

TEKNİK RAPOR

Çınar ilçesi hizmet sınırları içerisinde Cumhuriyet Mahallesi 394 ada 13 nolu parsel üzerinde bulunan 2000 m³ lük içme suyu deposunun olduğu ve şantiye alanına;

- Işıklandırma sistemi için 20 adet 300w projektör, 2 adet projektör direği ve 4 adet zaman rolesi, kontaktör, vatt otomat, 300 mt 3,25 mm ttr kablo ve 300 mt elektrik kablo koruma borusu (Kangal)
- Çınar ve Bismil Şubelerinin şantiye girişlerinde bulunan kapılar için otomatik açılır kapanır kumandalı kapı motoru, kumanda, ray sistemleri, verilecek olan enerji için kablo ve montaj işlerinin yapılması.
- İller Bankası SUKAP Projesi kapsamında Kurumumuza verilen Teksan marka TJ21BD5C model 1500 devir 400 voltaj jeneratörün şantiye alanımızda kullanılmak üzere 3x95 ebatında 40 mt bakır kablo ile elektrik bağlantısının yapıp şebekeye bağlanması.

Gerekli malzemelerin alınarak bakım, onarım ve montaj işlemlerinin yapılması gerekmektedir. 12.09.2022

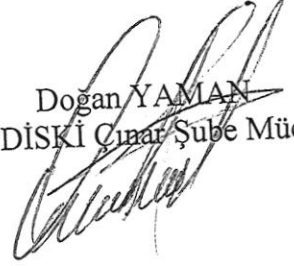
Murat DELİL
Şef



Abdülhamit GÜLİSTAN
Daimi İşçi



Doğan YAMAN
DİSKİ Çınar Şube Müd.



İŞİN TEKNİK ŞARTNAMESİ

AMAÇ

Çınar İlçesi Şubesine ait şantiye alanının güvenliği ve içme suyu sisteminin işler halde tutulması için ışıklandırma, otomatik raylı kapı sisteminin entegre edilmesi ve jeneratörün içme suyu sistemine bağlanması gerekmektedir.

- 1. İşin Adı:** Diyarbakır İli Çınar İlçesi Cumhuriyet Mahallesiindeki şantiye alanının ışıklandırma, raylı kapı sistemlerinin yapılması ve mevcutta bulunan jeneratörün şantiye elektriğine entegre edilmesi işi.
- 2. İşin Miktarı ve Türü:** Işıklandırma sistemi için 20 adet 300w projektör, 2 adet projektör direği ve 4 adet zaman rolesi, kontaktör, vatt otomat, 300 mt 3,25 mm ttr kablo ve 300 mt elektrik kablo koruma borusu (Kangal).
Çınar ve Bismil Şubelerinin şantiye girişlerinde bulunan kapılar için otomatik açılır kapanır kumandalı kapı motoru, kumanda, ray sistemleri, verilecek olan enerji için kablo ve montaj işlerinin yapılması.
İller Bankası SUKAP Projesi kapsamında Kurumumuza verilen Teksan marka TJ21BD5C model 1500 devir 400 voltaj jeneratörün şantiye alanında kullanılmak üzere 3x95 ebatında 40 mt bakır kablo ile elektrik bağlantısının yapılıp şebekeye bağlanması.

YAPILAN İMALATLARA İLİŞKİN HÜKÜMLER:

- a) Işıklandırma sistemi için projektör direkleri standart yükseklikte ve 1 metre kazı derinliği olacaktır. Direklerin konulacağı çukurların betonarme dolgu işi için kum ve çimento DİSKİ tarafından karşılanacaktır. Yüklenici tarafından, projektörlere ait elektrik sistemi için yapılacak olan pano, çevresel koşullara dayanıklı, standartlara uygun IP sınıfı olacak ve tüm parçaları yerleştirildikten sonra uygun bir yere montajı yapılacaktır. İmalatı yapılacak olan elektrik hattının ise dış etkenlerden korunması amacıyla 300 metre uygun malzeme kullanılarak yer altından geçirilip, sistem aktifleştirilecektir.
 - b) Yüklenici tarafından, Çınar ve Bismil Şubelerinin şantiye girişlerindeki kapı sistemleri için alınacak olan otomatik açılır kapanır kumandalı kapı motoru, ray sistemleri standartlara uygun olacaktır. Sistemin imalat ve montaj işlemleri bittikten sonra enerji için uygun korunaklı bir şekilde kablo ve montaj işlemlerini yapacaktır.
 - c) Yüklenici, Çınar şantiye alanında bulunan jeneratörün su sistemine entegresi için yukarıda belirtilen standartlara uygun malzeme kullanacak ve montaj vb. işlemler bitirildikten sonra sistemi aktifleştirecektir.
- 3. İmalat, yükleme, nakliye, boşaltma, çevre temizliği, düzenleme çalışmaları esnasında kamu ve özel şahıslara ait her türlü mülklere, araçlara, muhtelif alt yapılara, yollara ve şahıslara gelebilecek tüm zararların, davaların, cezaların sorumlusu ve muhatabı **Yüklenici** olacaktır.**

1. İşlemlerinden dolayı doğacak KDV, her türlü vergi ve resmi harçlar yükleniciye aittir.
2. Çalışma sahasında her türlü iş ve işçi güvenliğini sağlamak ve gerekli tüm tedbirleri almak.

