

## 43.630.1002 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** 43.630.1002 (32.002)

**Tanımı** Her cins zeminde kesiti 6 rrP'den az olan drenaj, kaptaj ve benzeri galeri kazısı

**Birimi** m<sup>3</sup>

**Kurum** İller Bankası

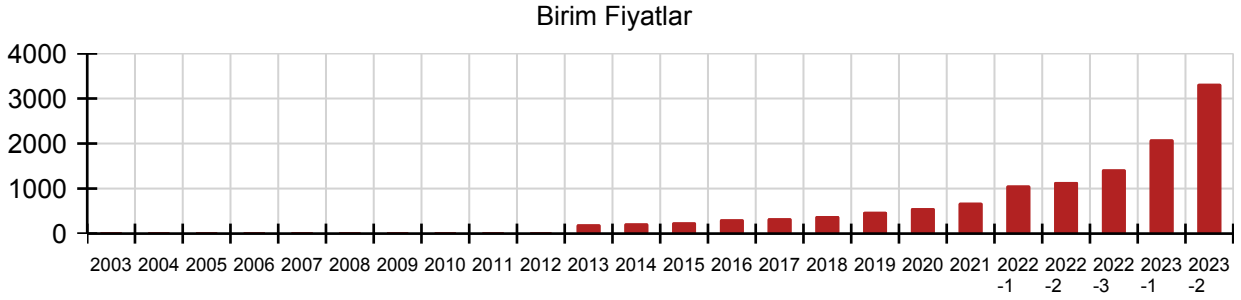
**Fasikül** Altyapı Tesisleri

### Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2004	0,00	0,00	0,00
2005	0,00	0,00	0,00
2013	205,33	0,00	0,00
2017	340,66	0,00	0,00
2014	226,11	0,00	0,00
2016	317,07	0,00	0,00
2020	565,04	0,00	0,00
2022-2	1146,53	0,00	0,00
2022-3	1425,44	0,00	0,00
2007	0,00	0,00	0,00
2018	389,61	0,00	0,00
2023-2	3326,97	0,00	0,00
2021	686,00	0,00	0,00
2003	0,00	0,00	0,00
2006	0,00	0,00	0,00
2019	484,35	0,00	0,00
2022-1	1067,84	0,00	0,00
2008	0,00	0,00	0,00
2023-1	2091,65	0,00	0,00
2009	0,00	0,00	0,00
2011	0,00	0,00	0,00
2012	0,00	0,00	0,00
2015	249,41	0,00	0,00
2010	0,00	0,00	0,00

## 43.630.1002 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

Poz No. 32.001'deki şartlar ve esaslar dâhilinde yapılan her cins zeminde kazı kesiti 6.00 m<sup>2</sup> ve daha az olan tünel kazısı beher metreküp fiyatı.

ÖLÇÜ :

Ödeme hattı içindeki saha tünel uzunluğu ile çarpılarak hesaplanır.

NOT :

1) Kazı kesiti 6.00 m<sup>2</sup> ve daha az olan tünellerde proje hattına 15 cm mesafe ile paralel olan nazari hattın rötret üstündeki kısmına ödeme hattı denir.

2-1) Tünel tip projesinde gösterilen iksanın dış çevre hattına proje hattı, buna 10 cm mesafe ile paralel olan nazari hatta da ödeme hattı denir.

2-2) Proje hattı ile ödeme hattı arasındaki kısmın gerek kazısı ve gerekse inşaatı sırasında kârgir, beton veya blokajla doldurulması masrafları müteahhide ödenir, fakat akıntı çöküntü, heyelan ve lâğımlardan veya diğer sebeplerden dolayı ödeme hattı dışında husule gelecek fazla kazı ve boşlukların kontrolün direktif ve emirlerine uygun bir şekilde kârgir, beton veya blokajla sıkıştırılarak doldurulması masrafları müteahhide ait olacaktır. Bunlar için ayrıca bir bedel ödenmeyecektir.

2-3) Tünel içerisinde ahşap iksa malzemesi bırakılmayacaktır. Bırakıldığı takdirde bu malzeme için hiç bir bedel ödenmeyecektir.

2-4) Tünel inşaatı ve kazısı sırasında su hücumu-grizo gibi sebeplerle vaki olacak zarar ve ziyanlar için yüklenici bir talepte bulunamaz.

2-5) Tünelin tülü, tetler hariç, iki başı arasındaki tüldür. Ara yerlerden şakülî, ufkî veya meyilli baca veya galeriler açmak ucuz ve mümkün görüldüğü ve açıldığı takdirde tünel tülü, bu baca ve galeri ağızlarıyla tünel ağızı arasındaki tüllerle ifade edilir ve uzunluk zammında bu kısmi tüller esas alınır.

Baca veya yan galerinin açılması için yapılacak masraf tünel, uzunluk ve vantilasyon zamlarından az olduğu zaman yan galeri veya bacanın açılmasını İdare isteyebilir. Bu şekilde açılacak yan galerinin ve şakülî bacanın fiyatı tünel fiyatları ve zamlarıyla ödenir.

Yalnız şakülî bacadan çıkarılacak beher m<sup>3</sup> hafir malzemesine bu şakülî nakliyeye karşılık olmak ve başkaca hiçbir zamma tabi olmamak ve tesir etmemek şartıyla baca irtifainin (50) misli ufkî mesafeye tekabül eden bir taşıma bedeli verilir.

2-6) Açık tünel için bu birim fiyat uygulanmaz.

2-7) Tünel kazı fiyatlarına bütün iksa bedelleri dâhildir. Ancak projesine göre veya İdarenin yazılı emriyle tünel içinde bırakılan demir veya çelik iksaların bedeli Poz No. 23.071/1 ile ödenir.

3) Kazı kesit alanı: Ödeme hattı içindeki sahadır.

## 43.630.1002 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
43.630.1001	32.001	Her cins zeminde tünel kazısı yapılması	m <sup>3</sup>	1,500000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.