**TEKNİK ŞARTNAME**

**İDARENİN ADI:** MİLLİ EĞİTİM BAKANLIĞI-DİYARBAKIR/DİCLE PEKMEZCİLER ŞEHİT POLİS HALİT GÜLSER İLKOKULU MÜDÜRLÜĞÜ

**1.İŞİN ADI**

Okulun ve ek binanın Elektrik tesisat onarımına ilişkin genel hususları içeren işlerin kurulmasıdır. Ayrıca demontaj montaj genel hususlarını içeren düzenlemeler yer almaktadır.

 **2. İŞİN KAPSAMI**

Bu şartname; ait teknik özellikleri, standart ve kalite hususlarını, sevke hazırlama, montaj ve işletmeye alma, özel şartlar ve bunlarla ilgili her türlü iş ve işlemlere ait esas ve usulleri Elektrik tesisat onarımı/yapım standartları hakkında genel düzenleme ilkelerini kapsar.

**3. GENEL HUSUSLAR**

 **3.1. Yıkım Ve Söküm İşleri İle İlgili Genel Hususlar**

**-** Gerektiğinde duvarların kırılması ve tadilat yapılarak hazır hale getirilmesi, bunlarla alakalı her türlü pislik ve malzeme atımı için yapılacak işleri kapsar. Elektrik tesisatı ve mekanik tesisat projeleri içerisinde yer alan imalat kalemleri için de gerekli her türlü, kırım, söküm, pislik ve moloz atımı işleri yapılacaktır. - İşin yapımı sırasında, Yüklenici tarafından İdarenin bina, tesis ve malzemelerinin korunması hususunda gerekli hassasiyet gösterilecek ve tedbirler alınacak olup; verilecek hasar ve zararın tazmini ve giderilmesinden yine Yüklenici sorumlu olacaktır.

**3.2.** Yapım İşleri İle İlgili Genel Hususlar yapım standartlarını kapsamaktadır. Söz konusu, Elektrik tesisatı onarımına ilişkin genel teknik özellikler aşağıda sunulmuştur. - Yüklenicinin yapım işi için kullanacağı tüm malzemeler TSE ve/veya CE belgelerine haiz olacaktır. - İdarenin onayını müteakiben onarıma başlanacaktır. Bunun için gereken her türlü malzeme ve işçilik tedbirleri Yüklenici tarafından yerine getirilecektir. - Şartnamesine uygun olarak yapılmayan imalatlar, Yüklenici tarafından kırılacak ve/veya sökülecek; kırılıp ve/veya sökülüp yeniden yapılan imalatlar için Yükleniciye herhangi bir bedel ödenmeyecektir. - Yapım işi kapsamındaki imalatların tamamlanmasını müteakiben her türlü inşaat artığı vs. malzemeler kaldırılacak, Yüklenici tarafından iş yerinin temizliği yapılarak İdareye teslim edilecektir. - Yüklenici, işin yer tesliminden bitimine kadar bulundurulması gereken ve söz konusu yapım işinin İdari Şartnamesinde belirtilen teknik personelin ve/veya personellerin çalışmalarının teknik şartnameye uygun olarak yürütülmesinden sorumlu olacaktır. - Yüklenici iş sahasında gerekli güvenlik ve emniyet tedbirlerini alacak, iş güvenliği ve sağlığı ile ilgili hususları yerine getirecektir.

**3.3.**Ek binaya 120 metre uzaklıkta bulunan okulun trafosundan yer altından elektrik hatı çekilecek. Çukurun kazılması ve kapatılması yüklenici firmaya aittir. Ek Bina (4 derslikli bir okul) elektrik tesisatı yeniden(sıfırdan) çekilecektir. Ek binanın bahçesine topraklama çubukları aralarında birer metre üçgen şeklinde toprağa gömülüp elektrik panosuna bağlanması yapılacaktır. Ayrıca ana binanın koridorunda bulunan lambaların değişimi veya onarımı yapılacaktır.

**2.Malzemeler muayene teslim alma komisyonu tarafından kontrol edildikten sonra teslim alınacaktır.**

**3.Malzemeler birinci kalite olacaktır.**

**4.Malzemeler nakliyesi, yükleyip indirme işlemleri yükleyiciye aittir.**

**6.Fiyatlara KDV. Hariç fiyat verilecektir.**