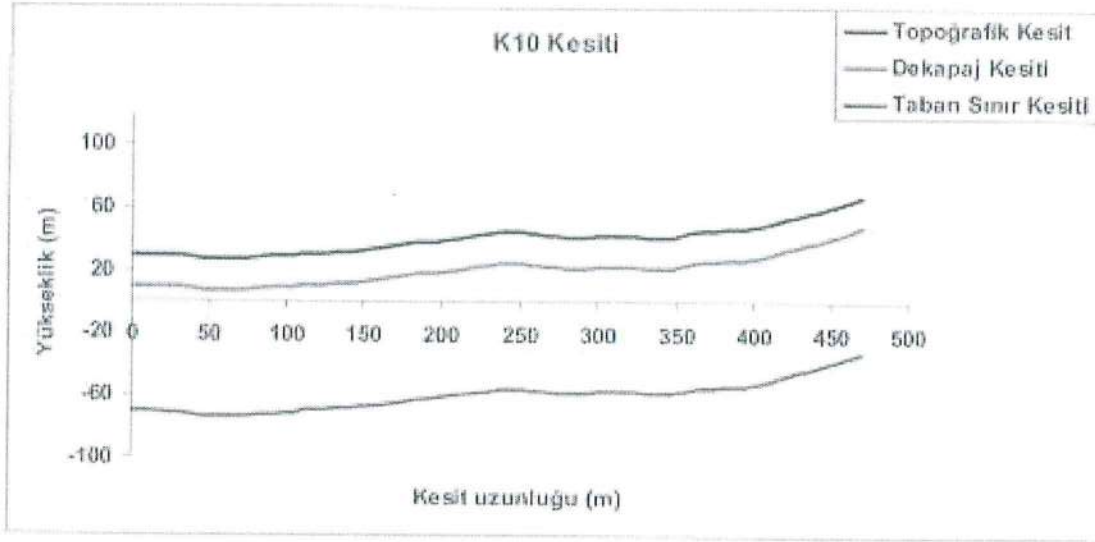
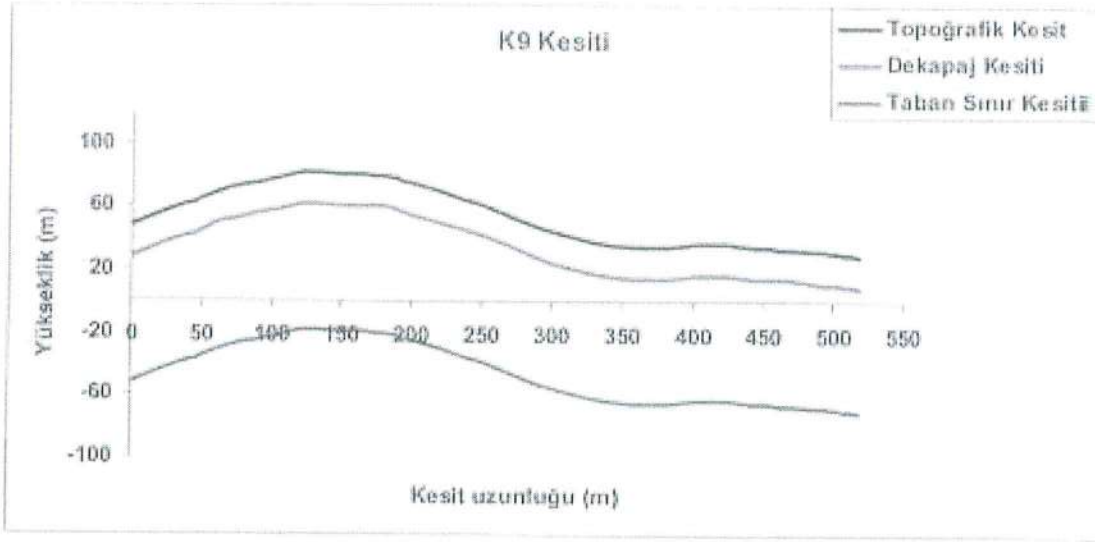


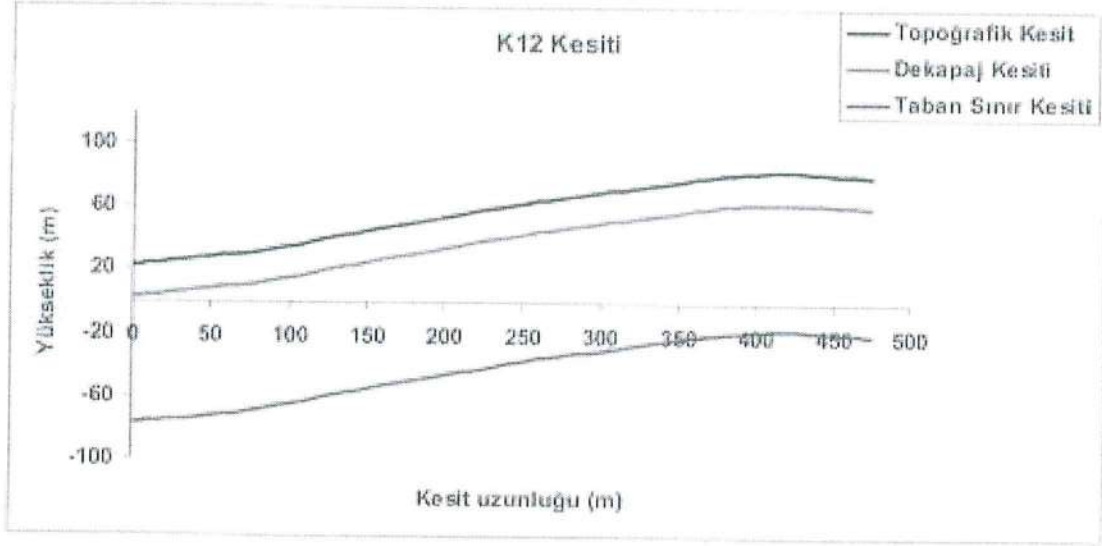
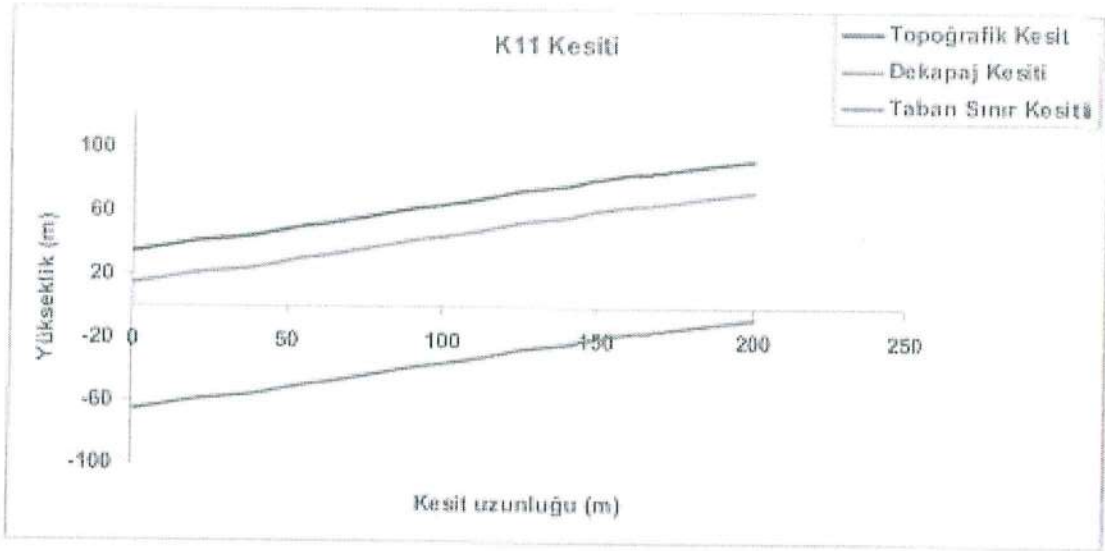














## SERMAYE PİYASASI KURULUNA

*Eskişehir Yolu 8. Km No:156  
06530 Ankara*

02/04/2021

Boğaziçi Beton Sanayi ve Ticaret A.Ş. şirketine ait taşıt araçları, iş makineleri ve yardımcı ekipmanlar için hazırlanan 31.12.2020 değer tarihli ve 2021-ÖZEL-093 sayılı değerlendirme raporunun, Sermaye Piyasası Mevzuatı kapsamında hazırlandığını, analizler ve sonuçların sadece belirtilen varsayımlar ve koşullarla sınırlı olduğunu, sunulan bilgiler ve araştırmaların sahip olduğumuz tüm bilgiler çerçevesinde gerçeğe uygun ve doğru olduğunu, bu bilgilerin anlamını değiştirecek nitelikte eksik bulunmaması için her türlü makul özenin gösterilmiş olduğunu, değerlendirme uzmanlarının değerlendirme konusunu oluşturan varlıklarla değerlendirme hizmeti dışında herhangi bir ilişkisinin bulunmadığını, ücretimizin söz konusu raporun herhangi bir bölümüne bağlı olmadığını, rapor konusu varlıklarla ilgili herhangi bir önyargımızın olmadığını, değerlendirme çalışmalarımızı ahlaki kural ve performans standartlarına göre gerçekleştirdiğimizi, raporu hazırlayan değerlendirme uzmanı ile sorumlu değerlendirme uzmanının mesleki eğitim şartlarını haiz olduğunu, değerlendirme uzmanı olarak değerlemesi yapılan varlıkların türü konusunda daha önceden deneyimli olduğumuzu, değerlendirme uzmanlarının varlıkları incelediğini, yapılan incelemeler sonucunda ilgili kişi, kurum ve kuruluşlardan elde edilen bilgilerden faydalanılarak, kabul edilen varsayımlarla hazırlandığını, mesleki özen ve titizlik kuralları kapsamında gerekli her türlü makul özenin gösterilmiş olduğunu ve verdiğimiz bilgilerden sorumlu olduğumuzu kabul, beyan ve taahhüt ederiz.

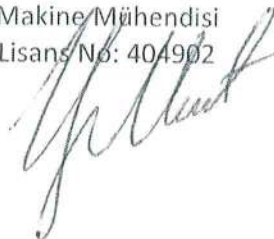
Saygılarımızla,

**ADEN GAYRİMENKUL DEĞERLEME VE DANIŞMANLIK A.Ş.**

**Mesut KAYA**

Genel Müdür Yardımcısı

Makine Mühendisi  
Lisans No: 404902



**Erhan SARAÇ**

Genel Müdür

Makine Mühendisi  
Lisans No: 402184



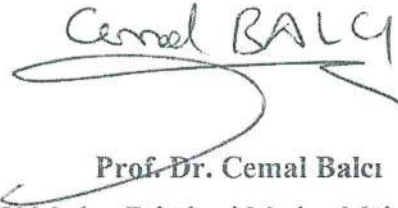
## SERMAYE PİYASASI KURULUNA

*Eskişehir Yolu 8. Km No:156  
06530 Ankara*

03/05/2021

Boğaziçi Beton Sanayi ve Ticaret A.Ş.'nin ("Şirket") uhdesinde bulunan ve Şirket tarafından işletilen İstanbul ili, Şişli İlçesi, Kemerburgaz köyü sınırları içinde kalan İ.R. 9182 ruhsat sayılı kalker ve kumtaşı madeni için hazırlanan Ekim 2018 tarihli "Boğaziçi Beton Sanyı Ticaret Anonim Şirket'ne ait İstanbul, Şişli İlçesi, Kemerburgaz Köyü Kalker+Kumtaşı Sahasının (İR.9182) Jeolojik İnceleme ve Rezerv Raporu'nun ("Rapor"), Rapor içeriğinde belirtilen varsayımlar ve koşullarla sınırlı olduğunu, Rapor'da sunulan bilgi ve araştırmaların sahip olduğum tüm bilgiler çerçevesinde gerçeğe uygun ve doğru olduğunu, Rapor tarihi itibarıyla bu bilgilerin anlamını değiştirecek nitelikte eksik bulunmaması için her türlü makul özenin gösterilmiş olduğunu, değerlendirme konusunu oluşturan maden sahasına ilişkin rezerv raporu çalışması dışında Şirket ile herhangi bir ilişkimin bulunmadığını, ücretimin söz konusu Rapor'un herhangi bir bölümüne bağlı olmadığını, çalışmalarımı etik ilkelere uygun olarak gerçekleştirdiğimi, Rapor'u hazırlamak için yeterli mesleki eğitimi haiz olduğumu, maden sahasını şahsen incelediğimi, Rapor'un mahallinde yapılan incelemeler sonucunda ilgili kişi, kurum ve kuruluşlardan elde edilen bilgilerden faydalanılarak kabul edilen varsayımlarla hazırlandığını, mesleki özen ve titizlik kuralları kapsamında gerekli her türlü makul özenin gösterilmiş olduğunu kabul, beyan ve taahhüt ederim.

Saygılarımla,



**Prof. Dr. Cemal Balcı**

İTÜ Maden Fakültesi Maden Mühendisliği  
Bölümü

---



SERMAYE PİYASASI KURULUNA

Eskişehir Yolu 8. Km No:156  
06530 Ankara

03/05/2021

Boğaziçi Beton Sanayi ve Ticaret A.Ş.'nin ("Şirket") uhdesinde bulunan ve Şirket tarafından işletilen İstanbul ili, Şişli İlçesi, Kemirburgaz köyü sınırları içinde kalan İ.R. 9182 ruhsat sayılı kalker ve kumtaşı madeni için hazırlanan Ekim 2018 tarihli "Boğaziçi Beton Sanyı Ticaret Anonim Şirket'ne ait İstanbul, Şişli İlçesi, Kemirburgaz Köyü Kalker+Kumtaşı Sahasının (İR.9182) Jeolojik İnceleme ve Rezerv Raporu'nun ("Rapor"). Rapor içeriğinde belirtilen varsayımlar ve koşullarla sınırlı olduğunu, Rapor'da sunulan bilgi ve araştırmaların sahip olduğum tüm bilgiler çerçevesinde gerçeğe uygun ve doğru olduğunu, Rapor tarihi itibarıyla bu bilgilerin anlamını değiştirecek nitelikte eksik bulunmaması için her türlü makul özenin gösterilmiş olduğunu, değerlendirme konusunu oluşturan maden sahasına ilişkin rezerv raporu çalışması dışında Şirket ile herhangi bir ilişkinin bulunmadığını, ücretimin söz konusu Rapor'un herhangi bir bölümüne bağlı olmadığını, çalışmalarımı etik ilkelere uygun olarak gerçekleştirdiğimi, Rapor'u hazırlamak için yeterli mesleki eğitimi haiz olduğumu, maden sahasını şahsen incelediğimi, Rapor'un mahallinde yapılan incelemeler sonucunda ilgili kişi, kurum ve kuruluşlardan elde edilen bilgilerden faydalanılarak kabul edilen varsayımlarla hazırlandığını, mesleki özen ve titizlik kuralları kapsamında gerekli her türlü makul özenin gösterilmiş olduğunu kabul, beyan ve taahhüt ederim.

Saygılarımla,

**Prof. Dr. Ali Haydar Gültekin**  
İTÜ Maden Fakültesi Jeoloji Mühendisliği  
Bölümü

