

## 15.530.1561 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** 15.530.1561

**Tanımı** Alçı levhalar ile çift iskeletli (birbirine alçı levha şeritlerle bağlanmış) bölme duvar yapılması (Duvar C 75 profil - 60 cm aks aralığı) (her iki yüzünde iki kat 12,5 mm yangına dayanımı artırılmış alçı levha ile)

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

**Kurum** Çevre ve Şehircilik Bakanlığı

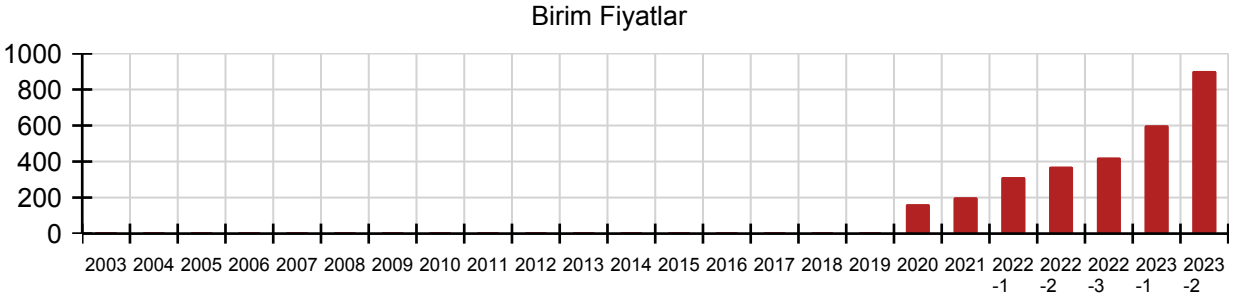
**Fasikül** İnşaat (Yapı İşleri)

### Birim Fiyatları

| Yıl    | Birim Fiyatı | Montaj Fiyatı | Demontaj Fiyatı |
|--------|--------------|---------------|-----------------|
| 2009   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2012   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2010   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2022-2 | 371,36       | 0,00          | 0,00            |
| 2022-3 | 421,85       | 0,00          | 0,00            |
| 2015   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2016   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2004   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2018   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2020   | 162,78       | 0,00          | 0,00            |
| 2013   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2005   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2021   | 201,00       | 0,00          | 0,00            |
| 2003   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2022-1 | 313,44       | 0,00          | 0,00            |
| 2008   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2017   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2019   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2023-1 | 600,56       | 0,00          | 0,00            |
| 2007   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2006   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2011   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2014   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2023-2 | 902,81       | 0,00          | 0,00            |

## 15.530.1561 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

İdarece onaylanmış proje ve detaylarına göre; taşıyıcı sistemin çerçevesini oluşturan, taban ve tavana sabitlenecek çift sıra Duvar U- profillerinin (DU) döşemeye temas edecek yüzeylerine profil ile aynı genişlikte yalıtım bandı yapıştırılması ve her iki profil uçlarından yaklaşık 5 cm mesafeden başlayarak 60 cm aralıklarla mevcut duvara vida ve plastik dubel kullanılarak sabitlenmesi, Duvar C- profillerinin (DC) kat yüksekliğinden 10 mm kısa kesilmesi, yan duvarlara sabitlenecek DC profillerin duvara temas edecek yüzeylerine profil ile aynı genişlikte yalıtım bandı yapıştırılması ve her iki profil uçlarından yaklaşık 5 cm mesafeden başlayarak 60 cm aralıklarla mevcut duvara vida ve plastik dubel kullanılarak sabitlenmesi, DC profillerinin 60 cm aralıklarla her iki DU profillerinin arasına DC profiller yüzleri aynı tarafa bakacak şekilde yerleştirilmesi, her iki DC profil iskeletin alçı levha bağlantı elemanı ile (h=30 cm, her 1m yükseklikte bir) birbirine tutturulması, alçı levhaların gerektiği durumlarda kesilerek ebatlanması ve rende kullanılarak kesilen kenarlar düzeltilmesi, kesilen kenarlara ve levhaların pahlı olmayan kenarlarına uygun aparatlarla yaklaşık 45o açıyla suni pah açılması, kat yüksekliğinden 10 - 15 mm kısa kesilen alçı levhaların zeminden 10 - 15 mm yükseltilerek DC ve DU profillere, vida başları alçı levha ile hem yüz olacak şekilde ilk katta borazan vidalarla, düşeyde en fazla 30 cm mesafede, ikinci katta borazan vidalarla, düşeyde en fazla 75 cm mesafede sabitlenmesi, levha yatay derzlerinin her iki yüzde birbirinden en az 40 cm şaşırtılması, 3 mm'den fazla boşluklara derz dolgu alçısı ile ön dolgu yapılması, vida başlarının derz dolgu alçısıyla kapatılması, yüzey kontrolü yapıldıktan sonra kendinden yapışkanlı file derz bandınının alçı levha ek yerlerini ortalayacak şekilde yapıştırılması, bant üzerine 10 cm genişliğinde ilk kat derz dolgu alçısı uygulanması, en az 2 saat sonra 20 cm genişliğinde ikinci kat derz dolgu alçısı uygulanması suretiyle bölme duvarın oluşturulması her türlü malzeme ve zayıtı, işçilik, iş yerinde yükleme, yatay ve düşey taşıma, boşaltma ile yüklenici genel giderleri ve kârı dâhil, 1 m<sup>2</sup> fiyatı:

Ölçü: Projesindeki boyutlar üzerinden m<sup>2</sup> olarak hesaplanır.

Not:

- 1) Analiz detayında yalıtım malzemesi bulunmamakta olup, şartnamede istenilen performans gereklilerini sağlayan, TS EN 13162 standardına uygun, levha tipi yalıtım malzemesi analiz için eklenecektir.
- 2) 0,50 m<sup>2</sup>'den küçük boşluklar düşülmez.
- 3) TS 1475-1 uygulama standardında belirtilen uygulama kurallarına uyulmalıdır.

## 15.530.1561 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

| Rayiç No    | Önceki Rayiç No | Tanımı   | Birimi         | Miktar   |
|-------------|-----------------|--|----------------|----------|
|             |                 | Malzeme:   |                |          |
| 10.240.5613 |                 | 12,5 mm kalınlığında yangına dayanımı artırılmış (Tip F) alçı levha                                  | m <sup>2</sup> | 4,300000 |
| 10.200.3014 | 04.457/3N       | 0,6 mm sacdan mamul DU75 profilli alçı levhalar için Sıcak daldırma galvanizli sac profil (TS 12761) | m              | 1,680000 |
| 10.200.3008 | 04.457/3H       | 0,6 mm sacdan mamul DC75 profilli alçı levhalar için Sıcak daldırma galvanizli sac profil (TS 12761) | m              | 4,200000 |
| 10.200.3033 | 04.457/4M       | Ses yalıtım bandı, 7,5 cm, 3 mm polietilen süngerden mamul   | m              | 2,600000 |
| 10.420.1012 | 04.274/1        | Vida ve plastik dübel  | Adet           | 4,400000 |
| 10.420.1013 | 04.714/P20      | Borozan vida, her ebatta, 1 kutu 1000 Adet   | Kt             | 0,044000 |
| 10.200.3031 | 04.457/4K       | Derz bandı, cam elyafından mamul   | m              | 3,000000 |
| 19.100.2434 |                 | Derz dolgu alçısı harcı hazırlanması   | m <sup>3</sup> | 0,001000 |
|             |                 | İşçilik:   |                |          |
| 10.100.1033 | 01.033          | Alçı levha ustası  | Saat           | 2,100000 |
| 10.100.1038 | 01.206          | Alçı levha ustası yardımcısı   | Saat           | 2,100000 |
| 10.100.1062 | 01.501          | Düz işçi   | Saat           | 0,200000 |
|             |                 | (İnşaat yerindeki yükleme, yatay ve düşey taşıma, boşaltma dahil)                                    |                |          |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.