

ÖZEL TEKNİK ŞARTNAME
(1 Tabaka Astarlı Bitümlü sathi kaplama yapılması işi)

1. Bu iş kapsamında yapılacak tüm çalışmaların bu şartnamede verilmeyen ayrıntıları, Karayolları Genel Müdürlüğü (KGM) Yollar Fenni Şartnamesi'ne (YFŞ) göre yapılacaktır.
2. Çalışma alanı Didim Belediyesi sınırlarının tamamıdır. Yüklenici bu sınırlar içerisinde kalan Didim Belediyesi 'nin belirlediği noktalarda çalışacaktır.
3. Uygulama için gerekli her türlü makine ve ekipman yüklenici tarafından karşılanacaktır.
4. Serilen asfaltta serim ve sıkışma hatasından dolayı ondülasyon, ek yeri (ek yerinde bozulma) ve diğer hatalar görülürse bu durum bi tutanakla tespit edilecektir. Hatalı serilen asfaltın bedeli yüklenici hak edişinden düşülecek ve bu iş için de işçilik ve nakliye bedeli ödenmeyecektir.
5. Serilecek asfaltın yol kazısı, temel tabakası ile reglajı Yüklenici tarafından yapılacaktır.
6. Serimden önce her türlü temizlik yapılacaktır. Yüklenici çalışma sahasında kaba temizlik yapılması gerekiyorsa elle temizlik yapılacaktır.
7. Astar malzemesi hazırlanmış yüzeye distribütörle püskürtülecektir. Astar malzemesi banketlerde kaplama genişliğinden gerektiği kadar daha geniş uygulanacaktır. Astar malzemesi uygulandıktan sonra malzemenin kür ve penetre edebilmesi için en az 24 saat en çok 48 saat beklenenecektir.
8. Kaplama bitümlü malzemesi, hazırlanmış ve astar tabakası püskürtülmüş yüzeye distribütörle püskürtülecektir.
9. Kaplama bitümlü malzemesi uygulamasının hemen arkasından mıcır serildikten hemen sonra lastik tekerlekli silindirlerle silindiraja başlanacak, silindiraj boyuna doğrultuda ve kaplamanın dış kenarından başlanarak eksene doğru yatay kurplarda kaplama içinde dışına doğru,düşey kurplarda düşük kotdan yüksek kota doğru yapılacaktır.Her geçiş bir önceki geçişe ön tekerlerin yarısı kadar bindirme yapacaktır.İlk silindiraj agregaya yayıldıktan 15 dakika sonra tamamlanmış olacaktır. Bundan sonra silindiraj sadece düzgün bir yüzey elde edilinceye kadar devam edecektir.
10. Bitümlü Bağlayıcı FM2B2 ile Bitüm 160/220 malzemesi ve İzmir Aliğa'dan nakliyesi Yükleniciye aittir. (İdare 240 km.'ye kadar nakliye ücreti verecektir.)
11. Mıcır malzemesi ve nakliyesi Yükleniciye aittir. Serilecek mıcır yıkanmış ve elenmiş olacaktır. (Agrega Yıkama tesisi en yakın Söke'de olduğundan İdare 60 km.'ye kadar nakliye ücreti verecektir.)
12. İşin süresi yer tesliminden itibaren 60 (altmış) gündür.
13. Taahhülle ilgili olarak istenilen makine ve teçhizatların durumu ile Teknik Personel aşağıdaki gibidir:

<u>Makine veya aracın adı</u>	<u>Adedi</u>
Mıcır Serici Kamyon (Damtraklı)	2
Distribütör	1
Roleytank	1
Lastik Tekerlekli Silindir	1
Asfalt Kazanı	1
Kazıcı-Yükleyici İş makinası	1
Asfalt Süpürgesi	1
<u>Teknik Personel Unvanı</u>	
1-İnşaat Müh.	1
2-Harita Teknikeri veya Harita Mühendisi	1

Cengiz GÜZEL
İnşaat Teknikeri