

ERGENE 1 OSB UĞURLU DERE SOKAK VE ARITMA TESİSİ 2. ETAP YOL YAPIM İŞİ ŞARTNAMESİ

A) İş Tanımı ;

Bölge sınırlarımız içerisinde bulunan Uğurlu dere sokakta ekte gösterilen projesine uygun yol ve yağmur suyu yapım işidir.

B) Teknik Şartlar ;

- 1. İş teklif birim fiyat esaslı olup, yüklenici niteliği, türü, miktarı ve keşif bedeli ekte belirtilen yapım işini, şartname ve ekinde yer alan projelere ve bunlara ilişkin keşif özetindeki teklif birim fiyatlarını ve toplam tutarı sunmalıdır.**
2. Yapılması planlanan yol ekte projesinde belirtilmiştir. İdare talep ettiği halde projede revize yapılabilecektir. Keşif miktarları %20 artı veya eksi yönde değişebilir.
3. Hakedişler projeye ve sahadaki yapılan ölçümlere göre yapılacaktır.
4. Yüklenici imalatın yapılacağı sahayı görmüş, tüm koşulları kabul etmiştir.
5. İmalat sırasında 3. şahıslara verilecek olan zararlar yüklenici firma sorumluluğundadır.
6. Ekteki proje en kesit ve boy kesitlerindeki kotlar uygulamaya esastır.
7. Tesviye imalatı sonrası silindir ile sıkıştırma yapılacak ardından kırmataş dolgu malzeme ile dolgu, sulama, sıkıştırma yapılarak yol oluşturulacaktır. Betonarme imalatta taş dolgu üzerine naylon serilecek, üzerinde paspayı bırakılacak, hasır çelik donatı (Q188/188) alt ve üst ızgarası arasına sehpa koyulacak, tüm donatılar bağ teli ile bağlanacak, hasır çelik donatı 1 göz bindirmeli olarak kullanılacak. C30/37 beton yerleştirilerek perdahlama işlemi helikopter ile yapıp ardından fırçalama işlemi yapılacaktır.
8. Proje kotlarına göre 0-32 mm kırmataş dolgu kullanılarak yol beton alt kotuna getirecek ve silindir ile sıkıştırma işlemi gerçekleştirilecektir.
9. Yol aksında beton kalınlığı 20 cm, %1 sağa-sola meyilli ,çift kat hasır çelikli (Q188/188) betonarme yol yapılacaktır.

10. 204 m Q300 mm çaplı , 123 m Q200 mm çaplı SN8 koruge boru döşenmesi ve yerinde döküm bacaları yapılacaktır.
11. Parke taşı, oluk ve bordürlerin birim fiyatlarında kum , beton harcı ve tuvenan dolgu malzemesi dahildir.
12. Beton yolda genişleme derzleri, derz fitili ve mastik dolgusu ile yapılacaktır. Derzler arası beton alınlarına demir donatılar yerleştirilerek bir sonrası parça ile birleşme sağlanacaktır.
13. Yol güzergahında bulunan prefabrik muayene bacaları beton bilezik halinde bitmiş yol kotuna kadar getirilecektir. Eksik veya kırık döküm baca kapakları bulunması durumunda temin edilip yol bitim kotuna kadar getirilecektir. Bu iş için ayrıca bedel ödenmeyecektir.
14. Dolgu malzemeleri için idare onayı alınması zorunludur.
15. Yağmur suyu hattı ile ilgili kazı, kum ile yataklama, gömlekleme, dolgu ve SN8 koruge borusunun döşenmesi tek birim fiyat olarak ödenecektir.
16. Kazıdan çıkan malzeme projede belirtilen dolgu alt kotuna kadar tesviye yapılacaktır. Nebati malzeme bulunması durumunda döküm sahasına dökülecektir.
17. Hafriyat döküm alanı bölge içerisinde gösterilecektir. Dökülecek malzemenin serilmesi sıkıştırılması, döküm sahasının idarenin isteyeceği şekilde bırakılması için ayrıca bedel ödenmeyecektir.
18. İş bu yapım işi kapsamında KDV istisna belgesi düzenlenecek olup KDV ödemesi yapılmayacaktır.

C) İşin Süresi ;

İşin süresi yer tesliminden itibaren 30 günüdür.

D) İşin Bedeli ve Ödeme Şartları ;

Ödeme iş bitiminde yapılan imalatlar sonucu hakedişin oluşturulması ve iş bitirme tutanağı düzenlenmesi akabinde, öncelikle yarısı ardından 30 gün içerisinde kalan kısmının ödenmesiyle yapılacaktır.