

## KTB.12.2002 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** KTB.12.2002

**Tanımı** 80 mm poliüretan yalıtımlı (üstü 0.50 mm kalınlıkta rengi idarece belirlenecek özel boyalı galvanizli sac ve altı 0.40 mm kalınlıkta beyaz boyalı galvanizli sac) yerindeki ölçüsüne göre çatı paneli ile çatı örtüsü yapılması

**Birimi** m2

**Kurum** Kültür Bakanlığı

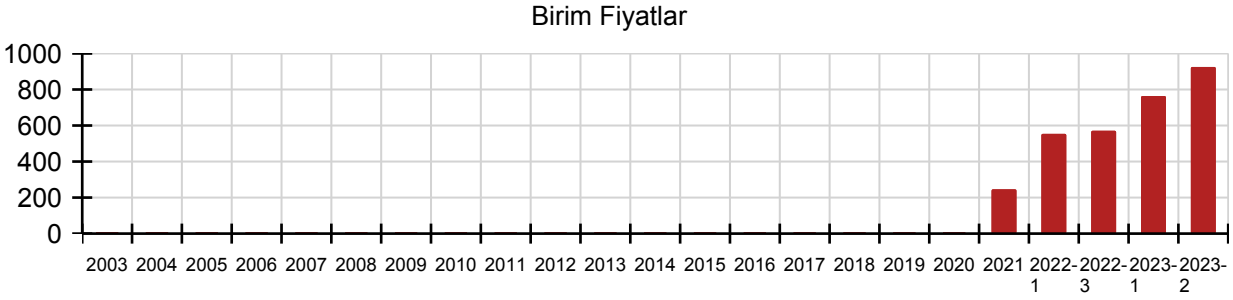
**Fasikül**

### Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2004	0,00	0,00	0,00
2006	0,00	0,00	0,00
2007	0,00	0,00	0,00
2010	0,00	0,00	0,00
2009	0,00	0,00	0,00
2023-1	763,74	0,00	0,00
2019	0,00	0,00	0,00
2014	0,00	0,00	0,00
2020	0,00	0,00	0,00
2022-1	553,74	0,00	0,00
2013	0,00	0,00	0,00
2003	0,00	0,00	0,00
2005	0,00	0,00	0,00
2008	0,00	0,00	0,00
2011	0,00	0,00	0,00
2023-2	925,04	0,00	0,00
2022-3	570,99	0,00	0,00
2012	0,00	0,00	0,00
2021	245,86	0,00	0,00
2018	0,00	0,00	0,00
2017	0,00	0,00	0,00
2016	0,00	0,00	0,00
2015	0,00	0,00	0,00

## KTB.12.2002 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

Kurumu: Kültür ve Turizm Bakanlığı

Teknik Tarifi: 80 mm poliüretan yalıtımlı (üstü rengi idarece belirlenecek özel boyalı ve altı beyaz boyalı galvanizli sac) çatı panelinin, proje, şartname ve detayında belirtildiği şekilde aşıklar üzerine yerleştirilmesi, mahya, saçak ve varsa bini yerlerinde her hadve üzerinden, diğer bölümlerde her enine bini üzerinden, montaj vidaları ile her sıra aşığa tespit edilmesi, boyuna bini yerlerinde iki sıra halinde plastik esaslı bantlar ile sızdırmazlığın sağlanması, inşaat yerindeki yükleme, yatay ve düşey taşıma, panellerin ve diğer tüm malzemelerin işyerine nakli, boşaltma, her türlü malzeme ve zaiyatı, işçilik araç ve gereç giderleri, yüklenici genel giderleri ve karı dahil, m2 fiyatı .....TL. dir.

ÖLÇÜ: Eğimli alanlar projesi üzerinden hesaplanır. 0,10 m2 ve daha küçük boşluklar düşülmez.

NOT:

- 1- Panel montajına hakim rüzgar yönünün tersinden başlanır ve yapılacak hesaba göre vida sıklığı arttırılabilir.
- 2- Montaj yapılan aşıkların ahşap, betonarme, çelik olmasına göre uygun montaj vidası seçilir. (Matkap uçlu, ahşap uçlu, trifen vida)
- 3- Panellerde yapılması halinde boyuna bini yerleri %15 eğim ve altındaki çatılarda (min. 30cm), %15 eğim üstündeki çatılarda (min. 20cm) olmalıdır.
- 4- Panel hadveleri dış yüzeye bakmalıdır ve montaj vidaları hadveler üzerinden uygulanmalıdır.
- 5- Mahya aksesuar birleşimlerinde uygun yalıtım malzemeleri ile ısı yalıtımı sağlanmalıdır.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## KTB.12.2002 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
10.100.1036	01.036	Panel Çatı Kaplamacısı	Saat	0,500000
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	1,000000
19.100.1110	03.649/2	Matkabin 1 Saatlik ücreti	Saat	0,100000
10.330.2605	04.614/100E	0,50+0,40+(80 mm dolgulu), Poliüretan (PUR) yalıtımlı sandviç çatı paneli (TS EN 14509)	m <sup>2</sup>	1,250000
10.330.3098	04.614/990A	Plastik esaslı sızdırmazlık bandı (10 mm kalınlık 30 mm genişlikte), Çatı Cephe Paneli Montaj Malzemeleri vb	m	0,100000
10.330.3099	04.614/990B	EPDM contalı, panel montaj vidası, Çatı Cephe Paneli Montaj Malzemeleri vb	Adet	4,000000
10.380.9982	04.649/01B	Silikon (310 ml)	Adet	0,100000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.