

**SÜLEYMANPAŞA İLÇESİ MUHTELİF PARK ALANLARINDA ŞEV TAŞI,
DUVAR ELEMANI VE ÇİM TAŞI DÖŞEME, V KANAL YAPIMI VE
PERDAHLI(HELİKOPTER) BETON İŞÇİLİĞİ HİZMET ALIM İŞİ TEKNİK
ŞARTNAMESİ**

Madde 1. İŞİN KAPSAMI:

Süleymanpaşa İlçesi muhtelif park alanlarında şev taşı, duvar elemanı ve çim taşı döşeme, V kanal yapımı ve Perdahlı (helikopter) beton işçiliği hizmet alımı yapılması işidir.

Madde 2. GENEL DÜZENLEMELER:

Madde 2.1. Sözleşme kapsamında park tesviye kazısı, temel, alttemel oluşturulması, kullanılacak malzemelerin temini, nakli ve işyerine getirilmesi idareye ait olacak olup, söküm işleri yüklenici tarafından gerçekleştirilecektir.

Madde 2.2. Kırılmış, hasar görmüş, standart dışı malzemeler kullanılmayacaktır.

Madde 2.3. İşin yapımında gerekecek tüm ekipmanlar (kürek, el arabası, mala, çekiç, tokmak, master, ip, kompaktör v.b) alet ve araçlar yüklenici tarafından temin edilecektir.

Madde 2.4. Yapılan tüm imalatlar Fen İşleri Müdürlüğünün Teknik elemanlarının kontrollüğünde yürüyecek ve iş bitiminde ölçülerek dosyaya girecektir. Yapılan tüm İmalatların imalat öncesi ve imalat sonrası fotoğrafları Yüklenici tarafından çekilerek dosyasına eklenecek. İmalatların sahaya aplikasyonları ve hali hazır alımları İdarenin harita mühendisi tarafından yapılacaktır. Yapılacak İşler, sert zemin kaplama fen ve sanat kurallarına uygun yapılacaktır.

Madde 2.5. Yapılacak hiç bir imalata Fen İşleri Müdürlüğü denetim elemanlarının iş emri olmaksızın başlanmayacaktır. İdare ile irtibat sağlanmadan başlanan imalatların parası ödenmeyecektir.

Madde 3.EKİPLERİN OLUŞTURULMASI:

Madde 3.1 Acil durumlarda Fen İşleri Müdürlüğünün denetim elemanlarının çağrısı üzerine Yüklenici acil müdahale ekibini oluşturmak zorundadır.

Madde 3.2. Çalışmalarda görevlendirilecek ekipte personel olarak en az 2 adet taş ya da duvar ustası bulunmalıdır. Düz işçi sayısı, İdarenin vereceği iş yoğunluğuna göre değişebilecektir.

Madde 3.3.İdare uygun gördüğü takdirde Yüklenici aynı anda 2,3 ekip oluşturabilecektir.

Madde 3.4. Denetim elemanlarınca yazılı olarak üç defa üst üste yazılı ikaz yapılmasına rağmen eksik ekip ve ekipmanları tamamlatılmazsa bildirim yapılmasına gerek kalmaksızın sözleşme feshedilebilecektir.

Madde 3.5. İşlerin yapımı esnasında kaldırılan, bozulan veya hasar gören elektrik, makine tesisatları veya herhangi bir imalat önceki haline getirilecek şekilde onarılacaktır.

Madde 4. YAPIMA İLİŞKİN DÜZENLEMELER:

Madde 4.1. İş yerinde iş güvenliği ve trafik akışı güvenliği yüklenici firma tarafından karşılanacak olup, iş yeri güvenliğinin tam olarak sağlanması yükleniciye aittir. Yüklenici bu konulardaki gerekli tüm önlemlerini almakla yükümlüdür.

Madde 4.2. İmalatlar teslim alınana kadar yapım hatasından doğacak bozulmalardan yüklenici sorumlu olup tamiratlar için ek ücret talep edilmeyecektir.

Madde 4.3. Hem güzergah hem de teknik şartlara uygun yapılmayan imalatlar söktürülerek yeniden yaptırılacaktır. Yüklenici bu iş için ek ücret talep edemez.

Madde 4.4.2. Şev taşı, duvar elemanı, çim taşı, V kanal yapılması ve perdahlı beton işçilikleri ile ilgili Malzemelerin, yükleme boşaltma esnasında gereken özen gösterilecek kenar ve köşe kırılmaları, çatlamlar olmayacaktır. Yapılan sert zemin uygulamasının estetik görünümüne de önem verilecek.

Madde 4.4.3.Sert zemin döşeme temel altında bitkisel toprak, su aldığıında oynayan kil gibi olumsuzluk yaratacak malzemeler var ise, atılarak yerine idare tarafından ilgili standarda uygun olarak seçilecek malzeme sıkıştırılacak ve projesine uygun temel altı hazırlanacaktır.

Madde 4.4.4. Çim taşları serilen kumun üzerine latalar üzerinde çalışarak ve istikamet ipleri kullanarak aralarında boşluk kalmayacak şekilde dizilecektir. Dizilen çim taşları hafif vibrasyonlu silindirle sıkıştırılacak ve/veya kompaktörlenecek ve tokmaklanacaktır.

Madde 4.4.5. Satıh kumun serme işlemi tamamlandıktan sonra kumun akıp gitmeyeceği miktarda sulaması yapılacak, 24 saat sonra üzerinden mekanik tokmak veya hafif vibrasyonlu silindir geçirilecektir ve çalı süpürgesi ile süpürülecektir.

Madde 4.4.6. İşyerindeki bütün yatay ve düşey taşımalar yüklenici tarafından yapılacaktır.

Madde 4.4.7. Yapılan işler 1 yıl garanti kapsamında olacaktır.