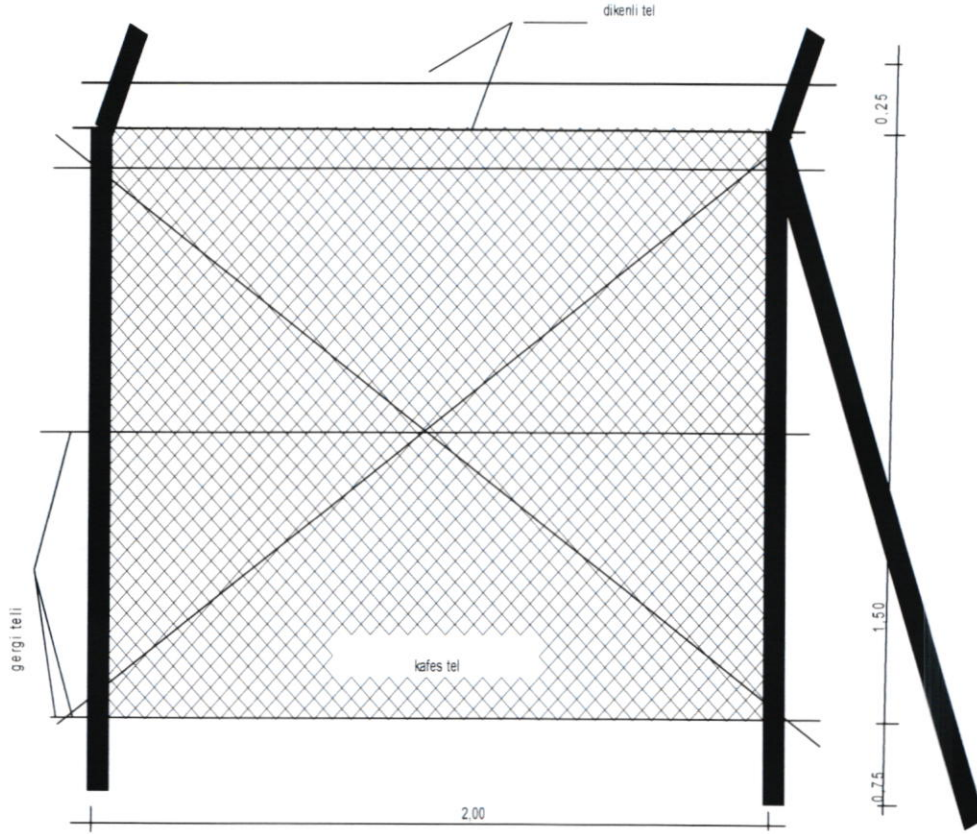


TOKAT PAZAR DEREKÖY İÇMESUYU ŞEBEKE HATTI DEĞİŞİMİ İŞİ
DEPO CEVRESİ TEL ÖRGÜ METRAJİ



(3 mm lik 0.07x0.07 aralıklı örgü Galvenizli Kafes tel)
direkler 0.6x0.6 köşebent demir yada betonarme olacaktır.

BETON DİREKLER ARASI 2 M OLACAK ARALARINDA ÇAPRAZ GERGİ TELİ BULUNACAKTIR.
KAFES TEL ÜZERİNDE DİKENLİ TEL YAPILACAKTIR.

Murcan GÜLER
Teknikeri

GENEL TEKNİK ŞARTNAME

DEMİR İMALATLAR = Yapılan imalatların "Tartı Tutanakları"(Demir direk, Kapı, Pencere ve Rögar kapakları) idareye teslim edilecek.

KLOR MAKİNASI = TSE ve Garanti Belgeleri idareye teslim edilecek.

GÜNEŞ PANELLERİ = İmalat yılı 2022 olacak, İdareye garanti belgeleri teslim edilecek , Panel üzerinde imalat yılı dahil teknik bilgileri yazılı etiket silinmez bir şekilde yapışık olacaktır.

GÜNEJ ENERJİ SİSTEMİ KONSTRİKSİYONU = İmalatçı firmanın standart belgeleri ve çelik sacın özellikleri idareye teslim edilecek.

KÜRESEL VANA = Bütün pik malzemelerin imalat yılı ve Standart belgeleri idareye teslim edilecek. Vana üzerindeki etiket kuruma verilecektir.

BORULAR = PE-100, Kolon Borusu ve Çelik boruların ve kanalizasyon borularının TSE ve Laboratuvar sonuçları idareye teslim edilecek. Koruge boruların (SN 8) TSE ve Laboratuvar sonuçları idareye teslim edilecektir.

- İçmesuyu Boruları, TS 418 – 2 – Pr EN 12201 - 2 standartlarına uygun tip ve özelliklerde imal edilecektir. Üretimle ilgili ISO Belgesi ibraz edeceklerdir.
- Borular 100 mt. Uzunlukta olacaktır. Boruların iç ve dış yüzeyleri pürüzsüz ve kaygan, kesitteki doku yapısı homojen görünümde olacaktır. Borular eksenleri boyunca doğrusal ve silindirik olacak, iç ve dış yüzeylerinde eğrilik ve kesit daralması görülmeyecektir. Ovallık standardında verilen tolerans değerlerini aşmayacaktır.
- Boru uçları iyi bir bağlantı sağlamak amacıyla boru eksenine dik olarak kesilecek, yüzeylerde kabarıklık, çapak, ezik, çukur, çukıntı, çizik ve kat gibi imalat kusurları bulunmayacaktır.
- PE 100 boruda "PAZAR Köylere Hizmet Götürme Birliği Pazar Dereköy Köyü İçme suyu Şebeke hattı borusu" ibaresi yazılı olacaktır.

- Kontrol Personeli gerekli gördüğü durumlarda boruların analizlerini yaptıracak ve analiz ücretleri yüklenici tarafından karşılanacaktır. Analizi uygun olmayan borular inşaat sahasından kaldırılacak yerine analizi uygun olan borular getirilecektir.
- Ölçü aleti ile kot verme işlemi yükleniciye aittir. Yüklenici sahada ölçüm yapabilecek teknik personeli sürekli bulunduracaktır. Ölçüm işinde kullanılacak olan gerekli ölçüm aletleri (nivo, cps, cors v.b.) yüklenici tarafından temin edilecek ve sahada sürekli bulunduracaktır.
- Yüklenici yapacağı kazı için kepçe gerektiğinde ise kırıcı kepçe bulundurmak zorundadır.
- Hafriyat genişliği ve derinliği zeminin kotuna göre değişken olacaktır. Kazılar en az derinlik 100 cm ,en fazla derinlik 120 cm olacaktır. Kazıların genişliği ise 0,60 cm den az olmayacaktır.
- Hafriyat yapılan yerlerin dolgusu, kalıp yapımı, demir bağlama ve beton atma yapılacağı zaman kontrol nezaretinde olacaktır.
- Kontrol teşkilatınca Tekniğine ve Projesine uygun olarak vereceği talimata uygun hafriyat yapılacak, Kontrol Teşkilatının gösterdiği güzergah dışında yapılan kazılara ödeme yapılmayacaktır.
- Yüklenici işin yapımı sırasında meydana gelebilecek hasar, zarar ve ziyanı işin öngördüğü şekilde eski haline getirmek ve kayıpları telafi etmekle zorundadır. Herhangi bir malzeme veya işçilik talep etmeyecektir.
- Yüklenici işin devamı süresince işyerinde yapılabilecek çalışmalar sebebi ile işçilerle çevre halkının kazaya uğramalarını, zarar görmelerini ve işlerde hasar ve zarar meydana gelmesini önleyici her türlü güvenlik önlemini almak zorundadır. İş sahasında veya çevresindeki bölgede, yeterli güvenlik önleminin alınmaması sebebiyle doğabilecek hasar ve zararın ödenmesinden yüklenici sorumludur. Yüklenici ,kazaların ,zarar ve kayıpların meydana gelmesini önlemek amacı ile gereken bütün önlemleri almak , kaza ,zarar ve kayıp ihtimallerini azaltmak için gereken bütün önlemleri almak yükümlüdür.
- Kontrol elemanı, Yüklenici tarafından kötü ve kusurlu yaptıkları kesin olarak anlaşılan iş kısımlarını yıktırıp yeniden yaptırmakla yetkilidir. Yüklenici bu konuda kendisine belirtilen süre içerisinde söz konusu iş kısımlarının ayrıca bir bedel istemeksizin yıkıp yeniden yapmak zorundadır. Bundan dolayı bir gecikme olursa sorumluluk yükleniciye aittir.
- Yüklenici İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Tüzüğü ve Yapı İşlerinde İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Tüzüğü hükümlerini yerine getirmekle ve uygulatmakla yükümlüdür. İş sırasında