

TCDD-ALT-3003 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

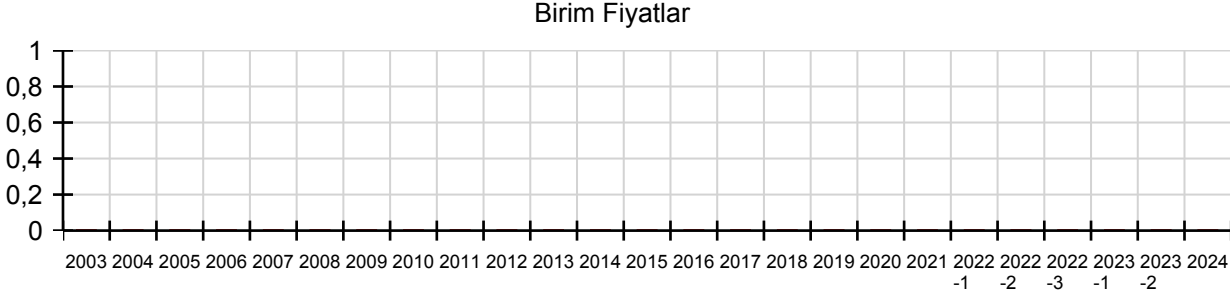
Poz No	TCDD-ALT-3003
Tanımı	Tünellerde Hasır Donatı Çeliği Temini ve İşçiliği
Birimi	TON
Kurum	TCDD Genel Müdürlüğü
Fasikül	Altyapı

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-3003 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

Proje ve Teknik Şartnamelerde belirtilen esaslar ve şartlar dâhilinde, İdare tarafından verilecek talimata uygun olarak, her kesitte, tünellerde hasır çelik temini ve işçiliği.

Birim Fiyata Dâhil Olan Masraflar:

Gerekli makine ve ekipmanın iş başında temini, iksa için gerekli hazır nervürlü çelik hasırın ve bağlantı parçalarının bedeli, yüklenmesi, işbaşına taşınması, boşaltılması, istifi, işyerinde depo edilmesi, muhafazası daha sonra depodan alınarak projedeki şekline göre kesilmesi, iş iskelesi ve çalışma platformlarının; yapılması, iş sonunda sökülmesi, taşınması, her derinlik ve yükseklikte, kuruda ve su içinde gerekli her türlü drenaj işleri yapılarak her yerde ve her türlü şartlar altında bulonlara bağlanması veya doğrudan yüzeye tespit edilmesi için gerekli malzeme, bağlama teli ve zayıflar ve işçilik dâhil olup mümkün mertebe tünel yüzeyini yakından takip edecek şekilde yerleştirilmesi ve sıkıca tespit edilmesi, kazı ilerleme boyu dikkate alınarak pratik olarak kullanılabilecek en büyük uzunluktaki çelik hasırların başka şekilde belirlenmemişse, proje ve teknik Şartnamelerde tanımlanan nervürlü çelik hasırın göz açıklıklarına göre enine ve boyuna yönde monte edilmesi, gerektiğinde kaynak yapılması, hazır nervürlü hasır çeliğin tünel içindeki yükleme, yatay ve düşey taşıma ve boşaltma, istif 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:

Yoktur.

Ölçü:

İnşaatın bünyesine girmiş olan hazır hasır çeliğin teknik şartnamelerde tanımlanan ve çelik iksa projelerinde gösterilen boyutlar üzerinden ve uygulamada kaya sınıfında değişen koşullar gereği İdarece yapılması uygun görülen imalatın, teknik şartnamelerde öngörülen enine ve boyuna bindirmeler dâhil edilerek hesaplanan ton (t) emsinden ağırlığıdır.

Ödeme:

Birim Fiyat Teklif Cetvelinde yer alan "TCDD-ALT-3003 Tüneller Hasır Donatı Çeliği Temini ve İşçiliği" iş kalemi için Genel Açıklamalar Madde 2 şartlarında yüklenici tarafından teklif edilen ton (t) birim fiyatı üzerinden ödenir.

Not:

1) Tünel uzunluk zammı, su zammı... vb. nedenlerden ötürü tünellerde ayrıca bir ödeme yapılmayacaktır. 2) Projede gösterilmeyen demirler ve ekler hesaba katılmaz. 3) Geçici iksa için yapılan nervürlü çelik hasır bedeli kazı birim fiyatı içerisinde olduğundan ölçüye dâhil edilmeyecek ve herhangi bir bedel ödenmeyecektir. 4) Projede belirtilerek kullanılan ve TS 4559'da birim ağırlığı bulunmayan hasır çelik ağırlıkları, yerinde tartım hesabına göre ton emsinden ödenecektir.

TCDD-ALT-3003 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
KGM/2021		Tünelde hazır nervürlü hasır çelikten iksa yapılması	Ton	1,000000
15.100.1004	Y.09.012/1	1 ton her cins betonarme demiri, profil ve lama demiri ile sacların taşıtlara yükleme, boşaltma ve istif (Fabrikadan alınan malzemedan yüklem bedeli düşölür.)	Ton	0,525000
KN-018		Demir Nakli	TON	1,050000
		Açıldama: Uygulama projesine göre değişmesi gereken nakliye analiz girdileri;		
		*KN-018 Hasır donatı çeliğinin taşınmasında kullanılır. Not: Malzemenin fabrikadan alındığı düşölündüğü için 15.100.1004 pozunda yüklem bedeli düşölüm		

Oska Yazılım'dan alınmıştır.