

DİLEK YARIMADASI BÜYÜK MENDERES DELTASI MİLLİ PARK MÜDÜRLÜĞÜ SINIRLARNDAKİ AHŞAP İMALATLARIN BOYA BAKIM ONARIM YAPILMASI İŞİ						
S. NU	İMALAT KALEMLERİ	İÇMELER KOYU	AYDINLIK KOYU	KAVAKLIBUR UN KOYU	KARASU KOYU	DİLEK YARIMADASI SINIRLARI İÇİNDEKİ DİĞER ALANLAR
1	II. kalite norm çam kereste ile ahşap imalatla kereste ve işçilik bedeli (kesit alanı 100cm2'den küçük (100cm2 dahil) keresteler için)	x	x	x	x	x
2	Ahşabın daldırma yöntemi ile emprenye edilmesi	x	x	x	x	x
3	Eski boyalı yüzeylere astar uygulanarak iki kat su bazlı mat boya yapılması (iç cephe)			x		
4	Brüt beton, sıvalı veya eski boyalı yüzeylere, astar uygulanarak silikon esaslı su bazlı boya yapılması (dış cephe)			x		
5	Perlitli sıva alçısı ve saten alçı harçlarının karışımı ile ortalama 5 mm kalınlıkta düzeltme sıvası yapılması (Kaba sıva, brüt beton yüzeyler, perlitli alçı yüzeyler vb. yüzeylere)			x		
6	Demir yüzeylere korozyona karşı iki kat boya yapılması	x	x	x	x	x
7	Mevcut ahşap, betonarme yada çelik aşıklar üzerine, 50 mm poliüretan yalıtımlı (üstü 0.50 mm kalınlıkta boyalı galvanizli sac ve altı 0.40 mm kalınlıkta boyalı galvanizli sac) çatı paneli ile çatı örtüsü yapılması			x		
8	Muhtelif ebatlarda bordür demontajı yapılması (pahlı, her renk)			x		
9	0.50 mm kalınlıkta, sıcak daldırma galvaniz üzeri boyalı düz sacdan eksiz oluk yapılması ve yerine montajı (Sac genişliği toplam 30 cm)			x		
10	II. kalite çıralı çamdan basit korkuluk yerine konması	x				
11	Ahşaptan masif tablalı dış kapı kanadı yapılması ve yerine konulması	x	x	x	x	x
12	Ahşap dış yüzeylere tek kat subazlı boya yapılması (ahşap kapı, pencere, camekan doğramaları vb hariç)	x	x	x	x	x
13	Ahşap yüzeylere iki kat subazlı boya yapılması (ahşap kapı, ahşap pencere, ahşap camekan doğramaları, ahşap iç cephe duvar ve tavan kaplamaları için)	x	x	x	x	x
14	Çelik Profil,boru, kazık, karkas malzeme nakli Mesafe : 140 km 100000 m'den fazla F = (0,76578 x M + 25202) x 0,0004590			x		
15	Ahşap malzeme nakli Mesafe : 24,5 km 10001-30000 m'arası F = (0,95727 x M + 12729) x 0,0004590	x	x	x	x	x
16	Ahşap Kapı doğrama madeni aksamları temini ve montajı yapılması (Menteşenin yerine takılması)	x	x	x	x	x
17	Ahşap Kapı doğrama madeni aksamları temini ve montajı yapılması (Sürgünün yerine takılması, düşey tespit takımı)	x	x	x	x	x
18	Ahşap Kapı doğrama madeni aksamları temini ve montajı yapılması (Stopun yerine takılması, Nikelajlı)	x	x	x	x	x
19	Muhtelif ebatlarda bordür döşenmesi			x		
20	II. kalite çıralı çamdan basit korkuluk sökülmesi	x				
21	Çeşitli demir imalatı ve yerine konulması			x		
22	Ön yapımlı bileşenlerden oluşan tam güvenli, dış cephe iş iskelesi yapılması. (0,00-51,50 m arası)	x		x		

DİLEK YARIMADASI BÜYÜK MENDERES DELTASI MİLLİ PARK MÜDÜRLÜĞÜ SINIRLARNDAKİ AHŞAP İMALATLARIN BOYA BAKIM ONARIM YAPILMASI İŞİ						
S. NU	İMALAT KALEMLERİ	İÇMELER KOYU	AYDINLIK KOYU	KAVAKLIBUR UN KOYU	KARASU KOYU	DİLEK YARIMADASI SINIRLARI İÇİNDEKİ DİĞER ALANLAR
23	Sökümden çıkan moloz malzemesinin belediyece belirlenmiş döküm sahasına nakli Mesafe : 19 km 10001-30000 m'arası $F = (0,95727 \times M + 12729) \times 0,0005285$	x		x		
24	Her türlü kiremit çatı örtüsü sökülmesi, toplanması, temizlenmesi, istif edilmesi	x		x		
25	Ahşap çatı sökülmesi	x		x		
26	Rendeli ahşaptan saçak altı ve alın kaplaması sökülmesi	x		x		
27	Çam kerestesi ile ahşap oturtma çatı yapılması (çatı örtüsü altı latalı olup, kerestesi rendesizdir)	x		x		
28	Eğimli çatılarda, çatı örtüsü altına, 3 mm kalınlıkta plastomer esaslı, cam tülü taşıyıcılı polimer bitümlü örtü (-5 c soğukta bükülmeli) ile su yalıtımı yapılması	x		x		
29	Yan ve üst kenarından kenetlenen kiremit ile çatı örtüsü yapılması (sızdırmazlık sınıfı: grup 1) (90 donma-çözülme çevrimine dayanıklı) (2 latalı sistem)	x		x		
30	Mahya kiremitleri ile mahya yapılması (Sızdırmazlık Sınıfı: Grup 1) (90 donma-çözülme çevrimine dayanıklı)	x		x		
31	Rendeli ahşaptan saçak altı ve alın kaplaması yapılması	x		x		
32	Ahşaptan seri kalıp yapılması	x				
33	Beton santralinde üretilen veya satın alınan ve beton pompasıyla basılan, C 16/20 basınç dayanım sınıfında, gri renkte, normal hazır beton dökülmesi (beton nakli dahil)	x				

HAZIRLAYAN

UĞUR ULAŞOĞLU

ORMAN MÜHENDİSİ

KONTROL EDEN

GÜRAY GÖKHAN

MÜD.YRD.

ONAY

KORAY AŞIK

MÜDÜR

DİLEK YARIMADASI BÜYÜK MENDERES DELTASI MİLLİ PARK MÜDÜRLÜĞÜ SINIRLARINDAKİ AHŞAP İMALATLARIN BOYA BAKIM ONARIM YAPILMASI İŞİ			
İHALE BEDELİ =			
TOPLAM İMALATLAR İÇERİSİNDE İNŞAAT İMALATLAR YÜZDESİ =		%	100
S. NO	İŞ GRUBU	%	
1	II. kalite norm çam kereste ile ahşap imalatla kereste ve işçilik bedeli (kesit alanı 100cm2'den küçük (100cm2 dahil) keresteler için)	%	
2	Ahşabın daldırma yöntemi ile emprenye edilmesi	%	
3	Eski boyalı yüzeylere astar uygulanarak iki kat su bazlı mat boya yapılması (iç cephe)	%	
4	Brüt beton, sıvalı veya eski boyalı yüzeylere, astar uygulanarak silikon esaslı su bazlı boya yapılması (dış cephe)	%	
5	Perlitli siva alçısı ve saten alçı harçlarının karışımı ile ortalama 5 mm kalınlıkta düzeltme sıvası yapılması (Kaba siva, brüt beton yüzeyler, perlitli alçı yüzeyler vb. yüzeylere)	%	
6	Demir yüzeylere korozyona karşı iki kat boya yapılması	%	
7	Mevcut ahşap, betonarme yada çelik aşıklar üzerine, 50 mm poliüretan yalıtımlı (üstü 0.50 mm kalınlıkta boyalı galvanizli sac ve altı 0.40 mm kalınlıkta boyalı galvanizli sac) çatı paneli ile çatı örtüsü yapılması	%	
8	Muhtelif ebatlarda bordür demontajı yapılması (pahlı, her renk)	%	
9	0.50 mm kalınlıkta, sıcak daldırma galvaniz üzeri boyalı düz sacdan eksiz oluk yapılması ve yerine montajı (Sac genişliği toplam 30 cm)	%	
10	II. kalite çirali çamdan basit korkuluk yerine konması	%	
11	Ahşaptan masif tablalı dış kapı kanadı yapılması ve yerine konulması	%	
12	Ahşap dış yüzeylere tek kat subazlı boya yapılması (ahşap kapı, pencere, camekan doğramaları vb hariç)	%	
13	Ahşap yüzeylere iki kat subazlı boya yapılması (ahşap kapı, ahşap pencere, ahşap camekan doğramaları, ahşap iç cephe duvar ve tavan kaplamaları için)	%	
14	Çelik Profil, boru, kazık, karkas malzeme nakli Mesafe : 140 km 100000 m'den fazla $F = (0,76578 \times M + 25202) \times 0,0004590$	%	
15	Ahşap malzeme nakli Mesafe : 24,5 km 10001-30000 m'arası $F = (0,95727 \times M + 12729) \times 0,0004590$	%	
16	Ahşap Kapı doğrama madeni aksamları temini ve montajı yapılması (Menteşenin yerine takılması)	%	
17	Ahşap Kapı doğrama madeni aksamları temini ve montajı yapılması (Sürgünün yerine takılması, düşey tespit takımı)	%	
18	Ahşap Kapı doğrama madeni aksamları temini ve montajı yapılması (Stopun yerine takılması, Nikelajlı)	%	
19	Muhtelif ebatlarda bordür döşenmesi	%	
20	II. kalite çirali çamdan basit korkuluk sökülmesi	%	
21	Çeşitli demir imalatı ve yerine konulması	%	
22	Ön yapımlı bileşenlerden oluşan tam güvenli, dış cephe iş iskelesi yapılması. (0,00-51,50 m arası)	%	
23	Sökümden çıkan moloz malzemesinin belediyece belirlenmiş döküm sahasına nakli Mesafe : 19 km 10001-30000 m'arası $F = (0,95727 \times M + 12729) \times 0,0005285$	%	
24	Her türlü kiremit çatı örtüsü sökülmesi, toplanması, temizlenmesi, istif edilmesi	%	
25	Ahşap çatı sökülmesi	%	
26	Rendeli ahşaptan saçak altı ve alın kaplaması sökülmesi	%	
27	Çam kerestesi ile ahşap oturtma çatı yapılması (çatı örtüsü altı latalı olup, kerestesi rendesizdir)	%	
28	Eğimli çatılarda, çatı örtüsü altına, 3 mm kalınlıkta plastomer esaslı, cam tülü taşıyıcı polimer bitümlü örtü (-5 c soğukta bükülmeli) ile su yalıtımı yapılması	%	
29	Yan ve üst kenarından kenetlenen kiremit ile çatı örtüsü yapılması (sızdırmazlık sınıfı: grup 1) (90 donma-çözülme çevrimine dayanıklı) (2 latalı sistem)	%	
30	Mahya kiremitleri ile mahya yapılması (Sızdırmazlık Sınıfı: Grup 1) (90 donma-çözülme çevrimine dayanıklı)	%	
31	Rendeli ahşaptan saçak altı ve alın kaplaması yapılması	%	
32	Ahşaptan seri kalıp yapılması	%	
33	Beton santralinde üretilen veya satın alınan ve beton pompasıyla basılan, C 16/20 basınç dayanım sınıfında, gri renkte, normal hazır beton dökülmesi (beton nakli dahil)	%	
TOPLAM		%	

HAZIRLAYAN

UĞUR ULAŞOĞLU

ORMAN MÜHENDİSİ

KONTROL EDEN

GÜRAY GÖKHAN

MÜD.YRD.

ONAY

KORAY AŞIK

MÜDÜR