

AGREGA (KIRILMIŞ ELENMİŞ BAZALT ÇAKILI) ALIM İŞİNE

AİT ŞARTNAME

1.1.1. Alımı düşünölen malzeme miktarı :

0-5 mm Bazalt malzeme toplamı:10.000 Ton

5-12 mm Bazalt malzeme toplamı : 60.000 Ton

12-19 mm Bazalt malzeme toplamı : 75.000 Ton

Malzemenin teslim yeri;

0-5 mm malzeme 0-50 km (nakliye dahil) : 10.000 Ton

5-12 mm malzeme 0-50 km (nakliye dahil) : 20.000 Ton

5-12 mm malzeme 50-100 km (nakliye dahil) :20.000 Ton

5-12 mm malzeme 100-150 km (nakliye dahil) : 20.000 Ton

12-19 mm malzeme 0-50 km (nakliye dahil) : 25.000 Ton

12-19 mm malzeme 50-100 km (nakliye dahil) : 25.000 Ton

12-19 mm malzeme 100-150 km (nakliye dahil) : 25.000 Ton

Malzemelerin teslim yerleri idare tarafından tayin edilecektir.

1.1.2. Ocaktan çıkarılmış bazaltın konkasörde kırılmış ve elenmiş elek analizi sonuçlarına göre 4,75 mm lik 4 nolu elekten geçip 0,075 mm'lik 200 nolu elek üzerinde kalan dane çapı 0-5 mm arasında tanımlanan ince agregayı malzemeyi ifade eder.

Bazalt malzemesi çıkarılmış çakıldan konkasörde kırılmış ve elenmiş elek analizi sonuçlarına göre 9,52 mm lik 3/8“ elekten geçip ,4.75mm lik 4 nolu elek üzerinde kalan dane çapı 5-12 mm arasında tanımlanan kaba agregayı malzemeyi ifade eder.

Ocaktan çıkarılmış bazaltın konkasörde kırılmış ve elenmiş elek analizi sonuçlarına göre 9,52 mm lik 3/8“ elekten geçip ,4.75mm lik 3 nolu elek üzerinde kalan dane çapı 12-19 mm arasında tanımlanan kaba agregayı malzemeyi ifade eder.

1.1.3. Agregası sert,sağlam ve dayanıklı danelerden ibaret olacak,malzemede kil toprakları,bitkisel maddeler ve diğere zararlı maddeler bulunmayacaktır.

1.1.4. 0-5 mm bazalt malzemenin filler oranı en fazla %12 olacaktır.

1.1.5. 5-12 mm ve 12-19 mm bazalt malzemenin filler oranı %5-6 olacaktır.

1.1.6. Agregası bünyesinde toz olmayacak olup malzeme elenmiş olacaktır.

1.1.7. Agregası bünyesindeki kil oranı maksimum %2 (iki) olacaktır.

1.1.8. Malzemenin aşınma deney sonuçları maksimum %35 (otuz beş) olacaktır.

1.1.9. Malzeme don kaybı miktarı maksimum %12 (on iki) olacaktır.

1.1.10. Malzemenin soyulma mukavemeti minimum %50 (elli) olacaktır.

1.1.11. Malzemenin özgül ağırlığı 2,500 ila 2,700 gr/cm³ arasında olacaktır.

1.1.12. Malzemenin su emme (absorbe)oranı maksimum %2 (iki) olacaktır.

1.1.13. İdare malzeme miktarlarında ihale bedelini aşmamak kaydı ile değışiklik yapabilir.

1.1.14. Malzeme ile ilgili olarak yüklenici ve idare temsilcisi nezaretinde malzemenin alınacağı ocaklarda stok olarak ayrılan her 2000 ton malzeme miktarında malzemeye örneklendiğinde düşünölen 50 kg lık örnekler alınarak deneyler yapılacaktır.

1.1.15. İdarenin çalışma programının aksamada devam etmesi için yüklenici yeterli miktarda nakil aracını (kamyonu) temin edecektir.

- 1.1.16.** Yüklenici idarenin talep ettiği malzemenin stokunda bulunmaması halinde acilen aynı evsafa malzemeyi başka bir yerden temin ederek programın aksamadan sürmesini sağlamak zorundadır.
- 1.1.17.** Deneyler idarenin belirleyeceği laboratuvar ortamında görevli personeller nezaretinde yapılacaktır. Deney ve personel masrafları yüklenici firma tarafından karşılanacaktır.
- 1.1.18.** Malzeme idare yetkilisinin kontrolünde idarenin tespit edeceği kantarda tartılacaktır. Tartı bedeli yükleniciye ait olacaktır.
- 1.1.19.** Araçlar her seferinde kantara dolu-boş olarak giriş yapacaktır.
- 1.1.20.** Bozuk çıkan malzeme iade edilip yenisi ile değiştirilecektir.yüklenici bu değişim için hiçbir hak talebinde bulunmayacaktır.
- 1.1.21.** Bu işle ilgili olarak ssk,vergi,harçlar ve diğer masraflar yükleniciye ait olacaktır.
- 1.1.22.** Ödeme kantar fişlerine göre yapılacaktır.
- 1.1.23.** Mesafe ölçülerinde Şanlıurfa Merkez Abide Kavşağı 0 km başlangıç noktası olarak kabul edilerek mesafe ödemeleri bu noktaya göre baz alınacaktır.
- 1.1.24. İşbu şartname 24 (yirmi dört) maddeden ibarettir.**