

15.150.5001 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No 15.150.5001

Tanımı Silindir ile sıkıştırılmış Beton Yollar için hazırlanan beton harcının temini, finişer ile serilmesi, silindirler ile sıkıştırılması

Birimi m³

Kurum Çevre ve Şehircilik Bakanlığı

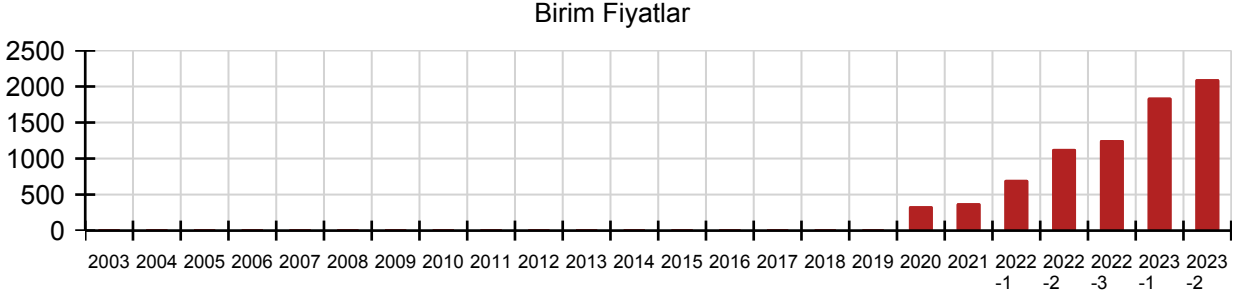
Fasikül İnşaat (Yapı İşleri)

Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2004	0,00	0,00	0,00
2006	0,00	0,00	0,00
2008	0,00	0,00	0,00
2010	0,00	0,00	0,00
2012	0,00	0,00	0,00
2013	0,00	0,00	0,00
2016	0,00	0,00	0,00
2017	0,00	0,00	0,00
2009	0,00	0,00	0,00
2005	0,00	0,00	0,00
2021	379,98	0,00	0,00
2003	0,00	0,00	0,00
2007	0,00	0,00	0,00
2011	0,00	0,00	0,00
2018	0,00	0,00	0,00
2014	0,00	0,00	0,00
2015	0,00	0,00	0,00
2019	0,00	0,00	0,00
2020	338,35	0,00	0,00
2022-1	704,49	0,00	0,00
2022-2	1133,84	0,00	0,00
2022-3	1256,33	0,00	0,00
2023-1	1846,00	0,00	0,00
2023-2	2101,56	0,00	0,00

15.150.5001 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

Silindirle Sıkıştırılmış Beton Yol Teknik Şartnamesinde belirtilen esaslar ve şartlar dâhilinde, Silindirle Sıkıştırılmış Beton (SSB) üretilmesi, üretilen karışımın büyük finişerle serilmesi ve silindirle sıkıştırılması. Birim Fiyata Dâhil Olan Masraflar:

Silindirle Sıkıştırılmış Beton Yol Genel Teknik Şartnamesinde belirtilen esaslar ve şartlar dâhilinde; Silindir ile sıkıştırılmış beton yollar için beton harcı (min. C30/37 üzerinde istenilen basınç dayanımında) hazırlanması, yerine taşınması, serme ve sıkıştırma için gerekli makine ve teçhizatın iş başında temini, montajı ve demontajı, enine ve boyuna ek yerlerinin yapılması ve sıkıştırma için gerekli suyun iş başında temini ve kullanılması, İdarece verilen röper, eksen, enkesit ve kotlara uygun olarak ofset hattının teşkili, beton harcının taşıma araçlarından, finişere boşaltılması, serilmesi, meydana gelen hataların el ile düzeltilmesi, temizlenmesi, serilen karışımın demir merdaneli ve lastik tekerlekli silindirle sıkıştırılması, taşıma kamyonlarının; beklemeleri ve finişerle beraber çalışmaları, tüm araştırma ve teknik nezaret işlerinin yapılması ile aşağıda "Birim Fiyata Dâhil Olmayan Masraflar" başlığı altında sayılanlar dışında kalan diğer bütün işlerin yapılması için gerekli olan her türlü işçilik, malzeme, makine, alet ve araç giderleri ile yüklenici kârı ve genel masraflar.

Birim Fiyata Dâhil Olmayan Masraflar:

SSB'nin yapılacağı yol yüzeyinin hazırlanması, serilmiş ve sıkıştırılmış SSB'nin kuru, derzlerin yapılması. Ölçü:

- 1) Proje, Şartname ve Tarifine uygun şekilde ve kalınlıkta uygulanmış, silindir ile sıkıştırılmış beton yolun üstte kalan yüzeyi üzerinden ölçülür. Yolun kenarlarına olabilecek taşmalar vb. dikkate alınmaz.
- 2) İmalata geçmeden önce idare tarafından tedairkçi hazır beton santralinde görevlendirilecek personel vasıtası ile nakliye araçlarının taşıma belgeleri (kantar fişi, irsaliye) örnekleri alınır. Projeden hesaplanan miktarın taşıma belgelerinde olan miktardan çok olması durumunda taşıma belgelerinde yer alan miktar üzerinden ödeme yapılır.

Not: Beton harcı içerisinde Genel Teknik Şartnamede tanımlanan oranlarda uçucu kül kullanılacaktır. Uçucu kül tedarik mesafesinin 150 km'den fazla olması halinde çimento ile maliyet mukayesesi yapılarak taşıma mesafesi artırılabilir.

15.150.5001 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
10.130.1571		Silindir ile sıkıştırılmış beton yollar için beton harcı (min. C30/37 üzerinde istenilen basınç dayanımında)	m ³	1,015000
		(Zaiyat dahil)		
		Serme, Finişerin Özel Tokmakları ve Vibratörü ile Sıkıştırma Yapılması Karşılığı		
19.100.3001		Plentmiks karışımlar için Elektronik Duyargalı Asfalt Finişeri'in bir saatlik ücreti (60-100 HP - 300 ton/saat kapasiteli)	Saat	0,120000
		Reglaj, Enine ve Boyuna Ek Yerlerinin Yapılması, Düzeltilmesi Karşılığı		
10.100.1063	01.502	Erbab işçi	Saat	1,152000
		Serilen Karışımın Sıkıştırılması Karşılığı		
19.100.1054	03.545	Lastik tekerlekli silindir'in 1 saatlik ücreti (7-8 tonluk)	Saat	0,072000
19.100.1052	03.544	Demir merdaneli silindir'in 1 saatlik ücreti (8-10 tonluk)	Saat	0,072000
		Reglaj, Ek Yerlerinin Yapılması ve Sıkıştırmada Kullanılan Suyun Karşılığı		
10.130.9991	04.031	Su	m ³	0,024000
		Araştırma ve Teknik Nezaret İşleri İle Ofset Hattı Teşkili vb. Karşılığı		
10.100.1060	01.409	Formen	Saat	0,156000
10.100.1063	01.502	Erbab işçi	Saat	0,156000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.