

55.320.1102 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No 55.320.1102

Tanımı Eğik veya dik eksenli tünel ve galeri kazısı yapılması ve dolgu ve/veya depoya konulması

Birimi m³

Kurum Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü

Fasikül

Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2025-Aralık	0,00	0,00	0,00
2025-Kasım	0,00	0,00	0,00
2025-Ekim	0,00	0,00	0,00
2025-Eylül	0,00	0,00	0,00
2025-Ocak	0,00	0,00	0,00
2024	0,00	0,00	0,00
2023-2	0,00	0,00	0,00
2023-1	0,00	0,00	0,00
2022-3	0,00	0,00	0,00
2022-2	0,00	0,00	0,00
2022-1	0,00	0,00	0,00
2021	0,00	0,00	0,00
2020	0,00	0,00	0,00
2019	0,00	0,00	0,00
2018	0,00	0,00	0,00

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

55.320.1102 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

TARİF: Projelere, teknik şartnamelere ve İdarenin talimatına uygun olarak ekseni yataya nazaran 45° ve daha dik olan tünel ve galerilerin (Poz 55.320.1101)'de belirtilen şartlar altında, projesindeki (B) hattı üzerinden ölçülen eğik veya dik eksenli tünel ve galeri kazısının beher metre küp fiyatı. m3

ÖLÇÜ: Projelerdeki (B) hattı üzerinden yapılır.

NOT:

- 1) Tünel içindeki vana odası ve yapılan bütün çeşitli şekildeki tranzisyonların kazısı, tünel içinde yapılması şartıyla pozisyon 55.320.1101 ile ödenir.
- 2) Tünel kazısı fiyatına tünelin fenni ve sıhhi bir şekilde aydınlatılması bedeli de dâhildir.
- 3) Tünelin vantilasyonu kazı fiyatlarına dâhil olduğundan ayrıca vantilasyon zammı ödenmez.
- 4) Taş düşmesi, çöküntü ve lâğımlardan ve her ne sebeple olursa olsun tünelde husule gelecek (B) hattı dışındaki fazla kazı ve boşlukların kârgir blokaj veya betonla doldurulması müteahhide aittir. Bunlar için ayrıca bir bedel ödenmeyecektir. Tünel kazısı ve kaplamaları için ödemelerde (B) hattı esas alınacaktır.
- 5) Tünel içinde kalan kereste bedeli ödenmeyecektir.
- 6) Tünel hafriyatına su zammı ödenmeyecektir. Bu suyun tevhit edeceği müşkülât ve suyun atılması, tünel kazısı ve tünel ile ilgili inşaat fiyatlarına dâhildir.
- 7) Tünel ile ilgili inşaat ve hafriyat fiyatlarına tünelden mütevellit bütün müşkülât dâhildir. Bu inşaatın bünyesine giren çimento, demir gibi fiyatları ayrıca ödenen malzemelerin bedellerine ayrıca bir zam yapılmaz.
- 8) 55.320.1101, 55.320.1102 Nolu tünel hafriyat fiyatları ve tünel ile ilgili bütün inşaat fiyatları, tünelin en kesit büyüklüğüne bağlı değildir.
- 9) Tünel için uzunluktan dolayı bir müşkülât zammı verilmez. Bunlar fiyatlara dâhil edilmiştir.
- 10) Dipsavak veya tünel şeklindeki dolusavaklarda tünel içinde kalınması şartıyla her eğimdeki tünellerin başından sonuna kadar muhtelif kesitlerin kullanılması ve bu sebepten bu kesitler arasında transizyonlar yapıldığı takdirde tünel hafriyatı ve bununla ilgili tünel içindeki inşaat fiyatlarına ve kalıplara ayrıca bir zam verilmez.
- 11) Her türlü tünel hafriyatında kazı malzemesinin tünel başlarına kadar olan naklieleri, hafriyat fiyatlarına dâhil edilmiştir. Tünel haricindeki nakliyeler, ilgili nakliye pozlarıyla ödenir. ve bu nakliye fiyatlarına tünelden dolayı bir müşkülât verilmez. İnşaat bünyesine giren her türlü malzemenin nakliyesi de tünel başlarına kadar hesap edilecektir.
- 12) İnşaat bünyesine giren her türlü malzeme ile hafriyat malzemesi için tünel başlarında yapılacak aktarma bedelleri fiyatlara dâhil olup ayrıca ödenmez.
- 13) Tünel inşaatı ve hafriyatı sırasında su hücumu, grizo gibi sebeplerle vaki olacak zarar ve ziyanlar için müteahhit hiç bir şey isteyemez.
- 14) Yarma içinde yapılacak açık tünel inşaatı için alelade inşaat ve hafriyat fiyatlarıyla ödemeler yapılır
- 15) Tünel kazı fiyatlarına bütün iksa bedelleri dâhildir. Ancak projesine göre veya idarenin yazılı emriyle tünel içinde bırakılan demir veya çelik iksaların bedeli pozisyon 55.320.1103 ile ödenir.

55.320.1102 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Malzemeler:		
55.108.1013		Klama demiri yapılması	kg	0,100000
		İşçilik:		
		Erbab işçi (lağım için)		
		Erbab işçi (kazı için)		
		Erbab işçi (yükleme boşaltma için)		
		Makinalar:		
55.103.1001		Mobil kren'in 1 saatlik ücreti	Saat	0,250000
		Işıklandırma (jeneratör grubu)		
		Havalandırma karşılığı (komp.)		
		Bölüm Toplamı		
		Zamlar:		
		BÖLÜMEKLE 55.320.1004 Su zammı (0,02 x T)		
		BÖLÜMEKLE 55.320.1009 Tünel zammı (0,20 x T)		
		BÖLÜMEKLE 55.320.1011 Tünel uzunluk zammı		

Oska Yazılım'dan alınmıştır.