

## 15.530.1203 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** 15.530.1203

**Tanımı** Her iki yüzü cam elyaf şilte kaplı, lifler ile güçlendirilmiş alçı levhalar ile çift iskeletli (bağlantılı) dış cephe duvarı yapılması (Çift Duvar C 75 profili-60 cm aks aralığı) (dış yüzeyde tek kat 12,5 mm cam elyaf şilte kaplı levha, iç yüzünde tek kat

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

**Kurum** Çevre ve Şehircilik Bakanlığı

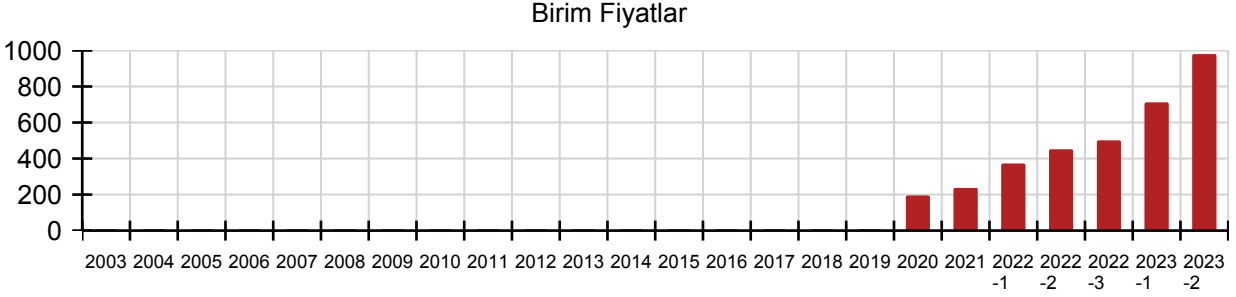
**Fasikül** İnşaat (Yapı İşleri)

### Birim Fiyatları

| Yıl    | Birim Fiyatı | Montaj Fiyatı | Demontaj Fiyatı |
|--------|--------------|---------------|-----------------|
| 2003   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2010   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2011   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2006   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2004   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2005   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2007   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2009   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2008   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2012   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2022-1 | 371,49       | 0,00          | 0,00            |
| 2013   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2014   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2018   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2016   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2015   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2017   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2021   | 236,41       | 0,00          | 0,00            |
| 2023-1 | 710,86       | 0,00          | 0,00            |
| 2022-2 | 450,18       | 0,00          | 0,00            |
| 2022-3 | 499,76       | 0,00          | 0,00            |
| 2019   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2020   | 193,98       | 0,00          | 0,00            |
| 2023-2 | 978,99       | 0,00          | 0,00            |

## 15.530.1203 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

0,9 mm et kalınlığında, 275 gr/m<sup>2</sup> galvaniz kaplı DC 75 profillerinin ve 0,6 mm et kalınlığında DC 75 ve DU 75 profillerinin hazırlanması, DU 75 profillerinin ve duvara denk gelen DC 75 profillerinin altına kendinden yapışkanlı yalıtım bantlarının yapıştırılması, DU 75 profilinin 12,5 mm karkas sınırı içerisinde yerleştirilmesi, DU75 ve kenarlara denk gelen DC 75 profillerinin dübel-vida ile 60 cm aralıklarla sabitlenmesi, DC 75 profillerinin, kat yüksekliğinden en az 1 cm kısa kesilerek, 60 cm aks aralığında DU 75 profillerinin içerisine yerleştirilmesi, her iki hattaki DC 75 profillerinin birbirine sabitlenmesi, her iki yüzü cam elyaf şilte kaplı 12,5 mm kalınlıkta ki alçı levhanın karkas dışına yakın hattaki DC 75 profillerine korozyona dayanıklı matkap uçlu vida ile düşeyde en fazla 20 cm aralıkta sabitlenmesi, 12,5 mm kalınlıkta cam elyaf kaplı alçı levhanın, dış yüzeydeki cam elyaf şilte kaplı alçı levhanın ek yerlerine göre şaşırtılarak bina içerisinden profillere korozyona dayanıklı borazan vida ile düşeyde en fazla 40 cm aks aralığında sabitlenmesi, 12,5 mm kalınlıkta her iki yüzü karton kaplı Tip A alçı levhaların ilk kattaki cam elyaf şilte kaplı alçı levhaların ek yerleri ile şaşırtılarak borazan vida ile düşeyde en fazla 30 cm aralıklarda uygulanması suretiyle dış cephe duvarın oluşturulması, duvarın bina içinde kalan bölümünün derzlerine, derz bandı ve derz dolgu alçısı ile derz uygulamasının yapılması, her türlü malzeme ve zayıtı, işçilik, iş yerinde yükleme, yatay ve düşey taşıma, boşaltma ile müteahhit 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 gereklerini sağlayan, TS EN 13162 standardına uygun, levha tipi yalıtım malzemesi analiz için eklenecektir.

2- 0,50 m<sup>2</sup>'den küçük boşluklar düşülmez.

## 15.530.1203 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

| Rayiç No    | Önceki Rayiç No | Tanımı  | Birimi         | Miktar   |
|-------------|-----------------|---|----------------|----------|
|             |                 | Malzeme:  |                |          |
| 10.240.5583 |                 | 12,5 mm kalınlığında standart (Tip A) alçı levha  | m <sup>2</sup> | 1,050000 |
| 10.240.5723 |                 | 12,5 mm kalınlığında her iki yüzü cam elyaf şilte kaplı, yangına dayanımı artırılmış, su emme oranı azaltılmış, kırılma dayanımı artırılmış (Tip GM-FH1R) alçı levha        | m <sup>2</sup> | 2,100000 |
| 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 |
| 10.201.3006 |                 | Duvar C 75 profilli 0.90 mm kalınlıkta, yanak yüksekliği en az 47 mm, sıcak daldırma galvanizli, akma dayanımı en az >140N/mm <sup>2</sup> olan sacdan mamul, >Z275 (DC100) | m              | 2,100000 |
| 10.200.3008 | 04.457/3H       | 0,6 mm sacdan mamul DC75 profilli alçı levhalar için Sıcak daldırma galvanizli sac profil (TS 12761)  | m              | 2,100000 |
| 10.200.3034 | 04.457/4N       | Ses yalıtım bandı, 10 cm, 3 mm polietilen süngerden mamul   | m              | 2,600000 |
| 10.420.1012 | 04.274/1        | Vida ve plastik dübel   | Adet           | 4,400000 |
| 10.420.1016 |                 | Her ebatla 1 kutu (1000 adet matkap uçlu vida) (Karbon çeliğinden mamul, siyah fosfat kaplı, matkap uçlu) (Korozyona dayanıklı)   | Kt             | 0,018000 |
| 10.420.1015 |                 | Her ebatla 1 kutu (1000 adet borazan vida) (karbon çeliğinden mamul, siyah fosfat kaplı, sivri uçlu) (Korozyona dayanıklı)  | Kt             | 0,013000 |
| 10.420.1013 | 04.714/P2O      | Borazan vida, her ebatla, 1 kutu 1000 Adet  | Kt             | 0,016000 |
| 10.200.3031 | 04.457/4K       | Derz bandı, cam elyafından mamul  | m              | 1,650000 |
| 19.100.2434 |                 | Derz dolgu alçısı harcı hazırlanması  | m <sup>3</sup> | 0,000500 |
|             |                 | İşçilik:  |                |          |
| 10.100.1033 | 01.033          | Alçı levha ustası   | Saat           | 1,900000 |
| 10.100.1038 | 01.206          | Alçı levha ustası yardımcısı  | Saat           | 1,900000 |
| 10.100.1062 | 01.501          | Düz işçi  | Saat           | 0,600000 |
|             |                 | (İnşaat yerindeki yükleme, yatay ve düşey taşıma, boşaltma dahil)   |                |          |