

TCDD-ALT-3017 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

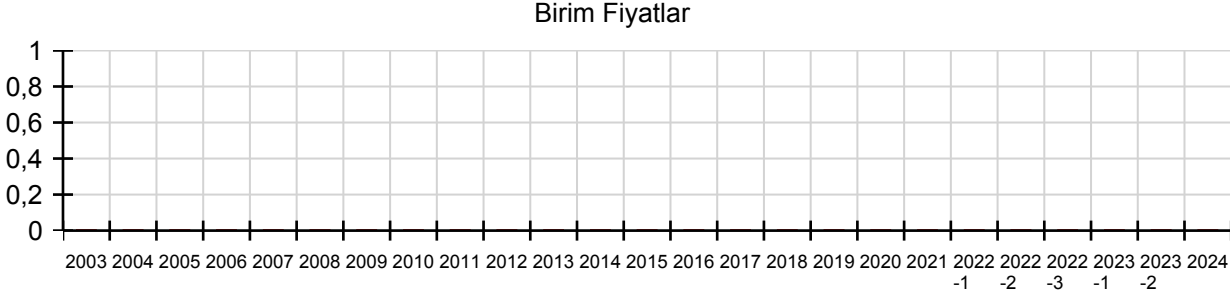
Poz No	TCDD-ALT-3017
Tanımı	Prekast Kablo Kanalı ve Kapaklarının Yapılması
Birimi	M
Kurum	TCDD Genel Müdürlüğü
Fasikül	Altyapı

Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2003	0,00	0,00	0,00
2004	0,00	0,00	0,00
2005	0,00	0,00	0,00
2006	0,00	0,00	0,00
2007	0,00	0,00	0,00
2008	0,00	0,00	0,00
2009	0,00	0,00	0,00
2010	0,00	0,00	0,00
2011	0,00	0,00	0,00
2012	0,00	0,00	0,00
2013	0,00	0,00	0,00
2014	0,00	0,00	0,00
2015	0,00	0,00	0,00
2016	0,00	0,00	0,00
2017	0,00	0,00	0,00
2018	0,00	0,00	0,00
2019	0,00	0,00	0,00
2020	0,00	0,00	0,00
2021	0,00	0,00	0,00
2022-1	0,00	0,00	0,00
2022-2	0,00	0,00	0,00
2022-3	0,00	0,00	0,00
2023-1	0,00	0,00	0,00
2023-2	0,00	0,00	0,00
2024	0,00	0,00	0,00

TCDD-ALT-3017 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

Proje ve Teknik Şartnamelerde belirtilen esaslar ve şartlara uygun olarak, idare tarafından verilecek talimata uygun prekast kablo kanalı ve kapaklarının, sanat yapılarındaki prekast kapaklar ve tünel içi drenaj kapaklarının yapılması ile yerine konulması.

Birim Fiyata Dâhil Olan Masraflar:

Gerekli makine ve teçhizatın (tesis ve santralin) işbaşında temini, montajı ve demontajı, gerekli her türlü beton katkı maddesinin iş başında temini ve ısıtılması, çimento ve suyun işbaşında temini, depolanması ve muhafazası, her türlü agreganın (kum, çakıl ve taş) ocak veya derelerden çıkarılması, taşın konkasöre verilecek boyutta kırılması, vasıtalarla yüklenmesi, ocak- konkasör arasında taşınması, boşaltılması, konkasöre verilmesi, lor ılması, granülometrisine göre elenmesi, vasıtalarla yüklenip işbaşına taşınması, boşaltılması, tartılarak gereken miktardaki çimento ve su ile birlikte beton tesisine verilmesi, gerekli kalıp malzemesinin işbaşında temini ve projesine göre kalıpların yapılması, yağlanması, kurulması, sökülmesi ve temizlenmesi, gerektiği yerlerde yüzey dokusunu sağlamak için plastik şekil levhalarının kullanılması, betonun beton tesisinden alınıp kalıplara dökülmesi, beton numuneleri üzerinde gerekli deneylerin yapılması, betonun vibratörle sıkıştırılması, beton yüzeylerinin düzeltilmesi, priz müddetince zararlı tesirlerden korunması ve kür yapılması, kaldırma kancaları ve takozun işbaşında temini, imalatın yatay ve düşey taşınması, istifi ve taşıtlara yüklenmesi, iş başına taşınması, boşaltılması, platform teşkili, imalatların yerine konulması ile aşağıda "Birim Fiyata Dâhil Olmayan Masraflar" başlığı altında sayılanlar dışında kalan diğer bütün işlerin yapılması için gerekli olan her türlü işçilik, malzeme, nakliye, makine, alet ve araç giderleri ile yüklenici karı ve genel masraflar.

Birim Fiyata Dâhil Olmayan Masraflar:

İnşaat bünyesine giren demirin ve hasır çeliğin; bedeli, yüklenmesi, iş başına taşınması, boşaltılması, istifi ve işçiliği. Sentetik makro fiber donatı kullanılması halinde; sentetik makro fiber donatırım bedeli, yüklenmesi, iş başına taşınması, boşaltılması, istifi ve işçiliği.

Ölçü:

Projesine göre hesaplanan metre (m) cinsinden uzunluktur.

Ödeme:

Birim Fiyat Teklif Cetvelinde yer alan "TCDD-ALT-3017 Prekast Kablo Kanalı ve Kapaklarının Yapılması" iş kalemi için Genel Açıklamalar Madde 2 şartlarında yüklenici tarafından teklif edilen metre (m) birim fiyatı üzerinden ödenir.

Not:

1) Tünellerde prekast kablo kanalı ve kapaklarının yapılması projelerinden 139 ölçülerek tespit edilir ve ödenir. 2) Sanat yapılarında prekast kapakların metre olarak uzunluğu, projelerinden ölçülerek tespit edilip TCDD-ALT-3017 pozunun %10'u olarak ödenir. 3) Tünel içi drenaj kapaklarının metre olarak uzunluğu, projelerinden ölçülerek tespit edilip TCDD-ALT-3017 pozunun %10'u olarak ödenir. 4) Sentetik makro fiber donatı kullanılması halinde, sentetik makro fiber donatı bedeli TCDD-ALT-2007 pozundan ödenir.

TCDD-ALT-3017 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
10.130.1506	04.042/06	C 30/37 beton harcı, HAZIR BETON HARÇLARI (TS EN 206-1)	m³	0,370000
KGM/21.035/K-5		Prekast Elemanlar için 1 m² Çelik Kalıp Yapılması (Kalıbın kurulması, sökülmesi, temizlenmesi ve yağlanması işçiliği hariç)	m²	5,616000
19.100.1028	03.521	Lastik Tekerlekli Yükleyicinin 1 Saatlik Ücreti (80 HP)	Saat	0,111000
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	0,222000
10.100.1063	01.502	Erbab işçi	Saat	0,111000
KN-023		Prefabrik beton elemanların taşınması	M3	0,370000
		Açıklama: Uygulama projesine göre değişmesi gereken analiz girdileri;		
		*KGM/23.014/K		
		*KGM/23.010/K		
		*KGM/21.035/K-5 Uygulama projesine göre değişmesi gereken nakliye analiz girdileri;		
		*KN-023 Prefkast kablo kanalının iş başına taşınmasında kullanılır.		

Oska Yazılım'dan alınmıştır.