

## 15.185.1042 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

<b>Poz No</b>	<b>15.185.1042</b>
<b>Tanımı</b>	Güvenlik Ağı Yapılması Sistem S ve Sistem U
<b>Birimi</b>	m <sup>2</sup>
<b>Kurum</b>	Çevre ve Şehircilik Bakanlığı
<b>Fasikül</b>	İnşaat (Yapı İşleri)

### Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2025-Aralık	0,00	0,00	0,00
2025-Kasım	0,00	0,00	0,00
2025-Ekim	0,00	0,00	0,00
2025-Eylül	0,00	0,00	0,00
2025-Ocak	0,00	0,00	0,00
2024	0,00	0,00	0,00
2023-2	0,00	0,00	0,00
2023-Şubat	0,00	0,00	0,00
2023-1	0,00	0,00	0,00
2022-3	0,00	0,00	0,00
2022-2	0,00	0,00	0,00
2022-1	0,00	0,00	0,00
2021	0,00	0,00	0,00
2020	0,00	0,00	0,00
2019	0,00	0,00	0,00
2018	0,00	0,00	0,00

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 15.185.1042 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

Yapılarda yüksekte düşmeyi önlemek amacıyla yapılacak işler, ilgili tüm mevzuata (İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu, Yapı İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği, İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği, Güvenlik Ağları Tebliği vb.), malzeme ve tasarım standartlarına ve uygulama projesine uygun olarak gerçekleştirilecektir. Bu kapsamda, her türlü malzeme, işçilik, işyerindeki yükleme, yatay ve düşey taşıma, boşaltma, araç-gereç giderleri, zaiyat payı, yüklenici genel giderleri ve kâr, 1 m<sup>2</sup> birim fiyatına dahildir.

Ölçü:

•Güvenlik ağ boyutu, uygulama alanı ölçülerine uygun olarak üretilecektir.

Notlar:

- 1.Güvenlik ağları, TS EN 1263-1 standardına uygun üretilecektir.
- 2.S sistem ağ, kenar ipi bulunan ağıdır ve U sistem ağ, düşey kullanım için destek yapısına bağlanan güvenlik ağıdır (TS EN 1263-1:4.2) ve montajı TS EN 1263-2'ye uygun olarak yapılacaktır.
- 3.Ağların gözü kare (Q) veya eşkenar dörtgen (D) olabilir. Enerji absorplama kapasitesine göre; A1 ve B1 tipi ağlarda göz açıklığı 60 mm'yi, A2 ve B2 tipi ağlarda ise 100 mm'yi geçmeyecektir. (TS EN 1263-1:6.1.2).
- 4.Kenar ipi, ağın çevresine her bir ağ gözünden geçen devamlı ip olup, asgari çekme mukavemeti 30 kN olmalıdır (TS EN 1263-1:4.3).
- 5.Ağlar yan yana birleştirme ipi ile birbirine eklenerek gereken mesafe kapatılabilir; birleştirme ipinin asgari çekme mukavemeti 7,5 kN olmalıdır. (TS EN 1263-1:4.3). Üst üste yerleştirme durumunda, üst üste binme boyutu en az 2 metre olmalıdır (TS EN 1263-2:5.3).
- 6.Ağlar binadan 100 mm'den fazla açılmayacak şekilde kurulacak, ankraj mesafesi 2,5 metreyi geçmeyecektir (TS EN 1263-2:5.2, 5.3).
- 7.Güvenlik ağı, çalışma alanının en fazla 6 metre altına kurulacak; ağ düşme anında kısa kenarının %75'i kadar esneyeceği için, bu mesafede düşen kişinin çarpabileceği hiçbir engel bulunmayacaktır. (TS EN 1263-1:6.5).
- 8.Güvenlik ağlarının üzerinde üretici adı, üretim tarihi, ürün tanımı, ürün parti no, ürün enerji kapasitesi, ürün boyutları (en x boy) yazılmış etiket bulunacaktır. (TS EN 1263-1:8).
- 9.Güvenlik ağının üzerinde 3 göz ağ numunesi ve üretici etiketi bulunacaktır. (TS EN 1263-1:6.1.5).
- 10.Kısa kenarı 5 metre ve alanı 35 m<sup>2</sup> altında olan S tipi ağlar, TS EN 1263-2 standardı kapsamında değildir.
- 11.İmalat kapsamında yapılacak kurulum, söküm ve kullanım işlemleri; 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu ile ilgili yönetmelikler doğrultusunda, gerekli mesleki eğitimleri almış ve iş sağlığı ve güvenliği açısından yetkin personel marifetiyle gerçekleştirilecektir.

## 15.185.1042 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Malzeme		
10.130.4722		Güvenlik Ağı Sistem S ve Sistem U	m <sup>2</sup>	0,150000
		İşçilik		
10.100.1035	01.035	İskele Kurulum Elemanı	Saat	0,025000
		Uygulama yapılacak alanda kurulama hazır halde bulunan ağların kurulması ve sökülmesi		
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	0,025000
		(İnşaat yerindeki yükleme, yatay ve düşey taşıma, boşaltma dahil)		

Oska Yazılım'dan alınmıştır.