

Çayırhan-I Saha Kaynak ve Rezerv Raporu ile Fizibilite ve İşletme Projesi, ARDEF-RPM İş Ortaklığı ile Yürütülecek



RungePincocKMinarco



ARDEF, Türkiye Madencilik Sektörüne hizmet vermek üzere çıktığı yola, duraksamadan devam ediyor.

Madencilik sektörüne 20 yılı aşkın tecrübesiyle hizmet sunan ARDEF Maden Makine Enerji ve Ticaret AŞ; 2015 yılı Ağustos ayında çözüm ortaklığı tabanında beraber çalışmaya başladığı RungePincocKMinarco şirketi ile çalışmalarını sürdürüyor.

Elektrik Üretim AŞ Genel Müdürlüğünün 15 Kasım 2016 tarihinde 2016/355336 ihale kayıt numarası ile ihaleye çıktığı Çayırhan-I Saha Kaynak ve Rezerv Raporu ile Fizibilite ve İşletme Projesi Hazırlanması Danışmanlık Hizmet Alımı işi İhalesini ARDEF Maden Makine Enerji ve Ticaret AŞ-RungePincocKMinarco Limited iş ortaklığı uhdesinde sonuçlanmıştı.

23 Aralık 2016 tarihinde iş ortaklığı ve EÜAŞ Genel Müdürlüğü taraflarınca sözleşmesi imzalanan danışmanlık hizmet alımı işi, yine 2016 yılında EÜAŞ tarafından ihale edilen ve RungePincocKMinarco uhdesinde kalan Çayırhan-B Termik Santrali ve Yeraltı Kömür İşletmesi Entegre Projesi Ön Fizibilite Raporu Hazırlanması Danışmanlık Hizmet Alımı ve SURPAC Yazılımı Temel Eğitim ve Uygulamalı Proje Eğitimi işleri gibi ARDEF Maden Makine Enerji ve Ticaret AŞ-RungePincocKMinarco Limited iş ortaklığı bünyesinde ki yetkin kişiler tarafından gerçekleştirilecek.

Bu Danışmanlık Hizmeti iki bölümden oluşmaktadır. Bunlar; Kaynak Raporu Hazırlanması ve Rezerv Raporu ve Yeraltı İşletme Projesinin Hazırlanmasıdır.

Bu Danışmanlık Hizmeti iki bölümden oluşmaktadır. Bunlar; Kaynak Raporu Hazırlanması ve Rezerv Raporu ve Yeraltı İşletme Projesinin Hazırlanmasıdır.

IR:2821 (S.no:23405) Ruhsat nolu Ankara-Bey pazarı-Çayırhan kömür havzasında yer alan Çayırhan-I sahası kapsamındaki;

- E,H Sektörü
- G,D,I Sektörü
- Alt Damar
- Fleksür Güneyi Sektörü kömür rezervlerinin 2020 sonrası için ayrı ayrı değerlendirilmesi, "Kaynak Raporu" ve Rezerv Raporu hazırlanarak, Çayırhan Termik Santrali 1-2-3-4 ünitelerinin tasarım değerlerine uygun özellikte 4.500.000 ton/yıl kömür üretimi sağlayacak bir "Yeraltı İşletme Projesi"nin hazırlanmasıdır.

Kaynak Raporu Hazırlanması

Bu bölümde, bu sektörler için sondaj verileri kullanılarak, madencilik yazılım programları yardımı ile Jeolojik Blok Model hazırlanacak, blok modelleme yapılacak ve sondajların her bir dilim içine düşen kısımları içindeki analiz verileri kullanılarak blokların ortalama değerleri (kalınlık, kül, nem, alt ısı değeri, yanar kükürt ve toplam kükürt değişkenleri) belirlenecek.

Rezerv Raporu ve Yeraltı İşletme Projesinin Hazırlanması

Kaynak raporunda belirlenen linyit kaynağı, işletme rezervine dönüştürülecek. Bu kapsamda, öncelikle "Yer Altı İşletme Projesi" hazırlanacak, termik santralin 1-2-3-4 ünitelerinin tasarım değerlerine uygun özellikte ve miktarda kömürü sağlayacak şekilde üretim ölçeği belirlenecek, bu üretim ölçeğini sağlayacak mekanize kazı için mevcut sektörlerdeki sistem de incelenerek, yeni üretime açılacak sektörlerde gerekli mekanize-teçhizat boyutlandırılması yapılarak fizibilitesi hazırlanacak, hali hazırda kullanılan ekipmanların kullanılabilirliği rapor edilecek. ●

www.ardef.com

