



T.C.
KAHRAMANMARAŞ BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ
Fen İşleri Dairesi Başkanlığı-Asfalt Üretim Şube Müdürlüğü

ASFALT PLENTİNE AGREGA ALIMI İŞİ

A. İŞİN ADI

Kahramanmaraş Büyükşehir Belediyesi Fen İşleri Dairesi Başkanlığı Asfalt Üretim Tesisine Agregası Alımı İşİ

B. İDARENİN ADI

Kahramanmaraş Büyükşehir Belediyesi Fen İşleri Dairesi Başkanlığı Asfalt Üretim Şube Müdürlüğü

C. AMAC

Kahramanmaraş Büyükşehir Belediyesi Fen İşleri Şube Müdürlüğü Asfalt ve Üretim Şube Müdürlüğü Asfalt Üretim Tesisimizde kullanılmak üzere Agregası, teslim alınmasıdır.

D. KAPSAM

Bu şartname; teslimat, laboratuvarında deney ve muayene şartlarını kapsar.

ASFALT PLENTİNE AGREGA ALIMI İŞİ
TEKNİK ŞARTNAMESİ

- İdaremizce 4.000 ton 25-38 mm agregası satın alınacaktır.
- Tartımda tesisimizdeki kantar geçerli olacaktır.
- Agregada donmuş malzeme veya herhangi bir nedenle karışmış yabancı malzeme bulunmayacaktır.
- Malzeme tesliminden önce aşağıdaki test sonuçları istenecektir.
 - Elek analizi
 - Hava tesirlerine karşı dayanıklılık
 - Parçalanma direnci
 - Kil topağı ve dağılabilen tane oranı
 - Yassılık indeksi
 - Organik madde
- Deney sonuçları aşağıdaki tabloda belirtilen aralıklarda olmalıdır.



KISIM 402

Temel yapımında kullanılacak olan malzemenin kaba kısmı (4,75 mm elek üzeri) Tablo-402-1'de verilen özelliklere sahip olacaktır. Kaba agregada donmuş malzeme ve herhangi bir nedenle karışmış yabancı malzeme bulunmayacaktır.

Tablo-402-1 Kaba Agreganın Fiziksel Özellikleri

Deney Adı	Şartname Limitleri	Deney Standardı
Hava Tesirlerine Karşı Dayanıklılık, MgSO ₄ ile kayıp, %	≤ 20 (MS ₁₀)	TS EN 1367-2
Parçalanma Direnci (Los Angeles), %	≤ 35 (LA ₃₅)	TS EN 1097-2* AASHTO T-96
Kil Topağı ve Dağılabilen Tane Oranı, %	≤ 1,0	ASTM C-142
Yassılık İndeksi, %	≤ 30	BS 812
	≤ 25 (FI ₂₅)	TS EN 933-3*
Organik Madde, (%3 NaOH ile)	Negatif	TS EN 1744-1 (Madde 15.1)
Su Emme (Kaba ve İnce Agregada), %	≤ 3,0 (WA _{24,3})	TS EN 1097-6 (Madde 8)
* Referans Metot		

Ra.



T.C.
KAHRAMANMARAŞ BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ
Fen İşleri Dairesi Başkanlığı-Asfalt Üretim Şube Müdürlüğü

E. GENEL HÜKÜMLER

- Yüklenici firma ile idare arasında 5(beş) iş günü içerisinde sözleşme imzalanacaktır. Sözleşmenin imzalanmasına müteakip yüklenicinin iş süresi başlayacaktır.
- Deneyler idaremizin belirleyeceği bağımsız yetkili bir laboratuvarında idaremizin ve yüklenicinin belirleyeceği elemanlar nezaretinde yaptırılacak olup bu süreçle ilgili her türlü gider (ulaşım, test bedelleri gibi) yükleniciye aittir.
- Malzeme dış etkilere karşı korunmuş olarak teslim edilecektir.
- Malzemelerin teslim yeri Kahramanmaraş Büyükşehir Belediyesi Fen İşleri Dairesi Başkanlığı Asfalt ve Üretim Şube Müdürlüğü Türkoğlu Asfalt Üretim Tesisidir.

F. KONTROL VE MUAYENE KABUL

Gerekli kontrol, muayene ve kabul bu şartname esaslarında Asfalt ve Üretim Şube Müdürlüğümüz personelleri tarafından yapılacaktır.

G. SİPARİŞ MİKTARI VE TESLİM SÜRESİ

Sipariş miktarı ve fatura adresi belirtilmiştir. Firmalar tekliflerinde teslim süresini belirtecektir. 20 takvim günü içerisinde Müdürlüğümüze teslim edilecektir.

Teslim Zamanı: Teslimat, en geç 20(yirmi) takvim günü içerisinde teslim edilecektir.

H. ÖDEME

Muayene ve Tesellüm/Garanti bölümlerinde bahsedilen kontrollerde bir eksiklik ve kusur tespit edilmemesi halinde ödeme işlemi gerçekleştirilecektir.

İ. FATURA VE TESLİMAT ADRESİ

Fatura Adresi: İsmet Paşa Mahallesi Azerbaycan Bulvarı No: 25 Kat:6 Fen İşleri Dairesi Başkanlığı Asfalt Üretim Şube Müdürlüğü Dulkadiroğlu/Kahramanmaraş

Teslimat Adresi: Çakallı Hasanağa Mahallesi Balsuyu (Şehit Ali) Bulvarı K.B.B Asfalt Üretim Tesisleri No:129/A (Adana Yolu 13.Km) Türkoğlu/Kahramanmaraş

Nejmettin AKDAĞ
Maden Mühendisi

İRTİBAT: Nejmettin AKDAĞ

0530-240-46-16