

KUM, ÇAKIL VE PERDAH KUMU MALZEMESİ İHALESİ
TEKNİK ŞARTNAMESİ

Tarifler:

*1 mm'lik delikli elekten geçen kuma ince kum.

*3 mm'lik delikli elekten geçen, 1 mm'den geçmeyen kuma orta kum.

*7 mm'lik delikli elekten geçen, 3 mm'den geçmeyen kuma iri kum, denir.

*0,2 mm'lik elekten geçen kum oranı zararlı madde dahil veznen %15'den az olacaktır.

Yukarıda belirtilen, elek analizince sınıflandırılmış kum malzeme yüklenici tarafından, idarenin ihtiyacı doğrultusunda istenen sınıftan temin edilmek zorundadır.

Yapıda kullanılacak çakıl ve kırma taş: Sert, dayanıklı olacak içinde toprak, kil ve organik maddeler bulunmayacaktır. Çakıl ve kırma taş dona dayanıklı ve basınç direnci en az beton direncine eşit olacaktır. Her türlü betonda dere, ocak çakılı ya da kırma taş kullanılacaktır. Denizden elde edilen çakıl yıkanmadan ancak dolgu, tahkim ve filtre işlerinde kullanılabilir olduğundan kesinlikle kabul edilmeyecektir. Çakıl ve kırma taş içerisindeki zararlı maddeler toplamı (hacim olarak) %2'yi geçmeyecektir. Çakıl ve kırma taş taneleri genellikle yuvarlak veya kübik olacak yassı ve uzun olmayacaktır. Çeşitli dere ve ocaklardan alınan çakıllar ve kırma taşlar idarenin izni olmadan karıştırılamaz.

*15 mm.den geçen 7 mm.den geçmeyen çakıla İNCE ÇAKIL

*30 mm.den geçen ve 15 mm.den geçmeyen çakıla ORTA ÇAKIL

*70 mm.den geçen ve 30 mm.den geçmeyen çakıla İRİ ÇAKIL, denir.

Yukarıda belirtilen, elek analizince sınıflandırılmış Çakıl malzeme yüklenici tarafından, idarenin ihtiyacı doğrultusunda istenen sınıftan temin edilmek zorundadır.

- Malzemeler, İdarenin asfalt şantiyesine veya uygun gördüğü şehirdeki her hangi bir noktaya teslim edilecektir. Her türlü taşıma, yükleme, boşaltma ve nakliye işleri Yükleniciye aittir.

Diđer Hususlar:

- İdarenin talep ettiği, Kum, akıl ve Perdah Kumunu Yüklenici Firma Kendi Araçları İle Belediyemiz İmar Sınırları içerisinde bulunan kantarda tartarak kantar fişi ile beraber teslim edecektir.
- Gelecek Malzemeler Belediyemizin uygun gördüğü ikinci bir kantar girecek ve düşük olan kantar fişi geçerli sayılacaktır. Kantar cretleri Yüklenici tarafından peşin ödenecektir. İkinici kantara girmeyen araçtaki malzemeyi İdare dilerse teslim almaz.
- İdareye teslim edilen malzemelerin irsaliye ve kantar fişleri aynı gün içersinde Belediye Fen İşleri Müdürlüđü İdari Bölümüne teslim edilecektir. İrsaliye ve kantar fişleri teslim edilmeyen malzemelerin ödemesi yapılmayacaktır. Belediyenin uygun gördüğü kantarda tartım yapılacaktır.
- Hakediřler her ayın ilk 5 günü içerisinde ve 30 günde bir yapılır. Yapılacak son hakedişte 30 gün şartı aranmaz.

M.Bahadır SONYREK
İnřaat Mühendisi

nal KIKILI
Fen İşleri Müdürü
İhale Yetkilisi