

## 09.3.1-009 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** 09.3.1-009

**Tanımı** HAWK St-Alüminyum İletken (Beton Direğe)

**Birimi** kg

**Kurum** TEDAŞ [Elektrik Proje Tesis]

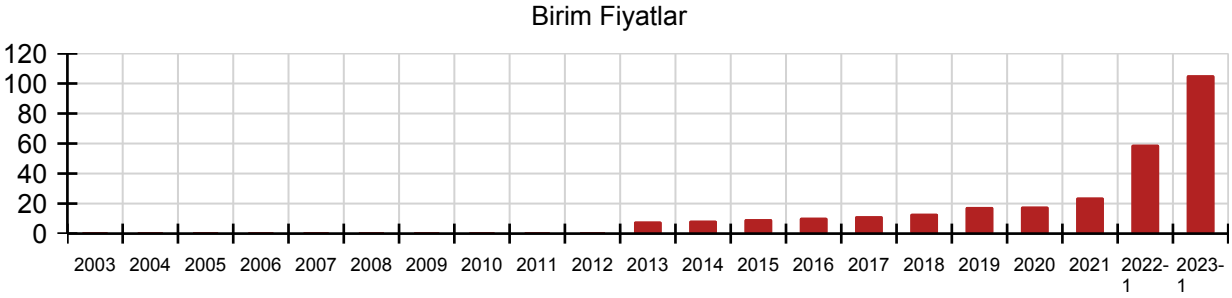
**Fasikül** 3. Bölge

### Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2012	0,00	0,00	0,00
2014	8,60	2,35	1,76
2015	9,63	2,56	1,92
2016	10,57	3,15	2,39
2017	11,56	3,43	2,60
2003	0,00	0,00	0,00
2004	0,00	0,00	0,00
2005	0,00	0,00	0,00
2010	0,00	0,00	0,00
2006	0,00	0,00	0,00
2009	0,00	0,00	0,00
2008	0,00	0,00	0,00
2007	0,00	0,00	0,00
2013	8,02	2,13	1,60
2011	0,00	0,00	0,00
2019	17,75	5,22	3,94
2018	13,22	3,93	2,97
2023-1	105,45	17,23	12,95
2022-1	59,21	9,84	7,39
2020	17,97	5,53	4,18
2021	24,00	6,12	4,64

## 09.3.1-009 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

a) Malzeme: Şartnamesine ve standardına uygun evsafa örgülü çelik-alüminyum iletken.

b) Montaj: Poz 9.2.b'deki şartlarla. Askı ve gergi takımları ile gergi takımlarında klemp yerine kullanılan presli topbaşının bedeli 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 zayıat 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 zayıat farkı malzeme ve montaj birim fiyatlarına dahildir.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 09.3.1-009 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

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

Oska Yazılım'dan alınmıştır.