

KKTC
BAYINDIRLIK VE ULAŖTIRMA BAKANLIĐI
PLANLAMA VE İNŖAAT DAİRESİ

YAPIM İŖLERİ BİRİM FİYATLARI

(24.03.2021 TARİHİNDEN İTİBAREN YENİSİ İLAN EDİLENE KADAR GEÇERLİDİR)

(KDV HARİÇ)

(MALZEME, İŖÇİLİK VE MÜTEAHHİT KARI DAHİLDİR)

İÇİNDEKİLER

SIRA NO	İMALATIN ÇEŞİDİ	SAYFA NO
1.	MAKİNE İLE KAZILAR	3
2.	EL İLE KAZILAR	3
3.	DOLGULAR	3
4.	KUM, ÇAKIL, BLOKAJ SERİLMESİ	3
5.	BETONLAR	4
6.	IZGARA DONATILI, PARÇALI SAHA BETONLARI	4
7.	BETONARME DONATILARININ İŞLENMESİ	4
8.	KALIP İŞLERİ	4
9.	DUVAR ÖRGÜ İŞLERİ	5
10.	BÖLÜCÜ PANEL DUVARLAR	5
11.	MEVCUT BETONARME ELEMANLARIN TAMİRİ / İYİLEŞTİRİLMESİ	6
12.	SIVALAR	6
13.	BOYA BADANA VE CİLALAR	6
14.	BETON ŞAP İŞLERİ	7
15.	DÖŞEME VE DUVAR KAPLAMALARI	7/8/9/10
16.	SU - NEM YALITIMI	11 12
17.	DİLATASYON İŞLERİ	12
18.	TENEKECİLİK İŞLERİ	12
19.	PVC YAĞMUR SUYU İŞLERİ	12
20.	ÇATI İŞLERİ	13
21.	AHŞAP SAÇAK VE ASMA TAVAN İŞLERİ	13
22.	AHŞAP DOĞRAMALAR	14
23.	DOLAPLAR	14
24.	ALÜMİNYUM DOĞRAMALAR	14/15/16
25.	DIŞ CEPHE KAPLAMALARI	17
26.	PVC DOĞRAMALAR	17
27.	ALÜMİNYUM ROLLİNG SHUTTER	18
28.	CAM İŞLERİ	18
29.	DEMİR DOĞRAMALAR	18
30.	TUVALETLER	19
31.	LAVABOLAR	20
32.	BANYOLAR	20
33.	TEKNELER	20
34.	ROGAR	20
35.	EMİCİ KUYU	20
36.	SEPTİK TANK	20
37.	SU DEPOLARI - TEMİZ SU BAĞLANTILARI	21
38.	GÜNEŞ ISITICILI SU DEPOLARI	21
39.	KALDIRIM - SUBASMAN İŞLERİ - BÜZ, BORU, KABLO DÖŞENMESİ	22
40.	ASFALT BETON İŞLERİ	22
41.	SINIR TELLEMESİ - ÇEVRE DUVARI	23
42.	PERDELER	23

SIRA NO	İMALATIN ÇEŞİDİ	ÖLÇÜ BİRİM	BİRİM FİYAT (TL)
1	<u>MAKİNE İLE KAZILAR</u>		
1.1	Makina ile toprakta yüzey kazısı	m3	20,00
1.2	Makina ile radye temel kazısı	m3	22,00
1.3	Makine ile geniş - derin bodrum kazısı	m3	22,00
1.4	Makina ile tek yönlü sürekli temel kazısı	m3	22,00
1.5	Makina ile çift yönlü sürekli temel kazısı	m3	26,00
1.6	Makina ile tekil temel kazısı	m3	40,00
1.7	Kazıdan çıkanların atılması	m3	15,00
1.8	Büyük kırıcı ile yüksek mukavemetli beton ve çok sert kaya kırılması	m3	150,00
1.9	Büyük kırıcı ile orta mukavemetli beton ve sert kaya kırılması	m3	120,00
1.10	Makine (kompresör, küçük kırıcı) ile düşük mukavemetli beton ve orta sert kaya kırılması	m3	300,00
2.	<u>EL İLE KAZILAR</u>		
2.1	El ile yumuşak toprak kazısı	m3	100,00
2.2	El ile sert toprak kazısı	m3	130,00
3.	<u>DOLGULAR</u>		
3.1	Kazı toprağı ile dolgu yapılması, sıkıştırılması	m3	23,00
3.2	Taşıma toprak/Doğal stabilize ile dolgu yapılması, sıkıştırılması	m3	38,00
3.3	Elek altı dağ malzemesi ile dolgu yapılması, sıkıştırılması		
3.3.1	Elek altı dağ malzemesi (0- 50 mm) ile dolgu yapılması, sıkıştırılması	m3	95,00
3.3.2	Elek altı dağ malzemesi (0- 38 mm) ile dolgu yapılması, sıkıştırılması	m3	95,00
3.4	Mekanik malzeme ile dolgu yapılması, sıkıştırılması	m3	140,00
3.5	Gübreli toprak ile dolgu yapılması, serilmesi	m3	120,00
3.6	Kanal (40x100 cm) kazısı, taban kumlanması (10 cm), geri dolgusu ve sıkıştırılması	mt	28,00
3.7	Kanal (40x100 cm) kazısı küçük kırıcı ile , taban kumlanması (10 cm) , taşıma toprak ile dolgusu ve sıkıştırılması	mt	60,00
4.	<u>KUM, ÇAKIL, BLOKAJ SERİLMESİ</u>		
4.1.1	Temiz kum serilmesi-sıkıştırılması	m3	110,00
4.1.2	Kirli kum serilmesi-sıkıştırılması	m3	90,00
4.2	Çakıl serilmesi-sıkıştırılması	m3	100,00
4.3	Blokaj (2"+ 3") serilmesi-sıkıştırılması	m3	95,00
4.4	Kiremit irmiği serilmesi-sıkıştırılması	m3	490,00

SIRA NO	İMALATIN ÇEŞİDİ	ÖLÇÜ BİRİM	BİRİM FİYAT (TL)
5.	<u>BETONLAR</u>		
5.1	C 16/20	m3	426,00
5.2	C 18/22,50	m3	432,00
5.3	C 20/25	m3	444,00
5.4	C 25/30	m3	456,00
5.5	C 30/37	m3	480,00
5.6	C 35/45	m3	504,00
5.7	C 40/50	m3	522,00
5.8	Bürüt beton farkı	m3	20,00
5.9	Köpük beton 500 dozajlı	m3	600,00
5.10	Helikopter ile beton yüzeyinin düzeltilmesi	m2	20,00
6.	<u>IZGARA DONATILI, PARÇALI SAHA BETONLARI</u>		
6.1	C 16/20 ızgara donatılı, parçalı saha betonu	m3	646,00
6.2	C 18/22,5 ızgara donatılı, parçalı saha betonu	m3	651,00
6.3	C 20/25 ızgara donatılı, parçalı saha betonu	m3	662,00
7.	<u>BETONARME DONATILARININ İŞLENMESİ</u>		
7.1	Nervürlü beton çelik çubukları, çubukların projesine göre kesilmeleri, bükülmeleri ve yerlerine konmaları (Bodrum, zemin kat, I. ve II. katlar için)	Ton	8.000,00
7.2	III. Kat ve üzeri katlar için işçilik fiyat farkı	Ton	150,00
7.3	İlave betonarme için epoksi yapıştırıcı ile filiz ekimi	adet	60,00
8.	<u>KALIP İŞLERİ</u>		
8.1	Radye temel, tekil temel, sürekli temel, istinat duvarı temeli yanları vb. düz yüzeyli beton ve betonarme kalıbı (20cm'den 100cm'e kadar 1mt)	m2	75,00
8.2	Düz yüzeyli beton ve betonarme kalıbı (Rıhtlar dahil)(Bodrum, zemin kat, I. ve II. katlar için)	m2	65,00
8.3	Plywood ile düz yüzeyli beton ve betonarme kalıbı (Rıhtlar dahil)(Bodrum, zemin kat, I. ve II. katlar için)	m2	75,00
8.4	III. Kat ve üzeri katlar için işçilik fiyat farkı	m2	8,00
8.5	Düz yüzeyli merdiven basamağı kalıbı (Rıhtlar dahil) (Bodrum, zemin kat, I. ve II. katlar için)	m2	162,00
8.6	III. Kat ve üzeri katlar için işçilik fiyat farkı	m2	10,00
8.7	Dönel yüzeyli merdiven basamağı kalıbı (Rıhtlar dahil) (Bodrum, zemin kat, I. ve II. katlar için)	m2	195,00
8.8	III. Kat ve üzeri katlar için işçilik fiyat farkı	m2	20,00
8.9	Bina Aplikasyonu (Bina taban alanına göre)	m2	10,00

SIRA NO	İMALATIN ÇEŞİDİ	ÖLÇÜ BİRİM	BİRİM FİYAT (TL)
9.	DUVAR ÖRGÜ İŞLERİ		
9.1	Delikli tuğla (yerli) ile duvar örülmesi 10 cm	m2	105,00
9.2	Delikli tuğla (yerli) ile duvar örülmesi 20 cm	m2	190,00
9.3	Delikli tuğla (yerli) ile duvar örülmesi 25 cm	m2	210,00
9.4	Beton briket ile duvar örülmesi 15 cm	m2	100,00
9.5	Beton briket ile duvar örülmesi 20 cm	m2	110,00
9.6	Beton briket ile duvar örülmesi 25 cm	m2	123,00
9.7	Kesme sarıtaş ile duvar örülmesi 20 cm (B Kalite)	m2	790,00
9.8	Kesme sarıtaş ile duvar örülmesi 20 cm (A Kalite)	m2	994,00
9.9	Gaz beton blok ile duvar örülmesi 10 cm	m2	110,00
9.10	Gaz beton blok ile duvar örülmesi 15 cm	m2	140,00
9.11	Gaz beton blok ile duvar örülmesi 20 cm	m2	163,00
9.12	Gaz beton blok ile duvar örülmesi 25 cm	m2	210,00
9.13	25x25 cm-yerinde döküm betonarme lento	mt	100,00
9.14	20x20 cm-yerinde döküm betonarme lento	mt	86,00
9.15	10x20 cm-yerinde döküm betonarme lento	mt	70,00

10. BÖLÜCÜ PANEL DUVARLAR

10.1	Ahşap (5 x10cm) iskelet üzerine çift taraflı sunta (244 x 122 x 0,8cm)	m2	283,00
10.2	RHS 60/40/3 mm iskelet üzerine çift taraflı betopan (250 x 125x 1,0 cm) veya boardex levha (240 x 120 x 1,25 cm)	m2	420,00
10.3	RHS 60/40/3 mm iskelet üzerine çift taraflı beyaz alçıpan levha (250x125x1,25 cm)	m2	289,00
10.4	RHS 60/40/3 mm iskelet üzerine çift taraflı yeşil alçıpan levha (neme dayanıklı)(12,5 mm)	m2	317,00
10.5	RHS 60/40/3 mm iskelet üzerine çift taraflı pembe alçıpan levha (yangına dayanıklı)(12,5 mm)	m2	343,00
10.6	RHS 60/40/3 mm iskelet üzerine çift taraflı OSB levha (244 x 122 x 0,9cm) + beyaz alçıpan levha (12,5 mm)	m2	438,00
10.7	Bölücü panel duvarlar için camyünü izolasyon farkı	m2	43,00
10.8	Dolu demontable bölme duvar	m2	1.232,00
10.9	Altı dolu, üstü çift camlı demontable bölme duvar	m2	1.495,00
10.10	Altı dolu, üstü çift camlı ve jaluzili demontable bölme duvar	m2	1.669,00
10.11	Kompakt laminant bölme	m2	882,00

SIRA NO	İMALATIN ÇEŞİDİ	ÖLÇÜ BİRİM	BİRİM FİYAT (TL)
11.	<u>MEVCUT BETONARME ELEMANLARIN TAMIRI / İYİLEŞTİRİLMESİ</u>		
11.1	İşlem yapılacak elemanların (kolon, kiriş, perde, döşeme), gevşek, kabarık, oynak parçalardan arındırılması (iskelesiz)	m2	40,00
11.2	İşlem yapılacak elemanların (kolon, kiriş, perde, döşeme), gevşek, kabarık, oynak parçalardan arındırılması (iskeleli)	m2	43,00
11.3	Kumlama ile mevcut donatıların korozyondan arındırılması (iskelesiz)	m2	104,00
11.4	Kumlama ile mevcut donatıların korozyondan arındırılması (iskeleli)	m2	107,00
11.5	Korozyondan arındırılmış mevcut donatılara , korozyon önleyici ve bağlayıcı kaplama astar uygulaması ve yapısal tamir harcı ile örtülmesi (ortalama 1 cm kalınlık için)	m2	265,00
11.6	Mevcut beton ile yeni betonunun yapısal olarak yapıştırılması için epoksi reçine esaslı bağlayıcı astar uygulanması (0,50 mm)	m2	124,00
11.7	Korozyondan arındırılmış mevcut donatılara , korozyon inhibitör sürülmesi (200gr/mt)	m2	15,00
11.8	Yüzeye aderans artırıcı, silis dumanı içeren,polimer modifiye, çimento esaslı polimer bulamaç harç (2 mm)	m2	30,00
11.9	Çimento esaslı, tek komponentli ,fiber ilaveli, tiksotropik,yüksek mukavemetli tamir harcı (kalınlık : 2 mm)	m2	223,00
11.10	Çimento esaslı, polimer takviyeli, yüksek stabiliteye sahip, boya altı yüzey düzeltme ve dolgu harcı (2 mm)	m2	18,00
12.	<u>SİVALAR</u>		
12.1	Çimento+kum karışımı harç ile 1'nci el serpm siva yapılması	m2	14,00
12.2	Bürüt beton yüzeyler için siva öncesi pürüzlendirici astar uygulaması	m2	7,00
12.3	Çimento+Kum+kimyasal katkı karışımı harçla 2'nci el siva yapılması	m2	34,00
12.4	Çimento bazlı özel 3'üncü el harcı ile 3'üncü el siva yapılması	m2	25,00
12.5	3 El siva yapılması	m2	72,00
12.6	Dış siva (3 el) yapımında 3. kat ve üzeri katlar için yükseklik farkı	m2	14,00
12.7	Püskürtme siva (Sprit) Beyaz çimentolu	m2	18,00
12.8	Püskürtme siva (Sprit) yapımında 3. kat ve üzeri katlar için yükseklik farkı	m2	4,00
12.9	Alçı siva yapılması	m2	34,00
12.10	Saten alçı siva yapılması	m2	18,00
13.	<u>BOYA BADANA VE CİLALAR</u>		
13.1	Yeni ahşap (kapı, pencere, camekan, bölme ve möble) yüzlerinin 1 kat astar ve 3 kat yağlı boya ile boyanması	m2	52,00
13.2	Yeni demir imalatın bir kat antipas ve 3 kat yağlı boya ile boyanması	m2	47,00
13.3	3 kat yağlı boya ile boyanması	m2	51,00
13.4	3 kat plastik boya ile boyanması	m2	29,00
13.5	3 kat dış cephe boyası ile boyanması	m2	32,00
13.6	Dış cephe boya yapılmasında 3. kat ve üzeri katlar için yükseklik farkı	m2	4,00
13.7	Kapı, pencere, camekan, bölme, möble gibi sert ağaç imalatının cilalanması	m2	33,00
13.8	Her nevi ahşap imalatın suya mukavim cila ile cilalanması	m2	36,00
13.9	Ahşap yüzeyine iki el ahşap koruyucu uygulanması	m2	30,00
13.10	Yol boyası uygulanması	mt	7,00
13.11	Sıvalı yüzeylere 3 kat Epoksi boya yapılması	m2	92,00
13.12	Bitüm membran üzerine 2 kat yansıtıcı boya uygulanması	m2	11,00
13.13	Brüt beton yüzeylerine pürüzlendirici astar uygulanması	m2	7,00
13.14	Bordür boyası (yansıtıcı)	mt	6,00

SIRA NO	İMALATIN ÇEŞİDİ	ÖLÇÜ BİRİM	BİRİM FİYAT (TL)
14.	<u>BETON ŞAP İŞLERİ</u>		
14.1	Tesviye şapı 300 dz. (ortalama 10 cm)	m2	62,00
14.2	Ust yüzeyi helikopter ile düzeltilmiş tesviye şapı (ortalama 10 cm)	m2	83,00
14.3	Çimonta esaslı, kendiliğinden yayılan özel tesviye şapı (ortalama 3 mm)	m2	62,00
14.4	Yüzey tozumasına karşı zemin astarı uygulaması	m2	12,00
15.	<u>DÖŞEME VE DUVAR KAPLAMALARI</u>		
15.1	Mevcut tesviye şapı üzerine, 2,5 mm kalınlıkta plastik yer döşemesi ile döşeme kaplaması yapılması	m2	207,00
15.2	Mevcut tesviye şapı üzerine düzgün yüzeyli epoksi zemin kaplama sistemi (3 mm)	m2	288,00
15.3	Mevcut tesviye şapı üzerine portakal kabuğu yüzey görünümlü epoksi zemin kaplama sistemi (3 mm)	m2	324,00
15.4	Mevcut tesviye şapı üzerine 3 kat epoksi zemin boyası yapılması	m2	199,00
15.5	Mevcut tesviye şapı üzerine, antibakteriyel PVC yer döşemesi (2 mm, homogen) (self-levelling dahil)	m2	333,00
15.6	Mevcut tesviye şapı üzerine, antistatik PVC yer döşemesi (2 mm, homogen) (self-levelling dahil)	m2	314,00
15.7	Mevcut tesviye şapı üzerine, düzgün yüzeyli, yüksek performanslı, poliüretan esaslı, 3 mm kalınlıkta uygulanan zemin kaplama sistemi	m2	450,00
	<u>Mozaik</u>		
15.8	40x40cm parlak karomozaik (bizele) ile döşeme kaplaması yapılması (siyah çimentolu)	m2	100,00
15.9	40x40cm parlak karomozaik (bizele) ile döşeme kaplaması yapılması (beyaz çimentolu)	m2	102,00
15.10	Mozaik süpürgelik temini ve yapıştırılması (siyah çimentolu)	mt	27,00
15.11	Mozaik süpürgelik temini ve yapıştırılması (beyaz çimentolu)	mt	28,00
15.12	Hazır mozaik denizlik temini ve yerine montajı (beyaz çimentolu)	mt	130,00
15.13	Hazır mozaik harpuşta temini ve yerine montajı (beyaz çimentolu)	mt	130,00
15.14	Hazır mozaik merdiven basamağı (Rıht dahil) temini ve yerine montajı (Beyaz çimentolu)	mt	148,00
15.15	Hazır mozaik kenar elemanı temini ve yerine montajı (beyaz çimentolu)	mt	131,00
15.16	Hazır mozaik eşik (geniş) temini ve yerine montajı (beyaz çimentolu)	mt	130,00

SIRA NO	İMALATIN ÇEŞİDİ	ÖLÇÜ BİRİM	BİRİM FİYAT (TL)
Stonite Mozaik (Boyasız)			
15.17	40x40 cm stonite karomozaik ile döşeme kaplaması yapılması	m2	112,00
15.18	60x60 cm cm stonite karomozaik ile döşeme kaplaması yapılması	m2	124,00
15.19	Stonite mozaik süpürgelik temini ve yapıştırılması	mt	27,00
15.20	Stonite mozaik denizlik temini ve yerine montajı	mt	132,00
15.21	Stonite mozaik harpuşa temini ve yerine montajı	mt	132,00
15.22	Stonite mozaik merdiven basamağı (rıht dahil) temini ve yerine montajı	mt	130,00
15.23	Stonite mozaik kenar elemanı temini ve yerine montajı	mt	129,00
15.24	Stonite mozaik eşik (geniş) temini ve yerine montajı	mt	128,00
15.25	Stonite mozaik ürünler için boya farkı	m2/mt	12,00
Seramik - Fayans			
15.26	Granit seramik ile döşeme kaplaması yapılması (60x60 cm)	m2	180,00
15.27	Antibakteriyel fayans ile duvar kaplaması yapılması (30x60 cm)	m2	172,00
15.28	Porselen fayans ile duvar kaplaması yapılması (30x60 cm)	m2	126,00
15.29	Porselen seramik döşeme kaplaması yapılması (60x60 cm)	m2	140,00
15.30	Seramik döşeme kaplaması yapılması (40x40 cm)	m2	123,00
Taş Kaplama - Beton Parke - Bahçe Karosu			
15.32	Gönyeli taşı ile duvar kaplaması yapılması (2 veya 3 cm) renkli	m2	473,00
15.32.1	Gönyeli taşı ile duvar kaplaması yapılması (2 veya 3 cm) beyaz	m2	370,00
15.33	Beton parke taşı (6 cm gri)(siyah çimontolu) ile döşeme kaplaması yapılması (5+5 cm kum+sera naylonu+beton parke, ince kum ile kumlama)	m2	92,00
15.34	Beton parke taşı (6 cm açık renkli)(beyaz çimontolu) ile döşeme kaplaması yapılması (5+5 cm kum+sera naylonu+beton parke, ince kum ile kumlama)	m2	95,00
15.35	Harç ile bahçe karosu (beton rengi) ile döşeme kaplaması yapılması (40x40, 30x30 cm)	m2	106,00
15.36	Harç ile bahçe karosu (sarı, beyaz renk) ile döşeme kaplaması yapılması (40x40, 30x30 cm)	m2	113,00
15.36.1	Harç ile bahçe karosu (siyah,kırmızı renk) ile döşeme kaplaması yapılması (40x40, 30x30 cm)	m2	109,00
Hali			
15.37	Düzgün yüzeyli döşeme üzerine 8 mm düz halı ve montajı	m2	103,00
15.38	Düzgün yüzeyli döşeme üzerine 8 mm bukle halı ve montajı	m2	95,00
Ahşap Parke - Döşeme			
15.39	Kilitli Laminat parke döşenmesi (süpürgelik dahil)	m2	95,00
15.40	Spor salonu parke döşenmesi ve cilalanması	m2	1.000,00
15.41	İsveç empenye deck döşeme (beton şap üstüne , şap hariç) (yastıklama dahil)	m2	390,00
15.42	İroko deck döşeme 1. sınıf çift fırınlanmış 1.8cm kalınlık, 9cm genişlik (beton şap üstüne, şap hariç) (yastıklama dahil)	m2	817,00
15.43	Rendelenmiş isveç badoma kalınlık:21mm, genişlik 9.5cm (lamba - zıvanalı) döşeme (boya - cila koruyucu dahil)(beton şap üstüne, şap hariç)	m2	250,00
15.44	Rendelenmiş isveç badoma, kalınlık:21mm, genişlik 9.5cm (lamba - zıvanalı) döşeme (ahşap kirişli)(boya - cila koruyucu dahil)	m2	254,00
15.45	Rendelenmiş isveç kereste ile süpürgelik (boya - cila - koruyucu dahil)	mt	25,00

SIRA NO	İMALATIN ÇEŞİDİ	ÖLÇÜ BİRİM	BİRİM FİYAT (TL)
---------	-----------------	---------------	---------------------

Suni Mermer

15.46	Çimstone tezgah (60 x 2 cm) (kenar kalınlaştırma ve suluk dahil)	mt	1.242,00
15.47	Çimstone duvar kaplama (2 cm) (plakadan özel kesim)	m2	1.242,00
15.48	Çimstone döşeme (60 x 60 x 1,2 cm)	m2	995,00
15.49	Çimstone süpürgelik (7 x 2 cm)	mt	180,00
15.50	Çimstone süpürgelik (7 x 1,2 cm)	mt	195,00
15.51	Çimstone basamak (rıht dahil) (40 x 2 cm)	mt	667,00
15.52	Çimstone eşik ve kenar (30 x 2 cm)	mt	444,00
15.53	Çimstone eşik ve kenar (15 x 2 cm)	mt	295,00

Doğal Mermer ve Granitler

15.54	Traverten döşeme (60 x 30 x 2 cm)	m2	348,00
15.55	Traverten süpürgelik (7 x 2 cm)	mt	83,00
15.56	Traverten denizlik (40 x 3 cm)	mt	331,00
15.57	Traverten basamak (40 x 3 cm) (rıht dahil)	mt	389,00
15.58	Traverten rıht (2 cm)	mt	166,00
15.59	Traverten eşik ve kenar (30 x 3 cm)	mt	298,00
15.60	Traverten eşik ve kenar (15 x 3 cm)	mt	231,00
15.61	Traverten harpuşa (40 x 3 cm)	mt	347,00
15.62	Milas Döşeme (60 x 30 x 2 cm)	m2	430,00
15.63	Milas Süpürgelik (7 x 2 cm)	mt	91,00
15.64	Milas denizlik (40 x 3 cm)	mt	389,00
15.65	Milas basamak (40 x 3 cm) (rıht dahil)	mt	438,00
15.66	Milas rıht (2 cm)	mt	182,00
15.67	Milas eşik ve kenar (30 x 3 cm)	mt	348,00
15.68	Milas eşik ve kenar (15 x 3 cm)	mt	265,00
15.69	Milas harpuşa (40 x 3 cm)	mt	388,00
15.70	Marmara döşeme (60 x 30 x 2 cm)	m2	347,00
15.71	Marmara süpürgelik (2 cm)	mt	83,00
15.72	Marmara denizlik (40 x 3 cm)	mt	331,00
15.73	Marmara basamak (40 x 3 cm) (rıht dahil)	mt	446,00
15.74	Marmara rıht (2 cm)	mt	165,00
15.75	Marmara eşik ve kenar (30 x 3 cm)	mt	298,00
15.76	Marmara eşik ve kenar (15 x 3 cm)	mt	231,00
15.77	Marmara harpuşa (40 x 3 cm)	mt	348,00

SIRA NO	İMALATIN ÇEŞİDİ	ÖLÇÜ BİRİM	BİRİM FİYAT (TL)
15.78	Ege bej döşeme (60 x 60 x 2 cm)	m2	637,00
15.79	Ege bej döşeme (60 x 30 x 2 cm)	m2	430,00
15.80	Ege bej süpürgelik (7 x 2 cm)	mt	99,00
15.81	Ege bej denizlik (40 x 3 cm)	mt	430,00
15.82	Ege bej basamak (40 x 3 cm) (rıht dahil)	mt	513,00
15.83	Ege bej rıht (2 cm)	mt	199,00
15.84	Ege bej eşik ve kenar (30 x 3 cm)	mt	364,00
15.85	Ege bej eşik ve kenar (15 x 3 cm)	mt	281,00
15.86	Ege bej harpuşa (40 x 3 cm)	mt	430,00
15.87	Nero zimbabwe döşeme (2 cm) (plakadan özel kesim)	m2	1.216,00
15.88	Nero zimbabwe kaplama (2 cm) (plakadan özel kesim)	m2	1.334,00
15.89	Nero zimbabwe süpürgelik (7 x 2 cm)	mt	128,00
15.90	Nero zimbabwe denizlik (40 x 3 cm)	mt	553,00
15.91	Nero zimbabwe basamak (40 x3 cm) (rıht dahil)	mt	952,00
15.92	Nero zimbabwe rıht (2 cm)	mt	257,00
15.93	Nero zimbabwe eşik kenar (30 x 3 cm)	mt	515,00
15.94	Nero zimbabwe eşik kenar (15 x 3 cm)	mt	354,00
15.95	Nero zimbabwe harpuşa (40 x 3 cm)	mt	606,00
15.96	Coffe granit döşeme (60 x 30 x 2 cm)	m2	388,00
15.97	Coffe granit süpürgelik (7 x 2 cm)	mt	67,00
15.98	Coffe granit denizlik (40 x 3 cm)	mt	264,00
15.99	Coffe granit basamak+rıht (40 x 3 cm)	mt	265,00
15.100	Coffe granit rıht (2 cm)	mt	208,00
15.101	Coffe granit eşik (30 x 3 cm)	mt	223,00
15.102	Coffe granit eşik (15 x 3 cm)	mt	181,00
15.103	Coffe granit kenar (15 x 3 cm)	mt	207,00
15.104	Coffe granit kenar (30 x 3 cm)	mt	248,00
15.105	Coffe granit harpuşa (40 x 3 cm)	mt	240,00
15.106	Lead grey döşeme (60 x 30 x 2 cm)	m2	430,00
15.107	Lead grey süpürgelik (7 x 2 cm)	mt	83,00
15.108	Lead grey denizlik (40 x 3 cm)	mt	331,00
15.109	Lead grey basamak (40 x 3 cm)(rıht dahil)	mt	404,00
15.110	Lead grey rıht (2 cm)	mt	165,00
15.111	Lead grey eşik ve kenar (30 x 3 cm)	mt	297,00
15.112	Lead grey eşik ve kenar (15 x 3 cm)	mt	231,00
15.113	Lead grey harpuşa (40 x 3 cm)	mt	347,00

SIRA NO	İMALATIN ÇEŞİDİ	ÖLÇÜ BİRİM	BİRİM FİYAT (TL)
16.A.	SU - NEM YALITIMI		
16A.1	Su bazlı bitüm emülsiyon (Su yalıtım uygulamalarında membran adrenasını arttırmak için yüzey hazırlığında astar olarak)	m2	5,00
16A.2	Polyester katkılı bütüm membran (3 mm) (yansıtıcı boya dahil)(APP (Atactic polypropilen) katkılı plastomerik su yalıtım örtüsü, Polyester Keçe Taşıyıcılı bitüm membran (Soğukta bükülme dayanımı -10°C, sıcaklık dayanımı +120°C)	m2	63,00
16A.3	Polyester katkılı bütüm membran (4 mm) (yansıtıcı boya dahil) (APP (Atactic polypropilen) katkılı plastomerik su yalıtım örtüsü, Polyester Keçe Taşıyıcılı bitüm membran (Soğukta bükülme dayanımı -10°C, sıcaklık dayanımı +120°C)	m2	74,00
16A.4	Polyester katkılı bütüm membran (3+3 mm) (yansıtıcı boya dahil)(APP (Atactic polypropilen) katkılı plastomerik su yalıtım örtüsü, Polyester Keçe Taşıyıcılı bitüm membran (Soğukta bükülme dayanımı -10°C, sıcaklık dayanımı +120°C)	m2	107,00
16A.5	Polyester katkılı bütüm membran (3+4 mm) (yansıtıcı boya dahil)(APP (Atactic polypropilen) katkılı plastomerik su yalıtım örtüsü, Polyester Keçe Taşıyıcılı bitüm membran (Soğukta bükülme dayanımı -10°C, sıcaklık dayanımı +120°C)	m2	112,00
16A.6	Polyester katkılı bütüm membran (4+4 mm) (yansıtıcı boya dahil)(APP (Atactic polypropilen) katkılı plastomerik su yalıtım örtüsü, Polyester Keçe Taşıyıcılı bitüm membran (Soğukta bükülme dayanımı -10°C, sıcaklık dayanımı +120°C)	m2	118,00
16A.7	Radye veya sürekli temel altına ,bitüm - kauçuk esaslı ,kanaviçe fileli (45 gr/m2 polyester takviye keçesi) ,sürme su yalıtımı (4 kg / m²)	m2	100,00
16A.8	Bodrum dış perdelerinin dış yüzeylerine; radye temel, sürekli temel ve bağ kirişlerinin yan yüzeylerine, bitüm - kauçuk esaslı, sürme su yalıtımı (filesiz)(3 kg / m²)	m2	90,00
16A.9	Dolgu altı betonarme eleman yüzeylerine, çimento - akrilik esaslı ,tam esnek,sürme su yalıtımı (3 kg / m²)	m2	75,00
16A.10	Dolgu altı betonarme eleman yüzeylerine, çimento esaslı, sürme su yalıtımı (3 kg / m²)	m2	50,00
16A.11	Islak hacim tabanlarına (tesviye şapı altına , yanlar 20 cm dönecek şekilde) çimento - akrilik esaslı, tam esnek, kanaviçe fileli, sürme su yalıtımı (4 kg / m²)	m2	75,00
16A.12	Islak hacim tabanlarına, tesviye şapı üstüne ve banyo - duş duvarlarına, çimento - akrilik esaslı, tam esnek, sürme su yalıtımı (3 kg / m²)	m2	66,00
16A.13	Islak hacim ve zemin kat teras tabanlarına , şap üstüne,çimento - akrilik esaslı, tam esnek, negatif - pozitif çalışan , kanaviçe fileli, sürme su yalıtımı (3,5 kg / m²)	m2	72,00
16A.13.1	Islak hacim ve zemin kat teras tabanlarına, şap üstüne, çimento - akrilik esaslı, tam esnek, negatif - pozitif çalışan, sürme su yalıtımı (filesiz) (3 kg / m²)	m2	66,00
16A.14	Çatı teraslarına, hibrit polyurea esaslı, solventsiz , iki bileşenli, özel makinesi ile püskürtülerek uygulanan su yalıtım membranı. (epoxy taban astarı, silis kumu ile kumlama, bağlayıcı polyüretan astar, püskürtme polyurea malzemesi,UV dayanımlı için son kat boya yerine epoxy taban astarı ve silis kumu ile kumlama dahil) polyüretan son kat boya (2 kg / m²), kaplama olacak çatı terasları	m2	216,00
16.14.1	Çatı teraslarına, saf polyurea , (aromatik ve alifatik polimerlerden oluşan,solventsiz, katkısız özel makinesi ile püskürtülerek uygulanan su yalıtım membranı. (mevcut yüzeyin elmas silim taşı ile silinerek gözeneklerinin açılması, epoxy taban astarı, silis kumu ile kumlama,püskürtme polyurea malzemesi,UV dayanımlı için son kat boya) polyüretan son kat boya (2 kg / m²), kaplama olacak çatı terasları	m2	291,00
16.14.2	Çatı teraslarına, saf polyurea , (aromatik ve alifatik polimerlerden oluşan,solventsiz, katkısız özel makinesi ile püskürtülerek uygulanan su yalıtım membranı. (mevcut yüzeyin elmas silim taşı ile silinerek gözeneklerinin açılması, epoxy taban astarı, silis kumu ile kumlama,püskürtme polyurea malzemesi, UV dayanımlı son kat boya yerine epoxy taban astarı, silis kumu ile kumlama) (2 kg / m²),çatı terasları	m2	256,00
16A.15	Çimento esaslı, çift komponentli, UV dayanımlı, tam elastik, astarlı, kanaviçe fileli, sürme su yalıtımı (3,5 kg / m²) (çatı teraslarına)	m2	96,00
16A.15.1	Çimento esaslı, çift komponentli, UV dayanımlı, tam elastik, astarlı, sürme su yalıtımı (3 kg / m²) (çatı teraslarına) (filesiz)	m2	88,00
16A.16	Çimento esaslı, çift komponentli, yarı elastik, astarlı, kanaviçe fileli, sürme su yalıtımı (4 kg / m²) (ıslak hacim ve balkon tabanları ile duvarlarına)	m2	72,00
16A.16.1	Çimento esaslı, çift komponentli, yarı elastik, astarlı, sürme su yalıtımı (3 kg / m²) (ıslak hacim ve balkon tabanları ile duvarlarına)(filesiz)	m2	66,00
16A.17	Epoxy ve poliüretan zemin kaplama sistemlerinin taban şapı altına, çimento ve akrilik esaslı iki bileşenli, kapiler etkili, negatif-pozitif çalışan su yalıtımı	m2	57,00
16A.18	Derin temeller ve toprak altında kalan yapılarda, tek yüz perdelerde ve prefabrik elemanlarda kullanılabilen temel ve perde yalıtımı için tüm yüzeye yapışan, koruma betonu gerektirmeyen FPO esaslı su yalıtım membranı (uygulamada tüketim miktarını belirlemek için % 10 bindirme payı ve projenin şartlarına göre % 2 ile % 3 arasında fire miltarı uygulama metrajına ilave edilmelidir.)	m2	150,00
16A.19	Kimyasal koruma gereken yerlerde; sürme poliüretan esaslı izolasyon (200 gr tek bileşenli poliüretan astar, 2 kg çift bileşenli Poliüretan izolasyon, 150 gr UV dayanımlı PU boya	m2	186,00
16A.20	Yeşil Renkli Arduaz taşlı membran (polyester katkılı)	m2	84,00
16A.20.1	Kırmızı Renkli Arduaz taşlı membran (polyester katkılı)	m2	80,00
16A.20.2	Gri Renkli Arduaz taşlı membran (oolvester katkılı)	m2	74,00

SIRA NO	İMALATIN ÇEŞİDİ	ÖLÇÜ BİRİM	BİRİM FİYAT (TL)
16A.21	Shingle (cam tülü taşıyıcı, okside bitümden üretilmiş, alt yüzeyi kum ve üst yüzeyi renkli mineral kırığı kaplı, asgari 3,5 mm kalınlığında bir çatı kaplama ve su yalıtım membranıdır.) (en fazla 4 mt akma boyu, en az % 25 eğimde tek kat çivi ile uygulanabilir.) Not: Daha fazla akma boyu, daha düşük eğimde altına: + 3 mm membran uygulanmalı, çivisiz şalame ile yapıştırılmalıdır.	m2	132,00
16A.22	İzolin (Kiremit Altı Su Yalıtım Levhası) (3,6 kg/m2)	m2	60,00
16A.23	Tamir Harcı ile Pah yapılması işleri	mt	12,00
16B.	<u>ISI YALITIMI</u>		
16B.1	Ekstrüde Köpük		
a.	3 cm ekstrüde köpük temini ve yerine konması	m2	38,00
b.	4 cm ekstrüde köpük temini ve yerine konması	m2	52,00
c.	5 cm ekstrüde köpük temini ve yerine konması	m2	66,00
16B.2	Geotekstil keçe		
a.	Geotekstil keçe 100 gr	m2	5,00
b.	Geotekstil keçe 150 gr	m2	8,00
c.	Geotekstil keçe 400 gr	m2	16,00
16B.3	Drenaj Levhası		
a.	Drenaj levhası (polietilen) 400 gr (h: 200 cm ve altı yükseklikteki dolgular için)	m2	15,00
b.	Drenaj levhası (polietilen) 600 gr (h: 200 cm'i geçen dolgularda kullanılması önerilir)	m2	19,00
17.	<u>DILATASYON İŞLERİ</u>		
17.1	Dilatasyon derzi (5 cm genişlikte düşey dilatasyon uygulaması) (polietilen fitil,astar, dilatasyon mastiği, epoksi harç ve esnek özel yalıtım bandı)	mt	428,00
17.2	Dilatasyon derzi (5 cm genişlikte yatay dilatasyon uygulaması) (dilatasyon kapağından önce yeterli genişlikte 15 cm gibi buhar geçirgen su geçirimsiz membran PU mastik ile iki tarafından yapıştırılarak uygulamama) (kapak hariç)	mt	42,00
17.3	Dilatasyon derzi (5 cm genişlikte yatay dilatasyon uygulaması) 2 kat bitüm esaslı membran ile kapatılarak izole edilmesi (80-100cm genişlikte membran uygulaması)	mt	172,00
17.4	Bina dışında metal dilatasyon kapağı yapılması (20 cm)(galvanize sac 1 mm)(boya dahil)	mt	66,00
17.5	Çatıda metal dilatasyon kapağı yapılması (100 cm) (galvanize sac 1 mm) (boya dahil)	mt	114,00
17.6	Zemin için , Alüminyum dilatasyon kapağı orijinal (lastikli) (dilatasyon açıklığı 10 cm alüminyum et kalınlığı 2mm, kauçuk fitili dahil, yaya yüküne dayanıklı) (kaplama altı h: 3 cm)	mt	240,00
17.6.1	Duvar ve tavanlar için, Alüminyum dilatasyon kapağı orijinal (lastikli) (dilatasyon açıklığı 5 cm alüminyum et kalınlığı 1.5 mm, kauçuk fitili dahil) (sıva altı h:15 mm)	mt	90,00
17.7	Bina içinde duvar ve tavanlarda ahşap dilatasyon kapağı yapılması. (15 cm) (boya dahil)	mt	60,00
18.	<u>TENEKECİLİK İŞLERİ</u>		
18.1	0,50 mm çinkodan 6 x 9 cm boyutunda düşey yağmur borusu yapılması ve yerine montajı (boya dahil)	mt	97,00
18.2	0,50 mm çinkodan 5 x 8 cm boyutunda yağmur oluğu yapılması ve yerine montajı (boya dahil)	mt	72,00
18.3	0,50 mm.lik çinkodan çatı deresi ve sıva eteği yapılması ve yerine montajı (genişlik 50 cm)	mt	77,00
19.	<u>P.V.C YAĞMUR SUYU İŞLERİ</u>		
19.1	Yağmur suyu oluğu montajı	mt	38,00
19.2	Yağmur suyu iniş borusu (dikdörtgen kutu) montajı	mt	38,00
19.3	PVC yağmursuyu iniş borusu (Ø 3") montajı	mt	18,00
19.4	Galvanizli tel süzgeç	Adet	33,00

SIRA NO	İMALATIN ÇEŞİDİ	ÖLÇÜ BİRİM	BİRİM FİYAT (TL)
20.	<u>ÇATI İŞLERİ</u>		
20.1	Marsilya tipi kiremit ile çatı örtüsü yapılması	m2	99,00
20.2	Marsilya tipi kiremit ile mahya yapılması	mt	52,00
20.3	Oluklu kiremit (alaturka) ile çatı örtüsü yapılması	m2	195,00
20.4	Oluklu kiremit (alaturka) ile mahya yapılması	mt	55,00
20.5	Romanya keresteden 2" X 1" kiremit altı çıtası (çift yönlü) yapılması (koruyucu dahil)	m2	35,00
20.6	OSB sunta (244x122x 0,9 cm) ile çatı örtüsü altı kaplaması yapılması	m2	69,00
20.7	Marsilya tipi kiremit ile oturtma çatı yapılması (ahşap mertek taşıyıcı, OSB kaplama, bitüm membran, çift yönlü çitalama, kiremit) (ahşap koruyucu dahil)	m2	526,00
20.8	0.50 mm galvanizli, oluklu sac ile çatı örtüsü yapılması	m2	80,00
20.9	0.50 mm galvanizli trapez oluklu sac ile çatı örtüsü yapılması	m2	71,00
20.10	0.50 mm galvanizli - boyalı trapez oluklu sac ile çatı örtüsü yapılması	m2	78,00
20.11	60 mm poliüretan dolgulu, üst 0,50 mm, alt 0,40 mm galvanizli - polyester boyalı sac (sandüviç panel) ile çatı örtüsü yapılması	m2	182,00
20.11.1	Sandüviç panel yan kapak bitiş profili temin ve montajı	mt	26,00
20.11.2	Sandüviç panel mahya temini+ montajı	mt	90,00
20.12	Ahşap mertek (5 x 10 cm) + galvanizli oluklu sac (0,50 mm) ile çatı kaplaması yapılması	m2	265,00
20.13	Ahşap mertek (5 x 10 cm) + galvanizli trapez oluklu sac (0,50 mm) ile çatı kaplaması yapılması	m2	254,00
20.14	RHS 60/40/3 mm mertek + sandüviç panel (60 mm) ile çatı kaplaması yapılması	m2	304,00
21.	<u>AHŞAP SAÇAK VE ASMA TAVAN İŞLERİ</u>		
21.1	Rendelenmiş İsveç lambri ile ahşap saçak altı yapılması (alın tahtası dahil) (boya-koruyucu dahil)	m2	222,00
21.2	Ahşap mertek (5 x 10 cm) (ahşap mertek koruyucu dahil) + sunta (8 mm) ile tavan yapılması	m2	157,00
21.3	Alüminyum asma tavan yapılması (60 x 60 cm ebat, 0,70 mm kalınlıkta, elektrostatik toz boyalı, delikli alüminyum, oturtmalı sistem) (iskeletli)	m2	204,00
21.3.1	Alüminyum asma tavan yapılması (60 x 60 cm ebat, 0,70 mm kalınlıkta, elektrostatik toz boyalı, delikli alüminyum, gizli taşıyıcı sistem) (iskeletli)	m2	230,00
21.4	Alçıpan tavan kaplama yapılması (iskeletli)	m2	117,00
21.5	Taşıyıcı asma tavan yapılması (iskeletli)	m2	108,00

SIRA NO	İMALATIN ÇEŞİDİ	ÖLÇÜ BİRİM	BİRİM FİYAT (TL)
22.	AHŞAP DOĞRAMALAR (Boya ve Cila dahil) (Tüm Aksamlar Dahil)		
22.1	Rendelenmiş 1. sınıf isveç keresteden ahşap korkuluk yapılması	mt	828,00
22.2	1. sınıf isveç keresteden, temizi 15 x 6.5 cm dar kasa ve 5 x 1 cm pervaz yapılması	mt	533,00
22.3	1.sınıf isveç keresteden, temizi 20 x 6.5 cm geniş kasa ve 5 x 1 cm pervaz yapılması	mt	662,00
22.4	1. sınıf isveç keresteden, 100 x 220 cm ebatında, dar kasalı, iki yüzü kontroplak presli iç kapı yapılması ve yerine montajı (pervaz , madeni aksamı dahil)	Adet	1.728,00
22.5	1.Sınıf İsveç keresteden, 100 x 220 cm ebatında, geniş kasalı, kitabeli masif dış kapı yapılması ve yerine montajı (pervaz, cam ve madeni aksam dahil)	Adet	4.644,00
22.6	1.Sınıf İsveç keresteden, 100 x 220 cm ebatında, dar kasalı, kitabeli masif dış kapı yapılması ve yerine montajı (pervaz, cam ve medeni aksam dahil)	Adet	4.464,00
22.7	100 x 220 cm ebatında, dar kasalı, amerikan panel kapı yapılması (pervaz, madeni aksamı dahil)	Adet	1.382,00
22.8	100 x 220 cm ebatında, dar kasalı, her iki yüzü 6 mm MDF üzeri lake boyalı kapı yapılması ve yerine montajı (pervaz, madeni aksamı dahil)	Adet	2.218,00
22.9	1. sınıf isveç keresteden, dar kasalı ve 4 mm camlı pencere kanadı yapılması ve yerine montajı (pervaz, madeni aksamı dahil)	m2	1.944,00
22.10	1. sınıf isveç keresteden, dar kasalı, ahşap pancur yapılması ve yerine montajı (pervaz, madeni aksamı dahil)	m2	2.300,00
22.11	1. sınıf isveç keresteden, geniş kasalı, içte 4 mm camlı pencere, dışta ahşap pancur yapılması ve yerine montajı (pervaz, madeni aksamı dahil)	m2	4.140,00
23.	DOLAPLAR		
23.1	Duvar dolabı (18 mm suntalam)	m2	960,00
23.2	Duvar dolabı (18 mm MDF üzeri Melamin kaplama)	m2	1.200,00
23.3	Duvar dolabı (18 mm MDF üzeri lake boyalı)	m2	1.218,00
23.4	Mutfak bankosu (18 mm MDF üzeri laminant kaplama) (laminant tezgah dahil)	mt	1.440,00
23.5	Mutfak asma dolabı (18 mm MDF üzeri laminant kaplama)	mt	1.320,00
23.6	Mutfak bankosu (18 mm MDF üzeri İpekmat lake boya)	mt	1.620,00
23.7	Mutfak asma dolabı (18 mm MDF üzeri İpekmat lake boya)	mt	1.368,00
23.8	Mutfak bankosu (18 mm MDF üzeri akrilik boya)	mt	1.584,00
23.9	Mutfak asma dolabı (18 mm MDF üzeri akrilik boya)	mt	1.344,00
23.10	Danışma bankosu (h = 100 cm) (MDF laminant)	mt	1.560,00
23.11	Tezgah laminant (60 x 3 cm)	mt	360,00
24.	ALÜMİNYUM DOĞRAMALAR (Tüm aksamlar dahil)		
24.1	Sabit Camlık		
24.1.1	Beyaz (5+5 mm Lamine cam) Isı yalıtımsız büyük alanlı)	m2	660,00
24.1.2	Eloksal (5+5 mm Lamine cam) Isı yalıtımsız (büyük alanlı)	m2	670,00
24.1.3	Ahşap desenli (5+5 mm Lamine cam) Isı yalıtımsız (büyük alanlı)	m2	715,00
24.1.4	Beyaz (4/9/4 mm çift cam) Isı yalıtımsız	m2	620,00
24.1.5	Eloksal (4/9/4 mm çift cam) Isı yalıtımsız	m2	640,00
24.1.6	Ahşap desenli (4/9/4 mm çift cam) Isı yalıtımsız	m2	700,00
24.1.7	Beyaz (4/12/4 mm çift cam) Isı yalıtımlı	m2	760,00
24.1.8	Eloksal (4/12/4 mm çift cam) Isı yalıtımlı	m2	805,00
24.1.9	Ahşap desenli (4/12/4 mm çift cam) Isı yalıtımlı	m2	885,00

SIRA NO	İMALATIN ÇEŞİDİ	ÖLÇÜ BİRİM	BİRİM FİYAT (TL)
24.2	<u>Sürme Camlık</u>		
24.2.1	Beyaz (4/12/4 mm çift cam) Isı yalıtımsız	m2	825,00
24.2.2	Eloksal (4/12/4 mm çift cam) Isı yalıtımsız	m2	910,00
24.2.3	Ahşap desenli (4/12/4 mm çift cam) Isı yalıtımsız	m2	910,00
24.2.4	Beyaz (4/12/4 mm çift cam) Isı yalıtımlı	m2	1.100,00
24.2.5	Eloksal (4/12/4 mm çift cam) Isı yalıtımlı	m2	1.130,00
24.2.6	Ahşap desenli (4/12/4 mm çift cam) Isı yalıtımlı	m2	1.220,00
24.2.7	Alüminyum sürmeler konfor cam farkı		sürme fiyatı x 0.18
24.3	<u>Tek Yönlü Açılan Camlı Pencere :</u>		
24.3.1	Beyaz (4/9/4 mm çift cam) Isı yalıtımsız	m2	1.230,00
24.3.2	Eloksal (4/9/4 mm çift cam) Isı yalıtımsız	m2	1.140,00
24.3.3	Ahşap desenli (4/9/4 mm çift cam) Isı yalıtımsız	m2	1.230,00
24.3.4	Beyaz (4/12/4 mm çift cam) Isı yalıtımlı	m2	1.320,00
24.3.5	Eloksal (4/12/4 mm çift cam) Isı yalıtımlı	m2	1.370,00
24.3.6	Ahşap desenli (4/12/4 mm çift cam) Isı yalıtımlı	m2	1.600,00
24.4	<u>Çift Yönlü Açılan Camlı Pencere</u>		
24.4.1	Beyaz (4/9/4 mm çift cam) Isı yalıtımsız	m2	1.440,00
24.4.2	Eloksal (4/9/4 mm çift cam) Isı yalıtımsız	m2	1.490,00
24.4.3	Ahşap desenli (4/9/4 mm çift cam) Isı yalıtımsız	m2	1.600,00
24.4.4	Beyaz (4/12/4 mm çift cam) Isı yalıtımlı	m2	1.660,00
24.4.5	Eloksal (4/12/4 mm çift cam) Isı yalıtımlı	m2	1.720,00
24.4.6	Ahşap desenli (4/12/4 mm çift cam) Isı yalıtımlı	m2	1.880,00
24.5	<u>Açılan Kapı Camlı</u>		
24.5.1	Beyaz (4/9/4 mm çift cam) Isı yalıtımsız	m2	1.125,00
24.5.2	Eloksal (4/9/4 mm çift cam) Isı yalıtımsız	m2	1.125,00
24.5.3	Ahşap desenli (4/9/4 mm çift cam) Isı yalıtımsız	m2	1.270,00
24.5.4	Beyaz (4/12/4 mm çift cam) Isı yalıtımlı	m2	1.305,00
24.5.5	Eloksal (4/12/4 mm çift cam) Isı yalıtımlı	m2	1.310,00
24.5.6	Ahşap desenli (4/12/4 mm çift cam) Isı yalıtımlı	m2	1.470,00
24.6	<u>Açılan Kapı Tümü Lambri</u>		
24.6.1	Beyaz Isı yalıtımsız	m2	1.300,00
24.6.2	Eloksal Isı yalıtımsız	m2	1.380,00
24.6.3	Ahşap desenli Isı yalıtımsız	m2	1.470,00
24.6.4	Beyaz Isı yalıtımlı	m2	1.500,00
24.6.5	Eloksal Isı yalıtımlı	m2	1.600,00
24.6.6	Ahşap desenli Isı yalıtımlı	m2	1.600,00
24.7	<u>Açılan Kapı Altı Lambri Üstü Çift Cam</u>		
24.7.1	Beyaz (4/9/4 mm çift cam) Isı yalıtımsız	m2	1.220,00
24.7.2	Eloksal (4/9/4 mm çift cam) Isı yalıtımsız	m2	1.275,00
24.7.3	Ahşap desenli (4/9/4 mm çift cam) Isı yalıtımsız	m2	1.430,00
24.7.4	Beyaz (4/12/4 mm çift cam) Isı yalıtımlı	m2	1.420,00
24.7.5	Eloksal (4/12/4 mm çift cam) Isı yalıtımlı	m2	1.495,00
24.7.6	Ahşap desenli (4/12/4 mm çift cam) Isı yalıtımlı	m2	1.630,00

SIRA NO	İMALATIN ÇEŞİDİ	ÖLÇÜ BİRİM	BİRİM FİYAT (TL)
24.8	<u>Açılan Panel Kapı Kitabeli</u>		
24.8.1	Alüminyum panel kapı (100x220) yoğun belirgin kitabeli	Adet	11.500,00
24.8.2	Alüminyum panel kapı (100x220) seyrek hafif kitabeli	Adet	10.300,00
	<u>Alüminyum Kasalı Laminant Açılan Kapı</u>		
24.8.3	Alüminyum ayarlı kasalı, alüminyum çerçeveli, kanadının her iki yüzündeki melamin kaplı md f levhalar (6 mm) arası dolgulu kapı (100x220) yapılması ve yerine montajı (tüm aksesuarlar dahil)	Adet	3.300,00
24.9	<u>Alüminyum Panjur Açılan</u>		
24.9.1	Beyaz Alüminyum	m2	1.420,00
24.9.2	Eloksal Alüminyum	m2	1.585,00
24.9.3	Ahşap desenli Alüminyum	m2	1.788,00
24.9.4	Mikrojaluzi sistem çift cam (alt lambri beyaz + üst çift cam)	m2	1.518,00
24.10	<u>Alüminyum sineklik</u>		
24.10.1	Beyaz Sineklik	m2	318,00
24.10.2	Eloksal Sineklik	m2	348,00
24.10.3	Ahşap Desenli Sineklik	m2	396,00
24.11	<u>Alüminyum Balkon Korkuluğu</u>		
24.11.1	h= 100 cm Beyaz Alüminyum (Üst küpeşte Ø50 mm,dört sıra ara yatay Ø 16 mm, Dikme Ø 40 mm 80 cm ara ile)	mt	378,00
24.11.2	h= 100 cm Eloksal Alüminyum (Üst küpeşte Ø50 mm,dört sıra ara yatay Ø 16 mm, Dikme Ø 40 mm 80 cm ara ile)	mt	408,00
24.11.3	h= 100 cm Ahşap Desenli Alüminyum (Üst küpeşte Ø50 mm,dört sıra ara yatay Ø 16 mm, Dikme Ø 40 mm 80 cm ara ile)	mt	486,00
24.11.4	h=20 cm Beyaz Alüminyum (üst küpeşte Ø 50 mm, dikmeler Ø 40 mm)	mt	225,00
24.11.5	h= 20 cm Eloksal Alüminyum (üst küpeşte Ø 50 mm, dikmeler Ø 40 mm)	mt	230,00
24.11.6	h= 20 cm Ahşap Desenli Alüminyum (üst küpeşte Ø 50 mm, dikmeler Ø 40 mm)	mt	260,00
24.12	<u>Kapı Ve Pencere Korkuluğu</u>		
24.12.1	Beyaz Alüminyum	m2	410,00
24.12.2	Eloksal Alüminyum	m2	440,00
24.12.3	Ahşap Desenli Alüminyum	m2	490,00
24.12.4	Krom Yaylı Kapı Pompası Ayarlı	adet	615,00
24.13	<u>Merdiven Korkuluğu</u>		
24.13.1	Merdiven Korkuluğu Beyaz Alüminyum h= 100 cm (Üst küpeşte Ø50 mm,dört sıra ara yatay Ø 16 mm,Dikme Ø 40 mm 70 cm ara ile)	mt	430,00
24.13.2	Merdiven Korkuluğu Eloksal Alüminyum h= 100 cm (Üst küpeşte Ø50 mm,dört sıra ara yatay Ø 16 mm,Dikme Ø 40 mm 70 cm ara ile)	mt	435,00
24.13.3	Merdiven Korkuluğu Ahşap Desenli Alüminyum h= 100 cm (Üst küpeşte Ø50 mm,dört sıra ara yatay Ø 16 mm,Dikme Ø 40 mm 70 cm ara ile)	mt	505,00
24.14	<u>Cam Korkuluk</u>		
24.14.1	h= 100 cm Cam Balkon Korkuluğu (Lamine cam (5 + 5) mm ,Küpeşte eloksall Ø 50 mm , dikme eloksall Ø 40 mm 70 cm ara ile)	mt	600,00
24.14.2	h= 100 cm Cam Merdiven Korkuluğu (Lamine cam (5 + 5) mm ,Küpeşte eloksall Ø 50 mm, dikme eloksall Ø 40 mm 70 cm ara ile)	mt	600,00

SIRA NO	İMALATIN ÇEŞİDİ	ÖLÇÜ BİRİM	BİRİM FİYAT (TL)
25.	<u>DIŞ CEPHE KAPLAMALARI</u>		
25.1	Kompozit Kaplama (iskeletli - Yalıtım hariç) (Taş yünü yalıtım + 40 TL/m²)	m2	580,00
25.2	Alüminyum Giydirme Siliikon -Temperli cam cephe (2 x 6 mm temperli cam) (camlar sabit) (Cephelerde kullanılan camlar açılır kanat ise kanat başı 695 TL/ adet fiyata ilave edilir)	m2	2.110,00
25.3	Kapaklı Cam Cephe (2 x 6 mm temperli cam)	m2	2.100,00
25.4	Alüminyum cotta cephe (iskeletli- yalıtım hariç) (Taş yünü yalıtım + 40 TL/m²)	m2	865,00
25.5	Alüminyum Güneş Kırıcı (Yaprak Eni 15 cm) (eloksall)	m2	980,00
25.6	Boardex levha kaplama (240 x 120 x 1,25 cm) (RHS iskelet üzerine)	m2	250,00
26.	<u>PVC DOĞRAMALAR</u>		
26.1.	<u>Sabit Camlık</u>		
26.1.1	Beyaz (5+5) mm Lamine cam)	m2	558,00
26.1.2	Ahşap desenli (5+5) mm Lamine cam)	m2	600,00
26.1.3	Beyaz (4/-/4 mm çift cam)	m2	576,00
26.1.4	Ahşap desenli (4/-/4 mm çift cam)	m2	668,00
26.2.	<u>Sürme Camlık</u>		
26.2.1	Beyaz (4/-/4 mm çift cam)	m2	816,00
26.2.2	Ahşap desenli (4/-/4 mm çift cam)	m2	936,00
26.3.	<u>Tek Yönlü Açılan Camlı Pencere</u>		
26.3.1	Beyaz (4/-/4 mm çift cam)	m2	1.218,00
26.3.2	Ahşap desenli (4/-/4 mm çift cam)	m2	1.372,00
26.3.3	<u>Çift Yönlü Açılan Camlı Pencere</u>		
26.3.4	Beyaz (4/-/4 mm çift cam)	m2	1.560,00
26.3.5	Ahşap desenli (4/-/4 mm çift cam)	m2	1.716,00
26.4.	<u>Açılan Kapı Camlı</u>		
26.4.1	Beyaz (4/-/4 mm çift cam)	m2	1.090,00
26.4.2	Ahşap desenli (4/-/4 mm çift cam)	m2	1.200,00
26.5.	<u>Açılan Kapı Tümü Lambri</u>		
26.5.1	Beyaz	m2	1.300,00
26.5.2	Ahşap desenli	m2	1.536,00
26.6.	<u>Açılan Kapı Altı Lambri Üstü Çift Cam</u>		
26.6.1	Beyaz (4/-/4 mm çift cam)	m2	1.180,00
26.6.2	Ahşap desenli (4/-/4 mm çift cam)	m2	1.370,00
26.6.3	Mikrojaluzi sistem çift cam (alt lambri + üst çift cam)	m2	1.716,00
26.7.	<u>PVC Sineklik</u>		
26.7.1	Beyaz Sineklik	m2	294,00
26.7.2	Ahşap Desenli Sineklik	m2	378,00

SIRA NO	İMALATIN ÇEŞİDİ	ÖLÇÜ BİRİM	BİRİM FİYAT (TL)
27.	<u>ALÜMİNYUM ROLLİNG SHUTTER</u>		
27.1.	<u>Manuel - Dışa Sarım</u>		
27.1.1	Pencere beyaz	m2	930,00
27.1.2	Pencere renkli	m2	1.020,00
27.1.3	Kapı beyaz	m2	805,00
27.1.4	Kapı renkli	m2	895,00
27.1.5	Rolling shutter motor farkı (pencerelerde)	m2	246,00
27.1.6	Rolling shutter motor farkı (kapılarda)	m2	125,00
27.2.	<u>Manuel - İçe Sarım</u>		
27.2.1	Pecere beyaz	m2	1.090,00
27.2.2	Pencere renkli	m2	1.200,00
27.2.3	Kapı beyaz	m2	950,00
27.2.4	Kapı renkli	m2	1.050,00
27.2.5	Rolling shutter motor farkı (pencerelerde)	m2	245,00
27.2.6	Rolling shutter motor farkı (kapılarda)	m2	125,00
28.	<u>CAM İŞLERİ :</u>		
28.1	4/12/4 mm normal- buzlu düz cam takılması	m2	190,00
28.2	5/12/5 mm normal - buzlu düz cam takılması	m2	210,00
28.3	4/12/4 mm kumlanmış- mat cam takılması	m2	215,00
28.4	5/12/ 5 mm kumlanmış- mat cam takılması	m2	280,00
28.5	4/12/4 mm temperli cam takılması	m2	330,00
28.6	5/12/5 mm temperli cam takılması	m2	444,00
28.7	6/12/6 mm temperli cam takılması	m2	505,00
28.8	(4+4) mm lamine cam takılması	m2	222,00
28.9	(5+5) mm lamine cam takılması	m2	270,00
28.10	(4+4) mm temperli- lamine cam takılması	m2	370,00
28.11	(5+5) mm temperli- lamine cam takılması	m2	470,00
28.12	4 mm normal düz- buzlu cam takılması	m2	66,00
28.13	5 mm normal düz- buzlu cam takılması	m2	86,00
28.14	4 mm normal kumlanmış/mat cam takılması	m2	115,00
28.15	5 mm normal kumlanmış/mat cam takılması	m2	138,00
28.16	4 mm temperli cam takılması	m2	216,00
28.17	5 mm temperli cam takılması	m2	234,00

SIRA NO	İMALATIN ÇEŞİDİ	ÖLÇÜ BİRİM	BİRİM FİYAT (TL)
29.	DEMİR DOĞRAMALAR (Boya dahil)		
29.1	Demir çerçeve + camlık (sabit)	m2	430,00
29.2	Demir ferforje sabit camlık korkuluğu	m2	650,00
29.3	Demir çerçeve + camlık (açılan)	m2	475,00
29.4	Demir çerçeve + çift taraflı saç (1 mm) kaplama kapı	m2	830,00
29.5	Demir çerçeve + (1 mm) saç panjur (sabit)	m2	600,00
29.6	Demir ferforje çevre ve balkon korkuluğu	m2	500,00
29.7	Demir ferforje + RHS bahçe kapısı	m2	690,00
29.8	Demir döner merdiven Ø 160 cm	mt	1.787,00
29.9	Demir yangın merdiveni (çift kollu, çift sahanlıklı, baklavalı saç 4 mm)	mt	6.000,00
29.10	Bayrak direği 6 mt (Ø 3" + Ø 21/2" + Ø 2") siyah boru (kazı, beton temel dahil) (hareketli)	Adet	3.380,00
29.11	Bayrak direği 6 mt (Ø 3" + Ø 21/2" + Ø 2") galvanizli boru (kazı, beton temel dahil) (hareketli)	Adet	4.550,00
30.	TUVALETLER (Temiz su boruları hariç, pis su boruları rogara kadar dahil, tüm aksamalar komple)		
30.1	WC seti (alaturka) beyaz (rezervuarı porselen)	Adet	900,00
30.2	WC seti (alafranga) beyaz	Adet	1.100,00
30.3	Gömme WC seti beyaz (gömme rezervuar, kumanda paneli, klozet, kapak dahil)	Adet	2.200,00
30.4	Pissuvar beyaz+ayırıcısı porselen	Adet	950,00
30.5	Fotoselli pissuvar beyaz+ayırıcısı porselen	Adet	4.300,00
30.6	Ayırıcı Porselen (pisuvar için)	Adet	350,00
30.7	Engelli wc seti+1 hareketli tutunma barı+1 sabit tutunma barı	Adet	2.300,00
30.8	Sabit tutunma barı (L şeklinde) (zemine ve duvara monte)	Adet	450,00
30.9	Hareketli tutunma barı	Adet	400,00
30.10	Sabit tutunma barı (duvara monte, 50 cm)	Adet	500,00
30.11	Sıvı sabun dispenseri (paslanmaz çelik)	Adet	130,00
30.12	Sıvı sabun dispenseri (plastik)	Adet	90,00
30.13	Duvara monte peçetelik (paslanmaz çelik)	Adet	180,00
30.14	Duvara monte paslanmaz çelik tuvalet kağıtlığı (kapaksız)	Adet	370,00
30.15	Duvara monte paslanmaz çelik fırçalık (cam kaseli)	Adet	350,00
30.16	Paslanmaz çelik tuvalet fırçası	Adet	100,00
30.16	Cimri kağıt verici (plastik)	Adet	200,00
30.17	Cimri kağıt kerici (paslanmaz çelik)	Adet	300,00
30.18	Duvara monte yuvarlak havluluk (krom)	Adet	150,00

SIRA NO	İMALATIN ÇEŞİDİ	ÖLÇÜ BİRİM	BİRİM FİYAT (TL)
31.	<u>LAVABOLAR</u> (Temiz su boruları hariç, pis su boruları rogara kadar dahil, tüm aksamlar komple)		
31.1	Lavabo ayaksız beyaz, mikserli + Ayna	Adet	900,00
31.2	Lavabo ayaklı beyaz, mikserli + Ayna	Adet	1.100,00
31.3	Engelli Lavabo ayaksız beyaz, mikserli + ayna (özel, hareketli)	Adet	1.600,00
31.4	Üstten gömme lavabo (46x58 oval) , mikserli + Ayna	Adet	1.100,00
31.5	Altıtan gömme lavabo (40x50 cm) dikdörtgen , mikserli + Ayna	Adet	900,00
31.6	Tezgah üstü lavabo (45 cm yuvarlak) , mikserli + Ayna	Adet	1.300,00
31.7	Tezgah üstü lavabo (45x55 dikdörtgen) , mikserli + Ayna	Adet	1.290,00
31.7	Mixer (lavabo için.)	Adet	300,00
31.7	Ayna (50x70cm)	Adet	90,00
32.	<u>BANYOLAR</u> (Temiz su boruları hariç, pis su boruları rogara kadar dahil, tüm aksamlar komple)		
32.1	Banyo beyaz akrilik (70 x 170 cm) + mikser (kapaklar dahil)	Adet	2.600,00
32.2	Duş beyaz akrilik (90 x 90 cm) + mikser (kapaklar dahil)	Adet	1.500,00
32.3	Engelli Duş beyaz akrilik (90 x 90 cm) + duş oturağı + mikser + tutunma barı (sabit)	Adet	2.600,00
32.4	Duş kabini mika (90x90 cm kare)(köşe girişli)	Adet	1.500,00
32.5	Duş kabini mika (70x170 cm) (ortadan girişli, yanlar sabit)	Adet	1.800,00
32.6	Duş kabini temperli cam buzlu (90x90 cm kare) (köşe girişli)	Adet	1.560,00
32.7	Duş kabini temperli cam buzlu (70x170) (ortadan girişli, yanlar sabit)	Adet	2.100,00
32.8	Paslanmaz çelik çöp kovası (3 lt) (pedallı)	Adet	120,00
32.9	Paslanmaz çelik çöp kovası (16 lt)(pedallı)	Adet	300,00
32.10	Paslanmaz çelik çöp kovası (12 lt) (sallanır)	Adet	250,00
32.11	Paslanmaz çelik çöp kovası (25 lt)(sallanır)	Adet	400,00
32.12	Paslanmaz çelik duş kanalı (50 cm)	Adet	200,00
32.13	Sürgülü duş mikseri + Boru + Duş Başlığı (tüm set dahil)	Adet	400,00
32.14	Cam kabine kumlama yapılması	Adet	500,00
32.15	Kabin Montajı	Adet	250,00
33.	<u>TEKNELER</u> (Temiz su boruları hariç, pis su boruları rogara kadar dahil, tüm aksamlar komple)		
33.1	Tek gözlü tek taraflı çelik tekne + mikser	Adet	1.100,00
33.2	Çift gözlü tek taraflı çelik tekne + mikser	Adet	1.800,00
33.3	Tek gözlü granit döküm tekne + mikser	Adet	2.500,00
33.4	Çift gözlü granit döküm tekne + mikser	Adet	2.800,00
33.5	Mixer (Tekne için)	Adet	400,00
34.	<u>ROGAR</u>		
34.1	40 x 40 cm beton rogar + kompozit kapak	Adet	700,00
34.2	80 x 60 cm beton rogar + kompozit kapak	Adet	1.450,00
35.	<u>EMİCİ KUYU</u>		
35.1	Ø 105 cm (makine kazısı, delikli beton büzler, beton kapak dahil)	mt	450,00
36.	<u>SEPTİK TANK</u>		
36.1	Prefabrike beton (10 kişilik)	Adet	6.500,00
36.2	Yerinde döküm betonarme (30 kişilik)	Adet	13.500,00

SIRA NO	İMALATIN ÇEŞİDİ	ÖLÇÜ BİRİM	BİRİM FİYAT (TL)
---------	-----------------	------------	------------------

37. SU DEPOLARI - TEMİZ SU BAĞLANTILARI (Bağlantı aksamaları dahil)

37.1	Politilen depo (1 tonluk) temini ve yerine montajı	Adet	1.454,00
37.2	Politilen depo (1.5 tonluk) temini ve yerine montajı	Adet	2.000,00
37.3	Politilen depo (2 tonluk) temini ve yerine montajı	Adet	2.300,00
37.4	Politilen depo (3 tonluk) temini ve yerine montajı	Adet	3.300,00
37.5	Politilen depo (5 tonluk) temini ve yerine montajı	Adet	5.200,00
37.6	Politilen depo (8.5 tonluk) temini ve yerine montajı	Adet	6.300,00
37.7	Politilen depo (10 tonluk) temini ve yerine montajı	Adet	7.000,00
37.8	H = 40 cm demir ayak (1 - 2 tonluk yatık depo için)	Adet	350,00
37.9	H = 40 cm demir ayak (3 tonluk yatık depo için)	Adet	600,00
37.10	Demir kule ayak (siyah borudan) (1 tonluk depo için) (boya dahil)	mt	950,00
37.11	Temiz su motoru (1 Hp) (bağlantısı dahil)+press kontrol temini ve montajı	Adet	1.800,00
37.12	Temiz su bağlantısı sıcak - soğuk (lavabo, wc, eviye, v.b için) (borular hariç)	Adet	800,00
37.13	Temiz su boruları (montajlı) (lavabo, wc, eviye, v.b için)	Adet	800,00

38. GÜNEŞ ISITICILI SU DEPOLARI

38.1	Boiler (kazan) 120 lt temini ve montajı (emaye basınçlı)	Adet	1.950,00
38.2	Boiler (kazan) 120 lt temini ve montajı (galvanizli basınçlı)	Adet	1.350,00
38.3	Su deposu + boiler (kazan) + camlar (1 tonluk komple, galvanizli basınçlı kazan)	Adet	5.600,00
38.4	Su deposu + boiler (kazan) + camlar (1 tonluk komple, emaye basınçlı kazan)	Adet	5.800,00
38.5	Su deposu + boiler (kazan) + camlar (1.5 tonluk komple, galvanizli basınçlı kazan)	Adet	5.900,00
38.6	Su deposu + boiler (kazan) + camlar (1,5 tonluk komple, emaye basınçlı kazan)	Adet	7.000,00
38.7	Su deposu + boiler (kazan) + camlar (2 tonluk komple, galvanizli basınçlı kazan)	Adet	7.100,00
38.8	Su deposu + boiler (kazan) + camlar (2 tonluk komple, emaye basınçlı kazan)	Adet	7.250,00

SIRA NO	İMALATIN ÇEŞİDİ	ÖLÇÜ BİRİM	BİRİM FİYAT (TL)
39.	<u>KALDIRIM - SUBASMAN İŞLERİ - BÜZ, BORU, KABLO DÖŞENMESİ</u>		
39.1	Beton bordür temini ve montajı (kazı, grobeton, harç dahil)	mt	80,00
39.2	Beton kanivo temini ve montajı (grobeton, harç dahil)	mt	80,00
39.3	Parçalı beton (d = 15 cm) kaldırım, Ø 50 beton büz tüm çevre betonlu, elekalı stabilize, bordür (genişlik 240 cm)	mt	612,00
39.4	Parçalı beton (d = 15 cm) kaldırım, Ø 50 beton büz tüm çevre betonlu, elekalı stabilize, bordür (genişlik 150 cm)	mt	547,00
39.5	Beton parke (d = 6 cm) kaldırım, 5 + 5 cm kum, naylon, Ø 50 beton büz tüm çevre betonlu, elekalı stabilize, bordür (genişlik 240 cm)	mt	599,00
39.6	Beton parke (d = 6 cm) kaldırım, 5 + 5 cm kum, naylon, Ø 50 beton büz tüm çevre betonlu, elekalı stabilize, bordür (genişlik 150 cm)	m2	250,00
39.7	Bina çevre kaldırmı (subasman) (d = 20 cm) (blokaj, betonarme, kalıplı)	m2	230,00
39.8	Ø 30 cm beton büz temini ve döşenmesi (hendek kazısı, taban kumu, tüm çevre grobetonlu)	mt	350,00
39.9	Ø 50 cm beton büz temini ve döşenmesi (hendek kazısı, taban kumu, tüm çevre grobetonlu)	mt	450,00
39.10	Ø 100 cm beton büz temini ve döşenmesi (hendek kazısı, taban kumu, tüm çevre grobetonlu)	mt	850,00
39.11	Ø 200 mm koruge boru temini ve döşenmesi (hendek kazısı, tüm çevre kumlu)	mt	150,00
39.12	Ø 200 mm koruge boru temini ve döşenmesi (hendek kazısı, tüm çevre grobetonlu)	mt	370,00
39.13	Kablo kanalı h = 1 m (kazı normal toprak, kumlama, elektrik taşı, geri dolgu ve sıkıştırma)	mt	65,00
39.14	Kablo kanalı h = 1 m (kırıclı sert kaya kazısı, kumlama, elektrik taşı, taşıma stabilize toprak ile dolgu ve sıkıştırma)	mt	95,00
40.	<u>ASFALT BETON İŞLERİ</u>		
40.1	Stabilize (30 cm)+ mekanik (15 cm) + astarlı+binder 5 cm+bitümlü sıcak karışım BSK (aşınma) 4cm aşınma	m2	181,00
40.2	Stabilize (30 cm)+ mekanik (15 cm) + binder 6 cm+bitümlü sıcak karışım BSK (aşınma) 5cm aşınma	m2	200,00
40.3	Asfalt betonu kesilmesi (kesim boyu x kesim kalınlığı)	m2	160,00
40.4	Asfalt betonu yamalama (el işçiliği ile)(5 cm) (kesme dahil, yapıstırıcılı) her şey dahil	m2	96,00
40.5	Asfalt betonu yamalama(el işçiliği ile) (8 cm) (kesme dahil, üst temel dahil, astarlı) her şey dahil	m2	194,00
40.6	Asfalt betonu yamalama(el işçiliği ile) (11 cm) (kesme dahil, üst temel dahil, astarlı) her şey dahil	m2	283,00

SIRA NO	İMALATIN ÇEŞİDİ	ÖLÇÜ BİRİM	BİRİM FİYAT (TL)
41.	<u>SINIR TELLEMESİ - ÇEVRE DUVARI</u>		
41.1	Galvanize baklavalı tel (2 mm, 8 X 8 cm gözlü) ile telleme (h = 120 cm) yapılması (h = 200 cm dikmeler 2,5 m ara ile (Ø 1½) galvanizli, her dikme altında 40 x 40 x 40 cm grobeton temel, betonarme hatıl 20 x 40 cm)	mt	230,00
41.2	Telleme direkleri üstüne L = 40 cm eğimli boru (Ø 1½ galvanizli) ve 3 sıra ilave dikenli tel çekilmesi farkı	mt	14,00
41.3	PVC kaplı galvanizli baklavalı tel (3 mm, 8 X 8 cm gözlü) ile telleme (h = 120 cm) yapılması (h = 200 cm dikmeler 2,5 m ara ile (Ø 1½) galvanizli, her dikme altında 40 x 40 x 40 cm grobeton temel, betonarme hatıl 20 x 40 cm)	mt	255,00
41.4	Panel çit (h= 120 cm) ile telleme yapılması (mevcut taşıyıcı sistem üzerine montaj)	mt	220,00
41.5	Panel çit (h= 120 cm) ile telleme yapılması (tekil temelli uygulama)	mt	270,00
41.6	Panel çit (h= 120 cm) ile telleme yapılması (tekil temel + bağlantı kirişli uygulama)	mt	360,00
41.7	Panel çit (h= 120 cm) ile telleme yapılması (bağlantı kirişinin sıva+ boyalı hali)	mt	450,00
41.8	Çevre duvarı (20 cm) (beton-briket duvar) (h=120 cm) (tekil temel, BK, betonarme kolonlar, duvar üstü hatıl) (sıvasız, boyasız)	mt	465,00
41.9	Çevre duvarı (20 cm) (beton-briket duvar) (h=120 cm) (tekil temel, BK, betonarme kolonlar, duvar üstü hatıl) (sıvalı, boyalı)	mt	745,00
41.10	Çevre duvarı (20 cm) (tuğla duvar, sıvalı, boyalı) (h = 120 cm) (şerit temel kazısı, betonarme temel hatılı, betonarme kolonlar)	mt	700,00
41.11	Kesme sarı taş (A Kalite) ile çevre duvarı (20 cm) (h = 120 cm) (şerit temel kazısı, betonarme temel hatılı, betonarme kolonlar, beton harpuşa)	mt	1.800,00
41.12	Kırma dağtaşı ile harçlı duvar örülmesi (temel kazısı ve betonu dahil)	m3	910,00
41.13	Kırma kumtaşı ile harçlı duvar örülmesi (temel kazısı ve betonu dahil,sıfır derz)	m3	1.275,00
41.14	Çim çit yapay yeşil duvar (mevcut taşıyıcı sistem üzerine montaj)	m2	300,00
42.	<u>PERDELER</u>		
42.1	Zebra perde, polyester	m2	110,00
42.2	Zebra perde, bambu kumaş	m2	120,00
42.3	Stor perde, polyester	m2	70,00
42.4	Stor perde, sık doku /keten	m2	80,00
42.5	Screen perde	m2	130,00
42.6	Blackout perde	m2	110,00
42.7	Zebra Blackout perde	m2	170,00

24/03/2021 Tarihinde güncellenen Fiyatlar

HAZIRLAYANLAR

Gamze TEHLİKE HASSAN, Gizem OKTAY, Gönül KÜÇÜK, Hidayet OKUT UYSAL, İrem ÜNTAŞ, Nezihe ÇERKEZ, Serpil GÖRÇİN, Soner KÜÇÜK ve Yüksel TOK