

V.1820/B01A Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No V.1820/B01A

Tanımı Minare külahında 1.5 mm Kalınlığında kurşun döşemesi işçiliği (kurşun ve kırıntı dâhil)

Birimi m²

Kurum Vakıflar Genel Müdürlüğü

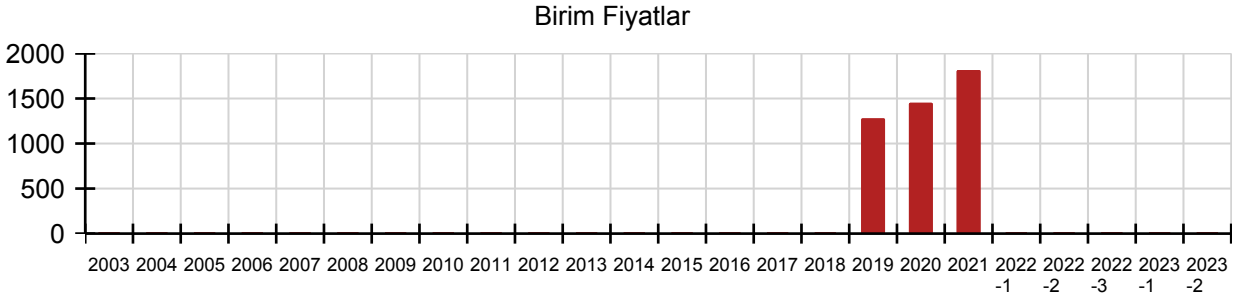
Fasikül

Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2009	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
2003	0,00	0,00	0,00
2010	0,00	0,00	0,00
2018	0,00	0,00	0,00
2007	0,00	0,00	0,00
2014	0,00	0,00	0,00
2020	1452,69	0,00	0,00
2022-1	0,00	0,00	0,00
2005	0,00	0,00	0,00
2022-2	0,00	0,00	0,00
2019	1279,50	0,00	0,00
2023-1	0,00	0,00	0,00
2012	0,00	0,00	0,00
2011	0,00	0,00	0,00
2008	0,00	0,00	0,00
2022-3	0,00	0,00	0,00
2021	1815,98	0,00	0,00
2013	0,00	0,00	0,00
2006	0,00	0,00	0,00
2023-2	0,00	0,00	0,00
2004	0,00	0,00	0,00

V.1820/B01A Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

Kontrolün direktifine uygun olarak, idarece tartı zaptı ile verilecek levha kurşunla minare külahında 1.5 mm kalınlığında kurşun döşemesi, fitil uçları tepede birleşmek üzere yuvarlak külahlarda, fitil arası taksi-matı minarenin yükseklik durumuna göre yapılacak, farisili külahta farisi araları yarısı kadar olması, levhaların bir biri üstüne 30 cm. bindirilmesi, kösteklerin alt levha ile zemine galvanizli çivi ile çakılırken çivi altına kurşun pul konularak çakılması ve kösteğin üst kurşun üstüne kıvrılarak dövülmesi, külah tepesine yekpare bir parçadan şapka giydirilerek fitil uçlarının kap-atılması işçiliği her türlü malzeme ve işçilik dahil, beher M2 bedeli:

ÖLÇÜ: Kurşun döşemesinden sonra kurşun kg. olarak ağırlığının bedeli ödenir. Artan fire ve kırıntı kurşunlar yükleniciye aittir. Kurşun döşemesinden sonra artan levha kırıntılarının %3 ü aşması halinde idarece tutulan gerekçeli değerlendirme raporu ile %3'ten sonraki kısmı yükleniciye ödenir.

TAHKİK: 1- Şantiyeye gelen kurşun tartı tutanağı ve kurşunun plaka sayıları teorik olarak fatura ile yollanılan ile şantiyeye gelenin tartının 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.

6-M2 ye giden kurşun miktarı analizin içindeki miktardan fazla ise ataşmanlar ve tartı tutanağı ile hazırlanan Gerekçeli Değerlendirme Raporu ile kg olarak ilgili pozundan ödenir.

V.1820/B01A Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Malzeme:		
04.V008/09		Galvanizli çivi (TS 155)	kg	1,500000
04.V008/17		Madeni pul	Adet	60,140000
04.V40/01		Kurşun levha (safılık %99,98 - 99,995 arası) (TS EN 12588))	kg	32,920000
		İşçilik:		
01.V04		Mütehassıs usta	Saat	10,520000
01.V05		Mütehassıs usta yardımcıları	Saat	10,520000
01.V06/01		Restorasyon düz işçi	Saat	10,520000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.