

KGM/16.080/K Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No KGM/16.080/K

Tanımı Yerinde Dökme Kazıkların Alt Uçlarına Soğanbaşı Yapılması

Birimi m²

Kurum Karayolları Genel Müdürlüğü

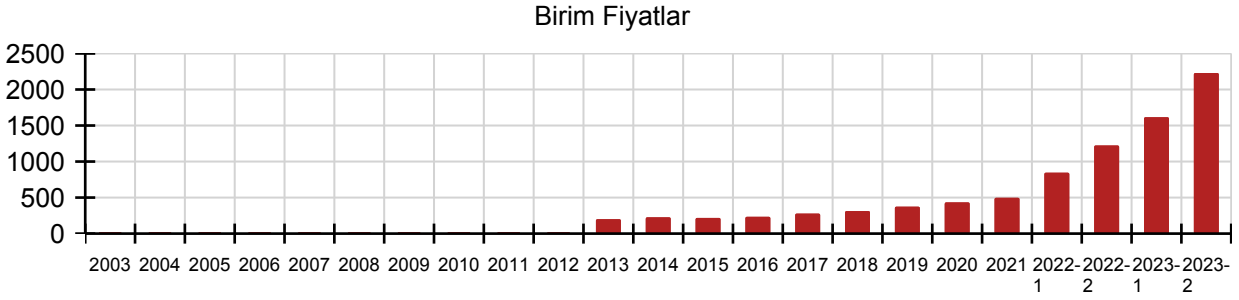
Fasikül Bitümlü Kaplama, Yol Köprü

Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2016	233,33	0,00	0,00
2009	0,00	0,00	0,00
2014	225,78	0,00	0,00
2015	217,49	0,00	0,00
2018	312,36	0,00	0,00
2007	0,00	0,00	0,00
2019	373,61	0,00	0,00
2020	432,98	0,00	0,00
2022-1	845,19	0,00	0,00
2011	0,00	0,00	0,00
2017	277,39	0,00	0,00
2023-1	1614,83	0,00	0,00
2005	0,00	0,00	0,00
2003	0,00	0,00	0,00
2012	0,00	0,00	0,00
2023-2	2228,28	0,00	0,00
2013	199,59	0,00	0,00
2006	0,00	0,00	0,00
2021	497,06	0,00	0,00
2004	0,00	0,00	0,00
2022-2	1222,90	0,00	0,00
2008	0,00	0,00	0,00
2010	0,00	0,00	0,00

KGM/16.080/K Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

Projesine göre ve KTŞ'nin ilgili kısmındaki esaslar ve şartlar dâhilinde, İdarece verilecek talimata uygun olarak, her cins ve klastaki zeminde, kuruda veya su altında yerinde dökme kazık alt uçlarına soğan başı yapılması.

Birim Fiyata Dâhil Olan Masraflar:

Gerekli makine ve teçhizatın iş başında temini, işletilmesi, fore kazık makinelerinin su içinde veya dışında çalışması için platformun hazırlanması, kumda veya su altında, her cins ve klastaki zeminin; çelik keson kullanılarak kazılması, sökülmesi, vasıtalara yüklenmesi, nihai ortalama 60 m mesafeye kadar taşınması, boşaltılması, depo veya imla yerinde düzeltilmesi, foraj esnasında istenilen kazık zemininden numunelerin alınması ve muhafazası, her cins çelik keson için gerekli malzemelerin iş başında temini, kesonun imali, beton santralinde imal edilen betonun temini, betonlamadan sonra kesonun çekilmesi, her türlü malzeme zayiatı, çelik keson içinde kumda veya su altında betonun dökülmesi ve beton dökerken betonarme demirlerinin yerinden oynamaması için gereken tedbirlerin alınması, kazık başlarının kırılması, beton numuneleri üzerinde deneylerin ve gerektiğinde kazık yükleme ve kazık bütünlük (süreklilik) deneylerinin yapılması, çalışma güclüğü, inşaat yerindeki her türlü yatay ve düşey taşıma, boşaltma ile aşağıda "Birim Fiyata Dâhil Olmayan Masraflar" 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:

İnşaat bünyesine giren çimento ve demir bedelleri, demir işçiliği, çimento, demir, kum ve kırmataşın iş yerine taşınması, çimento ve demirin; yüklenmesi, boşaltılması ve istifli, taze betonun beton santralinden iş başına taşınması, foraj kazısının nihai ortalama 60 m'den fazla mesafeye taşınması.

Ölçü:

Soğan başının plandaki çapına göre hesaplanan metrekare cinsinden taban alanıdır.

Ödeme:

Birim Fiyat Teklif Cetvelinde Poz KGM/16.080/K'daki "Köprülerde Yerinde Dökme Kazıkların Alt Uçlarına Soğan Başı Yapılması" m² birim fiyatı üzerinden yapılır.

KGM/16.080/K Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Foraj:		
		Kazının yapılması, kesonun çakılması ve çıkarılması karşılığı:		
KGM/03.568/2		1 saaik forekazık delgi makinası ücreti (1 yd3 lük ve takriben 100 hp gücünde ekskvatör+takriben 86 hp gücünde betono tip 5 model veya emsali, iksa borusu vesair avadanlıkları ile birlikte)	Saat	0,850000
		Foraj İşçiliği karşılığı:		
10.100.1063	01.502	Erbab işçi	Saat	1,700000
		Taşıtlara Yükleme, Boşaltma, Serme ve Düzeltme:		
03.521		Lastik tekerlekli yükleyici'nin 1 saaik ücreti	Saat	0,006000
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	0,190000
		Foraj kazısı nakli (60 m) 0,34 x 0,0026 K		
10.110.1003	02.017	Her cins ve tonajda motorlu araç taşıma katsayısı (K)	Kats	0,001950
		Köprülerde; kazık adedinin az olması, ulaşım ve çalışma güçlüğü vs. sebepler ve platform teşkili karşılığı:		
		Betonaj:		
KGM/16.023/K-F		Fore Kazıklar için Her Dozda Demirli Beton (Beton Santrali iile) (Kırmataş ile)	m ³	0,750000
		Kazık Betonlanması, Kırılması İlave İşçiliği karşılığı:		
10.100.1063	01.502	Erbab işçi	Saat	0,350000
		Not: Poz KGM/16.070 daki Not 1 ve 2 gibidir.		