

TCDD-ALT-2046 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

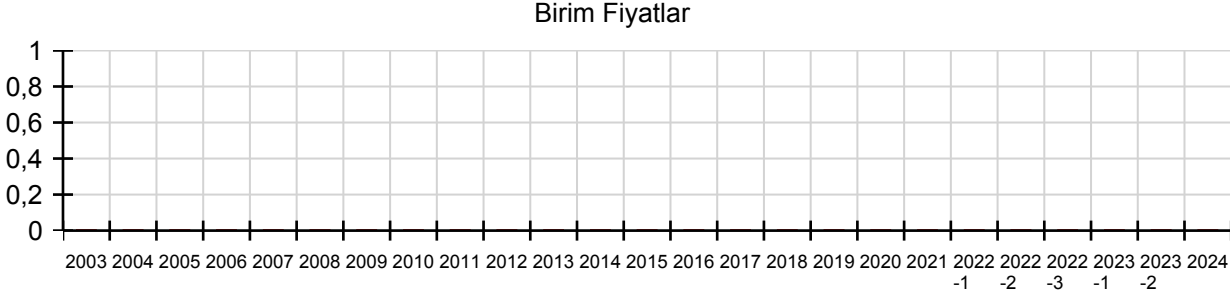
Poz No	TCDD-ALT-2046
Tanımı	Profilli Demir ve Saclarla Yaya Üstgeçidi Yapılması
Birimi	TON
Kurum	TCDD Genel Müdürlüğü
Fasikül	Altyapı

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-2046 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

K.T.Ş.nin 309. kısmındaki esaslar ve şartlar dâhilinde inşaat bünyesine giren her cins ve kalınlıktaki, çelik boru, DKP sac, lama, köşebent ve profil demirden kirişler, başlıklar, bağlantılar, ayaklar, korkuluk, merdiven, düz sac, baklavah sacın zati bedelleri, imali, naldi, galvanizlenmesi, boyanması, montajları ve gerekli her türlü işlerin yapılması.

Birim Fiyata Dâhil Olan Masraflar:

Projelerinde gösterilen her türlü çelik boru, DKP sac, lama, köşebent ve profil demirden kirişler, başlıklar, bağlantılar, ayaklar, düz sac, baklavah sac, dilatasyonlarda kullanılan bakır levhanın (projelerde gösterilmeyen ek payları, boyut ve ağırlık toleransları, montajda kullanılan her çeşit parçalar, imal ve işlemeden doğan fazlalıklar karşılığı bütün zayıyat) inşaat bünyesine girinceye kadarki her türlü yüklenmesi, taşınması, boşaltılması, istifi ve muhafazası ile her türlü zayıyat dâhil olduğu zati bedelleri, bu malzemelerin projelerine göre işlenmesi, perçin deliklerinin açılması, perçin başlarının kızarmaya kadar ısıtılması, perçinin yapılması, kaynak yapılacak yüzlerin iyice temizlenmesi, pürüz ve cürüfların giderilmesi, kaynak ağızlarının açılması, kaynakların yapılması, gerekli yerlerde cıvata ve bulon kullanılması suretiyle eklenmesi, her derinlik ve her yükseldiğe taşınarak yerine konulması, çapakların temizlenmesi, galvanizle kaplama öncesi kumlama yöntemi ile yüzeylerin temizlenmesi, perçin, kaynak, cıvata, bulon malzemeleri, projede gösterilmeyen ek payları, boyut ve ağırlık toleransları, montajda kullanılan her çeşit parçalar, imal ve işlemeden doğan her türlü fazlalıklar karşılığı bütün zayıyatı, her türlü çelik boru, DKP sac, lama, köşebent ve profil demirden kirişler, başlıklar, bağlantılar, ayaklar, düz sac, baklavah sacın galvanizleme için tesise naldi, bu elemanların galvanizlenmesi için gerekli olan tesiste çinko vb. maddelerin temin edilmesi, çinko vb. havuzunun ısıtılarak, sıcak daldırma yöntemiyle elemanların galvanizlenmesi, galvanizleme yapılan imalatların yüklenmesi, nakliyesi, boşaltılması, istifi ve muhafazası, bütün malzemelerin yağ ve paslarının kimyasal banyo ile temizlenmesi, galvaniz artıklarının malzemeler üzerinden temizlenmesi, idarece istenilen nitelikteki boyanın temini, yüklenmesi, nakliyesi, boşaltılması, istifi, muhafazası, demir imalat yüzeylerinin; raspa edilmesi, zımparalanması, temizlenmesi, ild kat antipas, iki kat sentetik boya sürülerek boyanması ile işyerindeki her türlü yatay ve düşey taşıma 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 üe yüklenici karı ve genel masraflar.

Birim Fiyata Dâhil Olmayan Masraflar:

Yoktur.

Ölçü:

98 İnşaatın bünyesine girmiş olan tüm parçaların projede gösterilen boyutları üzerinden hesaplanan ton (t) cinsinden ağırlığıdır.

Ödeme:

Birim Fiyat Teklif Cetvelinde yer alan "TCDD-ALT-2046 Profillemli Demir ve Saclarla Yaya Üstgeçidi Yapılması" iş kalemi için Genel Açıklamalar Madde 2 şartlarında yüklenici tarafından teklif edilen ton (t) birim fiyatı üzerinden ödenir.

Not:

Bu poz sadece yaya üstgeçidinde uygulanır.

TCDD-ALT-2046 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Malzeme		
10.130.1708	04.256	Sıcak haddelenmiş profil demirler (S235JR) (I, U, T, Omega) (TS 910, TS 912, TS 911 EN 10055)	kg	830,000000
10.200.1001	04.260	Düz siyah sac 1,50 mm	kg	220,000000
15.100.1004	Y.09.012/1	1 ton her cins betonarme demiri, profil ve lama demiri ile sacların taşıtlara yükleme, boşaltma ve istifi (Fabrikadan alınan malzemeden yükleme bedeli düşülür.)	Ton	0,550500
KN-018		Demir Nakli	TON	1,101000
		imalatların galvanizlenmesi karşılığı:		
KN-025		Galvanlanan İmalata İş Başına Nakli	TON	1,101000
15.100.1004	Y.09.012/1	1 ton her cins betonarme demiri, profil ve lama demiri ile sacların taşıtlara yükleme, boşaltma ve istifi (Fabrikadan alınan malzemeden yükleme bedeli düşülür.)	Ton	1,101000
ÖZEL-013		Galvanizlenme karşılığı	TON	1,101000
		Hazırlanması ve Yerine Konulması:		
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	160,000000
10.100.1018	01.018	Sıcak demirci ustası	Saat	160,000000
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	1,200000
19.100.1028	03.521	Lastik Tekerlekli Yükleycinin 1 Saatlik Ücreti (80 HP)	Saat	0,150000
		inşaat Yerindeki Yükleme, Yatay ve Düşey Taşıma, Boşaltma:		
		Yapılması İçin Gereken Kömür, Elektrik, Kaynak, Perçin ve Benzeri Enerji Karşılığı:		
10.160.1024	04.107/1	Likit petrol gazı (LPG)	kg	0,910000
10.130.1708	04.256	Sıcak haddelenmiş profil demirler (S235JR) (I, U, T, Omega) (TS 910, TS 912, TS 911 EN 10055)	kg	51,000000
KGM/25.016/K		Demir İmalatın İki Kat Antipas, İki Kat Sentetik Boya ile Boyanması	m²	10,000000
		İmalatların boyanması İtarşı-hğı:		
		Açıklama: Uygulama projesine göre değişmesi gereken analiz girdileri;		
		*10.130.1708		
		*10.200.1001 *ÖZEL-013 Faturadan alınacaktır. Uygulama projesine göre değişmesi gereken nakliye analiz girdileri;		
		*KN-018 Profilli demir ve sacların taşınmasında kullanılır.		
		*KN-025 Galvanlanan imalatın taşınmasında kullanılır.		

TCDD-ALT-2046 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Oska Yazılım'dan alınmıştır.