

TCDD-ALT-4002 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No	TCDD-ALT-4002
Tanımı	Karayolu Plentmiks Temel Yapılması
Birimi	M3
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-4002 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

TCDD-ALT-4002 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Proje ve teknik şartnamesinde esaslar dâhilinde, servis ve bağlantı yollarında ocak taşından konkasörle kırılmış ve elenmiş malzemenin finişerle serilmesi suretiyle plentmiks temel tabakaları yapılması.

Birim Fiyata Dâhil Olan Masraflar:

Karayolları Teknik Şartnamesi ve ilgili mevzuatlar gereğince plentmiks alttemel (PMAT), plentmiks temel (PMT) için gerekli makine ve teçhizatın işyerinde ve işbaşında temini, montajı ve demontajı, taşın ocaklardan çıkartılması, konkasöre verilecek ebatla kırılması, vasıtalarla yüklenmesi, ocak - konkasör arasında taşınması, boşaltılması, konkasöre verilmesi, şartnamesinde belirtilen veya idarece istenilen granülometriyi elde edecek şekilde konkasörle kırılması ve elenmesi, munzam elemeler ve granülometri ayarlama işlerinin yapılması, konkasör altının boşaltılması, kırılmış ve elenmiş agreganın vasıtalarla yüklenmesi, plent sahasına taşınması, boşaltılması ve depo edilmesi, depo yerinden taşıma vasıtalarına yüklenmesi, plent silosuna kadar taşınarak plent silolarına boşaltılması, silolardaki agreganın iyi bir biçimde akması için gerektiğinde elle şişlenmesi, silolardan karışım plentine verilmesi, suyun temini, iş başına ve plente taşınması ve su tanklarına doldurulması, belli oranda karıştırıcıya verilmesi, agrega ve suyun karıştırıcıda karıştırılması, karıştırıcıdan çıkan malzemenin taşıma vasıtalarına yüklenmesi, taşıma kamyonlarının plentte ve kantarda bekletilmesi, araştırma ve teknik nezaret işlerinin yapılması, karışımın yeterli kapasitedeki otomatik kart basan kantarla tartılması, serileceği yere taşınması, taşıma vasıtalarından finişere boşaltılması, idarece verilen onaylı projelerde gösterilen röper, eksen, enkesit ve kotlara uygun olarak elektronik duyargalı finişerle serilmesi, finişerin özel tokmak ve vibratörü ile ilk sıkıştırmanın yapılması, meydana gelen hataların elle düzeltilmesi, enine ve boyuna ek yerlerinin yapılması, temizlenmesi ve düzeltilmesi, geometrik standartın temini için aletli ölçmelerin yapılması, elektronik duyargalı finişer için yan baz hattının yerleştirilmesi, kot almaya yarayacak ayarlı ofset hattının teşkili, aplikasyon, nivelman v.s. yapılması, sıkıştırma ve reglajın yapılması için gerekli suyun işbaşında temini ve bu işlerde kullanılması, karışımın demir merdaneli ve lastik tekerlekli silindirlerle sıkıştırılması, taşıma kamyonlarının finişerle müşterek çalışmaları ve sırası gelinceye kadar bekletilmeleri, imalat sırasında traffic can ve mal güvenliğinin emniyete alınması amacıyla her türlü yatay ve düşey traffic işaretlemelerinin; ilgili mevzuatlar ve idarenin onaylayacağı trafik işaretleme projelerine göre yapılması amacıyla, gerekH tüm levha, bariyer, ışıklandırma malzemelerinin ve işaretçilerin, diğer lüzumlu görülecek işaret levha ve malzemelerin temini, kullanılacağı yerlere taşınması, dikilmesi, konulması, bakımının (kontrol, düzeltme, temizleme, eskilerini yenileri ile değiştirme) yapılması, çalışma hızına ve yerine göre yerlerinin değiştirilmesi, lüzumlu yerlerde insanlı ve işaretili her türlü, emniyet tedbirlerinin alınması suretiyle trafik işaretlemesinin yapılması, karşılığı 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 143 masraflar.

Birim Fiyata Dâhil Olmayan Masraflar:

Yoktur.

Ölçü:

Hazırlanmış, serilmiş, sıkıştırılmış plent-miks temel tabakasındaki karışımın metreküp (m3) cinsinden hacmidir.

Ödeme:

Birim Fiyat Teklif Cetvelinde yer alan "TCDD-ALT-4002 Karayolu Plent- miks Temel Yapılması" iş kalemi için Genel Açıklamalar Madde 2 şartlarında yüklenici tarafından teklif edilen metreküp (m3) birim fiyatı üzerinden ödenir.

Not:

1) Plent-miks ve sıcak karışımlarda yüklenici, idarece verilen karışım formülüne göre imalat yapmak zorunda olduğundan, dizayn değişmesinden dolayı teklif birim fiyatında herhangi bir değişiklik yapılmaz. 2) İdarece verilen onaylı projelerde gösterilen röper, eksen, enkesit ve kotlara uyulmadan İdarenin yazık onayı olmadan yapılan çalışmalarda; (K.T.Ş.de belirtilenlimitlerden) eksikmalzeme çekildiği tespit edilirse tamamlanıncaya kadar herhangi bir ödeme yapılmaz, fazla malzeme çekildiği tespit edilirse yüklenici tarafından bedelsiz olarak sökülecek veya kotların uygun olması durumunda fazla olan kısım ariyet pozundan ödenecektir.

TCDD-ALT-4002 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
KGM/6100/3		Plent-Miks Temel Yapılması (Kırılmış ve Elenmiş Ocak Taşı ile)	Ton	1,600000
KN-003		Dolguya su nakli	TON	0,010000
KN-007		Taşın ocaktan konkasöre nakli	TON	0,531000
KN-008		Kırılmış malzemenin plente nakli	TON	0,531000
KN-009		Suyun plente nakli	TON	0,043000
KN-010		Karışımın güzergaha Nakli	TON	1,600000
		Açıklama: Uygulama projesine göre değişmesi gereken nakliye analiz girdileri;		
		*KN-003 Suyun serim yerine taşınmasında kullanılır.		
		*KN-007 Taşın ocaktan konkasöre taşınmasında kullanılır.		
		*KN-008 Kırılmış malzemenin plente taşınmasında kullanılır.		
		*KN-009 Karışım suyunun plente taşınmasında kullanılır.		
		*KN-010 Karışımın plentten güzergaha taşınmasında kullanılır.		

Oska Yazılım'dan alınmıştır.