

55.116.1502 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No 55.116.1502

Tanımı Barajlarda idarece istenilen dozda kum ve gravye kullanılarak betoniyerle karıştırılan ve vibratörle dövülen beton

Birimi m³

Kurum Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü

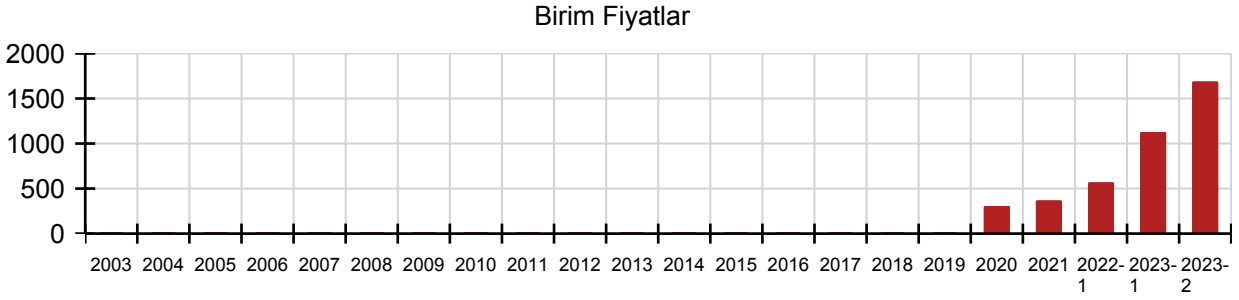
Fasikül

Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2009	0,00	0,00	0,00
2013	0,00	0,00	0,00
2008	0,00	0,00	0,00
2020	306,11	0,00	0,00
2010	0,00	0,00	0,00
2003	0,00	0,00	0,00
2015	0,00	0,00	0,00
2004	0,00	0,00	0,00
2016	0,00	0,00	0,00
2017	0,00	0,00	0,00
2018	0,00	0,00	0,00
2012	0,00	0,00	0,00
2005	0,00	0,00	0,00
2019	0,00	0,00	0,00
2023-1	1127,88	0,00	0,00
2023-2	1689,23	0,00	0,00
2022-1	569,24	0,00	0,00
2006	0,00	0,00	0,00
2007	0,00	0,00	0,00
2011	0,00	0,00	0,00
2014	0,00	0,00	0,00
2021	368,53	0,00	0,00

55.116.1502 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiđi



Yapım Şartları

TARİF: Projelere, teknik şartnamelere ve İdarenin talimatına uygun olarak beton için lüzumlu agreganın ocak ve/veya malzeme ariyet sahalarından (Poz 55.115.1302) de belirtilen şartlar altında çıkarılması, ayıklanması ve uygun evsftaki malzemelerin taşıtlara yüklenmesi, şantiyede boşaltılması, İdarece istenilen evsfta, irilikte ve sayıda gruplandırmayı temin edecek tarzda elenmesi, gruplara ayrılmış olarak depolanması, agregaya malzemelerinin depo yerlerinden alınarak beton tesislerine taşınması, suyun temin edilmesi, agregaya malzemelerinin ve çimentonun ağırlık esasından tartılarak betoniyere konulması, lüzumlu suyun ve beton katkı malzemelerinin ilavesi teknik şartnamelerde belirtilen esaslar dâhilinde betoniyerde karıştırılarak betonun imal edilmesi, icabında truc – mixerlerle döküleceği yere taşınması, beton içinde gömülü kalması icap eden ölçü aletleri enjeksiyon boruları, cebri borular gömülü parçalar su ve enjeksiyon tutucuları gibi vesaire diğer işler bitirildikten sonra tünel ve santral binası betonları hariç her derinlik ve yüksekliğe, her yere ve her türlü şartlar altında ve icabında vinç, kablo vinci, asansör ve elevatör kullanılarak ve betonda segregasyona meydan verilmeden yerine dökülmesi, idarece tasvip edilmiş vibratörlerle dövülerek sıkıştırılması, yatay soğuk derzlerin teşkili için beton ilk prizini aldıktan sonra kaymaklanma tamamen kaybolup temiz ve sağlam agregaya meydana çıkıncaya kadar basınçlı hava ve su jeti kullanılarak veya idarece tasvip edilen diğer bir metotla yıkanması, beton yüzeyi üstündeki debriz artıklarının su jeti ile dışarı atılması, üstüne tekrar beton gelmeyecek beton yüzlerinin vibratörlü masterlar kullanılarak İdarece istenilen U1, U2, U3, U4 yüzey şartlarına uygun düzgünlüğe getirilmesi, dökülmüş betonun soğuktan, güneşten, şiddetli yağmurlardan korunması, 14 gün müddetle sulanarak veya İdarece tasvip edilen diğer bir metotla küre tabi tutulması, bozuk beton yüzlerinin aslına uygun bir tarzda tamir edilmesi için lüzumlu her türlü işçilik, malzeme, teçhizat, ekipman, enerji, nakliye vesaire masraflarla Müteahhit kârı ve genel masraflar karşılığı ve agregaya malzemesinin 25 metre mesafeye taşıma bedeli dâhil, çimento ve beton katkı malzemelerinin temini ile agregaya, çimento ve çimento katkı Maddelerinin temin edildikleri yer ile iş yerindeki ilk istif yeri arasındaki nakliye bedelleri hariç olmak üzere idarece istenilen dozda, kum ve gravye kullanılarak betoniyerle karıştırılan ve vibratörle sıkıştırılan demirsiz betonun beher metreküp fiyatı. m3

ÖLÇÜ: Projelerdeki boyutlar üzerinden yapılır.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

55.116.1502 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Malzeme:		
		Kum (zayiatıyla)		
55.108.1011		Kargir, beton ve betonarme için kum ve gravye hazırlanması	m ³	0,500000
		Çakıl (zayiatıyla)		
55.108.1011		Kargir, beton ve betonarme için kum ve gravye hazırlanması	m ³	0,750000
55.108.1031		Motorlu tulumba ile su hazırlanması	m ³	0,105000
		Betonun imâli ve yerine konması:		
		İşçilik:		
10.100.1015	01.015	Betoncu ustası	Saat	1,000000
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	6,000000
55.103.1126		Otomatik beton santralinin 1 saatlik ücreti, (1000 litre kapasiteli 50 m ³ /saat komple)	Saat	0,050000
55.103.1046		Elevatör'ün 1 saatlik ücreti, (Takriben 25 HP gücünde 18,24 m uzunluğunda ve 60 cm bant genişliğinde)	Saat	0,250000
55.103.1041		Komple kompresörle çalışan vibratörün 1 saatlik ücreti	Saat	0,050000
		Bakım ve sulama karşılığı:		
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	2,000000
55.108.1031		Motorlu tulumba ile su hazırlanması	m ³	0,400000
		İnşaat yerindeki yükleme, yatay ve düşey taşıma boşaltma ve eski beton yüzünün yeni döküm için ha- zırlanması karşılığı:		
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	2,500000
		Truc-mixerle taşıma karşılığı:		
		Taşıması (0,01453 K)		
10.110.1003	02.017	Her cins ve tonajda motorlu araç taşıma katsayısı (K)	Kats	0,014530