

# İÇME SUYU AMAÇLI SONDAJ KUYUSU AÇILMASI İŞİNE AİT ÖZEL TEKNİK ŞARTNAME

Kapsam; bu teknik şartname 2024 yılı Elazığ İli, Merkez İlçesi, Yedigöze Köyüne ait içme ve kullanma suyu amaçlı sondaj kuyusu açılması işi ile ilgili imalatı, hak ediş ödentilerini ve diğer hususlara ilişkin esasları kapsar:

**Madde 1-** Açılacak kuyu çapı 10'' (inch), teçhiz çapı 8'' (inch) olacaktır.

**Madde 2-** Sondaj Kuyusu PVC boru ile teçhiz edilecek ve sondaj teçhiz boruları yüklenici tarafınca, temin edilecek, nakil ve kuyuya indirilmesi yapılacak. Borular (TSE)'li olacak.

**Madde 3-** Keşif miktarına; akaryakıt, teçhiz borusu temini, teçhiz borusu nakli ve sondaj kuyusuna indirilmesi, çakılama, inkişaf (Kuyunun temizlenmediği tespit edildiğinde, aşırı pompaj, yıkama, kompresörle temizleme vb. uygulamalar yapılacaktır.) ve pompa tecrübesi (pompa tecrübesi kuyu sulu olması durumunda en az 72 saat yapılacak.) dâhil edilmiş olup, kuyu bitirildikten sonra kuyu loğu hazırlanarak idareye teslim edilecektir.

**Madde 4-** Çalışma esnasında sondaj kuyusunda su, keşfedilen değerden (metre) erken çıkması halinde, kuyu derinliği yetkili mühendis tarafından değerlendirilerek yeni keşif miktarı hazırlanır, yüklenici çalışmayı yeni değere göre sonuçlandıracaktır.

**Madde 5-** Sondaj kuyusunun açılacağı yere, sondaj makinesi ve diğer araçların ulaşamaması durumunda, gerekli tedbirler yüklenici tarafından alınacaktır.

**Madde 6-** Çakılama ve diğer iş aşamalarında kullanılacak malzeme için İdarenin uygun görüşü alınacaktır. Donmuş kar, kırağı ile örtülmüş malzeme kullanılmayacak.

**Madde 7-** Kuyu için yer teslimi yapıldıktan sonra İdarenin bilgisi onayı olmadan kuyu yeri değiştirilemez. Ancak Kontrol Teşkilatı İdareden izin alarak, jeolojik yapıdan kaynaklanan durumlardan dolayı sondaj yerini değiştirebilir ve ikinci bir sondaj kuyusu yeri belirlemeye yetkilidir.

**Madde 8-** Kuyu başı betonu (1 X 1 X 0,5 mt ) ebadında yapılacak ve Kuyu ağzı Metal kapakla kapatılacaktır.

**Madde 9-** Geçici ve Kesin Kabule ilişkin hükümler:

**9.1.** Kuyunun yapımında kontrollük görevi yapanlar, kabul kurulunda yer alamazlar.

**9.2.** Kabul Kurulu Başkanı, gerekli gördüğünde kabule ara verebilir ve bu durum tutanağa bağlanır. Kabul kurulu, kabulün reddine karar verebilir, reddedilme nedenleri tutanakta açıkça ifade edilir.

**9.3.**Yüklenici geçici kabul kurulunun istenmesi durumunda; geçici kabulü yapılacak tesisata ilişkin bütün yazılı kâğıtlar ile makineler, aletler ve malzemelerin orijinal faturalarının köken belgelerini (Menşe Şahadetnamesini) ibraz etmelidir. Ayrıca, fabrikada yapılan deneylerin tutanaklarını, işletme ve bakım talimatları ile teknik belgeleri önceden hazırlamak ve geçici kabul işlemleri esnasında bu belgeleri ve gerekli bilgileri geçici kabul kuruluna sunmak zorundadır.

**9.4.** Kuyuda; teknik şartname, sözleşme, fen ve sanat kuralları ve teknik standartların müsaade etmeyeceği eksiklik, bozukluk, çirkinlik ve kötü malzeme kullanımı durumlarının saptanması halinde geçici kabul yapılmaz. Kurul tarafından düzenlenecek tutanakta nedenleri ayrıntılı olarak sayılır. Kuyudan faydalanmaya ve güvenliğe olumsuz etkisi olmayan önemsiz eksikliklerin ve kusurların geçici kabul ile kesin kabul arasında tamamlattırılmasına izin verilebilir. Hiç bir halde, bu eksikliklerin tutarı ihale bedelinin %5'ni geçemez. Eksik işler için hesaplanacak tutar Hak Ediş toplamından düşülür. Projede olmayan, ancak komisyonca teknik açıdan yapılması zorunlu görülen işler ek bedel talep edilmeksizin yüklenici tarafından yapılır (iş artışı durumu hariç). Kabule engel özür ve eksiklikler giderildikten sonra, kabul işlemi yeniden yapılır. Bu durumda geçici kabul işlemi geç yapıldığında, yüklenicinin son kabul isteme tarihi iş bitirme tarihi olarak kabul edilir.

**9.5.** Tasdikli projenin özüne sadık kalmak koşulu ile tesiste yapılan değişiklikler komisyonca uygun görülüyorsa, tadilat projesi istenir ve bu husus geçici kabul tutanağına işlenir.

**Madde 10-** Bu yapım işinde fiyat farkı ödenmez.

**Madde 11-** Çalışma esnasında, açılan kuyudan su temin edilemeyeceğinin kesin olarak tespit edilmesi halinde, teçhiz borusu kuyuya indirilmeyecek. Teçhiz boru bedeli, nakli ve indirilmesiyle ilgili yükleniciye herhangi bir ödeme yapılmayacak.

**Madde 12-** Bu şartname ihale dokümanı ekidir.

**Madde 13-** Yüklenici bu şartnamede belirtilen hususlara riayet etmek ve işin sözleşme, fen ve sanat kurallarına uygun olarak yapılmasını sağlamakla yükümlüdür.

## YÜKLENİCİ