

## 09.4 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** 09.4

**Tanımı** Çelik Koruma Teli

**Birimi** kg

**Kurum** TEDAŞ [Elektrik Proje Tesis]

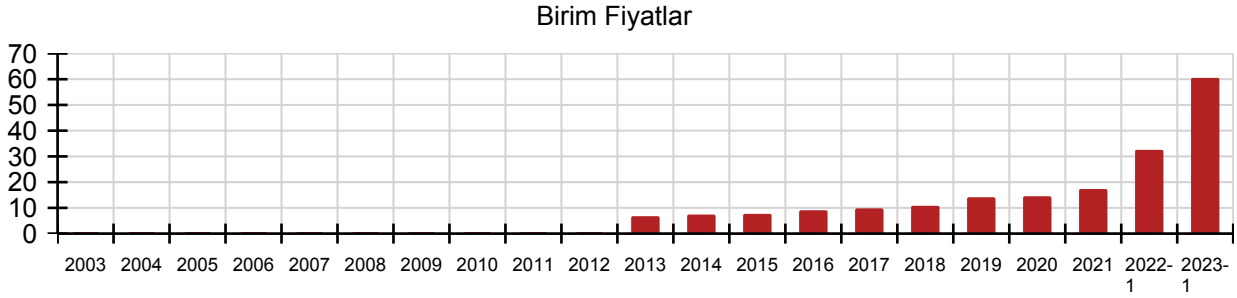
**Fasikül** 1. Bölge

### Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2011	0,00	0,00	0,00
2017	9,72	5,96	3,74
2015	7,65	4,33	2,71
2012	0,00	0,00	0,00
2003	0,00	0,00	0,00
2016	8,98	5,55	3,49
2018	10,77	6,72	4,22
2020	14,42	9,20	5,77
2021	17,27	10,06	6,32
2019	14,03	8,77	5,50
2004	0,00	0,00	0,00
2006	0,00	0,00	0,00
2008	0,00	0,00	0,00
2022-1	32,52	15,81	9,89
2014	7,33	3,89	0,00
2005	0,00	0,00	0,00
2013	6,68	3,51	0,00
2023-1	60,49	27,32	17,09
2010	0,00	0,00	0,00
2009	0,00	0,00	0,00
2007	0,00	0,00	0,00

## 09.4 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

- a) Malzeme: Şartnamesine ve standardına uygun evsafa galvanizli, örgülü çelik tel halat.  
b) Montaj: Galvanizli, örgülü çelik tel halatın nakli, nakliye için gerekli sigorta masrafları, şartnamesine göre direklere çekilmesi, sehiminin verilmesi, direklere tespiti. (Tespit için gerekli bütün malzemenin malzeme ve montaj bedeli, montaj birim fiyatına dahildir.) Ödeme sadece çelik halatın norm ağırlığına göre yapılır.

NOT:

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

## 09.4 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

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

Oska Yazılım'dan alınmıştır.