

## V.0436/002 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** V.0436/002

**Tanımı** Üzerinde Kalem İşi Bulunan Korunması Gerekli Özgün Kubbe, Tonoz vb. (Bağdadi Hariç) Sıva Yüzeylerinin Mikroenjeksiyon Yöntemi ile Sağlamlaştırılması

**Birimi** m<sup>2</sup>

**Kurum** Vakıflar Genel Müdürlüğü

**Fasikül**

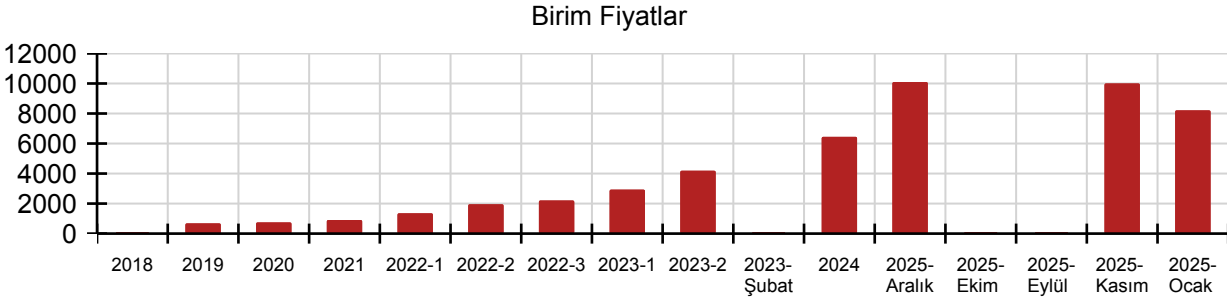
### Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2025-Aralık	10093,94	0,00	0,00
2025-Kasım	10001,30	0,00	0,00
2025-Ekim	0,00	0,00	0,00
2025-Eylül	0,00	0,00	0,00
2025-Ocak	8209,01	0,00	0,00
2024	6445,74	0,00	0,00
2023-2	4188,50	0,00	0,00
2023-Şubat	0,00	0,00	0,00
2023-1	2929,06	0,00	0,00
2022-3	2205,21	0,00	0,00
2022-2	1952,01	0,00	0,00
2022-1	1351,19	0,00	0,00
2021	903,58	0,00	0,00
2020	744,11	0,00	0,00
2019	680,00	0,00	0,00
2018	0,00	0,00	0,00

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## V.0436/002 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

(Koruma Kurulu projesi doğrultusunda korunmasına karar verilen; üzerinde kalem işi bulunan veya bulunmayan özgün kubbe, tonoz vb. (bağdadi hariç) sıva yüzeylerinde - Kontrolce sağlama yapılması yapılacak sıva boşluklarının el ile yoklanarak tespit edilmesi,- Sıva boşluğu tespit edilen bölgelerde el matkabı (elektrikli olmayan) ile enjeksiyon deliklerinin açılması (delikler 6'lık çivi deliği veya pipet deliği kadar)- Açılan deliklerin vantilasyonlu kompresör(vakum çeker) kullanılarak toz ve serbest parçacıklardan arındırılması,- Açılan deliklere %50 etil alkol enjekte edilerek en ince toz ve serbest parçacıklardan arındırılması, - Açılan deliklere pipet veya serum hortumu yerleştirilmesi,- Pipetlerin kenarlarının sızma olmaması için pamuk ile sızdırmazlığının sağlanması, - Gerekli görülen yüzeylerde strafor destekli kontrplak ile pres yapılması, - Hazırlanan enjeksiyon harcının enjektör ile en alt sıradaki pipetten başlanarak sıva tabakası arasına enjekte edilmesi, - Enjeksiyon malzemesinin başka bir pipetten çıkana kadar enjeksiyona devam edilmesi (gideri), - Enjeksiyon sırasında sıvanın şişmemesi için yumuşak sünger, battaniye, kontrplak vb. malzeme ile sıva yüzeyine hafif baskı yapılması, - Yeni pipete geçmeden enjeksiyonu yapılan pipetin kapatılması, enjeksiyon yapılacak yüzeydeki pipetlerin enjeksiyon işlemi tamamlandıktan ve malzeme mukavemetini aldıktan sonra yüzeyde kalan pipetlerin sökülmesi, - Pipet deliklerinin özgün yüzey harcı ile dolgulanması ve tesviyelerinin yapılması,

ÖLÇÜ: 20cm.X20cm.' lik alanların toplamı m2 cinsinden toplanarak ödenir.Pencere kenarı vb. yerlere gelen 20X20cm'den küçük olanlarda bu bedele dahil edilir.

NOT: 1-Sıva boşluğu tespit edilen bölgeler ; 20cm.X 20cm.' lik alanların toplamı şeklinde değerlendirilir. Sıva altında boşluk tespit edilen ve enjeksiyon vermek için açılan her bir delik ve enjeksiyonun fazlasının çıkması için açılan ikinci bir delik (gideri) 20cm.X 20cm.' lik bir alana etki eder ve ölçülendirme sırasında açılmış olan 2 adet delik için 20cm.X20cm.' lik bir yüzey alanı hesaplanarak m2 cinsinden ödeme yapılır. 20cm.X 20cm.' lik bir alan içerisinde enjeksiyon vermek amacıyla açılmış olan birden fazla delik varsa tek enjeksiyon deliği muamelesi görür.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## V.0436/002 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Malzeme:		
04.V60/1		Mikroenjeksiyon Harcı (Malta)	kg	2,000000
		Deliklerin nemlendirilmesi için alkol		
04.V37/4		Etil Alkol ( %96 )	LT	2,000000
		Makine:		
		Delik açılması 2X25X12x0.05=30		
V.1316/001		Her Türü Taş ve Tuğla Duvarda, Betonda (Delik Çapı Ø25'e ve Derinliği 40cm' ye kadar) Matkap İle Darbesiz ve Tahribatsız Delik Açılması İşçiliği	mmxm	30,000000
		Kompresör İle Temizlik Yapılması		
V.0154		Vantilasyon İçin Kompresör'ün 1 Saatlik Ücreti	Saat	0,050000
		Pipetlerin Deliklere Yerleştirilmesi		
01.V05		Mütehassıs Usta Yardımcıları	Saat	0,600000
		Deliklerin etil alkol ile nemlendirilmesi		
01.V05		Mütehassıs Usta Yardımcıları	Saat	1,200000
		Enjektör ile Enjeksiyon Yapılması		
04.V37/10		Enjektör	Adet	6,000000
		İşçilik:		
01.V04		Mütehassıs Usta	Saat	6,000000
01.V05		Mütehassıs Usta Yardımcıları	Saat	3,600000
01.V06/01		Restorasyon Düz İşçi	Saat	3,600000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.