

## 09.2.1-003 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** 09.2.1-003

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

**Birimi** kg

**Kurum** TEDAŞ [Elektrik Proje Tesis]

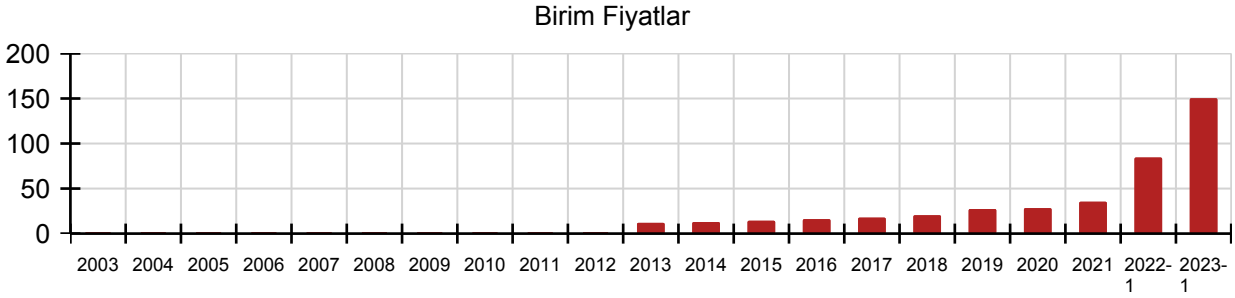
**Fasikül** 2. Bölge

### Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2019	27,32	12,45	9,74
2012	0,00	0,00	0,00
2004	0,00	0,00	0,00
2009	0,00	0,00	0,00
2007	0,00	0,00	0,00
2006	0,00	0,00	0,00
2021	35,39	14,60	11,45
2008	0,00	0,00	0,00
2022-1	84,46	23,77	18,58
2017	17,73	8,11	6,36
2005	0,00	0,00	0,00
2013	11,93	5,06	3,96
2016	16,03	7,42	5,82
2014	12,82	5,59	4,37
2023-1	150,21	41,77	32,66
2020	28,25	13,21	10,35
2018	20,36	9,34	7,32
2015	14,28	6,08	4,76
2003	0,00	0,00	0,00
2011	0,00	0,00	0,00
2010	0,00	0,00	0,00

## 09.2.1-003 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.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 09.2.1-003 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

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

Oska Yazılım'dan alınmıştır.