

V.1818/01 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No V.1818/01

Tanımı Tamamı düz, eğimli veya eğimsiz yerlerde 1.5 mm Kalınlığında kurşun döşemesi (kurşun dâhil)

Birimi kg

Kurum Vakıflar Genel Müdürlüğü

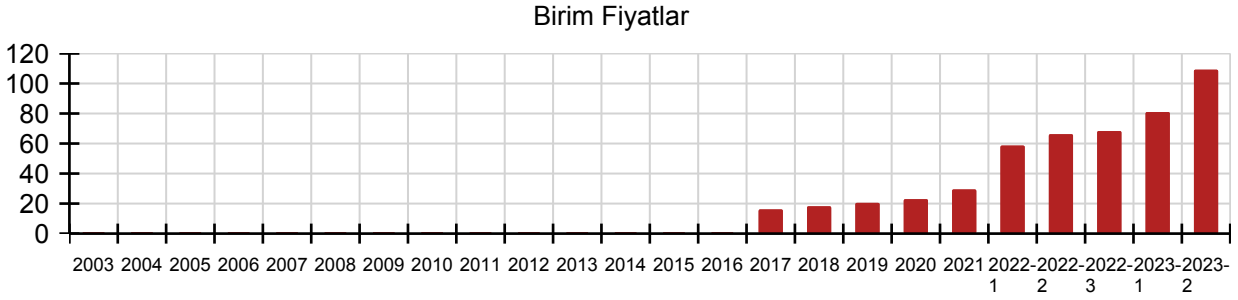
Fasikül

Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2019	20,48	0,00	0,00
2005	0,00	0,00	0,00
2009	0,00	0,00	0,00
2006	0,00	0,00	0,00
2012	0,00	0,00	0,00
2004	0,00	0,00	0,00
2022-3	68,30	0,00	0,00
2023-2	109,18	0,00	0,00
2007	0,00	0,00	0,00
2008	0,00	0,00	0,00
2010	0,00	0,00	0,00
2003	0,00	0,00	0,00
2023-1	80,95	0,00	0,00
2020	22,90	0,00	0,00
2022-2	66,19	0,00	0,00
2014	0,00	0,00	0,00
2015	0,00	0,00	0,00
2022-1	58,63	0,00	0,00
2018	18,18	0,00	0,00
2011	0,00	0,00	0,00
2021	29,41	0,00	0,00
2017	16,10	0,00	0,00
2016	0,00	0,00	0,00
2013	0,00	0,00	0,00

V.1818/01 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

Kontrolün direktifine uygun olarak, idarece tartı zaptı ile verilecek levha kurşunla tamamı düz, eğimli veya eğimsiz yerlerde 1,5 mm kalınlığında kurşun döşenmesi, fitillerin arasındaki taksimatın eksenden eksene 85 cm.yi geçmemesi fitil kenarları üst üste kıvrılarak (6-8 cm.) arası kenetleme kıvrım payları yapılacak, levhalar üst üste 20 cm bindirilecek, alt başları altına 20 cm. genişlikte ve fitil aralıkları genişliğinde kurşun levhadan köstekler konulması levha ve kösteklerin üst başlar 6 mm. lik kapıtoner (beton) çivi ile zemine tespit edilmesi, çivi başı altına kurşun pul konularak çakılması, levhaların etek uçlarında pervaza konan kurşun, damlalık saçı ile birlikte kıvrılarak damlalık sağlanması, duvarda açılmış duvar ve baca dibi kurşun derzlerine kurşunun tespitinde dübel veya gerekli çivi kullanılarak (kubbe baca diplerinde en az 25 cm. yukarıda olacak şekilde kurşun uçlarının derz içine sokularak dövülmesi ve uçların yukarı kıvrılması ve çimento takviyeli harç ile derzlerin doldurulması işçiliği, her türlü malzeme ve işçilik dahil (kurşun dahil) , beher kg. bedeli:

ÖLÇÜ: Kurşun döşemesinden sonra kurşun kg. olarak ağırlığının bedeli ödenir. Artan fire ve kırıntı kurşunlar yükleniciye aittir. Kurşun döşemesinden sonra artan levha kırıntılarının %4 ü aşması halinde idarece tutulan gerekçeli değerlendirme raporu ile %4'ten sonraki kısmı yükleniciye ödenir. **TAHKİK:** 1- Şantiyeye gelen kurşun tartı tutanağı ve kurşunun plaka sayıları teorik olarak fatura ile yollanılan ile şantiyeye gelenin tartışın karşılaştırılması yapılacaktır. Kurşun yoğunluğu tahkik hesapları için 11.34kg/m³ kabul edilecektir. Örnek: 1,5mm 1 plaka 1,6m² kurşunun ağırlığı 1,6*1,5*11,34=27,22kg 2 mm 1 plaka 1,6m² kurşunun ağırlığı 1,6*2*11,34=36,29kg

NOT: 1- Kurşun levhalar TS EN 12588 standardı kalitesinde üretim yapan firmalardan alınacaktır. Kurşunun yoğunluğu (11,25-11,40) arasında olacaktır. Şantiyeye teslim edilen her kurşun için (en düşük 1 ton) ; üretici firmanın yetkilisine ait ıslak kaşe ve ıslak imzanın da yer aldığı TSE belgesi bulunmalıdır. TSE belgesi üzerinde irsaliye tarihi, irsaliye numarası ve ürün ağırlığı da yazılı olmalıdır. 2- Kurşunun şantiye (işbaşı) tesliminde idarenin tespit edeceği en az 2 kişilik komisyon tarafından KANTAR fişi ile durumu tespit edilip tutanağa bağlanacaktır. Levha adet sayımı yapılarak ortalama plaka ağırlığı tespit edilmelidir. (Toplam Kg/Toplam Adet = Ortalama adet ağırlığı) TS EN 12588 gereği her bir palet üzerinde üreticiye ait etiket olmalıdır. Kalınlık, genişlik, uzunluk, ağırlıklar (brüt,dara,net) ve plaka adet bilgisi yer almalıdır. 3- Gelen kurşunun analiz sertifikası istenecektir. Numune başı her paletten 2,5-3 ton 5X5 numuneler alınıp analiz sertifikaları olacak şekilde şantiyeye teslim edilecektir. 4- 1,5 mm kalınlık için +/- 0,045 mm kalınlık toleransı vardır. (1,455 - 1,545mm) arası olmalıdır. 1,5 mm kurşun levhalarının 1m²'si (16,50-17,52)kg/m² arasında olmalıdır. 5- 2,0 mm kalınlık için +/- 0,06 mm kalınlık toleransı vardır. (1,94 - 2,06 mm) arası olmalıdır) 2 mm kurşun levhalarının 1m²'si (22,00-23,36)kg/m² arasında olmalıdır

V.1818/01 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Malzeme:		
04.V008/15		Kapitone için özel başlı çivi	Adet	0,400000
04.V008/17		Madeni pul	Adet	0,400000
04.V40/01		Kurşun levha (safılık %99,98 - 99,995 arası) (TS EN 12588))	kg	1,000000
		İşçilik:		
01.V04		Mütehassıs usta	Saat	0,050000
01.V05		Mütehassıs usta yardımcıları	Saat	0,050000
01.V06/01		Restorasyon düz işçi	Saat	0,050000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.