

T.C.
EFELER
BELEDİYESİ
2014

T.C.
EFELER BELEDİYE BAŞKANLIĞI
MEZARLIKLAR MÜDÜRLÜĞÜ
TEKNİK ŞARTNAME

- 1- **İŞİN ADI** : Tellidede ve Kemer Mezarlığında Mezar Kazılması ve Betonlanması ile şev taşı ile duvar yapım işi.
- 2- **İŞİN SÜRESİ** : İşin süresi Sözleşmenin imzalanmasına müteakip Yükleniciye yapılacak Yer Tesliminden itibaren 120 (Yüz yirmi) takvim günüdür.
- 3- **İŞİN MİKTARI** :
- 3-1- Kemer mezarlığı krokideki 1,2,3,4,5,nolu adalara 282 adet tek sıra tek katlı betonlu mezar yapılması
- 3-2- Kemer mezarlığı krokideki 6 ve 7 nolu adalara 35 adet çiftli tek sıra aile mezarlığı toplam 70 adet mezar yapılması
- 3-3- Tellidede mezarlığı 2-01 ada : 14 adet, 4-01 ada: 10 adet, 66-01 ada: 40 adet, 69 ada: 10 adet, 7 ada:21 adet, 55 ada:6 adet, 71 ada:30 adet ve 74 nolu adalara:8 adet toplamda 139 adet tek sıra tek katlı betonlu mezar yapılması (adalar içerisinde boş olan yerlerde yapılacağı için krokiyle gösterilmemiştir.)
- 3-4- (Kemer mezarlığı 720 ada 49 parselde)
- Üst Duvar : 47,23 mt uzunluk x 1,40 mt yükseklik = 66,122 m2
- Alt Duvar : 46,38 mt uzunluk x 1,70 mt yükseklik = 78,846 m2 Flore

Şev Taşı ile duvar yapılması işi.

4- YAPIM İŞİNİN İFASINDA YÜKLENİCİ TARAFINDAN TEMİN EDİLECEK MALZELER:

4-1- Bu işin yapımında kullanılacak her türlü İş makinası, beton, kalıp, beton bordür ve şev taşı yüklenici tarafından temin edilecektir.

4-2- Yüklenici işin yapılacağı mezar adalarını sayısal olarak İdareden teslim aldıktan sonra kendi bünyesinde bulunduracağı Topograf ile arazide aplike edecek, İdarenin Harita ekibi tarafından kontrolü sağlanacaktır.

4-3- Bu iş bünyesinde kullanılacak kalıp v.s., tüm araç gereç, iş makineleri ile makine ekipmanları yüklenici tarafından karşılanacak nakliyesi Yükleniciye ait olacaktır.

4-4- Kazıda çıkan her türlü hafriyat daha sonra betonlu mezarlara dolgu olarak kullanılacağından sahada idare tarafından gösterilecek uygun bir alanda stok yapılacaktır. Tüm iş kalemleri ve Hafriyat için yükleme , boşaltma, nakliye yükleniciye ait ve fiyata dahil olacaktır.

4-5- Yüklenici iş yerinde sürekli olarak bir adet topograf bulunduracaktır.



5- BETONLU MEZAR VE ŞEV TAŞI İMALATI

5-1- Tek sıra betonlu mezarlar, aile mezarları , bordür imalatı ve şev taşı imalatı projeye uygun, ölçü ve tekniğine uygun yapılacaktır.

5-2- Şev taşı uygulamasında alt zemin düzgün bir satıh haline getirilerek, döşemeye başlanacak ve istenilen yükseklikte döşenecektir. Döşeme bittikten sonra şev taşlarının içleri toprakla doldurulacaktır.

5-3-Tellidede mezarlığımdaki yapılacak olan mezarlar makine ile kazıma uygun olmadığı için el ile kazı yapılacaktır.

6- GENEL HUSUSLAR

Yüklenicinin çalışması esnasında gerek kendisi, gerekse temsilcisi veya sigortalı işçisi tarafından mezarlıkta bulunan kamuya ait yollar, çeşmeler ve yapılmış mezarlara ya da yol ve bordür imalatına zarar vermesi durumunda bu zarardan yüklenici sorumlu tutulacak ve zararı telafi edecektir.

6-1- Yüklenici işin ifasında, İdare tarafından kendisine verilecek iş programına dayalı olarak çalışacak, tamamlanan mezarları haftalık olarak idareye tutanakla teslim edecektir. İmalat miktarları aylık olarak tutanakla teslim alınıp yazılı olarak talep edilmesine müteakip hak edişe bağlanacaktır.

6-2- Teknik vasıfları belli olmayan malzeme iş yerine getirilemez, parke taşı döşeli yol ortasında beton harcı karamaz, fazla malzemesini koyamaz. Yıkılan veya göçen mezar, bozulan bordür olması durumunda Yüklenici hiçbir talep de bulunmadan tekrar kazıp betonlamasını yapacaktır. Yüklenici işe başlama tarihinden sonra, yapılacak olan vergi harç veya herhangi bir sebepten dolayı yapılan zamlar için hiçbir ücret talebinde bulunamaz.

7- GÜVENLİK TEDBİRLERİ:

7-1- Yüklenici her türlü trafik ve iş güvenliğini sağlayacaktır.

7-2- Çalışma sahası trafiğe kapatılacak ve çalışma bitmeden trafiğe açılmayacaktır. Ayrıca sahada çalışan personelin İş Sağlığı ve Güvenliği kapsamında gerekli tedbirler alınacaktır.

7-3- Yüklenici firma "İş Kanunu", "İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu" ve ilgili diğer mevzuat (Kanun, Yönetmelik, Tebliğ vs.) hükümlerini aynen uygulayacaktır.

7-4- Yüklenici kendi bünyesinde çalışan personelin sağlığını ve güvenliğini sağlamaya yönelik her türlü önlemi alacaktır.

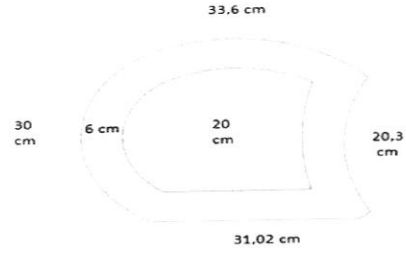
7-5- Çalışanların kullanması gereken koruyu ekipmanların tam ve eksiksiz olmasına ve kullanılmasına dikkat edilecektir.

7-6- Her ne sebeple olursa olsun, meydana gelebilecek iş kazalarından oluşan zararlardan yüklenici firma sorumlu olacaktır.

8- BETONLU MEZAR VE BETON YAPI ELEMANLARI ÖLÇÜLERİ

FLORE ŞEV TAŞI ÖLÇÜLERİ :

FLORA ŞEV TAŞI



24 KG



TEK SIRA BETONLU MEZAR VE TEK SIRA ÇİFTLİ AİLE MEZARLIĞI PROJESİ
ve ÖLÇÜLERİ TEKNİK ŞARTNAME EKİNDE VERİLMİŞTİR.

- 9- **CEZALAR ve KESİNTİLER** : Taahhüt tutarının tamamının öngörülen sürede bitirilememesi halinde, gecikilen her gün için, taahhüt tutarının on binde beş (0,0005) oranında gecikme cezası kesilecektir.

HAZIRLAYAN

Neşe ÖZDEMİR

İnş. Tek.

ONAYLAYAN

Eralp ATAY

Mezarlıklar Müd.V.