

T.C.  
POLATLI BELEDİYE BAŞKANLIĞI  
Fen İşleri Müdürlüğü

**MICIR(AGREGA) ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ**

**Madde 1- TANIMLAR:**

Yüklenici : Üzerine ihale yapılan ve sözleşme imzalanan istekliyi,  
İdare : İhaleyi yapan Polatlı Belediyesi Fen İşleri Müdürlüğünü,  
İfade eder.

**Madde 2-MALZEME ÖZELLİKLERİ:**

2.1.Malzemeler, **kireçtaşı/kalker** ocağından kırılmış ve elenmiş malzeme olacaktır.  
2.2.Taştozu, beton parke taşı döşemelerinde tesfiye tabası olarak kullanılacak özellikte olmalıdır.  
2.3.Beton agregası, elenmiş ve kırılmış olarak beton agregası özelliklerine haiz olacaktır. **Ayrıca 4-12 mm ve 12-22 mm elek aralığı beton agrega malzemesi yıkanmış olacaktır.**  
2.4.Asfalt micirı, **asfalt aşınma tabakası için dizayn şartlarını sağlayacak** ve TCK'nın hazırladığı Karayolu Teknik Şartnamesinde belirtilen hususlara uygun olacaktır.  
2.5.Granüler Alt Temel Malzemesi ve Plent-Miks Temel (PMT) Malzemesi, kırma taş malzeme kullanılarak Karayolları Genel Müdürlüğünün hazırladığı Karayolu Teknik Şartnamesi 2013 Kısım 401 ve Kısım 402 'de belirtilen fiziksel özellikleri sağlayacak, gradasyon limitleri içerisinde sürekli gradasyon verecek şekilde hazırlanacaktır.

**Madde 3-MALZEMENİN ÜRETİMİ VE TESLİMATI:**

**3.1.Malzemenin Üretim Aşaması:**

3.1.1.Üretim esnasında ve stoklamadan sonra idare kalitenin sürekliliğini sağlamak için yükleniciden malzemenin; Tane boyutu dağılımı, şekli ve dayanımının tayini (elek analizi, ince madde tayini v.b.) ,Zararlı maddelerin tayini, Özgül ağırlık ve su emme oranının tayini, Birim hacim ağırlığı ve boşluk oranı tayini , Ezilebilme indeksi tayini gibi deneylerden gerekli gördüklerini yükleniciye bildirecek ve yapılmasını isteyebilecektir.  
Deney sonuçlarına göre uygun malzemeye ulaşamadığının belirlenmesi durumunda idare malzemeyi teslim almayacaktır. Deney yaptırılacak kurum, idare tarafından belirlenecektir.  
3.1.2.Yaptırılacak tüm deney bedelleri Yüklenici'ye aittir.

**3.2.Teslimat Programı ve teslim tarihi :**

3.2.1.İşe başlama tarihinden itibaren, idarenin stoklama imkanları ve iş programına göre peyder pey **180 (YüzSeksen) Takvim günü** içinde teslim alınacaktır.  
3.2.2.**Stoklama için yapılan siparişler**, hafta içi 08:00-17:00 saatleri arasında Polatlı Belediyesi Asfalt ve Beton Üretim Tesislerinde teslim edilecektir.  
3.2.3.**Saha çalışmaları için yapılan siparişler**, saha çalışmalarının yapıldığı gün ve saatlerde Polatlı İlçesi merkez mahallerindeki İdarenin iş yerlerine (yol çalışmaları, v.b.) teslim edilecektir.  
3.2.3.Malzeme ihtiyaçları yüklenici'ye yazılı, telefon, faks veya e-mail ile bildirilecektir.  
3.2.4. Stoklama imkanlarına göre verilen sipariş taleplerinin İdare tarafından yüklenici'ye tebliğ tarihini izleyen günden itibaren 10(on) gün içinde sipariş miktarının tamamı teslim edilecektir. Verilen sürenin son günü hafta sonuna gelirse ilk pazartesi günü teslimat tamamlanacaktır. Süre uzatımı halleri hariç teslim tarihi, sözleşme süresinin son gününü geçemez. Teslim programına uyulmadığı takdirde, sözleşmenin 34 üncü maddesi hükümlerine göre gecikme cezası uygulanır.

**3.3.Malzeme Miktarının Kontrolü :**

3.3.1.Sevkiyatı yapılan malzeme miktarının kontrolü için nakliye taşıtları öncelikli olarak İdarenin kantarında dolu,boş tartım yapacaktır. İdarenin kantarının çalışmadığı durumlarda Polatlı'da faaliyet gösteren ve İdare'nin uygun gördüğü bir kantarda tartım yapılacaktır.  
3.3.2.İdarenin kantarı kullanıldığında Yüklenici'den ücret alınmayacaktır. İdarenin kantarı haricindeki kantarların, Kantar tartım Bedelleri Yükleniciye aittir.

**3.4.Teslimat Belgeleri** : Yüklenici, malzeme sevk fişini idare görevlilerine teslim edecektir.

**3.5.Fatura Düzenleme Zamanı:** Muayene ve Kabul Komisyonunca kabul raporu düzenlenmesinden sonra mevzuatta belirtilen süre içinde yüklenici fatura düzenleyerek ödeme için idare'ye başvuracaktır. Muayene ve kabul işlemi yapılmadan düzenlenen faturalar teslim alınmayacaktır.

**Madde 4-** İş bu teknik şartname 4(Dört) madde ve 1(Bir) sayfadan oluşmakta olup, ihale dokümanının ayrılmaz bir parçasıdır.