

Spesifik Satın Alma İlanı

ÖN YETERLİK DAVETİ

Ülke: TÜRKİYE

Projenin Adı: DOĞAL GAZ DEPOLAMA GENİŞLETME PROJESİ

Sözleşme Adı: Tuz Gölü Doğal Gaz Yer Altı Depolama Tesisi Genişletme Projesi Mühendislik, Temin ve Montajı İş

Sektör: ENERJİ

İkraz No./Kredi No./Tahsisat No.: P162727

Ön Yeterlik Referans No.: G-1-2

1. BOTAŞ, Boru Hatları ile Petrol Taşıma A.Ş., mevcut Tuz Gölü Doğal Gaz Yer Altı Depolama Tesisinin kapasitesinin artırılmasına yönelik olarak Doğal Gaz Depolama Genişletme Projesi çerçevesinde Dünya Bankası'ndan kredi sağlanmasına yönelik müracaatta bulunmuş olup, bu kredinin bir bölümünü Proje kapsamındaki Tedarik, Yapım İşleri, Danışmanlık Dışı Hizmetler ve Danışmanlık Hizmetleri satın alma işlerinde kullanacaktır. Bahse konu Genişletme Projesi diğer Uluslararası Finans Kuruluşları ile ortaklaşa finanse edilebilir. Satın Alma İşlemleri Dünya Bankası'nın Satın Alma Mevzuatı kapsamında yönetilecektir.
2. BOTAŞ, mevcut Doğal Gaz Yer Altı Depolama Tesisinin kapasitesini 1 Milyar Sm³ ten 5 Milyar Sm³'e, günlük enjeksiyon kapasitesini 30 Milyon Sm³ ten 60 Milyon Sm³'e ve gaz çekiş (send out) kapasitesini yaklaşık 40 Milyon Sm³ ten 80 Milyon Sm³'e çıkartmayı planlamaktadır;
Bu amaçlarla; Yüklenici aşağıdaki işleri yapmakla yükümlü olacaktır;
 - a. Temel Mühendislik Çalışmalarının gözden geçirilmesi ve Detay Mühendislik Çalışmalarının yapılması; ve
 - b. Aşağıdaki İşlerin Dizayn, Tedarik ve Montajı (DS&I):
 - i. **Yüzey Tesisleri:** Yüzey Tesisleri Pig Alma /Atma Ünitesi, Kompresörler ve sürücüleri, Gaz Ölçüm Ünitesi, Filtre ve Ayrıştırıcılar, Isıtıcılar, Soğutucular, Kurutma Üniteleri, Dehidrasyon Üniteleri, Eritme Pompaları, Kuyu Başı Ekipmanları, Seyreltme Pompaları, Sıvı azot Üniteleri, Yakıt Gazı Tedarik Sistemi, İletim Boru Hatları, Depolama Tankları, Yangın Sistemleri, Havalandırma Sistemleri, Basınç Kontrol Sistemi, Güç Temin Sistemi, Jeneratörler, Enstrümantasyon Kablolamaları, Ünite ve Tesis Kontrol Sistemleri, Otomasyon Bileşenleri, SCADA, Yedek ve Destek Ekipmanları, Bağlantı Borulamaları ve bunlara ait vanalar, Saha Borulama Sistemleri, Bağlantı Manifodları, vs. gibi teknolojik ünitelerin tedarik ve montajını içerir.

- ii. **Yeraltı Tesisleri:** Genişletme Projesi kapsamında depolama lisansı alınmış Sahada Çözeltilme Madenciliği yöntemi ile toplam 5 Milyar Sm³ çalışma gazı kapasitesine ulaşmak için 48 adet ilave kuyunun sondajı ve eritmesi planlanmaktadır. Bu kısım; Temel Mühendislik Çalışmalarının gözden geçirilmesi, Detay Mühendislik Çalışmalarının yapılması, Uygun Yeraltı Donanımları ile Kuyu Sondajlarının yapılması, Gaz Depolama amaçlı Tuz Kavernalarının eritilmesi (her bir kaverna yaklaşık 630.000 – 750.000 m³ net geometrik hacme sahip olacaktır) , Her bir Kavernada İlk Gaz Dolumu, Her bir Kavenadaki Susuzlandırma Dizgilerinin Geri Çekilmesi (snubbing-out), Her bir Kavernanın devreye alınması ve Kavernaların Devir Teslime kadar İşletilmesi öğelerini kapsamaktadır.
- iii. **Tatlı Su ve Tuzlu Su Deşarj Boru Hatları:** Bu kısım Hirfanlı Barajından, Proje Sahasına 120 km uzunluğunda (52’’-56’’) Tatlı Su Hattı ve Yeni Eritme Tesisinden Tuz Gölüne 40-45 km uzunluğunda Tuzlu Su Deşarj Hattının yapımını kapsamaktadır. Bu kısım aynı zamanda gerekli sayıda Pompa İstasyonu ve Depolama Tanklarını içermektedir.
- iv. **Elektrik Temini:** Proje Tatlı Su Pompa İstasyonları ile Yüzey ve Yer Altı Tesisleri için elektrik nakil hatlarını kapsamaktadır.

Teklif Vermeye Davet'in Eylül 2017 de gerçekleştirilmesi öngörülmektedir.

3. Ön Yeterlik, Dünya Bankası'nın IPF Borçlularına Yönelik Satın Alma Düzenlemeleri, Temmuz 2016 (Satın Alma Düzenlemeleri) içerisinde tanımlanan prosedürlere uygun olarak ve Satın Alma Düzenlemerinde tanımlanmış tüm Yeterli Başvuru Sahiplerine açık olacak şekilde yapılacaktır.
4. İlgilenen Yeterli Başvuru Sahipleri daha fazla bilgi için aşağıda adresi verilen BOTAŞ'tan çalışma günleri içerisinde TSİ 09:00 -16:00 arasında bilgi edinebilirler. İlgili Başvuru Sahipleri, Ön Yeterlik Dokümanlarının İngilizce dilindeki tam bir setine aşağıdaki adrese yapılacak yazılı başvurularına ilaveten IBAN: TR100001500158048004004715 (Türkiye Vakıflar Bankası T.A.O Kurumsal Merkez Şubesi) hesabına geri ödemesiz ve banka komisyonları ve transfer masraflar hariç 100 ABD Doları yatırarak elde edebilirler. Dokümanlar kurye ile gönderilebilir yada aşağıdaki Paragraf 5'te yer alan adresten Şirket Yetkilisi vasıtası ile temin edebilirler. Ön Yeterlik Dokümanının salt okunur haldeki bir kopyasına Paragraf 5'te yer alan BOTAŞ internet sitesinden Başvuruda bulunan adaylar ulaşabilirler.
5. Ön yeterlik başvuruları ilgili firmaya ait olduğu açıkça belli olacak kapalı zarflar içerisinde aşağıdaki adrese 18 Ağustos 2017, saat 15:00'e (TSİ) kadar teslim edilmelidir. Geç başvurular kabul edilmeyecektir.

Boru Hatları ile Petrol Taşıma A.Ş. - BOTAS

İlgili: Sn. Gazi DÜLGER (Doğal Gaz Yeraltı Depolama Daire Başkanı)

Adres: Bilkent Plaza 4. Cadde A - 2 Blok, 06800 Bilkent/ANKARA

Telefon: 00 90 312 297 22 87

Faks: 00 90 312 266 0733 veya 00 90 312 266 0734

E-Posta: ugs@botas.gov.tr

İnternet Sayfası: www.botas.gov.tr