

## Duyuru

EMBA HUNUTLU Termik Santrali, aşağıdaki Uçucu Kül, Alçı Taşı ve Taban Külü Test Projelerinde Dış Laboratuvar Analiz hizmeti için kamu alımlarına açılmıştır.

DUYURU Tarihi: 19.01.2024 – 22.01.2024 tarihleri arasında,

LÜTFEN aşağıdaki belgelere bakınız.

İhale Belgeleri Nasıl Kaydedilir ve Alınır:

Lütfen teklif talebinizi aşağıdaki E-POSTA adreslerine gönderiniz:

[abdulhamitogur@embapower.com](mailto:abdulhamitogur@embapower.com)

## Announcement

EMBA HUNUTLU Thermal Power Plant has been opened to public procurement for the following External Laboratory Analysis in Fly Ash, Gypsum and Bottom Ash Test Projects service.

Announcement Date: 19.01.2024 - 22.01.2024,

PLEASE refer to the following documents.

How to Register and Receive Tender Documents:

Please send your tender request to the following E-MAIL addresses:

[abdulhamitogur@embapower.com](mailto:abdulhamitogur@embapower.com)

### 1. KONU VE AMAÇ :

Bu teklifin amacı, EMBA ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş. adına Yumurtalık/ADANA da bulunan Termik Santralden alınan numuneler üzerinde;

- Numunelerin analize hazırlanması,
- Fiziksel ve kimyasal analizlerin yapılması,

1. Analiz metodları TS EN 450-1, ISO, IQS ve ASTM standartları olacaktır.
2. Numune kabul kriterleri dikkate alınacaktır. Numuneler Analiz Talep formu ile gönderilir.
3. Analizlerin tam sonuçları en geç 5 iş günü içerisinde (uçucu kül analizlerindeki aktivite testleri hariç 28-90 günlük) yazılı, imzalı ve kaşeli rapor halinde PAKSOY LOJİSTİK İNŞAAT SANAYİ VE TİCARET A.Ş.' ye bildirilecektir.

Teklifin sürecinde TS EN 450-1 standardı başlangıç dönemine uygun analizler tekrarlanacaktır. Analiz sonuçlarına bağlı olarak başlangıç dönemi uzayabilir.

1. TS EN ISO/IEC 17025 formatında rapor sunulur, raporda sonuçlarla ilgili ortaya çıkabilecek uygunsuzluklar veya anlaşmazlıklarda analizler tekrar edilir.
2. Anlaşmazlığın devamı durumunda şahit numune masrafları haksız tarafça ödenmek koşulu ile her iki tarafın kabul ettiği ve TS EN ISO/IEC 17025 Standardının şartlarını sağlayan hakem laboratuvara gönderilir.

DENEY İSMİ 实验名称	METOT 方法	ÜCRET 费用
Kızdırma Kaybı 失去光泽	EN-196-2	
İncelik 细度	EN 451-2/EN 933-10	
Serbest kalsiyum oksit 游离氧化钙	EN 451-1	
Reaktif kalsiyum oksit 活性氧化钙	EN 196-2	
Klorür 氯化物	EN 196-2	
Sülfürik Anhidrit 硫酸酐	EN 196-2	
Tanecik Yoğunluğu 粒子密度	EN 1097-7	
Aktivite İndeksi 28 ve 90 günlük 28 天和 90 天的活动指数	EN 196-1	
Genleşme 扩张	EN 196-3	
Silisyum dioksit, alüminyum oksit, demir oksit toplam 二氧化硅、氧化铝、氧化铁总量	EN 196-2	
Reaktif silisyum dioksit 活性二氧化硅	EN 197-1	
Alkali 碱	EN 196-2	
Magnezyum oksit 氧化镁	EN 196-2	
Çözülebilir fosfat 可溶性磷酸盐	ANNEX C-450-1	

Toplam fosfat 总磷酸盐	ISO 29581-2	
Priz başlangıç/Bitiş Süresi 套接字开始/结束 时间	EN 196-3	
Su ihtiyacı 需水量	ANNEX B- 450-1	
Nem (Alçı için) 湿度 (用于石膏)	VGB 701	
CaSO <sub>4</sub> .2H <sub>2</sub> O (Alçı için Safılık) (纯度)	VGB 701	
Hidrat suyu 水合水	VGB 701	
CaSO <sub>3</sub> .1/2H <sub>2</sub> O (Alçı için Sülfite) (亚硫酸 盐)	VGB 701	
Numune hazırlama 样品制备		
Uçucu Kül Full Test 粉煤灰全面测试		
Taban Külü Full Test 底灰全面测试		
Alçı Full Test 石膏全面测试		