

## İŞ KALEMİ YÜZDELERİ

Sayfa: 1/3

**İşin Adı:** Sabit Tesisler birimi için Depo Binasının Ofis Olarak Düzenlenmesi

**İş Grubu:** İnşaat İmalatları

Sıra No	Poz No	İmalatın Cinsi	Birim	Miktarı	Yüzde (%)
1	10.100.1021	Kaynakçı ustası	Saat	40,000	25,44
2	10.100.1062	Düz işçi	Saat	100,000	
3	10.100.1082	Tesisat ustası (Hırdavat dahil petek ve ısı sistemi montajı için)	Saat	48,000	
4	10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Saat	48,000	
5	15.120.1001	Makine ile yumuşak ve sert toprak kazılması (Serbest kazı)	m³	14,000	
6	15.150.1006	Beton santralinde üretilen veya satın alınan ve beton pompasıyla basılan, C 30/37 basınç dayanım sınıfında, gri renkte, normal hazır beton dökülmesi (beton nakli dahil)	m³	63,000	
7	15.160.1003	Ø 8- Ø 12 mm nervürlü beton çelik çubuğu, çubukların kesilmesi, bükülmesi ve yerine konulması	Ton	1,900	
8	15.160.1004	Ø 14- Ø 28 mm nervürlü beton çelik çubuğu, çubukların kesilmesi, bükülmesi ve yerine konulması	Ton	4,200	
9	15.180.1002	Ahşaptan düz yüzeyli beton ve betonarme kalıbı yapılması	m²	130,000	
10	15.180.1003	Plywood ile düz yüzeyli betonarme kalıbı yapılması	m²	40,000	
11	15.185.1021	Ön Yapımlı Bileşenlerden Oluşan Tam Güvenlikli Dış Cephe İskelesi Yapılması (3,01-51,00 m arası) - Genişlik Sınıfı 60-90 cm Arası	m²	280,000	
12	15.185.1031	Ön Yapımlı Bileşenlerden Oluşan Tam Güvenlikli Tavanlar İçin İş İskelesi Yapılması.(3,01-21,5 m arası)	m³	220,000	
13	15.190.1011	Beton Yollarda Beton Kalınlığının 1/3 ü- 1/2 si oranında Derz Kesilmesi	m	117,000	
14	15.220.1014	135 mm kalınlığında yatay delikli tuğla (190 x 135 x 190 mm) ile duvar yapılması	m²	145,000	
15	15.220.1211	190 mm kalınlığında düşey delikli tuğla (290 x 190 x 135 mm) ile duvar yapılması (AB Sınıfı - 650-750 kg/m³)	m²	180,000	
16	15.250.1111	Özelleştirilmiş Poz - Ortalama 5 cm kalınlığında 400 kg çimento dozlu şap yapılması	m²	295,000	
17	15.275.1116	250 kg çimento dozlu harç ile kaba sıva yapılması	m²	405,000	
18	15.280.1009	Perlitli sıva alçısı ve saten alçı ile kaplama yapılması (Beton, tuğla duvar vb. yüzeylere)	m²	498,000	27,69
19	15.280.1011	Saten alçı kaplaması yapılması (ortalama 1 mm kalınlık)	m²	150,000	
20	15.315.1005	Ø 100 mm çapında sert PVC yağmur oluğu temini ve yerine tesbiti	m	44,000	
21	15.315.1101	0.50 mm kalınlıkta, sıcak daldırma galvaniz üzeri boyalı düz sacdan eksiz oluk yapılması ve yerine montajı (Sac genişliği toplam 30 cm)	m	42,000	
22	15.320.1001	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	m²	200,000	
23	15.341.3001	5 cm kalınlıkta yüzeye dik çekme mukavemeti en az 7,5kPa (TR7,5) taşıyıcı levhalar ile dış duvarlarda dıştan ısı yalıtımı ve üzerine ısı yalıtım sıvası yapılması (Mantolama)	m²	260,000	
24	15.375.1054	(42,5x42,5 cm) veya (45x45 cm) anma ebatlarında, her türlü desen ve yüzey özelliğinde, I.kalite, renkli seramik yer karoları ile 3 mm derz aralıklı döşeme kaplaması yapılması (karo yapıştırıcısı ile)	m²	35,000	
25	15.380.1055	(25x33 cm) veya (25x40 cm) anma ebatlarında, her türlü desen ve yüzey özelliğinde, I.kalite, renkli seramik duvar karoları ile 3 mm derz aralıklı duvar kaplaması yapılması (karo yapıştırıcısı ile)	m²	110,000	
26	15.390.1028	60x60 cm anma ebatlarında, rektifiyeli, her türlü renk, desen ve yüzey özelliğinde, I.kalite, parlak, sırsız porselen karo ile 3 mm derz aralıklı döşeme kaplaması yapılması (karo yapıştırıcısı ile)	m²	265,000	
27	15.410.1412	3 cm kalınlığında beyaz mermer levha ile dış denizlik yapılması (3 cm x 30-40-50 cm x serbest boy) (honlu ve cilalı hariç her türlü yüzey işlemleri)	m²	32,000	
28	15.435.1213	Seramik yapıştırıcı ile 50 x 20 x 10 cm boyutlarında normal çimentolu buhar kurlu beton bordür döşenmesi (pahlı, her renk)	m	55,000	

## İŞ KALEMİ YÜZDELERİ

Sayfa: 2/3

Sıra No	Poz No	İmalatın Cinsi	Birim	Miktarı	Yüzde (%)
29	15.455.1001	Plastik doğrama imalatı yapılması ve yerine konulması (Sert PVC doğrama profillerinden her çeşit kapı, pencere, kaplama ve benzeri imalat) Not: Tüm ana profiller ile ilave profiller, pencere kapalı iken görülmeyen ve dikkat çekmeyen bir yerde, en az 1 m a	kg	225,000	27,50
30	15.460.1010	Elektrostatik toz boyalı ısı yalıtımlı alüminyum doğrama imalatı yapılması ve yerine konulması	kg	1.860,000	
31	15.470.1216	PVC ve alüminyum doğramaya profil ile 4+4 mm kalınlıkta 16 mm ara boşluklu ilk camı ısı kontrol kaplamalı çift camlı pencere ünitesi takılması	m²	115,000	
32	15.510.1103	Laminat kaplamalı, iki yüzü odun lifinden yapılmış levhalarla (mdf) presli, kraft dolgulu iç kapı kanadı yapılması, yerine takılması	m²	12,000	
33	15.520.1002	Tip ahşap mutfak-Wc tezgah altı dolabı yapılması ve yerine monte edilmesi (1,68x0,85)=1,43m²	m²	3,300	
34	15.535.1027	60x60 cm ebadında 0,70 mm kalınlığında minimum 20 mikron elektrostatik toz boyalı(polyester esaslı) arka yüzü akustik kumaş kaplı delikli alüminyum plakadan (EN AW 3000 serisi) gizli taşıyıcılı sistem asma tavan yapılması	m²	35,000	
35	15.540.1122	Demir yüzeylere iki kat antipas, iki kat sentetik esaslı mat boya yapılması	m²	435,000	
36	15.540.1520	Yeni sıva yüzeylere astar uygulanarak iki kat Su bazlı Silikonlu Mat İç Cephe Boyası (Örtücülük Sınıf:2, YOD:Sınıf 2, Parlaklık:G3) yapılması (iç cephe)	m²	370,000	12,23
37	15.540.1548	Yeni sıvalı tavan yüzeylere iki kat Su bazlı Tavan Boyası (Örtücülük Sınıf:2, YOD:Sınıf:5, Parlaklık G3) yapılması (iç cephe)	m²	260,000	
38	15.540.1602	Brüt beton, sıvalı veya eski boyalı yüzeylere, astar uygulanarak Saf akrilik esaslı Dış Cephe Boyası (V3:W3:G2) yapılması (dış cephe)	m²	290,000	
39	15.550.1202	Lama ve profil demirlerden çeşitli demir işleri yapılması ve yerine konulması	kg	2.280,000	
40	25.104.1001	Fürme Renk Takriben 40x50 cm ayna kenarı rodajlı temini ve montajı	Adet	6,000	
41	25.112.1260	Gömme Rezervuarlı Alaturka Tuvalet Seti, KENDİNDEN REZERVUARLI AZ SU TÜKETEN ALAFRANGA HELA VE TESİSATI (TS 800 EN 997)	Tk	4,000	
42	25.112.1270	Gömme Rezervuarlı Alafranga Tuvalet Seti, KENDİNDEN REZERVUARLI AZ SU TÜKETEN ALAFRANGA HELA VE TESİSATI (TS 800 EN 997)	Tk	2,000	
43	25.130.1102	Aç-Kapa tip 1/2" Uzun musluk, süzgeçli rozet dahil temini ve montajı	Adet	4,000	
44	25.130.1204	Filtreli ara musluk, paslanmaz çelik filtre, rozet dahil temini ve montajı	Adet	8,000	
45	25.130.3101	Tek kumandalı, tek gövde eviye bataryası temini ve montajı (ECA-BIEN-Artema	Adet	6,000	
46	25.135.2002	Kağıtlık (paslanmaz çelik)	Adet	6,000	
47	25.135.2500	Sensörlü Kağıt Havlu Dispanseri: (Ölçü: Ad.) Gövde ve ön kapağı orta sertlikte plastik malzemeden mamul, elektrikli olarak çalışan, dokunmadan el hareketiyle kağıt havlu veren otomatik havlu dispensersinin iş yerine temini ve montajı.	Adet	3,000	
48	25.138.1031	Pirinç kromajlı ızgaralı, gövde plastik 10x10 cm. Ø 50 çıkışlı	Adet	4,000	
49	25.262.1010	Spreyleme Yağlı boya ile radyatör boyanması, RADYATÖR BOYANMASI	m²	8,000	
50	25.305.1104/A	Sert PVC içme su borusu (yapıştırma muflu, çap: 40 mm, 10 atü) (Bina içi, %25 eklenmiş)	m	8,000	
51	25.305.2101/3300	Pn 20 polipropilen temiz su boru 1/2" 20/3,4 mm Polipropilen temiz su boruları (Bina içinde fizyoterm kaynak ve vidalı, %45 eklenmiş)	m	25,000	
52	25.305.2103/3300	Pn 20 polipropilen temiz su boru 1" 32/5,4 mm Polipropilen temiz su boruları (Bina içinde fizyoterm kaynak ve vidalı, %45 eklenmiş)	m	12,000	
53	25.305.6104/A	Sert PVC plastik pis su borusu (geçme muflu, çap: 125 mm, et kalınlığı 3,2 mm) (Montaj malzemesi bedeli, %35 eklenmiş)	m	14,000	
54	25.305.6105/A	Sert PVC plastik pis su borusu (geçme muflu, çap: 160-150 mm, et kalınlığı 3,2 mm) (Montaj malzemesi bedeli, %35 eklenmiş)	m	2,000	
55	25.305.6301/A	50 Ø, 2,0 [Dış Çap (mm) - min. Et Kalınlığı (mm) ], SES İZOLELİ PLASTİK PİS SU BORULARI (Montaj malzemesi bedeli, %35 eklenmiş)	m	6,000	
56	25.320.2105	Küresel dış cephe vana 40 Ø mm (1 1/2"), Pirinç, preste imal edilmiş teflon (PTFE) contalı, tam geçişli, vidalı; (TS EN 13547)	Adet	1,000	
57	35.160.7420	60X60X80 cm (tek parça beton kapaklı) Beton Menhol (Yer Altı Buatı)	Adet	2,000	
58	43.527.1002	Yol kırımı, döşeme, kapatma işleri dahil Çapı 200 mm HDPE Koruge boru döşenmesi (SN 8, lastik conta, boru ve sızdırmazlık bedelleri dahil)	m	21,000	

## İŞ KALEMİ YÜZDELERİ

Sayfa: 3/3

Sıra No	Poz No	İmalatın Cinsi	Birim	Miktarı	Yüzde (%)
59	52.165.1005	Patlayıcı madde kullanılmadan demirli veya demirsiz beton inşaatın yıkılması	m³	130,000	7,14
60	77.100.1003	Makina ile çimento harçlı kargir ve horasan inşaatın yıkılması	m³	52,000	
61	77.100.1026	Galvanizli sac, alüminyum, cam elyaf takviyeli vb. çatı örtüsü sökülmesi	m²	180,000	
62	77.100.1043	İdare malı demir imalatın sökülmesi	kg	340,000	
63	77.110.1012	Mevcut duvara elektrik tesisatı döşenmesi için 20 cm. genişliğinde 5.5 cm. derinliğinde kanal açılması ve sıvanması	m	90,000	
64	77.110.1016	Mevcut madeni profil konstrüksiyona, 12,5 mm. kalınlığında, tek plaka Suya dayanıklı alçı levha kullanılarak tavan kaplaması yapılması	m²	150,000	
65	77.160.1003	Enjeksiyon reçinesi ile çubuk ankrajı (30 cm. kadar betonda yatay ve düşeyde delik açılması, çubuk ankrajı yapılması, deliklerin enjeksiyon reçinesiyle doldurulması)	Adet	20,000	
66	77.165.1007	3 cm. renkli granit plaklarla hilton tipi lavabo yapılması (Eviyeli)	m²	4,200	
67	KGM/37.040/K-2	Çukurlara ibrell meyve fidanı (h:1,00m).topraksız dikimi	Adet	20,000	
68	KTB.10.7103	Çam Keresteden (1.Sınıf) Ahşap Bordür Ve Merdiven Basamağı Yapılması ve Yerine Konması	m3	0,200	
69	V.2105/E1	Ahşap Döşeme, Parke Zemin, Ahşap Merdiven Ve Diğer İç Mekan Tüm Ahşap Aksamalarda Çizilmezlik Sertifikasına (En 15186) Sahip Su Bazlı Poliüretan Reçine Esaslı Çift Bileşenli Yarı Mat Cila'nın 3 Kat Uygulanması	m²	10,000	
<b>Toplam: 100,0000</b>					