

BİRİM FİYAT TEKLİF CETVELİ

Sayfa 1 / 1

İşin Adı: DİYARBAKIR İLİ LİCE İLÇESİ LİCE İLKOKULU YAĞMURSUYU KANALI BAKIM VE ONARIMI YAPIM İŞİ

| S. No | İş Kalemi No | İş Kaleminin Adı ve Kısa Açıklaması | Birimi | Miktarı | Teklif Edilen Birim Fiyat | Tutarı (TL) |
|--------------------------|--------------|--|----------------|---------|---------------------------|-------------|
| 1 | | Patlayıcı Madde Kullanmadan Demirli ve Demirsiz Beton İnşaatın Yıkılması | m ³ | 19,72 | | |
| 2 | | Şantiye sınırları dışına kamyonla kazı malzemesi nakli (M= 11 km) | Ton | 19,72 | | |
| 3 | | Beton santralinde üretilen veya satın alınan ve beton pompasıyla basılan, C 20/25 basınç dayanım sınıfında, gri renkte, normal hazır beton dökülmesi (beton nakli dahil) | m ³ | 19,72 | | |
| 4 | | Ahşaptan düz yüzeyli beton ve betonarme kalıbı yapılması | m ² | 62,64 | | |
| 5 | | Ø 8- Ø 12 mm nervürlü beton çelik çubuğu, çubukların kesilmesi, bükülmesi ve yerine konulması | Ton | 1,74 | | |
| Toplam Tutar (KDV Hariç) | | | | | | |

MJS

A

MJS



T.C.
DİYARBAKIR BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ
DİSKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
(İŞLETMELER 1.BÖLGE DAİRESİ BAŞKANLIĞI)

DİYARBAKIR LİCE İLÇESİ LİCE İLKOKULU
SAHASINDA YER ALAN MEVCUT YAĞMURSUYU
KANALI ÜZERİNE BETONARME KAPAK YAPILMASI
İNŞAATI YAPIM İŞİ

(ÖZEL TEKNİK ŞARTNAME)



DİYARBAKIR LİCE İLÇESİ LİCE İLKOKULU SAHASINDA YER ALAN MEVCUT YAĞMURSUYU KANALI ÜZERİNE BETONARME KAPAK YAPILMASI İNŞAATI YAPIM İŞİNE AİT TEKNİK ŞARTNAME

Madde 1- İŞİN KAPSAMI

Uygulama Projesinde belirtilen Diyarbakır İli Lice İlçesi Lice İlkokulu Sahasında mevcut yağmursuyu kanalının üst betonarme döşemesi kırılarak kaldırılacak ve iç kısmı atık malzemelerden temizlenerek, yağmursuyu kanalının üzerine C20 beton sınıfı 58 adet 1 mt x 1,70 mt ebadında 20 cm kalınlığında, Q10/20 nervürlü demir ile çift donatılı betonarme kapak yapılması işlerini kapsamaktadır. Sahadaki çalışmalardan dolayı oluşan atık inşaat malzemeleri temizlenerek ilçe belediyesinin atık malzeme döküm sahasına nakli yapılacaktır. Bu işin yapımı ile ilgili tüm işçilik, malzeme, yükleme, boşaltma iş makinası çalıştırılması ve nakliyeler yükleniciye ait olacaktır.

Madde 2- Q8-Q12 mm Nervürlü beton çelik çubuğu, çubuğun bükülmesi, kesilmesi ve yerine konulması

Nervürlü beton çelik çubuğunun detay projesine göre kesilip bükülerek hazırlanması yerine konması, bağlanması için demir, bağlama teli ve gerekli her türlü malzeme ve zayıyatı, inşaat yerindeki yükleme, yatay ve düşey taşıma, boşaltma, işçilik, yüklenici genel giderleri ve kârı dâhil, 1 ton fiyatı:

Ölçü:

- 1) Betonarme proje demir donatı detaylarına göre kroşeler ile birlikte demirin boyu ölçülür.
- 2) Çelik çubukların ağırlıkları aşağıdaki cetveldен alınır.
- 3) Projede gösterilmeyen çelik çubuklar ve ekler hesaba katılmaz.
- 4) Cetveldeki (m) ağırlıkları hesaba esastır. Bağlama teli, çelik çubuk sıraları arasında kullanılacak çelikler ve zayıyat analizde dikkate alındığından, ayrıca ödeme yapılmaz.

Madde 3-11- KALIP, BETON

Ahşap kalıp kullanılacaktır. Yüklenici beton kür koşulları için gerekli örtü ve sulama suyunu temin edecek, beton sulaması gün doğmadan önce ve gün batımından sonra yapılacaktır. Sulama suyunun betonla temasını sağlamak ve buharlaşmasını geciktirmek için düşey elemanlar örtü ile sarılacak, yatay yüzeyler kapatılacaktır. Kalıplar minimum 10 günde sökülecektir. Betonun kalıp içine tam yerleşebilmesi için beton dökümü esnasında yeter sayıda vibratör hazır bulundurulacaktır. Beton yüzeyinde meydana gelebilecek segregasyon idarenin onay vereceği tamir harçlarıyla onarılacak ve yüklenici hiçbir surette bedel talep edemeyecektir. Betonarme betonu sınıfı ise C20 basınç dayanım sınıfında olacaktır.

Madde 4-- MEVCUT TESİSLERE ÖZEN GÖSTERİLMESİ

Yüklenici kazı yaparken ve hendek açarken yeraltı ve yer üstü yapıların kesin yerlerini ilgili merciden temin edecek ve yapacağı kazılarda buna dikkat edecektir. Kurumun özel izni alınmadığı sürece bu türlü tesis ve yapılara 2m'den daha yakından makine ile kazı yapılmaz. Boru hatları ve yeraltı kabloları veya yer üstündeki telgraf, telefon, elektrik hatları ve aydınlatma direkleri, her türlü abone bağlantıları gibi tesislerin yapılacak işten etkilenmesi durumunda, Yüklenici bu tesis sahiplerine ve Mühendise işe başlamadan bilgi verecek ve ilgili tesislerin korunması için gerekli tüm önlemleri alacaktır. Mevcut tesislerin hasar görmesi halinde gerekli onarımları yapmak veya yaptırmak zorundadır. Yüklenici, mevcut tesisler ve sözleşme konusu yapıların her türlü yenileme ve onarımından sorumlu olup, bu hususlardan dolayı bir ek ödeme yapılmayacaktır.