

## 77.105.1003 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** 77.105.1003 (P-002/C)

**Tanımı** Mineral dolgulu kompozit alüminyum levhalar ile cephe kaplaması Yapılması (6 cm kalınlıkta Taş yünü ısı yalıtım levhaları ile)

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

**Kurum** PTT

**Fasikül**

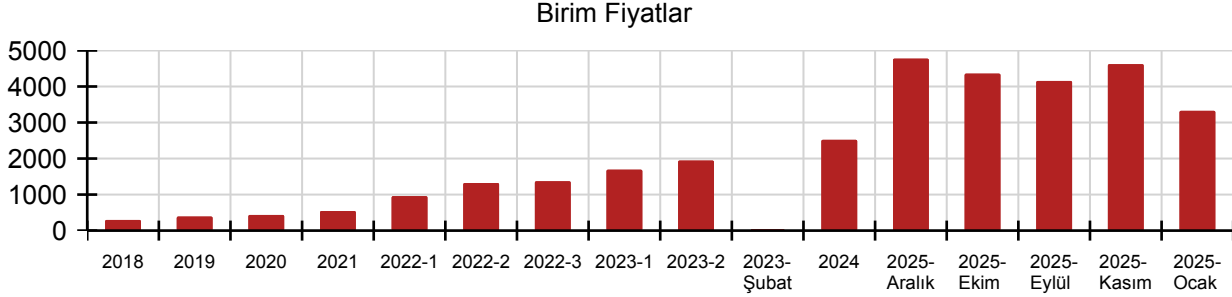
### Birim Fiyatları

| Yıl         | Birim Fiyatı | Montaj Fiyatı | Demontaj Fiyatı |
|-------------|--------------|---------------|-----------------|
| 2025-Aralık | 4773,06      | 0,00          | 0,00            |
| 2025-Kasım  | 4619,34      | 0,00          | 0,00            |
| 2025-Ekim   | 4357,16      | 0,00          | 0,00            |
| 2025-Eylül  | 4153,65      | 0,00          | 0,00            |
| 2025-Ocak   | 3324,30      | 0,00          | 0,00            |
| 2024        | 2519,79      | 0,00          | 0,00            |
| 2023-2      | 1943,81      | 0,00          | 0,00            |
| 2023-Şubat  | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2023-1      | 1690,93      | 0,00          | 0,00            |
| 2022-3      | 1369,04      | 0,00          | 0,00            |
| 2022-2      | 1320,80      | 0,00          | 0,00            |
| 2022-1      | 956,03       | 0,00          | 0,00            |
| 2021        | 543,20       | 0,00          | 0,00            |
| 2020        | 434,23       | 0,00          | 0,00            |
| 2019        | 389,85       | 0,00          | 0,00            |
| 2018        | 295,51       | 0,00          | 0,00            |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 77.105.1003 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

Projesine göre kutu profil ana taşıyıcı elemanların aralarına 5 cm - 6 cm - 8 cm kalınlığında, İnorganik menşeli (Taş yünü) (TS 901-2, TS EN 13162) Levha: Teknik ve yapıda ısı, ses ve yangın yalıtımında kullanılan ısı iletkenlik hesap değeri  $\leq 0.040 \text{ W/Mk}$  dik çekme dayanımı  $\geq 7,5 \text{ kPA}$  uzun süreli kısmi daldırmada su emmesi  $< 3 \text{ kg/m}^2$  150  $\text{kg/m}^3$  yoğunluğunda (TS EN 13500) (A sınıfı yanmaz) levhaların montajının yapılmasının ardından, 4 mm. et kalınlığında Alüminyum Kompozit Panel (0,50mm+3mm+0,50mm) 0,50 mm kalınlıktaki (EN AW 3000 Serisi) alüminyum levhaların arası 3mm kalınlıkta mineral dolgulu Alüminyum levhaların görünen dış yüzü min. 28 mikron kalınlıkta PVDF boyalı, alüminyum levhalar ve dolgu arası astar boyalı kompozit panel (Yangın Sınıfı: A2 S1 d0) levhalar ile cephe kaplaması imalatının, kutu profilden oluşturulmuş ana taşıyıcı sisteminin, duvar yüzeyine şakülünde ankrajının yapılması, antipasla korozyona karşı boyanması, 28 mikron kalınlıkta PVDF boyalı, alüminyum levhaların, derz elemanlarına bağlantısının yapılması, ana taşıyıcı derz boşluklarının alüminyum levhalardan derz çıtası ile kapatılması ve silikonlanması, her türlü malzeme ile zayıt, işçilik, araç ve gereç giderleri ile imalat ve/veya malzemenin işyerine nakli, iş yerindeki yükleme, yatay ve düşey taşıma, boşaltma, montaj, müteahhit karı ve genel giderler dahil 1 m<sup>2</sup> fiyatıdır.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 77.105.1003 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

| Rayiç No    | Önceki Rayiç No | Tanımı                                                                                                                                                                                                                                                             | Birimi         | Miktar   |
|-------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|
|             |                 | Malzeme                                                                                                                                                                                                                                                            |                |          |
| 10.310.1111 |                 | Yüzeye dik çekme mukavemeti en az 1,0kPa (TR1) Kaplamasız Ürünler, TS EN 13162+A1 standardına göre üretilmiş, sistem standartlarına uygun, ısı iletkenliği 0,040 W/(m.K)'in altında olan, boyutsal kararlılığı DS(70,-) sınıfı, gönyeden sapma toleransı $\pm 5$ m | m3             | 0,057345 |
| 10.330.2351 | 04.274/2A1      | Çelik çivili ısı yalıtım dübeli (9-15 cm)                                                                                                                                                                                                                          | Adet           | 5,309735 |
| 10.330.2503 | 04.480          | Isı yalıtım levhaları yapıştırıcısı (çimento esaslı polimer katkılı)                                                                                                                                                                                               | kg             | 3,539823 |
| 15.550.1001 | Y.23.152        | Kare ve dikdörtgen profillerle pencere ve kapı yapılması ve yerine konulması                                                                                                                                                                                       | kg             | 6,165044 |
| 15.540.1111 |                 | Demir yüzeylere korozyona karşı iki kat antipas boya yapılması                                                                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 0,464159 |
| 10.200.2411 | 04.715/3D1      | Alüminyum Kompozit Panel (0,50mm+3mm+0,50mm) 0,50 mm kalınlıktaki (EN AW 3000 Serisi) alüminyum levhaların arası 3 mm kalınlıkta mineral dolgulu. Alüminyum levhaların görünen dış yüzü min. 28 mikron kalınlıkta PVDF boyalı, alüminyum levhalar ve dolgu aras    | m <sup>2</sup> | 1,053097 |
| 10.400.1022 | 04.769/11       | Plastik ve alüminyum doğrama montaj dübeli                                                                                                                                                                                                                         | Adet           | 1,769912 |
| 10.400.1009 |                 | Kendinden kompozit takviyeli beyaz renkli sert PVC doğrama profilleri                                                                                                                                                                                              | Kg             | 0,221239 |
| 10.420.1305 | 04.530          | Silikon esaslı 800 serisi macun                                                                                                                                                                                                                                    | kg             | 0,013274 |
|             |                 | İşçilik                                                                                                                                                                                                                                                            |                |          |
| 10.100.1010 | 01.010          | Yalıtımcı ustası                                                                                                                                                                                                                                                   | Saat           | 0,663717 |
| 10.100.1042 | 01.210          | Yalıtımcı usta yardımcısı                                                                                                                                                                                                                                          | Saat           | 0,353982 |
| 10.100.1062 | 01.501          | Düz işçi                                                                                                                                                                                                                                                           | Saat           | 0,309735 |
| 10.100.1032 | 01.032          | Alüminyum ustası                                                                                                                                                                                                                                                   | Saat           | 0,132743 |
| 19.100.1087 | 03.587(Y)       | Alüminyum doğrama imalat atelyesinin 1 saatli ücreti                                                                                                                                                                                                               | Saat           | 0,002212 |
| 10.100.1062 | 01.501          | Düz işçi                                                                                                                                                                                                                                                           | Saat           | 0,022124 |
|             |                 | Not: Bu analiz 1,88 x 1,20 = 2,26 m2 üzerinden hesaplanmıştır,                                                                                                                                                                                                     |                |          |