

31.3.5-016 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

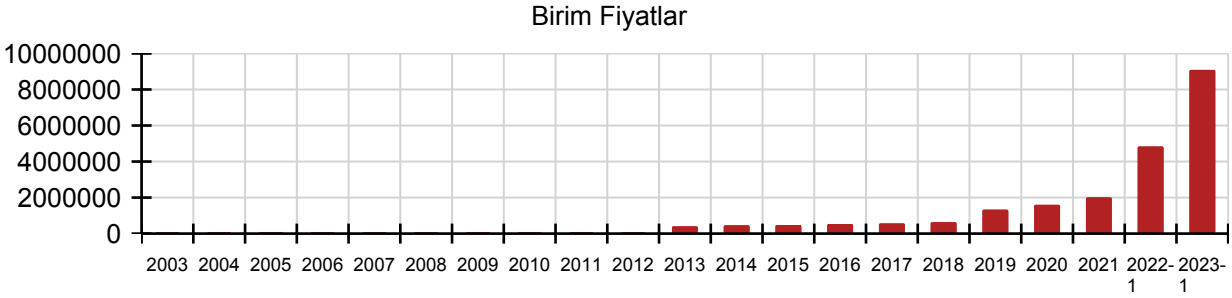
Poz No	31.3.5-016
Tanımı	33/15kV, 20000 kVA Güç Trafosu ONAN
Birimi	Adet
Kurum	TEDAŞ [Elektrik Proje Tesis]
Fasikül	2. Bölge

Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2016	529440,00	62292,00	35967,00
2004	0,00	0,00	0,00
2008	0,00	0,00	0,00
2022-1	4836349,48	214307,19	126684,14
2010	0,00	0,00	0,00
2003	0,00	0,00	0,00
2005	0,00	0,00	0,00
2007	0,00	0,00	0,00
2020	1598194,93	123358,58	73610,62
2019	1329979,15	118114,19	70147,42
2011	0,00	0,00	0,00
2009	0,00	0,00	0,00
2023-1	9087990,07	370262,94	219000,34
2014	461319,00	44556,00	25032,00
2012	0,00	0,00	0,00
2018	632984,08	75854,64	43601,63
2015	478113,00	49226,00	27948,00
2006	0,00	0,00	0,00
2017	564891,00	66913,00	38641,00
2013	402977,00	40093,00	22601,00
2021	2010071,97	134243,12	80545,87

31.3.5-016 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

a) Malzeme: Şartnamesine ve standardına uygun olarak imal edilmiş, üç fâzlı, iki sargılı, sargıları epoksi reçine ile örtülmüş, kuru tip, dahili şartlarda (bina içi) kullanılabilen, koruma sınıfı IP00 (Muhafazasız) doğal hava soğutmalı, boşta gerilim ayarlı, primer gerilimleri beş kademeli, anma gerilimleri 7.2-12-17.5-36kV 'a kadar, anma frekansları 50Hz, anma güçleri 250-400-500-630-1000-1600kVA'ya kadar bağlantı grupları Dyn 11 olan, tekerlekleri ile birlikte komple OG/AG trafo.

b) Montaj: Trafonun nakli, nakliye için gerekli sigorta masrafları, proje ve şartnameye uygun olarak montajı. "Montaj edilecek yerin çevre sıcaklığı 40°C'yi geçmeyecektir." (Trafonun önüne bariyer veyahut demir çerçevesi tel kafesle koruma yapılacak, İki trafo bir odaya montaj edildiği zaman aralarına duvar örülecek, trafoların montaj edildiği yerin havalandırma tertibatının; havalandırma kanalı, filtre ve fanla yapılacaktır.) Trafonun temele montajı, trafonun muhafaza düzeni ve fan motorlarının montajı montaj birim fiyatına dahildir. Trafonun önüne yapılacak bariyer veya demir çerçevesi tel kafes, trafolar^fasrag örülecek duvar, havalandırma tertibatında kullanılan sac malzemenin malzeme ve montaj bedelleri ile fan motorlarının malzeme bedeli ilgili pozlarına göre ayrıca ödenir.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

31.3.5-016 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

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

Oska Yazılım'dan alınmıştır.