



Yaklaşık Maliyete Göre F.F Ağırlık Oranları Hesabı

İşin Adı: Küçükyalı Belediyesi Bina İnşaatı İşİ

a- İşçilik

İş Grubu	Poz No	Poz Tutarı	Birim Katsayı	Katsayı Tutarı
01.01-Zemin Kat	Y.23.152	562.67 TL	0.569256	320.30 TL
01.01-Zemin Kat	Y.15.006/2B	49,312.29 TL	0.014475	713.80 TL
01.01-Zemin Kat	Y.15.001/2B	60,061.74 TL	0.012406	745.13 TL
01.01-Zemin Kat	Y.27.501/02	3,340.77 TL	0.87375	2,919.00 TL
01.01-Zemin Kat	Y.15.140/04	1,172.42 TL	0.157855	185.07 TL
01.01-Zemin Kat	Y.23.014	1,969.05 TL	0.261897	515.69 TL
01.01-Zemin Kat	Y.23.015	2,439.89 TL	0.226781	553.32 TL
01.01-Zemin Kat	Y.21.001/03	7,475.68 TL	0.843581	6,306.34 TL
01.01-Zemin Kat	Y.25.002/02	79.51 TL	0.765603	60.87 TL
01.01-Zemin Kat	Y.25.003/17	2,706.06 TL	0.720771	1,950.45 TL
01.01-Zemin Kat	Y.16.050/04	26,156.52 TL	0.037582	983.01 TL
01.02-Birinci Kat	Y.23.152	785.12 TL	0.569256	446.93 TL
01.02-Birinci Kat	Y.15.006/2B	49,312.29 TL	0.014475	713.80 TL
01.02-Birinci Kat	Y.15.001/2B	60,061.74 TL	0.012406	745.13 TL
01.02-Birinci Kat	Y.27.501/02	3,340.77 TL	0.87375	2,919.00 TL
01.02-Birinci Kat	Y.23.014	1,969.05 TL	0.261897	515.69 TL
01.02-Birinci Kat	Y.23.015	2,439.89 TL	0.226781	553.32 TL
01.02-Birinci Kat	Y.21.001/03	7,475.68 TL	0.843581	6,306.34 TL
01.02-Birinci Kat	Y.25.002/02	114.31 TL	0.765603	87.52 TL
01.02-Birinci Kat	Y.25.003/17	2,706.06 TL	0.720771	1,950.45 TL
01.02-Birinci Kat	Y.16.050/04	26,156.52 TL	0.037582	983.01 TL
02.01-Sihhi Tesisat	201.204/A	2,496.00 TL	0.463942	1,158.00 TL
02.01-Sihhi Tesisat	071.119	191.00 TL	0.081675	15.60 TL
02.01-Sihhi Tesisat	071.1005	268.40 TL	0.081222	21.80 TL
02.01-Sihhi Tesisat	071.1001-D	5.45 TL	1	5.45 TL
02.02-Kalorifer Tesisatı	162.201	50.40 TL	0.174603	8.80 TL
02.02-Kalorifer Tesisatı	163.200	34.20 TL	0.086257	2.95 TL
02.02-Kalorifer Tesisatı	164.300	25.00 TL	0.148	3.70 TL
02.02-Kalorifer Tesisatı	165.708	7,295.20 TL	0.033523	244.56 TL
02.02-Kalorifer Tesisatı	170.201	470.40 TL	0.29932	140.80 TL
02.02-Kalorifer Tesisatı	173.103	1,062.96 TL	0.393204	417.96 TL
02.02-Kalorifer Tesisatı	201.205/C	4,750.20 TL	0.411538	1,954.89 TL

KONTROL
Mehmet GÜNDÜZ
İnşaat Mühendisi

KONTROL
Erim DİLMEN
İnşaat Mühendisi

KONTROL
Tufan OĞUZ
İnşaat Mühendisi

FEN İŞLERİ MÜDÜRÜ
Faruk GÜNEŞ
İnşaat Mühendisi



Yaklaşık Maliyete Göre F.F Ağırlık Oranları Hesabı

İşin Adı: Küçükyalı Belediyesi Bina İnşaatı İşİ

İş Grubu	Poz No	Poz Tutarı	Birim Katsayı	Katsayı Tutarı
02.03-Müşterek Tesisat	201.1001	473.85 TL	0.481481	228.15 TL
02.03-Müşterek Tesisat	201.110	1,476.00 TL	0.360976	532.80 TL
02.03-Müşterek Tesisat	204.3102	597.04 TL	0.52459	313.20 TL
02.03-Müşterek Tesisat	204.411	221.13 TL	0.307692	68.04 TL
02.04-Havalandırma Tesisatı	253.101	826.00 TL	0.186441	154.00 TL
02.04-Havalandırma Tesisatı	267.201	450.00 TL	0.362222	163.00 TL
02.04-Havalandırma Tesisatı	260.806	9,270.00 TL	0.115426	1,070.00 TL
02.04-Havalandırma Tesisatı	261.151	6,480.00 TL	0.416049	2,696.00 TL
03.01-Zayıf Akım	818.203	255.00 TL	0.423529	108.00 TL
03.01-Zayıf Akım	819.201	61.00 TL	0.334426	20.40 TL
03.01-Zayıf Akım	843.101	909.00 TL	0.693069	630.00 TL
03.01-Zayıf Akım	833.555	1,560.00 TL	0.106154	165.60 TL
03.02-Kuvvetli Akım	701.201	3,270.00 TL	0.177982	582.00 TL
03.02-Kuvvetli Akım	705.102	74.00 TL	0.227027	16.80 TL
03.02-Kuvvetli Akım	715.307	149.00 TL	0.088591	13.20 TL
03.02-Kuvvetli Akım	782.100	1,090.00 TL	0.114679	125.00 TL
Toplam				41,334.87 TL

b1- Çimento

İş Grubu	Poz No	Poz Tutarı	Birim Katsayı	Katsayı Tutarı
01.01-Zemin Kat	Y.27.501/02	3,340.77 TL	0.062599	209.13 TL
01.02-Birinci Kat	Y.27.501/02	3,340.77 TL	0.062599	209.13 TL
Toplam				418.26 TL

b2- Demir Çelik

İş Grubu	Poz No	Poz Tutarı	Birim Katsayı	Katsayı Tutarı
01.01-Zemin Kat	Y.23.152	562.67 TL	0.309121	173.93 TL
01.01-Zemin Kat	Y.23.014	1,969.05 TL	0.662532	1,304.56 TL
01.01-Zemin Kat	Y.23.015	2,439.89 TL	0.69414	1,693.63 TL
01.01-Zemin Kat	Y.21.001/03	7,475.68 TL	0.024662	184.37 TL
01.02-Birinci Kat	Y.23.152	785.12 TL	0.309121	242.70 TL
01.02-Birinci Kat	Y.23.014	1,969.05 TL	0.662532	1,304.56 TL
01.02-Birinci Kat	Y.23.015	2,439.89 TL	0.69414	1,693.63 TL
01.02-Birinci Kat	Y.21.001/03	7,475.68 TL	0.024662	184.37 TL
Toplam				6,781.75 TL

KONTROL
Mehmet GÜNDÜZ
İnşaat Mühendisi

KONTROL
Erim DİLMEN
İnşaat Mühendisi

KONTROL
Tufan OĞUZ
İnşaat Mühendisi

FEN İŞLERİ MÜDÜRÜ
Faruk GÜNEŞ
İnşaat Mühendisi



Yaklaşık Maliyete Göre F.F Ağırlık Oranları Hesabı

İşin Adı: Küçükyalı Belediyesi Bina İnşaatı İşİ
b3- Akaryakıt

İş Grubu	Poz No	Poz Tutarı	Birim Katsayı	Katsayı Tutarı
01.01-Zemin Kat	Y.23.152	562.67 TL	0.010135	5.70 TL
01.01-Zemin Kat	Y.15.006/2B	49,312.29 TL	0.050812	2,505.66 TL
01.01-Zemin Kat	Y.15.001/2B	60,061.74 TL	0.043985	2,641.82 TL
01.01-Zemin Kat	Y.15.140/04	1,172.42 TL	0.029817	34.96 TL
01.01-Zemin Kat	Y.16.050/04	26,156.52 TL	0.002248	58.80 TL
01.02-Birinci Kat	Y.23.152	785.12 TL	0.010135	7.96 TL
01.02-Birinci Kat	Y.15.006/2B	49,312.29 TL	0.050812	2,505.66 TL
01.02-Birinci Kat	Y.15.001/2B	60,061.74 TL	0.043985	2,641.82 TL
01.02-Birinci Kat	Y.16.050/04	26,156.52 TL	0.002248	58.80 TL
Toplam				10,461.18 TL

b5- Diğer Malzemeler

İş Grubu	Poz No	Poz Tutarı	Birim Katsayı	Katsayı Tutarı
01.01-Zemin Kat	Y.23.152	562.67 TL	0.040541	22.81 TL
01.01-Zemin Kat	Y.15.006/2B	49,312.29 TL	0.8839	43,587.13 TL
01.01-Zemin Kat	Y.15.001/2B	60,061.74 TL	0.9	54,055.57 TL
01.01-Zemin Kat	Y.27.501/02	3,340.77 TL	0.063651	212.64 TL
01.01-Zemin Kat	Y.15.140/04	1,172.42 TL	0.792534	929.18 TL
01.01-Zemin Kat	Y.23.014	1,969.05 TL	0.074176	146.06 TL
01.01-Zemin Kat	Y.23.015	2,439.89 TL	0.077644	189.44 TL
01.01-Zemin Kat	Y.21.001/03	7,475.68 TL	0.131756	984.97 TL
01.01-Zemin Kat	Y.25.002/02	79.51 TL	0.234397	18.64 TL
01.01-Zemin Kat	Y.25.003/17	2,706.06 TL	0.279229	755.61 TL
01.01-Zemin Kat	Y.16.050/04	26,156.52 TL	0.945475	24,730.34 TL
01.02-Birinci Kat	Y.23.152	785.12 TL	0.040541	31.83 TL
01.02-Birinci Kat	Y.15.006/2B	49,312.29 TL	0.8839	43,587.13 TL
01.02-Birinci Kat	Y.15.001/2B	60,061.74 TL	0.9	54,055.57 TL
01.02-Birinci Kat	Y.27.501/02	3,340.77 TL	0.063651	212.64 TL
01.02-Birinci Kat	Y.23.014	1,969.05 TL	0.074176	146.06 TL
01.02-Birinci Kat	Y.23.015	2,439.89 TL	0.077644	189.44 TL
01.02-Birinci Kat	Y.21.001/03	7,475.68 TL	0.131756	984.97 TL
01.02-Birinci Kat	Y.25.002/02	114.31 TL	0.234397	26.79 TL
01.02-Birinci Kat	Y.25.003/17	2,706.06 TL	0.279229	755.61 TL

KONTROL
Mehmet GÜNDÜZ
İnşaat Mühendisi

KONTROL
Erim DİLMEN
İnşaat Mühendisi

KONTROL
Tufan OĞUZ
İnşaat Mühendisi

FEN İŞLERİ MÜDÜRÜ
Faruk GÜNEŞ
İnşaat Mühendisi



Yaklaşık Maliyete Göre F.F Ağırlık Oranları Hesabı

İşin Adı: Küçükalyalı Belediyesi Bina İnşaatı İşi

İş Grubu	Poz No	Poz Tutarı	Birim Katsayı	Katsayı Tutarı
01.02-Birinci Kat	Y.16.050/04	26,156.52 TL	0.945475	24,730.34 TL
02.01-Sıhhi Tesisat	201.204/A	2,496.00 TL	0.536058	1,338.00 TL
02.01-Sıhhi Tesisat	071.119	191.00 TL	0.918325	175.40 TL
02.01-Sıhhi Tesisat	071.1005	268.40 TL	0.918778	246.60 TL
02.02-Kalorifer Tesisatı	162.201	50.40 TL	0.825397	41.60 TL
02.02-Kalorifer Tesisatı	163.200	34.20 TL	0.913743	31.25 TL
02.02-Kalorifer Tesisatı	164.300	25.00 TL	0.852	21.30 TL
02.02-Kalorifer Tesisatı	165.708	7,295.20 TL	0.966477	7,050.64 TL
02.02-Kalorifer Tesisatı	170.201	470.40 TL	0.70068	329.60 TL
02.02-Kalorifer Tesisatı	173.103	1,062.96 TL	0.606796	645.00 TL
02.02-Kalorifer Tesisatı	201.205/C	4,750.20 TL	0.588462	2,795.31 TL
02.03-Müşterek Tesisat	201.1001	473.85 TL	0.518519	245.70 TL
02.03-Müşterek Tesisat	201.110	1,476.00 TL	0.639024	943.20 TL
02.03-Müşterek Tesisat	204.3102	597.04 TL	0.47541	283.84 TL
02.03-Müşterek Tesisat	204.411	221.13 TL	0.692308	153.09 TL
02.04-Havalandırma Tesisatı	253.101	826.00 TL	0.813559	672.00 TL
02.04-Havalandırma Tesisatı	267.201	450.00 TL	0.637778	287.00 TL
02.04-Havalandırma Tesisatı	260.806	9,270.00 TL	0.884574	8,200.00 TL
02.04-Havalandırma Tesisatı	261.151	6,480.00 TL	0.583951	3,784.00 TL
03.01-Zayıf Akım	818.203	255.00 TL	0.576471	147.00 TL
03.01-Zayıf Akım	819.201	61.00 TL	0.665574	40.60 TL
03.01-Zayıf Akım	843.101	909.00 TL	0.306931	279.00 TL
03.01-Zayıf Akım	833.555	1,560.00 TL	0.893846	1,394.40 TL
03.02-Kuvvetli Akım	701.201	3,270.00 TL	0.822018	2,688.00 TL
03.02-Kuvvetli Akım	705.102	74.00 TL	0.772973	57.20 TL
03.02-Kuvvetli Akım	715.307	149.00 TL	0.911409	135.80 TL
03.02-Kuvvetli Akım	782.100	1,090.00 TL	0.885321	965.00 TL

Toplam

283,303.30 TL

KONTROL
Mehmet GÜNDÜZ
İnşaat Mühendisi

KONTROL
Erim DİLMEN
İnşaat Mühendisi

KONTROL
Tufan OĞUZ
İnşaat Mühendisi

FEN İŞLERİ MÜDÜRÜ
Faruk GÜNEŞ
İnşaat Mühendisi