

## 09.2.1-005 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** 09.2.1-005

**Tanımı** POPPY Alüminyum İletken (Beton Direğe)

**Birimi** kg

**Kurum** TEDAŞ [Elektrik Proje Tesis]

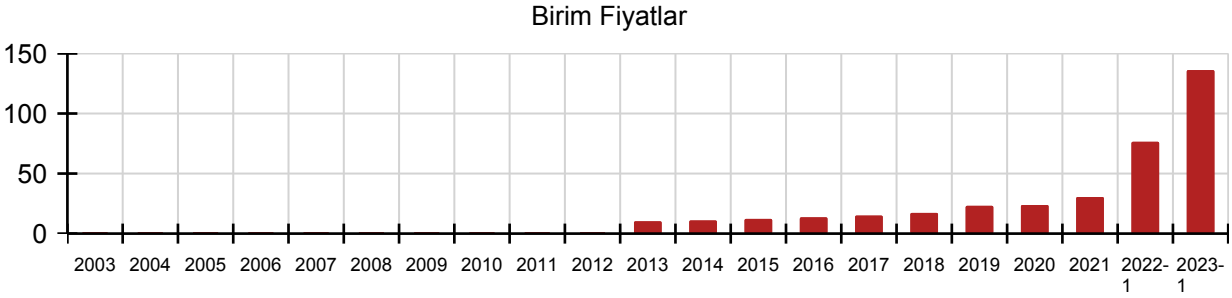
**Fasikül** 1. Bölge

### Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2007	0,00	0,00	0,00
2017	15,00	5,38	4,19
2011	0,00	0,00	0,00
2015	12,24	4,04	3,13
2008	0,00	0,00	0,00
2020	23,80	8,76	6,81
2003	0,00	0,00	0,00
2010	0,00	0,00	0,00
2018	17,22	6,20	4,82
2019	23,13	8,26	6,41
2016	13,54	4,93	3,83
2022-1	76,46	15,77	12,22
2009	0,00	0,00	0,00
2021	30,48	9,69	7,54
2012	0,00	0,00	0,00
2005	0,00	0,00	0,00
2023-1	136,15	27,71	21,47
2004	0,00	0,00	0,00
2013	10,23	3,36	2,60
2014	10,94	3,71	2,88
2006	0,00	0,00	0,00

## 09.2.1-005 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

a) Malzeme: Şartnamesine ve standardına uygun evsafıta örgülü alüminyum iletken.

b) Montaj: Alüminyum iletkenlerin nakli, nakliye için gerekli sigorta masrafları. Elektrik Genel Teknik Şartnamesine göre direklere çekilmesi, sehimlerin verilmesi, top başlarının yapılması, atlamaların (köprü) yapılması, nihayet ve durdurucu izolatörlere isabet eden yerlerde iletkenlere alüminyum bant sarılması ve bağların yapılması. Atlamalarda kullanılan som alüminyum iletkenlerin, alüminyum bantların, ek, durdurucu, atlama, branşman ve topbaşı klemenslerinin, ek borularının, ek yerleri için gerekli koruyucu sarı macunun, bağ tellerinin malzeme ve montaj bedeli, montaj birim fiyatına dahil olup, bunun için ayrıca bedel ödenmez ve ağırlıkları tel ağırlığına ilave edilmez. Zorunlu hallerde atlamalarda yer altı kablosu kullanıldığı takdirde kablunun malzeme ve montaj bedeli poz 32'ye göre ayrıca ödenir.

NOT:

1. Poz 9.1., 9.2., 9.3., 9.4. ve 9.5.'teki iletkenler S.B.A. beton direğe monte edildiklerinde iletken montaj bedeli % 10 artırılır.

2. Bakır iletkenler için kesitine uygun ek, durdurucu ve topbaşlarında çift klemens, atlamalarda tek klemens kullanılacaktır. (Askı ve gergi hırdavat takımlarının kullanılması hariç.)

3. Al iletkenler için kesitine uygun atlama ve branşmanlarda durdurucu ve top başlarında birer adet klemens, eklerde bükme ek borusu kullanılacaktır. St-Al iletkenler için kesitine uygun askı ve gergi takımı kullanılacaktır.

4- Monte edilmiş iletkenlerde malzeme ve montaja ait ödemeler, Birim Fiyat Kitabındaki kesitler karşısında gösterilen kilometrik ağırlıklara ve direklerin merkezleri arasında takeometre ile ölçülen hakiki direk ara mesafelerine göre yapılır. Kilometrik ağırlıklara, sehim, topbaşı ve zayıt dahildir, idarece verilen iletken için aynı kilometrik ağırlıklar kullanılarak hesap yapılır.

5- Poz 9.5.'de gösterilen malzeme ve montaja ait ödemelerde, direk merkezleri arasında takeometre ile ölçülen direk ara mesafeleri, metrajda esas alınır. Sehim ve zayıt farkı malzeme ve montaj birim fiyatlarına dahildir.

## 09.2.1-005 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
----------	-----------------	--------	--------	--------

Oska Yazılım'dan alınmıştır.