48.690.2019 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No	**48.690.2019** **(MSB.157)**
Tanımı	Epoxy Enjeksiyon ile Çatlak Tamiri
Birimi	m
Kurum	Milli Savunma Bakanlığı
Fasikül	

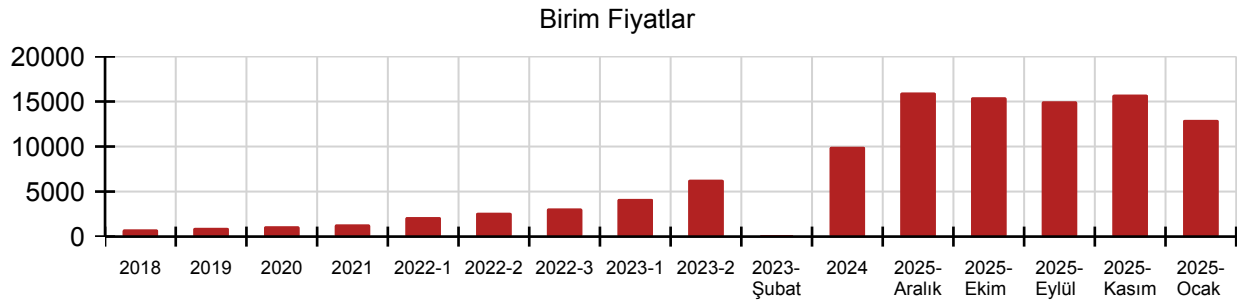
Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2025-Aralık	15981,68	0,00	0,00
2025-Kasım	15752,18	0,00	0,00
2025-Ekim	15449,70	0,00	0,00
2025-Eylül	15001,49	0,00	0,00
2025-Ocak	12955,03	0,00	0,00
2024	9965,25	0,00	0,00
2023-2	6308,03	0,00	0,00
2023-Şubat	0,00	0,00	0,00
2023-1	4181,90	0,00	0,00
2022-3	3107,68	0,00	0,00
2022-2	2640,88	0,00	0,00
2022-1	2153,60	0,00	0,00
2021	1336,55	0,00	0,00
2020	1127,13	0,00	0,00
2019	967,71	0,00	0,00
2018	781,81	0,00	0,00

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

48.690.2019 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

Çatlak betonarme elemanlara epoksi enjeksiyon uygulamak üzere, çatlak üzerinde gerekli temizliğin yapılması, çatlağın üzerinin epoksi macun ile kapatılması, aralıklı olarak enjeksiyon (ortalama 7 adet olacak şekilde) dübellerinin ve nipellerin yerleştirilmesi, el pompası ile enjeksiyon epoksinin çatlağı tamamen dolduracak şekilde enjeksiyonu için gerekli her türlü malzeme ve zayiatı, işçilik, iş yerindeki yükleme, boşaltma, yatay ve düşey taşıma, müteahhit kârı ve genel giderler dâhil 1 m fiyatıdır.

Ölçü: Epoksi uygulanan uzunluk ölçülür.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

48.690.2019 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		MALZEME		
19.100.1026	03.517/2	Enjeksiyon Makinası'nın 1 Saatlik Ücreti	Saat	6,000000
10.300.2151	04.379/H01	Epoksi Esaslı eski betonun yeni betona aderansını sağlayan yapıştırıcı (iki bileşenli)	kg	1,000000
10.300.2155	04.379/H05	Epoksi esaslı (iki bileşenli) yapıştırıcı ve tamir harcı (TS EN 1504-3)	kg	1,000000
		İŞÇİLİK		
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	2,000000
10.100.1068	01.507	Birinci sınıf usta	Saat	6,000000
10.100.1069	01.507/1	Birinci sınıf usta yardımcısı	Saat	6,000000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.