

**BİRİM FİYAT TARİFİ**

İşin Adı: Beton Parke Taşı ile Muhtelif İlçelerdeki Yol Yapılması İş

SIRA NO	1
POZ NO	BF.01
TANIMI	8 cm. Yüksekliğinde Normal Çimentolu Parke Taşları (Her renk ve her ebatta)
BİRİMİ	m <sup>2</sup>
TARİFİ	Beton Parke Taşları (TS 2824 EN 1338) Her renk ve ebatta normal çimentolu parke taşı fiyatı(Yüklenici karı dahil)
SIRA NO	2
POZ NO	YOLB.F.02
TANIMI	Beton parke taşı ile yol döşeme kaplaması yapılması (Her renk ve her ebatta)
BİRİMİ	m <sup>2</sup>
TARİFİ	Kaplama yapılacak tabanın düzenlenmesi, (Greyder ve benzeri iş makinası ile reglajın yapılması, gerekmesi durumunda kot düşüklüğü olan yerlerde Yüklenici tarafından temin edilen dolgu malzemesinin serilmesi,) sulanması, sıkıştırılması ve 10 cm kalınlıkta kum serilmesi, beton parke taşının kum tabakası üzerine istenen eğimde ve derz aralığında döşenmesi taşların tokmaklanması ,derz aralarının kumla doldurulması, yüzeyinin süpürülmesi , kaplama yapılacak yerin döşemeye hazır hale getirmek için yapılacak kazı , kazıdan çıkan malzemenin döküm yerine taşınması, parke taşı döşenmesinde kullanılacak kum ve işyerine nakli, inşaat yerindeki yükleme , malzemelerin yatay ve düşey taşıma , boşaltmalar, her türlü malzeme ve zayıat , işçilik ,araç ve gereç giderleri , müteahhit genel giderleri ve karı dahil, 1 m <sup>2</sup> fiyatı Birim fiyata dahil olmayan masraflar:Parke Taşı,Parke Taşının İşyerine Nakli
SIRA NO	3
POZ NO	TAMİR B.F.03
TANIMI	Beton parke taşı ile döşeme tamirat kaplaması yapılması (Her renk ve her ebatta)
BİRİMİ	m <sup>2</sup>
TARİFİ	Kaplama yapılacak tabanın düzenlenmesi ve 10 cm kalınlıkta kum serilmesi, beton parke taşının kum tabakası üzerine istenen eğimde ve derz aralığında döşenmesi taşların tokmaklanması ,derz aralarının kumla doldurulması, yüzeyinin süpürülmesi , kaplama yapılacak yerin döşemeye hazır hale getirmek için yapılacak kazı , kazıdan çıkan malzemenin döküm yerine taşınması, parke taşı döşenmesinde kullanılacak kum ve işyerine nakli, inşaat yerindeki yükleme , malzemelerin yatay ve düşey taşıma , boşaltmalar, her türlü malzeme ve zayıat , işçilik ,araç ve gereç giderleri , müteahhit genel giderleri ve karı dahil, 1 m <sup>2</sup> fiyatı Birim fiyata dahil olmayan masraflar:Parke Taşı,Parke Taşının İşyerine Nakli

SIRA NO	4
POZ NO	BF.04
TANIMI	Bordür
BİRİMİ	m.
TARİFİ	TSE ve CE standartlarına uygun olan 50 x 20 x 10 ebadında pahlı, çimentolu buhar kürlü beton bordürler TS 436 EN 1340 Karakteristik eğilme dayanımı 3,5 MPA Normal Çimentolu Bordür
SIRA NO	5
POZ NO	BF.05
TANIMI	Bordür Döşenmesi
BİRİMİ	m.
TARİFİ	TSE ve CE standartlarına uygun olan 50 x 20 x 10 ebadında pahlı, çimentolu buhar kürlü beton bordürlerin yerine montajı ,iki bordür arasındaki birleşim yerlerinin 400 dozlu çimento harcı ile kapatılması, her türlü malzeme ve zayiati, işçilik yerindeki yükleme, yatay ve düşey taşıma , boşaltma , araç ve giderleri , müteahhit genel giderleri ve karı dahil 1 m. Fiyatı Birim fiyata dahil olmayan masraflar yoktur.
SIRA NO	6
POZ NO	BF.06
TANIMI	Oluk Taşı
BİRİMİ	m.
TARİFİ	TSE ve CE standartlarına uygun olan 30 x 10 x serbest boy cm normal çimentolu buhar kürlü beton oluk.
SIRA NO	7
POZ NO	BF.07
TANIMI	Oluk Döşenmesi
BİRİMİ	m.
TARİFİ	TSE ve CE standartlarına uygun olan 30 x 10 x serbest boy cm normal çimentolu buhar kürlü beton oluğun yerine akarı ip çekilerek kotunda montajı , iş yerine nakli her türlü malzeme ve zayiati, işçilik yerindeki yükleme, yatay ve düşey taşıma , boşaltma , araç ve giderleri , müteahhit genel giderleri ve karı dahil 1 m. Fiyatı Birim fiyata dahil olmayan masraflar yoktur.
SIRA NO	8
POZ NO	BF.08
TANIMI	Parke taşı nakli
BİRİMİ	Ton
TARİFİ	KTŞ.deki esaslar dahilinde malzemenin taşınması. <b>Birim Fiyata Dahil Olan Masraflar :</b> Malzemenin taşınması için lüzumlu işçilik, malzeme, makine, alet ve edevat masrafları ile müteahhit kârı ve genel masraflar. Yükleme ve boşaltma dahil  <b>ÖLÇÜ :</b> Taşınan malzemenin miktarı, ağırlık olarak ton cinsinden, bunlara ait taşıma mesafesi ise taşınan malzemenin taşınmadan evvel yerindeki ağırlık merkezi ile kullanıldığı veya ihzar ettirildiği yerdeki ağırlık merkezi arasındaki kilometre cinsinden yatay mesafesi olarak alınacaktır. Taşıma mesafesi İdare tarafından tayin edilen, nakliyede

B.

H



	<p>engel çıkarmayacak durumda bulunan, vasıtaların çalışabileceği en kısa yol olacaktır. Herhangi bir sebeple müteahhit taşımayı bu yoldan başka daha uzun bir yol takip ederek yapsa dahi hesaba esas olarak tayin edilen yol alınacaktır. Eğer daha kısa bir yol takip ederek taşıma yapmışsa bu takdirde, hesaba, takip edilen kısa yol alınacaktır .Parke taşı yükleme boşaltma dahil</p> <p>Not : M=Ortalama 40 km için verilen Teklif Birim Fiyata göre ; Birim Fiyat Teklif Cetvelindeki Formülden K değeri bulunarak, Beton Parke Taşı Malzemesi Nakli yapılan yolların momente göre ortalama nakliye mesafeleri hesaplanır ve bulunan K değeri nakliye formülünde yerine konarak yeni nakliye birim fiyatı oluşturulur ve oluşturulan yeni birim fiyata göre de ödeme yapılır.</p> <p><b>Nakliye mesafeleri ilçe merkezleri 0+000 km. kabul edilerek çalışma yapılan alanın bu noktaya olan mesafeleri hesaplanarak belirlenecektir.</b></p>
<b>SIRA NO</b>	<b>9</b>
<b>POZ NO</b>	<b>BF.09</b>
<b>TANIMI</b>	<b>Bordür nakli</b>
<b>BİRİMİ</b>	<b>Ton</b>
<b>TARİFİ</b>	<p>KTŞ.deki esaslar dahilinde malzemenin taşınması.</p> <p><b>Birim Fiyata Dahil Olan Masraflar :</b> Malzemenin taşınması için lüzumlu işçilik, malzeme, makine, alet ve edevat masrafları ile müteahhit kârı ve genel masraflar. Yükleme ve boşaltma dahil</p> <p><b>ÖLÇÜ :</b> Taşınan malzemenin miktarı, ağırlık olarak ton cinsinden, bunlara ait taşıma mesafesi ise taşınan malzemenin taşınmadan evvel yerindeki ağırlık merkezi ile kullanıldığı veya ihzar ettirildiği yerdeki ağırlık merkezi arasındaki kilometre cinsinden yatay mesafesi olarak alınacaktır. Taşıma mesafesi İdare tarafından tayin edilen, nakliyede engel çıkarmayacak durumda bulunan, vasıtaların çalışabileceği en kısa yol olacaktır. Herhangi bir sebeple müteahhit taşımayı bu yoldan başka daha uzun bir yol takip ederek yapsa dahi hesaba esas olarak tayin edilen yol alınacaktır. Eğer daha kısa bir yol takip ederek taşıma yapmışsa bu takdirde, hesaba, takip edilen kısa yol alınacaktır .Parke taşı yükleme boşaltma dahil</p> <p>Not : M=Ortalama 40 km için verilen Teklif Birim Fiyata göre ; Birim Fiyat Teklif Cetvelindeki Formülden K değeri bulunarak, Beton Parke Taşı Malzemesi Nakli yapılan yolların momente göre ortalama nakliye mesafeleri hesaplanır ve bulunan K değeri nakliye formülünde yerine konarak yeni nakliye birim fiyatı oluşturulur ve oluşturulan yeni birim fiyata göre de ödeme yapılır.</p> <p><b>Nakliye mesafeleri ilçe merkezleri 0+000 km. kabul edilerek çalışma yapılan alanın bu noktaya olan mesafeleri hesaplanarak belirlenecektir.</b></p>

B.

h

<b>SIRA NO</b>	<b>10</b>
<b>POZ NO</b>	<b>BF.10</b>
<b>TANIMI</b>	<b>Oluk nakli</b>
<b>BİRİMİ</b>	<b>Ton</b>
<b>TARİFİ</b>	<p>KTŞ.deki esaslar dahilinde malzemenin taşınması.</p> <p><b>Birim Fiyata Dahil Olan Masraflar :</b> Malzemenin taşınması için lüzumlu işçilik, malzeme, makine, alet ve edevat masrafları ile müteahhit kârı ve genel masraflar. Yükleme ve boşaltma dahil</p> <p><b>ÖLÇÜ :</b> Taşınan malzemenin miktarı, ağırlık olarak ton cinsinden, bunlara ait taşıma mesafesi ise taşınan malzemenin taşınmadan evvel yerindeki ağırlık merkezi ile kullanıldığı veya ihzar ettirildiği yerdeki ağırlık merkezi arasındaki kilometre cinsinden yatay mesafesi olarak alınacaktır. Taşıma mesafesi İdare tarafından tayin edilen, nakliyede engel çıkarmayacak durumda bulunan, vasıtaların çalışabileceği en kısa yol olacaktır. Herhangi bir sebeple müteahhit taşımayı bu yoldan başka daha uzun bir yol takip ederek yapsa dahi hesaba esas olarak tayin edilen yol alınacaktır. Eğer daha kısa bir yol takip ederek taşıma yapmışsa bu takdirde, hesaba, takip edilen kısa yol alınacaktır .Parke taşı yükleme boşaltma dahil</p> <p>Not : <math>M=Ortalama\ 40\ km</math> için verilen Teklif Birim Fiyata göre ; Birim Fiyat Teklif Cetvelindeki Formülden <math>K</math> değeri bulunarak, Beton Parke Taşı Malzemesi Nakli yapılan yolların momente göre ortalama nakliye mesafeleri hesaplanır ve bulunan <math>K</math> değeri nakliye formülünde yerine konarak yeni nakliye birim fiyatı oluşturulur ve oluşturulan yeni birim fiyata göre de ödeme yapılır.</p> <p><b>Nakliye mesafeleri ilçe merkezleri 0+000 km. kabul edilerek çalışma yapılan alanın bu noktaya olan mesafeleri hesaplanarak belirlenecektir.</b></p>

**DÜZENLEYEN**

BURÇİN ARSLAN  
HARİTA TEK.

**ONAYLAYAN**

HAKAN OLKAÇ  
İÇMESUYU KANALİZASYON D.B.V.