

DUYURU

EMBA Elektrik Üretim A.Ş.

HUNUTLU Termik Santrali,

Kalibrasyon Hizmet Alımı Teknik Şartname Kamu İhale Usulü ile Yaptırılacaktır.

İHALE Alımları 28 Kasım 2023 Tarihinden 30 Kasım 2023 Tarihine kadar sürecektir.

İHALE Son Teklif Verme Tarihi 30 Kasım 2023'tür.

NASIL Kayıt Olunur ve İhale Belgeleri Alınır:

LÜTFEN, ihale talebini belirtilen e-posta adresine

AbdulhamitOgur@embapower.com

TEKLİF sahibinin irtibat ve iletişim bilgileri de dahil olmak üzere gönderiniz.

İSTEKLİ, e-postayı aldıktan sonra 5 iş günü içinde ayrıntılı ihale ve satın alma belgelerini teklif sahibine gönderecektir.

ANNOUNCEMENT

EMBA Electricity Production Co. Inc.

HUNUTLU Thermal Power Plant,

Calibration Service Procurement Technical Specification will be made by Public Tender Procedure.

TENDER Purchases will last from 28 November 2023 until 30 November 2023.

The Tender Deadline is 30 November 2023.

HOW to Register and Obtain Tender Documents:

PLEASE send the tender request to the specified e-mail address

AbdulhamitOgur@embapower.com

Please send including the contact and contact details of the Bidder.

The tenderer will send the detailed tender and procurement documents to the bidder within 5 working days after receipt of the e-mail.

1. KONU VE KAPSAM

Bu şartname, EMBA Elektrik Üretim A.Ş bulunan cihazların kalibrasyonlarını yaptırmak amacı ile Kalibrasyon Hizmet Alımı ile ilgili şartları kapsamaktadır.

2. TEKNİK ÖZELLİKLER

- 2.1** Kalibrasyon hizmetini sunacak olan kalibrasyon laboratuvarlarında, kalibrasyon hizmeti talep edilen alanlarda (cihaz bazında) TS EN ISO/IEC 17025 standardına göre "akredite laboratuvar" olması şartı aranacaktır.
- 2.2** Kalibrasyon hizmeti sunacak olan kalibrasyon laboratuvarları, talep edilen kalibrasyon yöntemlerine uygun olarak hizmet verecek ve uygulanan kalibrasyon yöntemi ile ölçüm belirsizliği değerini kalibrasyon sertifikasında beyan edilecektir. Sertifikada ayrıca, kalibrasyonda kullanılan referans cihazlar, izlenebilirlik durumları ve değerleri de beyan edilecektir.
- 2.3** Yüklenici, kalibrasyon yapılacak cihazlarda hangi parametrelerin ölçüleceğini, hangi referans cihazları kullanılacağını, kullanılacak olan referans cihazlarının çözünürlük veya sınıf bilgisini ve akreditasyon kapsamını EMBA Elektrik Üretim A.Şye ibraz edecektir.

2.4 Kalibrasyon yapılacak cihazlar üzerinde ayarlama, gösterge değişikliği, bakım, onarım vb. müdahaleler gerekmesi durumunda, yüklenici firma tarafından müdahale öncesinde EMBA Elektrik Üretim A.Şnin onayı alınacaktır.

2.5 Akredite olmayan laboratuvarlardan hizmet alınması durumunda, yüklenici firma, teklife konu kalibrasyon işi ile ilgili TÜRKAK R10.12 Ölçümlerin izlenebilirliği rehberinin Ek A kısmında belirtilen;

- Kalibrasyon metodunun geçerli kılma kayıtları
- Ölçüm belirsizliğini değerlendirmek için kullanılan prosedürler ve kayıtları
- Ölçüm sonuçlarının metrolojik izlenebilirliği için dokümantasyon ve kayıtları
- Kalibrasyon sonuçlarının geçerliliğinin güvenceye alınması için yapılan dokümantasyon ve kayıtları
- Personel yetkinliği ile ilgili doküman ve kayıtları
- Laboratuvar faaliyetlerini etkileyen donanım için kayıtları
- Yerleşim ve çevre şartları ile ilgili doküman ve kayıtları
- Kalibrasyon laboratuvarının iç tetkik de dahil olmak üzere geçirdiği tetkiklerle ilgili dokümantasyon ve kayıtları

EMBA Elektrik Üretim A.Şye sunacaktır. İdare bunlara ilave dokümanlar talep edebilir.

2.6 Kalibrasyon işlemleri sonrasında kalibrasyonu gerçekleştirilen tüm cihazlara tek tek kalibrasyon etiketi yapıştırılacaktır. Bu etiketler “R20.18 TÜRKAK Markalı Deney Raporları ve Kalibrasyon Sertifikalarına İlişkin Rehber” inde belirtilen gereklilikleri karşılayacaktır.

2.7 Yüklenici firmanın kalibrasyon laboratuvarında gerçekleştirilecek kalibrasyonlarda, kalibrasyonu yapılacak cihazların her türlü nakil masrafları yüklenici tarafından karşılanacaktır.

2.8 EMBA Elektrik Üretim A.Ş yüklenici firmaya bir tutanak ile teslim edilen tüm cihazlarda, meydana gelecek her türlü arızalanma, hasar, düşme, kırılma, kayıp vb. olumsuzluklardan yüklenici firma sorumlu olacaktır.

2.9 Kalibrasyonu yapılan bütün cihazlara ait Kalibrasyon Sertifikaları EMBA Elektrik Üretim A.Ş ye teslim edilmeden ödeme yapılmayacaktır.

3. MUAYENE

3.1 Yüklenici, cihazların kalibrasyon işini bu teknik şartnameye göre yapıp teslim edecektir. Teknik şartnameye uygun olmayan cihaz kalibrasyonları EMBA Elektrik Üretim A.Ş ce ret edilecektir.

3.2 Kalibrasyon sonrası EMBA Elektrik Üretim A.Ş ye iletilen cihazlar kontrol edildikten sonra herhangi bir hasar veya arıza tespit edildiğinde cihaz tekrar yükleniciye gönderilecek ve karşılığında ücret talep edilmeden cihaz onarılacak veya kalibrasyonu tekrarlanacaktır.

4. KALİBRASYON YAPILACAK CİHAZ LİSTESİ

No	设备名称 Cihaz İsmi	序号 Seri No	传感器 Sensör	校准期 Kalibrasyon Periyodu
1	GasAlert Max XT II	MA221-027951	O2, CH4, H2S, CO	6 AY
2	GasAlert Max XT II	MA221-027981	O2, CH4, H2S, CO	6 AY
3	GasAlert Max XT II	MA221-027999	O2, CH4, H2S, CO	6 AY
4	GasAlert Max XT II	MA220-021134	O2, CH4, H2S, CO	6 AY
5	SMART SENSÖR	5133474	NH3	1 YIL
6	SMART SENSÖR	5133475	NH3	1 YIL