

55.117.1030 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

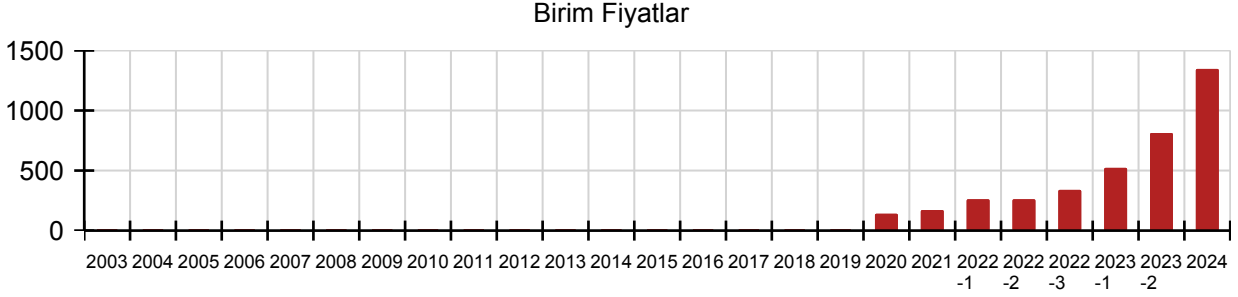
Poz No	55.117.1030
Tanımı	Kazı ve tünelden çıkan moloz taşıyla tahkimat
Birimi	m ³
Kurum	Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü
Fasikül	

Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2003	0,00	0,00	0,00
2004	0,00	0,00	0,00
2005	0,00	0,00	0,00
2006	0,00	0,00	0,00
2007	0,00	0,00	0,00
2008	0,00	0,00	0,00
2009	0,00	0,00	0,00
2010	0,00	0,00	0,00
2011	0,00	0,00	0,00
2012	0,00	0,00	0,00
2013	0,00	0,00	0,00
2014	0,00	0,00	0,00
2015	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
2019	0,00	0,00	0,00
2020	140,35	0,00	0,00
2021	171,04	0,00	0,00
2022-1	260,94	0,00	0,00
2022-2	260,94	0,00	0,00
2022-3	339,06	0,00	0,00
2023-1	522,50	0,00	0,00
2023-2	812,50	0,00	0,00
2024	1346,25	0,00	0,00

55.117.1030 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

TARİF: Pozisyon 55.117.1029'deki şartlar altında kazı ve tünelden çıkan moloz taşıyla yapılan taş tahkimatın beher metreküp fiyatı.

ÖLÇÜ:

NOT: 3 – CETVEL: 2 – Çimento harçların doz cetveli:

Çimento Kum Su

kg m3 lt. Harcın kullanıldığı inşaat neviler

200 1 110 Moloz taşı

250 1 120 Moloz taşı, tuğla

300 1 130 Moloz taşı, tuğla, her nevi yonma ve kesme taş, beton blok ve beton briket

350 1 140 Moloz taşı, tuğla, her nevi yonma ve kesme taş, beton blok ve beton briket

400 1 150 Moloz taşı, tuğla, her nevi yonma ve kesme taş, beton blok ve beton briket

450 1 160 Her nevi yonma ve kesme taş beton blok

Çimento Kum Su

kg m3 lt. Harcın kullanıldığı kargir inşaat neveleri

500 1 170 Her nevi yonma ve kesme taş.

600 1 190 Her nevi yonma ve kesme taş,

4 – Kârgir, derz, şap, mozaik, sıva fiyatlarında çimento bedeli ve nakliyesi dâhil değildir. Bu imalâttaki çimentolar (birim fiyattaki cetvellerde gösterilen miktarları aşmamak şartıyla) torba adedi sayılarak Poz 55.116.1501 fiyatı ile ödenecektir. Kireç ile ilgili fiyatlarda kireç bedeli ve kireç nakliyesi fiyata dâhildir. Bu bölümdeki inşaatlara ait suyun nakliye bedeli fiyatlara dâhildir.

5 – CETVEL: 3 – Yağlı kireç harcı ve çimento ile takviyeli yağlı kireç harçların doz cetveli:

Çimento Kireç Su Harcın kullanıldığı kargir inşaat neveleri

hamuru

kg m3 lt.

– 0.35 110 Moloz, taş tuğla, beton briket

225 0.17 135 Moloz, taş tuğla, beton briket

175 0.20 135 Moloz, taş tuğla, beton briket

150 0.20 135 Moloz, taş tuğla, beton briket

6 – Cephe zammı verilecek duvar yüzlerindeki 0.10 m2 veya küçük münferit boşluklar işlenmiş duvar yüzü sathından çıkarılmaz. Daha büyük boşluklar çıkarılır.

7 – Taban genişliği 1.00 m 'den küçük (1.00 m dâhil) olan kanallar üzerinde yapılacak köprü, priz ve sel geçidi gibi münferit sınırlı imalât hacimleri % 20 artırılarak ödenir. Her bir imalâtta kârgir miktarı, elli metreküpü geçtiği takdirde bu artırma yapılmaz.

8 – CETVEL 4: Çimento ve yağlı kireç sıva harçları doz cetveli: (Bir metreküp için)

Harç Nevi Kireç Çimento Sıva Su Kullanıldığı yer

Kumu

m3 kg m3 Lt.

Çimento harcı – 350 1 140 İç ve dış duvar sıvaları ve beton tavan sıvaları. İç ve dış duvar sıvaları

Çimento harcı – 400 1 150 Beton cidar üzerine sıva ve şap.

Çimento harcı – 450 1 160 Beton cidarlar üzerine sıva ve şap duvar derzleri.

Çimento harcı – 500 1 170 Beton cidarlar üzerine sıva ve şap duvar derzleri.

55.117.1030 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Çimento harcı – 600 1 190 Beton cidarları üzerine mücerrit sıva.

Yağ, kireç harcı 0.33 1 110 iç sıvalar Çimento ile 0.17 225 1 135 İç ve dış sıvalar

takviyeli kir 0.20 175 1 135 İç ve dış sıvalar

harcı 0.20 150 1 135 iç ve dış sıvalar

9 – Kuru duvar, taş tahkimat, blokaj ve pere için malzeme ihtiyaç cetveli (pereler 1 metre kare değerlerinde 1 metreküp için)

Beyanı Moloz taşı En az En çok Harç

m3 kg kg m3

Kuru duvar 1,20 20 100 –

Taş tahkimat 1,00 5 20 –

Blokaj 1,00 5 20 –

20 cm pere 0,24 20 100 0,060

25 cm pere 0,30 20 100 0,075

30 cm pere 0,36 20 100 0,090

10 – 40 cm 'den daha az kalınlığında taş tahkimat yapılmaz. Projesinde gösterilmek şartıyla veya idarenin yazılı emriyle imal tahkimatlarının üst tabakası 20 cm kalınlıkta pere olarak imal edilebilir. Bu takdirde taş tahkimatın bu parçası pere olarak ödenir ve Taş tahkimat hacminden çıkarılır.

11 – Pozisyon 55.117.1029, 55.117.1030'deki taş tahkimat bedeli inşaata başlamadan evvel mücbir şartlarında zikredilmesi suretiyle müteahhit ve kontrol arasında tanzim olunacak bir protokolün Genel Müdür tarafından tasdiki şartıyla, kamyonunda veya figürede ölçülmek suretiyle ödenebilir.

12 – Pozisyon 55.117.1029, 55.117.1030'deki taş tahkimat fiyatları, baraj gövdesindeki kaya dolgu ve riprap için tatbik edilemez. Bu fiyatlar malzemenin döküm metoduna veya elle yapılmasına bağlı değildir.

13 – 30 cm 'den daha kalın pere yapılmaz. Birim fiyatlarında yazılı pere kalınlıkları ortalamadır. Bazı taşlar % 15 nispetinde daha ince olabilir de bunların miktarı 1/4 nispetini geçemez.

14 – Kanal ve yataklarda şev üst kenarına kadar devam etmeyen perelerde pere yüzü kadar itina, işçilik ve malzeme sarfıyla meydana getirilen ve muntazam bir köşe teşkil, eden kenar yüzleri de ölçüye ithal edilir. Dolgu ve sedde eteklerin yapılan perelerin, toprak altında kalan ve meydana getirilmesi için bir işçilik ve malzeme sarfına lüzum olmayan kenarları ölçüye ithal edilmez.

15 – Projelerde veya Şartnamelerde (Anroşman) ile (Taş tahkimat) aynı manada kullanılmıştır.

55.117.1030 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Malzeme:		
19.100.2018	08.024	Kazıdan çıkarılan taşlardan inşaat taşı hazırlanması	m³	1,000000
		İşçilik:		
		Yapılması ve görünen yüzeylerin düzenlenmesi		
10.100.1013	01.013	Duvarcı ustası	Saat	0,500000
		El veya araç karşılığı:		
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	2,000000
		İnşaat yerindeki yükleme, yatay ve düşey taşıma, boşaltma karşılığı:		
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	3,000000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.