



İLLER BANKASI A.Ş.
YATIRIM KOORDİNASYON DAİRESİ BAŞKANLIĞI

2019 YILI
ÜSTYAPI İŞLERİ SOĞUTMA TESİSATI VE
MONORAY AKSAMINA AİT
BİRİM FİYATLAR



İLLER BANKASI A.Ş.
ANKARA - 2019



İL BANK
TÜRKİYE'NİN YAPICI GÜCÜ

İLLER BANKASI A.Ş.
YATIRIM KOORDİNASYON DAİRESİ BAŞKANLIĞI

"Tüm hakları saklıdır. Bu eserin tamamı ya da bir bölümü, 5846 sayılı Fikir ve Sanat Eseleri Kanunu hükümlerine uygun olarak hak sahibi İller Bankası Anonim Şirketinden yazılı izin alınmadıkça; hiçbir şekil ve yöntemle işlenmek, çoğaltılmak, çoğaltılmış nüshaları yayılmak, satılmak, kiralanmak, ödünç verilmek, temsil edilmek, sunulmak, telli/telsiz ya da başka teknik, sayısal ve/veya elektronik yöntemlerle iletilmek suretiyle kullanılamaz."

HER HAKKI SAKLIDIR



İLLER BANKASI A.Ş.
ANKARA - 2019

ESKİ POZ NO	YENİ POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	MONTAJLI BİRİM FİYATI (TL)	MONTAJ BEDELİ (TL)
ÜSTYAPI İŞLERİ SOĞUTMA TESİSATI VE MONARAY AKSAMLARI					
001.000		Soğutma Gazı ve Tüpü			
001.100	44.100.1101	Fr-12 (40 kg'lık gaz bedeli + tüp bedeli)	ad	1.228,00	
001.200	44.100.1102	Fr-12 (50 kg'lık gaz bedeli + tüp bedeli)	ad	1.545,00	
001.300	44.100.1103	Fr-22 (40 kg'lık gaz bedeli + tüp bedeli)	ad	2.255,00	
001.400	44.100.1104	Fr-22 (50 kg'lık gaz bedeli + tüp bedeli)	ad	2.806,00	
001.500	44.100.1151	Amonyak (50 kg'lık gaz bedeli + tüp bedeli)	ad	999,00	
001.600	44.100.1152	Amonyak (60 kg'lık gaz bedeli + tüp bedeli)	ad	1.199,00	
001.700	44.100.1153	R-404A (9,8 kg'lık gaz bedeli + tüp bedeli)	ad	394,00	
001.800	44.100.1154	R-410A (11,35 kg'lık gaz bedeli + tüp bedeli)	ad	444,00	
002.000		Amonyak Sevk Pompaları			
002.100	44.100.1201	2 Kademeli (2,0 -5,0 m ³ / h, 25,0 mSS)	ad	14.346,00	891,00
002.200	44.100.1202	1 Kademeli (10,0 m ³ / h, 25,0 mSS)	ad	21.519,00	1.085,00
002.300	44.100.1203	2 Kademeli (10,0 m ³ / h, 55 mSS)	ad	28.692,00	1.085,00
003.000	44.100.1221	Hava Tahliye Cihazı	ad	389,00	60,00
004.000		Su Torbası			
004.100	44.100.1251	Su hacmi 1/6 lt (Ø50 mm'ye kadar)	ad	15,00	4,00
004.200	44.100.1252	Su hacmi 1/3 lt (Ø70 mm'ye kadar)	ad	19,00	7,00
005.000		Amonyak Mayi Ayırıcısı			
005.100	44.100.1301	20 lt'lik	ad	296,00	53,00
005.200	44.100.1302	40 lt'lik	ad	397,00	64,00
005.300	44.100.1303	60 lt'lik	ad	604,00	81,00
005.400	44.100.1304	100 lt'lik	ad	1.013,00	85,00
005.500	44.100.1305	150 lt'lik	ad	1.271,00	162,00
006.100	44.100.1351	Buz Tankı	ad	4.305,00	792,00
006.200	44.100.1361	Salamura Soğutucu	ad	3.587,00	497,00
006.300	44.100.1371	Karıştırıcı	ad	668,00	146,00
006.400		Buz Kovaları			
006.401	44.100.1401	12,5 kg'lık	ad	75,00	
006.402	44.100.1402	25,0 kg'lık	ad	103,00	
006.500	44.100.1421	Kova Şasileri	ad	72,00	10,00
006.600	44.100.1431	Tank Tecridi ve Koruyucu Duvarı	ad	1.078,00	
006.700	44.100.1441	Vinç - Ray ve Konsolları	ad	2.510,00	792,00
006.800	44.100.1451	Buz Çözme Banyosu	ad	554,00	139,00
006.900	44.100.1461	Devirici Basküler Teferruatı	ad	569,00	139,00
006.1000	44.100.1471	Su Doldurma Tertibatı	ad	1.078,00	96,00
006.1100		Salamura Pompası			
006.1101	44.100.1501	3,0 - 5,0 m ³ / h (3,0 - 5,0 mSS)	ad	749,00	53,00
006.1102	44.100.1502	3,0 - 5,0 m ³ / h (5,1 - 10,0 mSS)	ad	892,00	60,00
006.1103	44.100.1503	5,1 - 10,0 m ³ / h (3,0 - 5,0 mSS)	ad	814,00	46,00
006.1104	44.100.1504	5,1 - 10,0 m ³ / h (5,1 - 10,0 mSS)	ad	927,00	64,00

ESKİ POZ NO	YENİ POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	MONTAJLI BİRİM FİYATI (TL)	MONTAJ BEDELİ (TL)
007.000		Buz Giriş - Çıkış Pencereleeri			
007.100		Buz Giriş Penceresi			
007.101	44.100.1551	12,5 kg'lık kalıplar için	ad	547,00	60,00
007.102	44.100.1552	25,0 kg'lık kalıplar için	ad	640,00	60,00
007.200	44.100.1571	Buz Çıkış Penceresi (Ahşap Lük.)	ad	167,00	38,00
008.000		Serpantin Soğutucu			
008.100	44.100.1601	1,00" (Dış çapı 33,7 mm)	ad	19,00	3,00
008.200	44.100.1602	1,25" (Dış çapı 42,4 mm)	ad	19,00	3,00
008.300	44.100.1603	1,50" (Dış çapı 48,3 mm)	ad	21,00	3,00
008.400	44.100.1604	2,00" (Dış çapı 60,3 mm)	ad	21,00	3,00
008.500	44.100.1605	2,25" (Dış çapı 76,1 mm)	ad	37,00	4,00
008.600	44.100.1606	3,00" (Dış çapı 88,9 mm)	ad	47,00	7,00
009.000	44.100.1621	Areometre (Salamura için, Cam)	ad	14,00	3,00
011.000		Soğuk Oda Muhafaza Kapısı			
011.100	44.100.1701	Monaraylı (90 x 336 cm)	ad	1.222,00	132,00
011.200	44.100.1702	Monaraylı (90 x 226 cm)	ad	1.150,00	124,00
011.300	44.100.1703	Monaraysız (90 x 220 cm)	ad	1.042,00	96,00
<p>Not 1) Çilingir aksamın bronz ve kromajlı olması halinde fiyatalara %10 ilave yapılır. 2) Galvaniz saçdan yapılan kapıların fiyatları Bankamız birim fiyatlarından, paslanmaz çaliktan yapılan kapıların fiyatları ise Y.F.K. birim fiyatlarından alınacaktır.</p>					
012.000	44.100.1721	Sürgülü Soğuk Oda Muhafaza Kapısı	ad	9.686,00	970,00
013.000		Dondurulmuş Soğuk Oda Kapısı			
013.100	44.100.1751	Monaraylı (Temizi ölçü: 90 x 336 cm)	ad	1.435,00	175,00
013.200	44.100.1752	Monaraylı (Temizi ölçü: 90 x 226 cm)	ad	1.285,00	146,00
013.300	44.100.1753	Monaraysız (Temizi ölçü: 90 x 220 cm)	ad	1.150,00	132,00
014.000	44.100.1771	Freon 12 Kontrol Lambası	ad	1.056,00	
015.000		Duvar Tecridi			
015.100	44.100.1801	Tecrit kalınlığı: 10 + 10 cm	m ²	89,00	
015.200	44.100.1802	Tecrit kalınlığı: 5 + 10 cm	m ²	81,00	
015.300	44.100.1803	Tecrit kalınlığı: 5 + 5 cm	m ²	75,00	
015.400	44.100.1804	Tecrit kalınlığı: 5 cm	m ²	67,00	
016.000		Döşeme Tecridi			
016.100	44.100.1851	Tecrit kalınlığı: 10 + 10 cm	m ²	81,00	
016.200	44.100.1852	Tecrit kalınlığı: 5 + 10 cm	m ²	75,00	
016.300	44.100.1853	Tecrit kalınlığı: 5 + 5 cm	m ²	67,00	
016.400	44.100.1854	Tecrit kalınlığı: 5 cm.	m ²	64,00	
<p>Not 1) Tecrit üzerine beton dökülmesi ve mozaik yapılması ayrıca ilgili birim fiyatlarından ödenecektir. 2) Bu uygulama, 1998 yılı ve daha sonraki yıllarda yapılacak olan ihaleler için geçerlidir.</p>					

AÇIKLAMALAR :

- 1- Bu birim fiyatların kullanıldığı hesaplardaki birim fiyatlar ile birim fiyat cetveli kitabında yer alan birim fiyatlar arasında farklılık görüldüğü takdirde; birim fiyat cetvelindeki birim fiyatlar esas alınacaktır.
- 2- Birim fiyat cetvelindeki birim fiyatların oluşturulmasında kullanılan rayiç fiyatlarına ve bu birim fiyatlara Katma Değer Vergisi (KDV) dahil değildir.
- 3- Baskı ve maddi hatalara ait düzeltme listesi, Birim Fiyat Cetveline dahil edilmemiş olsa dahi; bu hatalar düzeltme listesine uygun olarak düzeltilmiş sayılacaktır.
- 4- 2019 yılı rayiç ve birim fiyat listelerinde yer alan malzemeler, Bankamız ilgili Teknik Şartnameleri ile TSE standartlarına ve ISO belgelerine uygun olacaktır.
- 5- 2019 yılı rayiç listesinde bulunan gereçlerden standartlara göre değiştirilmiş bulunan yeni isimleri gösterir cetvel, boyut ve tarif bakımından 2019 yılı Birim Fiyatları için de geçerlidir.
- 6- Bu birim fiyat cetvelinde yer alan birim fiyatlar 01.01.2019 tarihinden itibaren geçerlidir.
- 7- Monoray aksamaları metraj ve adet ihtiva ettiğinden bu aksamalara yıl içi malzeme fiyat farkı ödenmez.
- 8- İmalatta kullanılacak tüm malzemeler TSE VE ISO 9001 belgeli malzemelerden imal edilecektir.
- 9- Monoray hattında borulu sistem yerine lamelli sistem yapılması durumunda aynı fiyatlar ödenir.

