

TCDD-SİN-8121 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

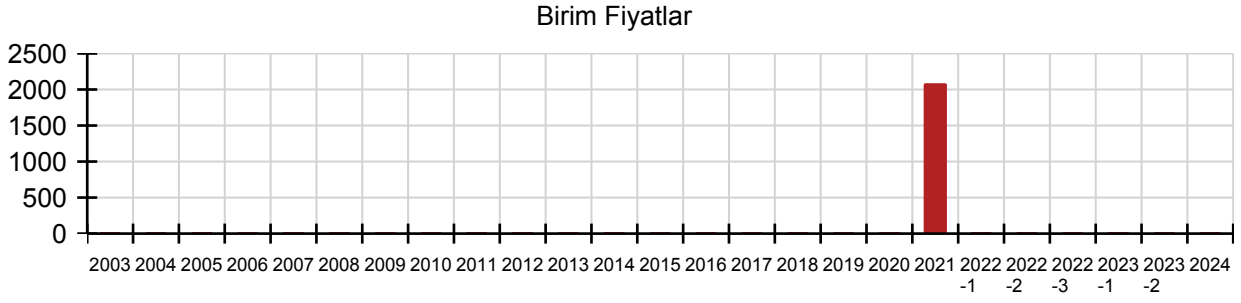
Poz No	TCDD-SİN-8121
Tanımı	Teknik Bina İnşaatı (Güç Odası, Akü Odası, Sinyalizasyon Ekipmanları Odası, Haberleşme Ekipmanları Odası, Operatör Odası)
Birimi	M2
Kurum	TCDD Genel Müdürlüğü
Fasikül	Elektrifikasyon

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	2083,66	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-SİN-8121 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

TCDD-SİN-8121 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Teknik Bina inşaatı ve İnşaat İşleri, teknik şartnamesinde ve ihale dokümanlarında, teknik şartname Ek 'inde bulunan referans planlarda belirtildiği şekilde temin ve tesis edilecektir. İlgili iş kalemi sinyalizasyon, telekomünikasyon ve destek sistemleri/alt sistemleri için gerekli teknik binaların inşaatı, inşaat, nakliye, depolama, montaj, tesis ve ihata işlerim kapsar.

Birim Fiyata Dâhil Olan Masraflar:

Teknik Bina İnşaatı ve İnşaat İşleri, teknik şartnamesinde ve ihale dokümanlarında, teknik şartname Ek' inde bulunan referans planlarda belirtildiği şekilde temin ve tesis edilecektir. İlgili iş kalemi sinyalizasyon, telekomünikasyon ve destek sistemleri/alt sistemleri için gerekli teknik binaların inşaatı, inşaat, nakliye, depolama, montaj, tesis ve ihata işlerini kapsar. Bu iş kalemi, sinyalizasyon, telekomünikasyon ve destek sistemleri, alt sistemleri, ekipmanları ve malzemelerinin tesis edileceği ve "Enerji Besleme ve Dağıtım Sistemleri Odası, Akü Odası, Anlaşman-Yol Boyu Sinyalizasyon- ETCS/ERTMS Sistemleri ve Ekipmanları Odası, Haberleşme Sistemleri ve Ekipmanları Odası, Yerel Kumanda Masası Odası (İdare gerekli görür ise Elektrifikasyon odası) vb. odaları içeren", teknik şartnamesinde ve ihale dokümanlarında tarif edilen özellik, şart, gereksinim ve standartlarda yol boyuna Teknik Şartname ve eki referasn projelerde belirtilen ebatlarında betonarme teknik binalarının; inşaat ve yapım işlerinin projelendirilmesi, çevre düzenlemesi, enerji temini, iç-dış elektrik tesisatı ve aydınlatma, klima, mobilya, kablo temini ve kablaj, topraklama, yükseltilmiş zemin, izolasyon, hırsızlık ve yangın ihbar sistemi, yangın söndürme cihazı, yıldırımdan korunma sistemleri (tüm mimari detay ve tefrişatlar dahil) dahil olmak ve bunlarla sınırlı olmamak üzere tüm sistemlerin, ekipman ve malzemelerin tedarik edilmesini, montajım, nakliye ve muhafaza edilmesini, mühendislik çalışmalarım ve teknik şartname isterlerim karşılayacak biçimde çalışır ve devreye almaya hazır vaziyette Teknik Şartname ve eki referasn projelerde belirtilen ebat, kriterlerde betonarme binaların yapımım ve tefrişatımı kapsamaktadır. Her teknik bina alanmm zemin etüdü yapılacak olup zemin etüdü "Teknik Bina İnşaatı" pozu kapsamında değerlendirilecektir. Teknik şartname Ek-7 referans planda teknik binalar için tanımlanan imalat teknikleri ve malzeme tipleri, bu teknik şartname kapsamında yüklenici tarafından projen dirilecek ve inşa edilecek tüm teknik binalar için geçerlidir. Teknik binaya ait tüm topraklama tesisatı, yıldırımdan korunma tesisatı, teknik bina menholü, rampası, kablo tavası, yükseltilmiş döşeme vb. maliyetler teknik bina inşaatı pozuna ait bedele dahildir. Abonelik ve depozito ücreti dahil tüm harcamalar yüklenici tarafından ödenecektir. Teknik Bina İnşaatı ve İnşaat İşleri ana iş kaleminde tarif edilen işlerin gerçekleştirilmesi, tümleşik vaziyette TCDD'ye teslim edilmesi ile teknik şartname gereksinimlerini karşılaması için ilave malzeme ve işçilik gerekmesi durumunda, yüklenici bu işleri "Diğer Teknik Bina İnşaatı ve İnşaat İşleri" pozu altında detaylandıracaktır. Söz konusu detaylandırma işin yürütülmesinde bilgi amaçlı olarak değerlendirilecek olup, "Diğer Teknik Bina İnşaatı ve İnşaat İşleri" pozu için teklif edilen bedele ilişkin nihai ödeme, söz konusu diğer pozu kapsamındaki işin/işlerin gerçekleştirilmesi ve tamamlanması koşuluyla yapılacaktır. Diğer pozu için bir bedel öngörülmemesi halinde, Teknik Bina İnşaatı ve İnşaat İşleri ana iş kaleminin gerçekleştirilmesi için yapılacak tüm işlerin alt iş kalemlerinde detaylandırılmış olduğu, ilave bir alt iş kalemine karşılık gelecek malzeme ve/veya işçilik ihtiyacı bulunmadığı kabul edilecek ve işin gerçekleştirilmesi sırasında kullanılabilecek bu ilave malzeme ve/veya işçilik için bedel ödenmeyecektir.

Birim Fiyata Dâhil Olmayan Masraflar:

Yoktur.

Ölçü:

Metre (m) cinsindendir.

Ödeme:

Birim fiyat teklif cetvelinde yer alan "TCDD-SİN-8121 Teknik Bina İnşaatı (Güç Odası, Aidi Odası, Sinyalizasyon Ekipmanları Odası, Haberleşme Ekipmanları Odası)" iş kaleminden ödenir.

TCDD-SİN-8121 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
----------	-----------------	--------	--------	--------

Oska Yazılım'dan alınmıştır.