

## 56.535.1100 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** 56.535.1100

**Tanımı** 12 Kanallı, Karşılıklı Atışlı, S Dalgası Hariç H < 30 m Sismik Kırılma (Refraksiyon) Etüdü

**Birimi** Adet

**Kurum** Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü

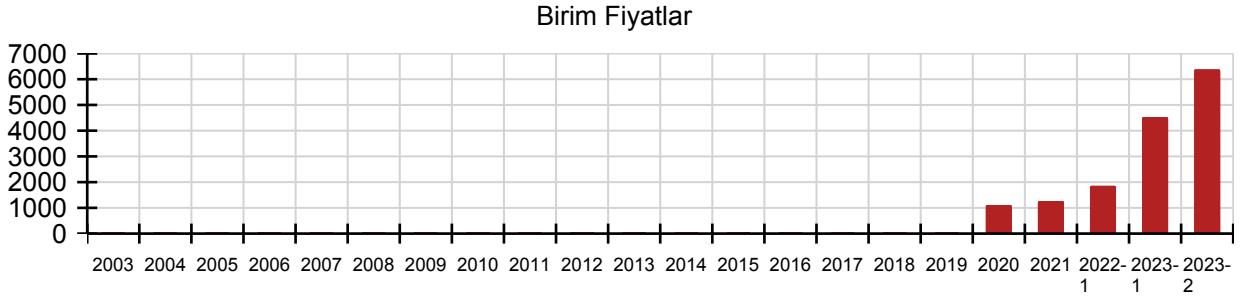
**Fasikül**

### Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2011	0,00	0,00	0,00
2006	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
2004	0,00	0,00	0,00
2010	0,00	0,00	0,00
2008	0,00	0,00	0,00
2016	0,00	0,00	0,00
2017	0,00	0,00	0,00
2012	0,00	0,00	0,00
2009	0,00	0,00	0,00
2013	0,00	0,00	0,00
2018	0,00	0,00	0,00
2014	0,00	0,00	0,00
2019	0,00	0,00	0,00
2015	0,00	0,00	0,00
2022-1	1857,18	0,00	0,00
2020	1110,78	0,00	0,00
2021	1266,88	0,00	0,00
2023-1	4528,29	0,00	0,00
2023-2	6382,87	0,00	0,00

## 56.535.1100 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

TARİF: 12 kanallı, karşılıklı atışlı, S dalgası hariç H ? 30 m sismik kırılma (refraksiyon) etüdü ve rapor yazımı ile her türlü işçilik, malzeme, ekip, ekipman gibi giderler dâhil 1 serim fiyatı

ÖLÇÜ: İdare'nin talimatında belirtilen (12 kanallı, karşılıklı atışlı, S dalgası hariç H ? 30 m) miktarda serimdir.

NOT: 1) Jeofizik sismik refraksiyon etüdü her serim fiyatı olarak tanımlanmıştır. Birim fiyat teklif cetvelindeki ilgili teklif birim fiyat ile ödeme yapılır.

2) 24 kanallı cihaz ile etüt yapılırsa birim fiyat %20 oranında artar.

3) REMİ (Refraksiyon – Mikrotremör) ölçüsünün de alınması durumunda birim fiyat %15 artar.

4) Sadece MASW ölçüsü alınması durumunda, kırılma etüdü birim fiyat pozunu kullanılır.

5) Tomografi ölçümlerinde ilave her vuruş için fiyat %10 artar.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 56.535.1100 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
51.657.1010		Mühendis	Saat	5,750000
51.657.1020		Teknisyen	Saat	2,250000
10.100.1011	01.011	Lağımçı (ateşleme ustası)	Saat	0,300000
10.100.1061	01.410	Topoğraf	Saat	0,500000
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	6,750000
51.535.1010		Jeofizik Sismik Reaksiyon Aleti	Saat	2,250000
19.100.1045	03.538/1	Arazöz'ün 1 saatlik ücreti (pick-up)	Saat	2,250000
51.535.1030		Jeofizik Yazılımı	Saat	1,750000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.