

KOBİ KATALOGUNA ALINACAK MALZEME ÇEŞİTLERİ LİSTESİ (KOBİ-2024-M-2)				EK-A- KOBİ
Sıra No	OKAS Kodu	Ürün Tanımı	Ürün Kalite Belgesi	Yİ-ÜFE Güncellemesi İçin NACE Kodlarına Göre Alt Sektör
1	9 33 00 00	<b>GÜNEŞ ENERJİSİ SİSTEMLERİ</b>		
2	9 33 11 00	<b>Paket Sistemler</b>		
3	9 33 11 00	Tank Kapasitesi (100-400 Litreye Kadar)	5/E	Genel Yİ-ÜFE
4	16 31 00 00	<b>BİÇERLER</b>		
5	16 31 11 00	Çim Biçme Makinesi (Akülü, Elektrikli, Benzinli veya Mekanik)	5/E	Makine ve Ekipmanlar
6	16 31 11 00	Kenar Kesme Makinesi (Akülü, Elektrikli veya Benzinli)	5/E	Makine ve Ekipmanlar
7	18 00 00 00	<b>GİYİM, AYAKKABI, BAVUL EŞYALARI VE AKSESUARLAR</b>		
8	18 81 00 00	<b>GALOŞLAR</b>		
9	18 81 60 00	Galoş	5/A	Kauçuk ve Plastik Ürünler
10	18 93 00 00	<b>ÇANTALAR</b>		
11	18 93 10 00	Seyahat Çantası	5/E	Deri İle İlgili Ürünler
12	18 93 11 00	Ulusal Medikal Kurtarma Ekibi Çantası	5/E	Tekstil Ürünleri
13	18 93 90 00	Evrak Çantası	5/E	Deri İle İlgili Ürünler
14	19 52 00 00	<b>PLASTİK ÜRÜNLER</b>		
15	19 52 00 00	3D Yazıcı Filamenti (Sadece Orijinal Olanlar)	5/D-1 5/D-2	Kauçuk ve Plastik Ürünler
16	22 31 00 00	<b>RESİM VE POSTERLER</b>		
17	22 31 20 00	Atatürk Resmi veya Posteri		Mobilya
18	30 00 00 00	<b>BİLGİSAYAR VE BÜRO MAKİNELERİ İLE TEÇHİZAT VE PARÇALARI</b>		
19	30 12 00 00	<b>FOTOKOPİ VE OFSET BASKI DONANIMLARI</b>		
20	30 12 20 00	Baskı Makinesi (Baskı hızı en az 100 çeker/dakika olacaktır.) (Renkli veya Siyah-Beyaz Çekim Yapan)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
21	30 12 42 00	Geniş Format Yazıcı Bakım Kiti (Sadece orijinal olanlar)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
22	30 12 42 00	Fuser Ünitesi (Fırın Ünitesi)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
23	30 12 43 00	Drum (Yazıcılar İçin)	5/D-1 5/D-2	Makine ve Ekipmanlar
24	30 12 43 00	Developer (Fotokopi Makineleri İçin)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
25	30 12 51 00	Kartuş (Fotokopi Makineleri İçin)	5/D	Makine ve Ekipmanlar
26	30 12 51 00	Kartuş (Yazıcılar İçin)	5/D	Makine ve Ekipmanlar
27	30 12 51 00	Etiketleme Kartuşu (Yazıcılar İçin)	5/D-1 5/D-2	Makine ve Ekipmanlar
28	30 12 51 00	Geniş Format Yazıcı Kartuşu (Sadece orijinal olanlar)	5/D	Makine ve Ekipmanlar
29	30 12 51 00	Geniş Format Yazıcı Baskı Kafası (Sadece orijinal olanlar)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
30	30 12 51 10	Toner (Yazıcılar İçin)	5/D	Makine ve Ekipmanlar
31	30 12 51 20	Toner (Fotokopi Makineleri İçin)	5/D	Makine ve Ekipmanlar
32	30 13 00 00	<b>PARA SAYMA MAKİNELERİ</b>		
33	30 13 22 00	Kağıt Para Sayma Makinesi (Standart)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
34	30 13 22 00	Kağıt Para Sayma Makinesi (Sahte Banknot Tespit Etme Özelliğine Sahip)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
35	30 13 22 00	Kağıt Para Sayma Makinesi (Ultraviyole (UV) Sensörlü)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
36	30 13 22 00	Kağıt Para Sayma Makinesi (Ultraviyole (UV) Sensörlü, Manyetik Mürekkepli (MG) ve Metal Güvenlik Şeridi Okuma (MT) Sensörlü)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
37	30 13 22 00	Kağıt Para Sayma Makinesi (Sahte Banknot Tespit Etme Özelliğine İlaveten Banknot Tarama Özelliğine Sahip)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
38	30 14 00 00	<b>HESAP VE MUHASEBE MAKİNELERİ</b>		
39	30 14 44 00	Elektronik Ücret Toplama Sistemi	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
40	30 14 44 00	Kartlı Kapı Geçiş Kontrol Sistemi(Turnike geçiş sistemleri bu kategori kapsamı dışındadır.)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
41	30 16 00 00	<b>MANYETİK KARTLAR</b>		
42	30 16 20 00	Personel Akıllı Kartı (Hastaneler için)	5/A	Genel Yİ-ÜFE
43	30 16 20 00	Kablosuz Hasta Bilekliği (Hastaneler için)	5/A	Genel Yİ-ÜFE

44	30 19 00 00	<b>MUHTELİF BÜRO EKİPMANI VE PARÇALARI</b>		
45	30 19 14 00	<b>İmha Makineleri</b>		
46	30 19 14 00	Büro Tipi Düz Kesim Evrak İmha Makinesi (Kesim sonucu elde edilen parça genişliği 2-12 mm arasında olanlar)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
47	30 19 14 00	Büro Tipi Çapraz Kesim Evrak İmha Makinesi (Kesim sonucu parçacık yüzeyi 10- 320 mm <sup>2</sup> arası olanlar)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
48	30 19 14 00	Sanayi Tipi Evrak İmha Makinesi	5/A	Makine ve Ekipmanlar
49	30 19 14 00	Hard Disk İmha Makinesi	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
50	30 19 20 00	<b>Ofis Kırtasiye Malzemeleri</b>		
51	30 19 21 12	Mürekkep (Baskı Makineleri İçin)	5/D-1 5/D-2	Makine ve Ekipmanlar
52	30 19 23 20	Şerit (Yazıcılar İçin)	5/D-1 5/D-2	Makine ve Ekipmanlar
53	30 19 50 00	<b>Çeşitli Ofis Ekipmanları ve Malzemeleri</b>		
54	30 19 52 00	İnteraktif (Akıllı) Yazı Tahtası	5/A	Makine ve Ekipmanlar
55	30 19 70 00	<b>Küçük Büro Gereçleri</b>		
56	30 19 73 20	Zimba Makinesi	5/A	Makine ve Ekipmanlar
57	30 19 73 21	Tel Zimba Sökücüsü	5/A	Makine ve Ekipmanlar
58	30 19 73 30	Kağıt Delgi Makinesi (Delgeç)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
59	30 19 73 30	Fotoğraf Kesme Makası	5/A	Makine ve Ekipmanlar
60	30 19 76 41	Master Kalıp Hazırlama Kağıdı (Baskı Makineleri İçin)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
61	30 19 76 43	Geniş Format Yazıcı Kağıdı (Sadece orijinal olanlar)	5/A	Kağıt ve Kağıt Ürünleri
62	30 19 97 61	Barkodlu Etiket	5/A	Kauçuk ve Plastik Ürünler
63	30 21 00 00	<b>BİLGİSAYAR DONANIM VE MALZEMELERİ</b>		
64	30 21 10 00	<b>Kabinetler</b>		
65	30 21 12 00	Dik Tip Kabinet	5/A	Elektrikli Teçhizat
66	30 21 12 00	Duvar Tipi Kabinet	5/A	Elektrikli Teçhizat
67	30 21 12 00	Server ve Kabinet Deprem Platformu	5/A	Elektrikli Teçhizat
68	30 21 12 00	Tümleşik Kabinet Sistemi	5/A	Elektrikli Teçhizat
69	30 21 30 00	<b>Masa Üstü, Tablet (PC), Taşınabilir Bilgisayarlar (Notebooklar) ve İnce İstemciler</b>		
70	30 21 31 00	Taşınabilir Bilgisayar (AMD veya INTEL İşlemcili)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
71	30 21 32 00	Tablet Bilgisayar (Tablet PC)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
72	30 21 33 00	İnce İstemci (Thin Client)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
73	30 21 33 00	Masaüstü Bilgisayar (AMD, INTEL veya VIA İşlemcili)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
74	30 21 33 00	Tümleşik Bilgisayar (En Az 17", En Çok 28" Monitörlü)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
75	30 21 33 00	Mini Bilgisayar (Monitorsüz veya En Az 17", En Çok 22" Monitörlü)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
76	30 21 40 00	<b>İş İstasyonları</b>		
77	30 21 40 00	Masaüstü İş istasyonu	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
78	30 21 40 00	Taşınabilir İş İstasyonu	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
79	30 21 40 00	Medikal İş İstasyonu	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
80	30 21 61 00	<b>Optik Okuyucular</b>		
81	30 21 61 10	Tarayıcı (Tarama Boyutu En Fazla A2'ye Kadar Olanlar)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
82	30 21 61 10	Geniş Format Tarayıcı (Kağıt Ebatında Sınırlama Yoktur)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
83	30 21 61 30	Barkod Okuyucu	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
84	30 21 61 30	Mobil El Terminali	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
85	30 23 00 00	<b>BİLGİSAYAR İLE İLGİLİ EKİPMANLAR</b>		
86	30 23 13 00	<b>Monitörler</b>		
87	30 23 13 10	LCD veya LED Monitör (LCD veya LED, Ekran Boyutu En Az 17", En Fazla 50" Olanlar)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
88	30 23 13 10	Endüstriyel Monitör (Tunersiz, LCD veya LED)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
89	30 23 20 00	<b>Bilgisayar Yazıcıları (Kağıt ebadı en fazla A3'e kadar olanlar), Geniş Format Yazıcılar ve Çevre Donatımı</b>		
90	30 23 21 00	3D Yazıcı (Sadece Masaüstü Olanlar)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler

91	30 23 21 10	Lazer Yazıcı (Siyah-Beyaz veya Renkli)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
92	30 23 21 10	Siyah-Beyaz veya Renkli, Çok İşlevli (Hepsi Birarada) Lazer Yazıcı (Kağıt Ebadı En Fazla A3'e Kadar Olanlar) (A3 Kağıt Ebatında Olan Çok İşlevli Yazıcıların Fotokopi Çekim Hızı En Fazla 100 çeker/dakika Olanlar)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
93	30 23 21 20	Nokta Vuruşlu Yazıcı (Siyah-Beyaz veya Renkli)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
94	30 23 21 20	Satır Yazıcı (Siyah-Beyaz veya Renkli)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
95	30 23 21 40	Geniş Format Yazıcı (Plotter) (Kağıt Ebatında Sınırlama Yoktur)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
96	30 23 21 50	Mürekkep Püskürtmeli (Inkjet) Yazıcı (Siyah-Beyaz veya Renkli)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
97	30 23 21 50	Siyah-Beyaz veya Renkli, Çok İşlevli (Hepsi Birarada) Mürekkep Püskürtmeli Yazıcı (Kağıt Ebadı En Fazla A3'e Kadar Olanlar) (A3 Kağıt Ebatında Olan Çok İşlevli Yazıcıların Fotokopi Çekim Hızı En Fazla 58 çeker/dakika Olanlar)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
98	30 23 40 00	<b>Harici Veri Depolama Üniteleri</b>		
99	30 23 45 00	Dahili Harddisk	5/A	Makine ve Ekipmanlar
100	30 23 45 00	Taşınabilir Harici Disk	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
101	30 23 45 00	Sunucular veya Yedekleme Ünitesi/Veri Depolama Ünitesi veya Hiperbütünleşik Ünite	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
102	30 23 46 00	Taşınabilir Harici Bellek (Flash Disk)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
103	30 23 80 00	<b>Akıllı Kütüphane Sistemleri</b>		
104	30 23 80 00	Kütüphane Çıkış Algılama Paneli	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
105	30 23 80 00	Mobil (Taşınabilir) Okuyucu Cihazı	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
106	30 23 80 00	Ödünç/İade/Kodlama Cihazı	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
107	30 23 80 00	Otomatik Ödünç/İade Cihazı	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
108	30 23 80 00	Kütüphane Kitap Güvenlik Etiketleri	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
109	31 00 00 00	<b>ELEKTRİKLİ MAKİNELER ve ELEKTRİK-AYDINLATMA EKİPMANLARI</b>		
110	31 12 00 00	<b>JENERATÖRLER (ÜRETEÇLER)</b> (İşletmeye almak için inşaat nitelikli tadilat veya ilave tesisat gerektirenler HARİÇ)		
111	31 12 70 00	Benzin Motorlu Jeneratör (Asgari 2,5, Azami 20 kVA Olanlar)	5/E	Elektrikli Teçhizat
112	31 12 70 00	Dizel Motorlu Jeneratör (Asgari 2,5, Azami 20 kVA Olanlar)	5/E	Elektrikli Teçhizat
113	31 15 00 00	<b>KESİNTİSİZ GÜÇ KAYNAKLARI</b> (UPS'ler ile birlikte verilecek akülerin sayısı, markası, amper gücü, menşei ve sair özellikleri ilk teklifle birlikte bildirilecektir)		
114	31 15 30 00	Redresörler (Ayarlanabilir DC Gerilim Kaynağı)	5/E	Elektrikli Teçhizat
115	31 15 40 00	Kesintisiz Güç Kaynağı (Bir Faz Giriş, Bir Faz Çıkışlı) (1-20 kVA Arası)	5/F	Elektrikli Teçhizat
116	31 15 40 00	Kesintisiz Güç Kaynağı (Üç Faz Giriş, Bir Faz Çıkışlı) (3-40 kVA Arası)	5/F	Elektrikli Teçhizat
117	31 15 40 00	Kesintisiz Güç Kaynağı (Üç Faz Giriş, Üç Faz Çıkışlı) (6-300 kVA Arası)	5/F	Elektrikli Teçhizat
118	31 15 40 00	Modüler Kesintisiz Güç Kaynağı (Bir Faz Giriş, Bir Faz Çıkışlı) (1-20 kVA Arası)	5/F	Elektrikli Teçhizat
119	31 15 40 00	Modüler Kesintisiz Güç Kaynağı (Üç Faz Giriş, Bir Faz Çıkışlı) (3-40 kVA Arası)	5/F	Elektrikli Teçhizat
120	31 15 40 00	Modüler Kesintisiz Güç Kaynağı (Üç Faz Giriş, Üç Faz Çıkışlı) (6-300 kVA Arası)	5/F	Elektrikli Teçhizat
121	31 15 40 00	Modüler Kesintisiz Güç Kaynağı İlave Modülü	5/F	Elektrikli Teçhizat
122	31 15 40 00	Regülatör	5/E	Elektrikli Teçhizat
123	31 15 81 00	Elektrikli Araç Şarj İstasyonu	5/E	Elektrikli Teçhizat
124	31 22 41 00	<b>PRİZLER VE FİŞLER</b>		
125	31 22 41 00	Akıllı Prizler	5/E	Elektrikli Teçhizat
126	31 43 00 00	<b>ELEKTRİK AKÜMÜLATÖRLERİ</b>		
127	31 43 00 00	Akü (Motorlu Nakil Vasıtalarına veya İş Makinelerine Ait Olanlar) (12volt) (Asgari 4, Azami 250 Amper)	5/E	Elektrikli Teçhizat
128	31 43 00 00	Traksiyoner Akü	5/E	Elektrikli Teçhizat
129	31 52 00 00	<b>AYDINLATMA EKİPMANLARI</b>		
130	31 52 13 10	Kapı Üstü Uyarı Lambası (Hastaneler için)	5/E	Elektrikli Teçhizat
131	31 52 41 20	Sıva Altı Led Lamba (İç mekan -armatür dahil- ürün kasası kare veya dikdörtgen olacaktır) (Lamba ömrü en az 20.000 saat)	5/E	Elektrikli Teçhizat
132	31 52 41 20	Sıva Altı Led Lamba (İç mekan-armatür dahil- ürün kasası yuvarlak olacaktır) (Lamba ömrü en az 20.000 saat)	5/E	Elektrikli Teçhizat
133	31 52 41 20	Sıva Üstü Led Lamba (İç mekan -armatür dahil- ürün kasası kare veya dikdörtgen olacaktır) (Lamba ömrü en az 20.000 saat)	5/E	Elektrikli Teçhizat
134	31 52 41 20	Sıva Üstü Led Lamba (İç mekan-armatür dahil- ürün kasası yuvarlak olacaktır) (Lamba ömrü en az 20.000 saat)	5/E	Elektrikli Teçhizat
135	31 52 42 10	Wall Washer Ürünü (Lamba ömrü en az 20.000 saat)	5/E	Elektrikli Teçhizat
136	31 53 00 00	<b>LAMBALAR</b>		
137	31 53 10 00	Klasik Tip Led Lamba (E27 duy) (Lamba ömrü en az 20.000 saat)	5/E	Elektrikli Teçhizat
138	31 53 21 00	Floresan Tipi Led Lamba (Lamba ömrü en az 20.000 saat)	5/E	Elektrikli Teçhizat

139	31 62 51 00	<b>KABLOSUZ YANGIN ALGILAMA SİSTEMLERİ</b>		
140	31 62 51 00	16 DEDEKTÖRLÜ KABLOSUZ YANGIN ALGILAMA SİSTEMİ (Yangın Algılama Paneli 1 Adet- Kablosuz Koordinatör Modül 2 Adet - Kablosuz Yangın Dedektörü 16 Adet - Kablosuz Yangın Butonu 2 Adet - Flaşörlü Yangın Sireni 2 Adet - Kablosuz Giriş/Çıkış Modülü 2 Adet - Harici Güç Kaynağı 1 Adet)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
141	31 62 51 00	32 DEDEKTÖRLÜ KABLOSUZ YANGIN ALGILAMA SİSTEMİ (Yangın Algılama Paneli 1 Adet- Kablosuz Koordinatör Modül 4 Adet - Kablosuz Yangın Dedektörü 32 Adet - Kablosuz Yangın Butonu 4 Adet - Flaşörlü Yangın Sireni 4 Adet - Kablosuz Giriş/Çıkış Modülü 4 Adet - Harici Güç Kaynağı 1 Adet)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
142	31 62 51 00	64 DEDEKTÖRLÜ KABLOSUZ YANGIN ALGILAMA SİSTEMİ (Yangın Algılama Paneli 1 Adet- Kablosuz Koordinatör Modül 8 Adet - Kablosuz Yangın Dedektörü 64 Adet - Kablosuz Yangın Butonu 8 Adet - Flaşörlü Yangın Sireni 8 Adet - Kablosuz Giriş/Çıkış Modülü 8 Adet - Harici Güç Kaynağı 1 Adet)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
143	31 68 00 00	<b>ELEKTRİKLİ MALZEME VE AKSESUARLAR</b>		
144	31 68 22 10	Oda Kontrol Paneli (Hastaneler için)	5/A	Elektrikli Teçhizat
145	31 68 22 10	Kablosuz Koordinatör Modül (YANGIN ALARM SİSTEMLERİ İÇİN)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
146	31 68 22 10	Kablosuz Giriş/Çıkış Modülü	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
147	31 71 00 00	<b>ELEKTRONİK EKİPMANI</b>		
148	31 71 21 13	Abone Kartı (DECT Telefon Sistemleri İçin)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
149	31 73 00 00	<b>ELEKTRO TEKNİK EKİPMAN</b>		
150	31 73 11 00	Meslek Liseleri İçin Bilgisayar Destekli Eğitim Seti (Temel, Endüstriyel Elektronik, Haberleşme, Elektrikli Ev Aletleri ve Güvenlik Eğitim Uygulama Setleri MEB standartlarına uygun olacak ve MEB standartlarına uygunluğuna dair teknik şartname onaylı olarak tevdi edilecektir)	5/E	Elektrikli Teçhizat
151	32 00 00 00	<b>RADYO, TELEVİZYON, İLETİŞİM, TELEKOMÜNİKASYON VE İLGİLİ EKİPMANLAR</b>		
152	32 23 00 00	<b>ALICI CİHAZLAR RADYO YAYIN CİHAZLARI</b>		
153	32 23 20 00	Merkezi Video Konferans Cihazı (Yazılım+Donanım)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
154	32 25 00 00	<b>CEP TELEFONLARI</b>		
155	32 25 20 00	Cep Telefonu	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
156	32 26 00 00	<b>VERİ İLETİM DONANIMI</b>		
157	32 26 00 00	Kablosuz Ses ve Görüntü Aktarıcı Cihazı	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
158	32 32 00 00	<b>TELEVİZYON VE GÖRSEL-İŞİTSEL CİHAZLAR</b>		
159	32 32 10 00	<b>Televizyon Projeksiyon Ekipmanı</b>		
160	32 32 12 00	Dijital Kürsü	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
161	32 32 12 00	Ses Sistemli Kürsü	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
162	32 32 30 00	<b>Video Monitörleri</b>		
163	32 32 30 00	Güvenlik Monitörü	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
164	32 32 31 00	Görüntü Duvarı (Videowall) (Ekran Sayısı En Az 2 Adet, En Fazla 20 Adet Olanlar) (Tunersiz, LCD veya LED, Bir Ekran Boyutu En Az 40", En Fazla 60" Olanlar)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
165	32 32 31 00	LEDWALL	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
166	32 32 31 00	Totem Bilgi Ekranı (Sadece İç Mekan İçin Olan Bilgilendirme Platformu)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
167	32 32 31 00	Kiosk Bilgi Ekranı (Sadece İç Mekan İçin Olan Bilgilendirme Platformu)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
168	32 32 31 00	İnteraktif Etkileşim Ekranı	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
169	32 32 34 00	Görüntü Duvarı Kontrol Ünitesi	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
170	32 32 40 00	<b>Televizyonlar</b>		
171	32 32 41 00	LCD Ekran Televizyon (Ekran Boyutu Asgari 37 cm ve Çözünürlüğü En Az 1280x720 Piksel Olanlar)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
172	32 32 41 00	LED Ekran Televizyon (Ekran Boyutu Asgari 37 cm ve Çözünürlüğü En Az 1280x720 Piksel Olanlar)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
173	32 32 41 00	Endüstriyel 7x24 Ekran (Sadece İç Mekanlar İçin Kullanılanlar) (Tunerli, TV Bandrollü, LCD veya LED, Ekran boyutu En Az 19", En Fazla 98")	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
174	32 33 00 00	<b>SES, VIDEO KAYIT VE ÇOĞALTMA CİHAZLARI</b>		
175	32 33 31 00	Kaydedici Cihaz	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
176	32 33 32 00	Doküman Kamera	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
177	32 33 32 00	Dijital Video Kamera	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler

178	32 34 00 00	<b>MİKROFON VE HOPARLÖRLER</b>		
179	32 34 10 00	Mikrofon	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
180	32 34 20 00	Hoparlör	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
181	32 34 21 00	Kulaklık (Başa geçmeli)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
182	32 34 22 00	Kulaklık (Kulağa takılan, müstakil)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
183	32 34 24 20	Mikser	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
184	32 34 31 00	Power Anfi	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
185	32 34 41 00	Çağrı Cihazı (Pager) (Hastaneler için)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
186	32 35 00 00	<b>SES VE GÖRÜNTÜ EKİPMANI AKSAM VE PARÇALARI</b>		
187	32 35 11 00	Kontrol Klavyesi	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
188	32 41 00 00	<b>YEREL ALAN AĞI</b>		
189	32 41 31 00	Yönlendirici (Routers)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
190	32 42 00 00	<b>AĞ DONANIMI</b>		
191	32 42 30 00	Anahtarlama Cihazı (Swichs) (1G-48G Arası Olanlar)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
192	32 42 30 00	SFP- Alıcı Verici Modül	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
193	32 42 30 00	Kenar Anahtar	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
194	32 42 30 00	Omurga Anahtar	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
195	32 42 30 00	POE Enjektör	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
196	32 42 80 00	Erişim Noktası Ürünü (Access Points)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
197	32 44 00 00	<b>TELEMETRE VE TERMİNAL EKİPMANI</b>		
198	32 44 12 00	Erişim Noktası Yönetim Cihazı	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
199	32 55 00 00	<b>TELEFON EKİPMANI</b>		
200	32 55 10 00	<b>Telefon Santralleri ve İlave Üniteleri</b>		
201	32 55 11 00	Ana Ünite (DECT Telefon Sistemleri İçin)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
202	32 55 12 00	Analog Telefon Santrali (Azami 200 aboneli) (Maksimum 60 Dış Hat)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
203	32 55 12 00	IP Telefon Santrali (Azami 1.000 Aboneli) (Maksimum 60 Dış Hat)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
204	32 55 14 00	Baz İstasyonu (DECT Telefon Sistemleri İçin)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
205	32 55 20 00	<b>Telefonlar ve Diğer İlave Üniteler</b>		
206	32 55 21 00	CID Telefon Makinesi (Kablolu, Masaüstü)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
207	32 55 21 00	ISDN Telefon Makinesi (Kablolu, Masaüstü)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
208	32 55 21 00	Operatör Konsolu (DECT Telefon Sistemleri İçin)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
209	32 55 21 10	DECT Telefon	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
210	32 55 23 10	IP Telefon Makinesi (Kablolu, Masaüstü)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
211	32 55 23 10	ISDN Telefon Santrali (Azami 300 Aboneli) (Maksimum 60 Dış Hat)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
212	32 55 24 10	Modem (Dahili veya Harici)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
213	32 55 26 00	Hasta Yatakbaşı Çağrı Ünitesi (Hastaneler İçin)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
214	32 55 26 00	Hasta El Seti Çağrı Ünitesi (Hastaneler İçin)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
215	32 55 26 00	Hasta WC-Banyo Çağrı Ünitesi (Hastaneler İçin)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
216	32 57 00 00	<b>İLETİŞİM DONANIMI</b>		
217	32 57 30 00	25 Yataklı Hastane Çağrı Sistemi (Hasta Yatakbaşı Çağrı Ünitesi 25 ad.-Hasta El Seti Çağrı Ünitesi 25 Ad. - Hasta WC/Banyo Çağrı Ünitesi asg. 5 Ad. - Pager Çağrı Cihazı asg. 3 Ad. - Oda Kontrol Paneli asg. 12 Ad. - Kapı Üstü Uyarı Lambası asg. 12 ad - Hemşire Çağrı Paneli asg. 2 Ad - Acil Servis Çağrı Paneli 1 Ad. - Personel Akıllı Kartı asg. 7 Ad. - Kablosuz Aktarıcı Cihazı asg. 1 ad. - Hastane Çağrı Santral Sunucusu 1 ad.) (Sağlık Bakanlığı şartnamesine uygun olmalıdır)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler

218	32 57 30 00	50 Yataklı Hastane Çağrı Sistemi (Hasta Yatakbaşı Çağrı Ünitesi 50 ad.-Hasta El Seti Çağrı Ünitesi 50 Ad. - Hasta WC/Banyo Çağrı Ünitesi asg. 10 Ad. - Pager Çağrı Cihazı asg. 6 Ad. - Oda Kontrol Paneli asg. 25 Ad. - Kapı Üstü Uyarı Lambası asg. 25 ad - Hemşire Çağrı Paneli asg. 4 Ad - Acil Servis Çağrı Paneli 1 Ad. - Personel Akıllı Kartı asg. 15 Ad. - Kablosuz Aktarıcı Cihazı asg. 1 ad. - Hastane Çağrı Santral Sunucusu 1 ad.) (Sağlık Bakanlığı şartnamesine uygun olmalıdır)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
219	32 57 30 00	75 Yataklı Hastane Çağrı Sistemi (Hasta Yatakbaşı Çağrı Ünitesi 75 ad.-Hasta El Seti Çağrı Ünitesi 75 Ad. - Hasta WC/Banyo Çağrı Ünitesi asg. 25 Ad. - Pager Çağrı Cihazı asg. 9 Ad. - Oda Kontrol Paneli asg. 35 Ad. - Kapı Üstü Uyarı Lambası asg. 35 ad - Hemşire Çağrı Paneli asg. 6 Ad - Acil Servis Çağrı Paneli 1 Ad. - Personel Akıllı Kartı asg. 25 Ad. - Kablosuz Aktarıcı Cihazı asg. 1 ad. - Hastane Çağrı Santral Sunucusu 1 ad.) (Sağlık Bakanlığı şartnamesine uygun olmalıdır)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
220	32 57 30 00	100 Yataklı Hastane Çağrı Sistemi (Hasta Yatakbaşı Çağrı Ünitesi 100 ad.-Hasta El Seti Çağrı Ünitesi 100 Ad. - Hasta WC/Banyo Çağrı Ünitesi asg. 40 Ad. - Pager Çağrı Cihazı asg. 12 Ad. - Oda Kontrol Paneli asg. 50 Ad. - Kapı Üstü Uyarı Lambası asg. 50 ad - Hemşire Çağrı Paneli asg. 8 Ad - Acil Servis Çağrı Paneli 1 Ad. - Personel Akıllı Kartı asg. 40 Ad. - Kablosuz Aktarıcı Cihazı asg. 2 ad. - Hastane Çağrı Santral Sunucusu 1 ad.) (Sağlık Bakanlığı şartnamesine uygun olmalıdır)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
221	32 57 30 00	200 Yataklı Hastane Çağrı Sistemi (Hasta Yatakbaşı Çağrı Ünitesi 200 ad.-Hasta El Seti Çağrı Ünitesi 200 Ad. - Hasta WC/Banyo Çağrı Ünitesi asg. 100 Ad. - Pager Çağrı Cihazı asg. 15 Ad. - Oda Kontrol Paneli asg. 100 Ad. - Kapı Üstü Uyarı Lambası asg. 100 ad - Hemşire Çağrı Paneli asg. 12 Ad - Acil Servis Çağrı Paneli 1 Ad. - Personel Akıllı Kartı asg. 60 Ad. - Kablosuz Aktarıcı Cihazı asg. 3 ad. - Hastane Çağrı Santral Sunucusu 1 ad.) (Sağlık Bakanlığı şartnamesine uygun olmalıdır)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
222	32 57 30 00	300 Yataklı Hastane Çağrı Sistemi (Hasta Yatakbaşı Çağrı Ünitesi 300 ad.-Hasta El Seti Çağrı Ünitesi 300 Ad. - Hasta WC/Banyo Çağrı Ünitesi asg. 125 Ad. - Pager Çağrı Cihazı asg. 18 Ad. - Oda Kontrol Paneli asg. 150 Ad. - Kapı Üstü Uyarı Lambası asg. 150 ad - Hemşire Çağrı Paneli asg. 12 Ad - Acil Servis Çağrı Paneli 1 Ad. - Personel Akıllı Kartı asg. 80 Ad. - Kablosuz Aktarıcı Cihazı asg. 3 ad. - Hastane Çağrı Santral Sunucusu 1 ad.) (Sağlık Bakanlığı şartnamesine uygun olmalıdır)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
223	32 58 00 00	<b>VERİ EKİPMANLARI</b>		
224	32 58 10 00	Mikro Veri Merkezi	5/A	Elektrikli Teçhizat
225	33 00 00 00	<b>TIBBİ CİHAZLAR</b>		
226	33 11 00 00	<b>TIBBİ VE DIŞ GÖRÜNTÜLEME CİHAZLARI</b>		
227	33 11 10 00	<b>Röntgen Cihazları</b>		
228	33 11 13 00	CR (Bilgisayarlı Radyografi) Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
229	33 11 15 00	Ağız içi Sensör (Radyovizyography)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
230	33 11 15 00	Ağız içi Fosfor Plak Tarayıcı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
231	33 11 15 00	Elde Taşınabilir Periapikal Diş Röntgen Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
232	33 11 15 00	Periapikal Diş Röntgen Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
233	33 11 15 00	Dijital Panoramik Diş Röntgen Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
234	33 11 15 00	Dijital Panoramik Sefalometrik Diş Röntgen Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
235	33 11 15 00	Dijital Panoramik Röntgen ve Konik Işınlı 3 Boyutlu Dental Tomografi Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
236	33 11 15 00	Dijital Panoramik Sefalometrik Röntgen ve Konik Işınlı 3 Boyutlu Dental Tomografi Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
237	33 11 15 00	Konik Işınlı 3 Boyutlu Dental Tomografi Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
238	33 11 16 00	Negatoskop	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
239	33 11 16 50	Dijital Mamografi Cihazı (Jeneratör gücü en az 5 kW; Voltaj aralığı en az 23-35kV; anod ısı kapasitesi en az 160 kHU; dedektör boyutu en az 23x26 cm; dedektör bit değeri en az 14bit olmalı; dedektör piksel boyutu en fazla 100 mikrometre olmalı; DQE değeri 0 lp/mm de en az %60 veya 1 lp/mm de en az %50 olmalıdır. )	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
240	33 11 16 60	Kemik Dansitometresi Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
241	33 11 18 00	Statifli Analog Röntgen Cihazı (X-ray sistemi x-ray tüpü, akciğer statifi, sabit masa, jeneratör ve kumanda konsolundan oluşmalıdır. Jenreratör gücü en az 80kW; mA değeri en az 1000mA; mAs aralığı en az 0.5-630mAs; frekansı en az 100kHz; minimum ekspozur süresi en fazla 2,2ms; AEC ve DAP özelliği standart; kolimatör otomatik olmalıdır.) (Cihaz tavan veya taban statifli olabilir.)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
242	33 11 18 00	Mobil Analog Röntgen Cihazı (Jeneratör gücü en az 30kW; Voltaj aralığı en az 40-125kV; mAs süre aralığı en az 0.32-200mAs; minimum ekspozur süresi en fazla 2ms; tek veya çift fokus; mikroişlemcili kontrol konsolu olmalıdır. Cihaz +/-%10 220V şehir şebekesinde çalışabilmelidir.)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
243	33 11 18 00	Statifli Dijital Röntgen Cihazı (DICOM 3.0 (print-storage) standartında; amorfo selenyum ya da amorf silikon maddesinden imal edilmiş sezyumiyodid veya gadolium oksisülfat - en az 4 Megapiksel çözünürlükte dedektör; en az 40kw gücünde jeneratör; cihazla birlikte masa verilecektir.) (Cihaz tavan veya taban statifli olabilir.)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler

244	33 11 18 00	Mobil Dijital Röntgen Cihazları (DICOM 3.0 (print-storage) standartında; DAP özelliği standart; en az 35x41 cm boyutunda dedektör; en az 30kw gücünde jeneratör; çift odaklı olmalıdır. Cihazın mekanikliği ile flat panel dedektör veya cihazda kullanılan x-Ray tüpü aynı markalı olmalıdır.)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
245	33 11 18 00	C Kollu Dijital Röntgen Cihazı (C kolun hasta alma derinliği en az 66 cm olmalı veya canlı imaj görüntülenebilir özelliği veya görüntüler ve modları arasında rahatlıkla geçiş yapabilen kablosuz uzaktan kumanda eklenebilir özelliği bulunmalıdır. Cihaz belirtilen özelliklerden asgari birini sağlamalıdır.)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
246	33 11 18 00	U Kollu Dijital Röntgen Cihazı (DICOM 3.0 (print-storage) standartında; amorf selenyum ya da amorf silikon maddesinden imal edilmiş sezyumiyodid veya gadolium oksisülfat - en az 4 Megapiksel çözünürlükte dedektör; en az 50kw gücünde jeneratör; cihazla birlikte masa verilecektir.)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
247	33 11 20 00	<b>Eko, Ultrason ve Doppler Görüntüleme Cihazları</b>		
248	33 11 22 00	Siyah/Beyaz Ultrasonografi Cihazı (2 Probu, Cihazın Monitörü En Az 12 inch Olanlar)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
249	33 11 22 00	Taşınabilir Siyah/Beyaz Ultrasonografi Cihazı (1 veya 2 Probu)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
250	33 11 23 10	Renkli Doppler Cihazı (1,2,3 veya 4 Probu, Cihaz Monitörü En Az 14 inch)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
251	33 11 23 10	4D Renkli Doppler Cihazı (2,3 veya 4 Probu, Monitörü En Az 14 inch Olmalı ve Cihazla Birlikte 1 Adet Volume Konveks Prob Verilecektir)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
252	33 11 23 10	Taşınabilir Renkli Doppler Cihazı (1,2 veya 3 Probu)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
253	33 11 23 40	Ekokardiyografi (1,2 veya 3 Probu)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
254	33 11 52 00	Bilgisayarlı Tomografi Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
255	33 12 00 00	<b>KAYIT SİSTEMLERİ VE ARAŞTIRMA CİHAZLARI</b>		
256	33 12 10 00	<b>Uzun Dönem Kayıt Sistemleri</b>		
257	33 12 11 00	Elektroensefalografi Cihazı (EEG) (24 Adet EEG Elektrodu, 2 Adet Kulak Elektrodu, 1 Adet EEG Pastası Standart Olarak Verilecektir)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
258	33 12 13 00	Elektromiyografi Cihazı (EMG) (1 Adet Tek Kullanımlık İğne Elektrot Kablosu, 1 Adet Disposable Yüzeysel-Yapışkan Tab Elektrot, 1 Adet Crocodile Elektrot, 1 Adet Bar Elektrot, 1 Adet Yüzük Elektrot, 1 Adet Toprak Elektrot, 1 Adet Stimulasyon Elektrot Standart Olarak Verilecektir)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
259	33 12 15 00	Elektrokardiyogram Cihazı (EKG) (3 Kanallı)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
260	33 12 15 00	TFT/LCD Monitörlü Yorumlu Elektrokardiyogram Cihazı (EKG) (6 veya 12 Kanallı)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
261	33 12 15 00	Bilgisayar Tabanlı Elektrokardiyogram Cihazı (EKG) (12 Kanallı) (Birlikte Verilecek Olan Bilgisayar ve Printer EK-4'te Belirtilecektir)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
262	33 12 15 00	EFOR'lu Elektrokardiyogram Cihazı (EKG) (Medikal Amaçlı Antistatik Özellikte Koşubandı, Bilgisayar, Printer ve Çalışma Konsolu İle Birlikte Verilecektir) (Koşu Bandı En Az % 20 Eğim Yapabilecek Özellikte Olmalıdır)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
263	33 12 20 00	<b>Oftalmoloji Ekipmanları</b>		
264	33 12 20 00	Fako Vitrektomi Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
265	33 12 31 00	<b>Tansiyon Ölçüm Ekipmanları</b>		
266	33 12 31 00	Dijital Tansiyon Aleti	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
267	33 12 31 00	Manuel Tansiyon Aleti	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
268	33 12 32 00	<b>Elektrokardiyografik Hasta İzleme Cihazları</b>		
269	33 12 32 10	Ritm Holter Cihazı (Asgari 1 adet Ritm Holter Kaydedici Ve Yazılım Birlikte Verilecektir)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
270	33 12 32 10	Tansiyon Holter Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
271	33 12 32 10	Ritm Holter Kaydedici	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
272	33 12 32 20	Elektrofizyoloji Sistemi	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
273	33 12 41 00	<b>Tanı ve Teşhis Cihaz ve Sistemleri</b>		
274	33 12 41 10	KBB Ünitesi	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
275	33 12 42 00	<b>Radyodiagnostik Cihazları</b>		
276	33 12 42 00	Otoskop Seti	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
277	33 12 42 00	Oftalmoskop Seti	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
278	33 12 42 00	Retinaskop Seti	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
279	33 12 42 00	Poliklinik Duvar Seti	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
280	33 12 50 00	<b>Üroloji, Tarama Cihazları</b>		
281	33 12 50 00	Kablosuz Ürodinami Sistemi	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
282	33 12 80 00	<b>Ameliyathane Dışında Kullanılan Tıbbi Lazerler</b>		
283	33 12 80 00	Dental Lazer Cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
284	33 13 00 00	<b>DIŞ HEKİMLİĞİ ALET VE CİHAZLARI</b>		

285	33 13 80 00	<b>Bilgisayar Destekli Diş Protez Üretim Sistemi</b>		
286	33 13 80 00	Ağız içi Tarayıcı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
287	33 13 80 00	Model Tarayıcı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
288	33 13 80 00	Frezeleme ve Taşlama (Milling) Cihazı	5/E	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
289	33 13 80 00	Sinterleme Fırını	5/E	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
290	33 15 00 00	<b>RADYOTERAPİ, MEKANOTERAPİ, ELEKTROTHERAPİ VE FİZİK TEDAVİ CİHAZLARI</b>		
291	33 15 14 00	<b>Radyoterapi Tıbbi Cihazları</b>		
292	33 15 14 00	KBB Radyo Frekans Sistemi	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
293	33 15 20 00	<b>Küvözler</b>		
294	33 15 20 00	Mikroişlemcili Transport Küvöz (Ambulans tipi sedyeli veya kademeli katlanabilir mekanizmaya sahip olmalı; ; Çalışma modları: Hava modu; Hava sıcaklık aralığı: 30°C-38°C; en az 2 adet servis penceresi bulunmalı; En az 1 adet port girişi bulunmalı; Cilt ısı sensör/prob/sensör vasıtasıyla ölçülebilir olmalı; Ekran tipi: LED/LCD/EL olmalı; Alarmlar: Yüksek ısı, ısı sensör/prob arızası, elektrik kesintisi, batarya güç azalması; Bebek yatağı müdahale için dışarıya çekilebilmeli ve bebeğin düşmesini engelleyecek emniyet tertibatına sahip olmalı; Ayarlanan ve mevcut durum cihaz ekranından izlenebilmeli; En az 1,5 saatlik bataryası bulunmalı; Nakil esnasında batarya bittiğinde araçta bulunan dahili prize bağlanıp, cihazın tüm fonksiyonları devam edebilmeli) (Bebek şiltesi verilmelidir.)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
295	33 15 20 00	Jel Şilteli Transport Küvöz (Jel şilte 38°C sabit sıcaklık sunabilmeli; en az 2 adet servis penceresi bulunmalı; X-ray çekimine olanak sağlamalı; Taşınabilir bebek ağırlık limiti max. 10 kg. olmalı; Taşıma esnasında bebeğin emniyetini sağlayacak mekanizma bulunmalı)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
296	33 15 20 00	Yoğun bakım Küvözü (Bebeği yerinden kaldırmadan X-ray çekimine izin vermeli; Çalışma modları: Servo ve hava modu; Cilt sıcaklık aralığı: 35°C-37,5°C; Hava sıcaklık aralığı: 25°C-37°C; en az 5 adet servis penceresi bulunmalı; En az 2 adet port girişi bulunmalı; Ekran tipi: LED/LCD/EL olmalı; Yatak eğimi: +/-10° olmalı; Servo nem oranı:%40-90 arası olmalı; Servo oksijen oranı:%22-60 arası olmalı; Maksimum tartım kapasitesi en az 6 kg olmalı; Cihazın tartım hassasiyeti en fazla 5 gr olmalı; Gürültü seviyesi en fazla 55dBa olmalı; Alarmlar: Yüksek ısı, cilt/hava ısı sensöründe/probunda arıza, kabin içi nem oranı düştüğünde-su haznesinde su seviyesi düştüğünde, set edeğerleri aşıldığında, elektrik kesintisi ve sistem arızası durumunda; Kabin içi hava ısı ayarlanan değerden en fazla +1,5 / -3 °C farklı olduğunda cihaz sesli alarm verebilmeli; Bebek yatağı müdahale için dışarıya çekilebilmeli ve bebeğin düşmesini engelleyecek emniyet tertibatına sahip olmalı; Su haznesi steril edilebilmeli; Ayarlanan ve mevcut durum cihaz ekranından aynı anda izlenebilmeli) (Yatak şiltesi verilmelidir.)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
297	33 15 20 00	Hibrit Küvöz (Radyant ısıtıcılı)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
298	33 15 20 00	Ventilatörlü Transport Küvöz	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
299	33 15 30 00	<b>Litotritler (Mesane taşlarını parçalamaya yarayan cihazlar)</b>		
300	33 15 30 00	Pnömatik Taş Kırma Cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
301	33 15 30 00	Ultrasonik-Pnömatik Taş Kırma Cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
302	33 15 30 00	ESWL Taş Kırma Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
303	33 15 30 00	Elektrohidrolik ESWL Taş Kırma Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
304	33 15 30 00	Elektromanyetik ESWL Taş Kırma Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
305	33 15 30 00	Holmium Lazer Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
306	33 15 50 00	<b>Fiziksel Terapi Cihazları</b>		
307	33 15 50 00	Sensori-motor Rehabilitasyon Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
308	33 15 50 00	Alt Ekstremitte Alçak Basınç Cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
309	33 15 50 00	Parafin Kazanı (Emniyetli Termostat Sistemi Olmalıdır.)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
310	33 15 50 00	Hotpack Kazanı (Emniyetli Termostat Sistemi Olmalıdır.)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
311	33 15 50 00	Pnömatik Kompresyon Sistemi	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
312	33 15 70 00	<b>Gaz Terapi ve Solunum Cihazları</b>		
313	33 15 74 00	Transport Ventilator Cihazı (Yenidoğan-Pediyatrik-Erişkin) (Frekans aralığı 2-100; tidal volume 10-500ml) (Elektrik kesintisinde en az 2 saat ventilasyonu sürdürebilmeli; Ağırlığı en fazla 15kg olmalı; Solunum modları: Basınç kontrollü solunum, hacim kontrollü solunum, senkronize intermitant zorunlu solunum, yardımcı solunum, devamlı pozitif hava yolu basıncı; Alarmlar: apnea, güç yetmezliği, yüksek düşük basınç, disconnect alarmı; Havayolu basıncı, tidal volume, solunum frekansı, inspirasyon zamanı veya İ:E oranı, alarm limitleri dijital veya mekanik olarak izlenebilmeli; PEEP aralığı 0-10cmH20)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar

314	33 15 74 00	Transport Ventilatör Cihazı (Erişkin-Pediyatrik) (Frekans aralığı 5-30; tidal volume 50-2000ml) (Elektrik kesintisinde en az 2 saat ventilasyonu sürdürebilmeli; Ağırlığı en fazla 15kg olmalı; Solunum modları: Basınç kontrollü solunum, hacim kontrollü solunum, senkronize intermitant zorunlu solunum, yardımcı solunum, devamlı pozitif hava yolu basıncı; Alarmlar: apnea, güç yetmezliği, yüksek düşük basınç, disconnect alarmı; Havayolu basıncı, tidal volume, solunum frekansı, inspirasyon zamanı veya İ:E oranı, alarm limitleri dijital veya mekanik olarak izlenebilmeli; PEEP aralığı 0-10cmH20)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
315	33 15 74 00	Transport Ventilatör Cihazı (MR Uyumlu)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
316	33 15 74 00	Yoğunbakım Ventilatör Cihazı (Yenidoğan-Pediyatrik-Erişkin) (Frekans aralığı 2-100; tidal volume 2-100ml) (En az 10.4 inch ekranı olmalı; Solunum modları: Basınç kontrollü solunum, hacim kontrollü solunum, senkronize intermitant zorunlu solunum, yardımcı solunum, devamlı pozitif hava yolu basıncı, iki seviyeli basınçlı ventilasyon; Alarmlar: apnea, güç yetmezliği, yüksek düşük basınç, disconnect alarmı; Havayolu basıncı, tidal volume, solunum frekansı, inspirasyon zamanı veya İ:E oranı, alarm limitleri dijital olarak izlenebilmeli; PEEP aralığı 0-20 cmH2O; Ayarlanabilir oksijen aralığı %21-100; Trend özelliği bulunmalı; Apnea backup özelliği, Kaçak kompanzasyonu özelliği; Manuel solunum-İnspirasyon durdurma ve/veya Ekspirasyon durdurma özellikleri bulunmalı)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
317	33 15 74 00	Yoğunbakım Ventilatör Cihazı (Erişkin-Pediyatrik) (Frekans aralığı 4-80; tidal volume 20-2000ml) (En az 10.4 inch ekranı olmalı; Solunum modları: Basınç kontrollü solunum, hacim kontrollü solunum, senkronize intermitant zorunlu solunum, yardımcı solunum, devamlı pozitif hava yolu basıncı, iki seviyeli basınçlı ventilasyon; Alarmlar: apnea, güç yetmezliği, yüksek düşük basınç, disconnect alarmı; Havayolu basıncı, tidal volume, solunum frekansı, inspirasyon zamanı veya İ:E oranı, alarm limitleri dijital olarak izlenebilmeli; PEEP aralığı 0-20 cmH2O; Ayarlanabilir oksijen aralığı %21-100; Trend özelliği bulunmalı; Apnea backup özelliği, Kaçak kompanzasyonu özelliği; Manuel solunum-İnspirasyon durdurma ve/veya Ekspirasyon durdurma özellikleri bulunmalı)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
318	33 15 74 00	Yoğunbakım Ventilatör Cihazı (Pediyatrik / Yenidoğan)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
319	33 15 74 00	Mekanik Ventilatör Cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
320	33 15 74 00	Nazal Yüksek Akış Cihazı(HFO)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
321	33 15 74 00	Noninvazif Respiratör Cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
322	33 15 74 00	Nebülizatörler	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
323	33 15 74 00	BPAP Cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
324	33 15 74 00	CPAP Cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
325	33 15 74 00	Yeni Doğan T Parça Canlandırma Cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
326	33 15 74 00	Solunum Fonksiyon Test Cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
327	33 15 74 00	Video Laringoskop Cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
328	33 15 74 00	Solunum Nemlendirici Cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
329	33 15 80 00	<b>Elektriksel, Elektromanyetik ve Mekanik Tedavi</b>		
330	33 15 82 00	Fizik Tedavi Amaçlı Ultrason Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
331	33 15 82 00	Elektro-Şok Dalga Terapi Cihazı (ESWT)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
332	33 15 82 00	Led Fototerapi Cihazı (Yüksek Yoğunluklu) (Açık yatakta, kotta, küvözde ve mobil taşıyıcı ile bağımsız olarak kullanılabilir, Cihazda membran/touch screen LCD ekran bulunmalı, İzlenecek Asgari Parametreler: Bebeğin Tedavi Süresi, Ledlerin Toplam Kullanım Süresi, Pozlama Süresi (1 dk'lık aralıklarla en az 1 ile 255 saat arası), Işık sistemi 450-470 nm lik dar bantda ışık yayan mavi LED tüp lamba/ <b>LED modüllerden</b> oluşmalı, Işık Kullanım Ömrü HIGH konum kullanımda en az 10.000 saat, LOW konum kullanımda en az 20.000 saat olmalı, Işığın bebek üzerinde merkezlenmesini sağlamak amacıyla LCD ekran üzerinden kontrol edilen lensli kırmızı odaklama ışığı bulunmalı, Işık şiddetinin 5 farklı kademedede ayarlanabilme özelliği bulunmalı ve maksimum değer en az 100uW/cm2/nm olmalı, Ultraviyole ve infrared ışın yaymamalı, Cihaz fansız teknolojiyle üretilmiş olmalı, Elektrik dalgalanmalarına karşı koruma sigortası bulunmalı, Etkinlik alanı en az 45x20 cm olmalı, Cihazın maksimum güç tüketimi en fazla 45 W olmalı) (Cihazla birlikte tekerlekli frenli, yüksekliği ayarlanabilen taşıma standı verilmelidir.)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
333	33 15 82 00	Led Fototerapi Cihazı (Mini) (Açık yatakta, kotta, küvözde bağımsız olarak kullanılabilir, Işık sistemi 450-470 nm lik dar bantda ışık yayan en az 10 adet mavi LEDlerden oluşmalı, Işık kullanım ömrü en az 10,000 saat, Işık şiddeti maksimum değer en az 120uW/cm2/nm, Ultraviyole ve infrared ışın yaymamalı, Cihaz fansız teknolojiyle üretilmiş olmalı, Elektrik dalgalanmalarına karşı koruma sigortası bulunmalı, Etkinlik alanı en az 25x15 cm olmalı, Cihazın maksimum güç tüketimi en fazla 45 W olmalı)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler

334	33 15 82 00	Led Fototerapi Cihazı (Kabin Tipi) (Cihazda membran/touch screen LCD ekran bulunmalı, İzlenecek asgari parametreler: bebeğin tedavi süresi, ledlerin toplam kullanım süresi, pozlama süresi (1 dk'lık aralıklarla 1-99 saat), Işık sistemi 450-470 nm lik dar bandda ışık yayan mavi LED tüp lamba/ <b>LED modüllerden</b> oluşmalı, Işık kullanım ömrü en az 20,000 saat olmalı, Işık şiddetinin maksimum değeri en az 100uW/cm <sup>2</sup> /nm, Ultraviyole ve infrared ışın yaymamalı, Elektrik dalgalanmalarına karşı koruma sigortası bulunmalı, Etkinlik alanı en az 45x20 cm olmalı)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
335	33 15 82 00	Led Fototerapi Cihazı (Ped Tipi) (Açık yatakta, kotta, küvözde kullanılabilir. Üretilen ışık fiberoptik kablolar aracılığı ile bir pede aktarılmalıdır. Bebek güvenle pedin üzerine koyulabilmeli, böylece anne kucağında dahi fototerapi almaya devam edebilmelidir. Ledlerin toplam kullanım süresi cihazdaki göstergeden takip edilebilmelidir, lambaların ömrü minimum 8000 saat olmalıdır. Cihazın ürettiği ışığın dalgaboyu 440 – 460 nm arasında olmalıdır. Işık şiddeti minimum 50 µW•cm <sup>-2</sup> •nm <sup>-1</sup> olmalıdır)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
336	33 15 82 00	Yoğunbakım Açık Yenidoğan Yatağı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
337	33 15 82 00	Kombine Elektroterapi ve Vakum Cihazları	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
338	33 15 82 00	Kombine Elektroterapi, Ultrason ve Vakum Cihazları	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
339	33 15 82 00	Kombine Elektroterapi ve Ultrason Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
340	33 15 85 00	Damar Saptayıcı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
341	33 16 00 00	<b>CERRAHİ GİRİŞİM SİSTEMLERİ</b>		
342	33 16 10 00	<b>Elektrocerrahi Ünitesi</b>		
343	33 16 10 00	Elektrokoter Cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
344	33 16 10 00	Argon Plazma Koagülasyon Cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
345	33 16 10 00	RF Ablasyon Sistemi	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
346	33 16 10 00	Elektronik Ortopedi Turnike Cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
347	33 16 21 00	<b>Ameliyathane Aygıtları</b>		
348	33 16 21 00	Genel Amaçlı Ameliyathane Mikroskobu	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
349	33 16 21 00	Göz Ameliyathane Mikroskobu	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
350	33 16 21 00	KBB Ameliyathane Mikroskobu	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
351	33 16 21 00	Beyin Cerrahisinde Kullanılan Ameliyathane Mikroskobu	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
352	33 16 22 00	<b>Ameliyathane Gereçleri</b>		
353	33 16 22 00	Omuz Desteği	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
354	33 16 22 00	Jinekoloji Ayak Aparatı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
355	33 16 22 00	Ayak-Bacak Pozisyonlandırma Botu	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
356	33 16 22 00	Diz Desteği	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
357	33 16 22 00	Çivili Başlığı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
358	33 16 22 00	Atık Küveti	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
359	33 16 22 00	Ortopedi Traksiyon Seti	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
360	33 16 22 00	Ortopedi Traksiyon Masası	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
361	33 16 22 00	Hasta Isıtma Sistemi (Isıtma sistemi 1 adet ısı kontrol ünitesi ve 1 adet ısıtıcı battaniye ve/veya ısıtma yatağından oluşmalıdır.)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
362	33 16 22 00	Ameliyat Masası Omurga Pozisyon Sistemi (Spinal)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
363	33 16 22 00	Ameliyat Masası Omuz Artroskop Tablası	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
364	33 16 22 00	Işıklı Ketan Katlama Masası	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
365	33 16 41 00	<b>Kolposkopi Cihazları</b>		
366	33 16 41 01	Kolposkop Cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
367	33 16 50 00	<b>Kriyocerrahi ve Kriyoterapi Cihazları</b>		
368	33 16 50 00	Kalp Kriyocerrahi Sistemi	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
369	33 16 60 00	<b>Dermatolojik Cihazlar</b>		
370	33 16 60 00	Endermoloji Terapi Cihazı (Yüz, vücut veya yüz-vücut)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
371	33 16 60 00	Diyot Lazer Terapi Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
372	33 16 60 00	Alexandrite Lazer Terapi Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler

373	33 16 60 00	Fraksiyonel Lazer Terapi Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
374	33 16 60 00	Q Switch Lazer Terapi Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
375	33 16 60 00	ND Yağ Lazer Terapi Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
376	33 16 70 00	<b>Ameliyat Lambaları</b>		
377	33 16 70 00	Tanı Koymada Kullanılan Mobil Muayene Lambası (Her Bir Başlıktaki Işık Şiddeti: 10.000-50.000 Lux)	5/B	Elektrikli Teçhizat
378	33 16 70 00	Tanı Koymada Kullanılan Led Muayene Lambası (Her Bir Başlıktaki Işık Şiddeti: 10.000-80.000 Lux)	5/B	Elektrikli Teçhizat
379	33 16 70 00	Ameliyathane Tavan Lambası (Her Bir Başlıktaki Minimum Işık Şiddeti: 100.000 Lux)	5/B	Elektrikli Teçhizat
380	33 16 70 00	Halojen Ameliyathane Tavan Lambası	5/B	Elektrikli Teçhizat
381	33 16 70 00	Ledli Ameliyathane Tavan Lambası	5/B	Elektrikli Teçhizat
382	33 16 70 00	Mobil Müdahale Lambası (Her Bir Başlıktaki Işık Şiddeti: 40.000-160.000 Lux)	5/B	Elektrikli Teçhizat
383	33 16 70 00	Led Ameliyathane Lambası	5/B	Elektrikli Teçhizat
384	33 16 70 00	Kafa Lambası (Cerrahide kullanılan)	5/B	Elektrikli Teçhizat
385	33 16 80 00	<b>Endoskopi, endocerrahide kullanılan cihazları</b>		
386	33 16 80 00	Arter Tespit ve Ligasyon Cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
387	33 16 80 00	Hava Yolu Görüntüleme Sistemi ( Monitör Ve Kameralı Bronkoskop Ucu)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
388	33 16 80 00	Hava Yolu Görüntüleme Sistemi (Monitör ve Kameralı Çift Lümenli Tüp)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
389	33 16 80 00	El Tipi Dijital Rektoskop Sistemi	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
390	33 16 81 00	<b>Endoskoplara</b>		
391	33 16 81 00	Histeroskopik Doku Çıkarıcı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
392	33 16 90 00	<b>Cerrahi Araç ve Gereçler</b>		
393	33 16 90 00	Cerrahi Aspiratör Cihazı (2x3 Lt Plastik Kavanozlu) (Atmosfer basıncı min. 20kPa olmalı, gürültü değeri max. 60 db, toplama kabından çıkan hava vakum pompasına girmeden pompayı istenmeyen kirlenmeden koruyucu diğer düzenler veya filtrelerden geçmelidir)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
394	33 16 90 00	Cerrahi Aspiratör Cihazı (2x5 Lt Plastik Kavanozlu) (Atmosfer basıncı min. 20kPa olmalı, gürültü değeri max. 60 db, toplama kabından çıkan hava vakum pompasına girmeden pompayı istenmeyen kirlenmeden koruyucu diğer düzenler veya filtrelerden geçmelidir)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
395	33 16 90 00	Toraks Cerrahi Aspiratör Cihazı (Atmosfer basıncı min. 20kPa olmalı, gürültü değeri max. 60 db, toplama kabından çıkan hava vakum pompasına girmeden pompayı istenmeyen kirlenmeden koruyucu diğer düzenler veya filtrelerden geçmelidir)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
396	33 16 90 00	Portatif Cerrahi Aspiratör Cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
397	33 16 90 00	Ultrasonik Kemik Kesici (Piezo Cihazı)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
398	33 16 90 00	Tur & Shaver Cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
399	33 16 91 00	Tutucu (Kardiyovasküler cerrahi el aleti)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
400	33 16 91 00	Bataryalı Cerrahi Motor Seti	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
401	33 16 91 00	Kablolu Cerrahi Motor Seti	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
402	33 16 91 00	Ultrasonik Cerrahi Motor Seti	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
403	33 16 91 00	Eklemlili (Kardiyovasküler Cerrahi El Aleti)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
404	33 16 91 00	Eklemsiz (Kardiyovasküler Cerrahi El Aleti)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
405	33 16 91 00	Kesici (Kardiyovasküler Cerrahi El Aleti)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
406	33 16 91 00	Cerrahide Kullanılan Diyet Lazer Cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
407	33 16 95 00	<b>Cerrahi Takip ve İzleme Sistemleri</b>		
408	33 16 95 00	Cerrahi Nöro Navigasyon Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
409	33 17 00 00	<b>ANESTEZİ VE CANLANDIRMA CİHAZLARI</b>		



418	33 18 20 00	<b>Kardiyak Destek Cihazları</b>		
419	33 18 21 00	<b>Defibrilatörler</b>		
420	33 18 21 00	CPR Destekli Monitörlü Defibrilatör	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
421	33 18 21 00	Standart Monitörlü Defibrilatör (Cihaz max. 360 joule ile sınırlı bifazik defibrilasyon teknolojisi kullanılmalı; en az 5,5 inch renkli ekran; tam dolu bataryada max. enerjide en az 60 şoklama yapabilmeli)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
422	33 18 21 00	CPR Destekli Yarı Otomatik Eksternal Defibrilatör (En az IP 44 standardında olmalı; kalp masajı sırasında yapılan göğüs kompresyonlarının derinliği ve/veya hızı hakkında gerçek zamanlı geri bildirim yapan ve kullanıcıyı yönlendiren kalp masajı yardım fonksiyonu olmalıdır.) (Bifazik dalga formulu, Türkçe kullanım dili olmalı)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
423	33 18 21 00	CPR Desteği Olmayan Yarı Otomatik Eksternal Defibrilatör (Bifazik dalga formulu, Türkçe kullanım dili olmalı)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
424	33 18 21 00	CPR Destekli Tam Otomatik Eksternal Defibrilatör	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
425	33 18 21 00	Eğitim Tipi Tam Otomatik Eksternal Defibrilatör	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
426	33 18 21 00	Eğitim Tipi Yarı-Otomatik Eksternal Defibrilatör	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
427	33 18 22 00	<b>Kardiyak Uyarım Cihazları</b>		
428	33 18 22 10	Geçici Eksternal Kalp Pili (Pacemaker)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
429	33 18 23 00	<b>Kalp Cerrahisinde Kullanılan Cihazlar</b>		
430	33 18 23 00	Modüler Tip Kalp Akciğer Makinesi (Pompası) Cihazı (Dört veya Beş Adet Büyük Roller Pompa Modüllü) (Asgari modüller: basınç kontrol, sıcaklık kontrol, hava kabarcığı kontrol, seviye kontrol, zaman kontrol modülleri, pulsatil kontrol modülü; gaz mikseri, konsol lambası, batarya)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
431	33 18 23 00	Kompakt Tip Kalp Akciğer Makinesi (Pompası) Cihazı (İki Adet Büyük, İki Adet Küçük Roller Pompa Modüllü veya Üç Adet Büyük, İki Adet Küçük Roller Pompa Modüllü) (Asgari modüller: basınç kontrol, sıcaklık kontrol, zaman kontrol modülleri, pulsatil kontrol modülü; gaz mikseri, konsol lambası, batarya)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
432	33 18 23 00	İntra-Aortik Balon Pompası (Cihazla birlikte 1 adet 5 leadli EKG kablosu, 3 adet tekrar doldurulabilir helyum tüpü(dolu), en az 3 rulo printer kağıdı, 1 adet harici hastabaşimonitör bağlantı kablosu standart olarak verilecektir.)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
433	33 18 23 00	Kalp-Akciğer Destek Cihazı (ECMO)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
434	33 18 23 00	Kardiyopleji Kontrol Modülü (Kalp Akciğer Makinesi (Pompası) İçin)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
435	33 18 23 00	Perfüzyon Veri Kayıt Sistemi (Tek Kalp Akciğer Makinesi (Pompası) İçin)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
436	33 18 23 00	Kan Parametreleri Görüntüleme Cihazı (Online) (Kalp Akciğer Makinesi (Pompası) İçin)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
437	33 18 23 00	Santrifugal Pompa Modülü (Kalp Akciğer Makinesi (Pompası) İçin)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
438	33 18 23 00	VAVD (Vaccum Assisted Venous Drainage) (Kalp Akciğer Makinesi (Pompası) İçin)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
439	33 18 23 00	Elektronik Venöz Hat Klemp (Kalp Akciğer Makinesi (Pompası) İçin)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
440	33 18 30 00	<b>Ortopedik Destek Cihazları</b>		
441	33 18 33 00	Diz Sürekli Pasif Hareket (C.P.M.) Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
442	33 18 60 00	<b>Kan Dolaşım Üniteleri</b>		
443	33 18 62 00	Isıtıcı-Soğutucu Cihazı (En az üç çıkışlı olmalı, cihazla birlikte asgari 1 adet yetişkin ve 1 adet pediatrik blanket (battaniye), 1 adet blanket (battaniye) bağlantı hortumu verilecektir.)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
444	33 18 62 00	Damar İçi Isı Değişim Konsolu	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
445	33 18 62 00	Serum Isıtma Kabini	5/B	Makine ve Ekipmanlar
446	33 18 62 00	Kan ve Serum Isıtma Cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
447	33 19 00 00	<b>ÇEŞİTLİ TIBBİ CİHAZLAR VE ÜRÜNLER</b>		
448	33 19 11 00	<b>Sterilizasyon, Dezenfeksiyon, Hijyen ve İmha Cihazları</b>		
449	33 19 11 00	Masaüstü Ultrasonik Yıkama Cihazı (Ultrasonik çalışma frekansı en az 35 kHz olmalıdır. Cihazın kazanı paslanmaz çelikten imal edilmiş olup, kazan hacmi 9-45 Lt. olmalıdır.Cihazla birlikte bir adet orijinal tel sepeti, bir adet cihaz kapağı verilmelidir.)	5/B	Makine ve Ekipmanlar
450	33 19 11 00	Ördek Sürgü Yıkama ve Dezenfeksiyon Cihazı (Tezgah Altı veya Dik Tip) (Cihazla birlikte uyumlu bir adet sepet/tutucu verilmeli, cihazın iç kazanı yekpare tek parçadan köşesiz olarak üretilmiş olmalı, kazan içinde en az 8 adet su fiskiyesi, en az bir adet dinamik döner başlıklı fiskeye olmalı, cihaz en az 80 derecede dezenfeksiyon yapabilmeli, kilit sistemi bulunmalıdır.)	5/B	Makine ve Ekipmanlar
451	33 19 11 00	Endoskopik Yıkama ve Dezenfeksiyon Cihazı (Endoskopların hava kaçak testini yapabilme özelliği bulundurmali, endoskopun her kanalı için basınç ve akış kontrollü ayrı özel pompaları bulunmalı, endoskopun dış yüzeyini temizlemek üzere en az 3 adet fiskeye veya basınç kontrollü jet motoru sistemine sahip olmalı, 360 derece yüzey temizliği yapabilmelidir.)	5/B	Makine ve Ekipmanlar
452	33 19 11 00	Yıkama, Dezenfeksiyon ve Kurutma Makinesi (Tezgah Altı Tip)	5/B	Makine ve Ekipmanlar
453	33 19 11 00	Yıkama, Dezenfeksiyon ve Kurutma Makinesi (Dik Tip) (Asgari 200, Azami 400 lt)	5/B	Makine ve Ekipmanlar

454	33 19 11 00	Ördek Sürgü İmha Cihazı	5/E	Makine ve Ekipmanlar
455	33 19 11 00	Buhar Sterilizatörü (Dik Tip) (40-75 lt.)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
456	33 19 11 00	Buhar Sterilizatörü (Blok) (1-2-4-6-8-10-12 STU Kapasiteli) (1 STU=300 x 600 x 300mm) (Cihazla birlikte taşıma ve yükleme arabası verilecektir)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
457	33 19 11 00	Düşük Isı Sterilizatörü (Etilenoksit veya Hidrojenperoksit)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
458	33 19 11 00	Sıvı Atık Dekontaminasyon Cihazı	5/B	Makine ve Ekipmanlar
459	33 19 11 10	B Sınıfı Masasüstü Buhar Sterilizatörü (Klinikler için) (Azami 60 lt)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
460	33 19 11 10	S Sınıfı Masaüstü Buhar Sterilizatörü (Vakumlu) (Klinikler için) (Azami 60 lt)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
461	33 19 11 10	Kuru Hava Sterilizatörü (Klinikler için) (İç hücre paslanmaz çelik ve mikroışlemcili kontrol sistemi ile emniyet termostatu standart) (Asgari 20-Azami 250 lt arası)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
462	33 19 11 10	Kuru Hava Sterilizatörü (Klinikler için) (İç hücre eloksalı alüminyum ve mikroışlemcili kontrol sistemi ile emniyet termostatu standart) (Asgari 20-Azami 250 lt arası)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
463	33 19 21 00	<b>Tıbbi Kullanım Amaçlı Yataklar</b>		
464	33 19 21 20	Bebek Kodu	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
465	33 19 21 20	Çocuk Hasta Bakım Yatağı (Manuel Çalıştırılan ve İki, Üç veya Dört Hareketli Olanlar) (Yatak Şiltesi Dahil)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
466	33 19 21 20	Yetişkin Hasta Bakım Yatağı (Manuel Çalıştırılan ve İki, Üç veya Dört Hareketli Olanlar) (Yatak Şiltesi Dahil)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
467	33 19 21 20	Dinamik Antidekubitik Havalı Şilte Sistemi (Alternatif/sürekli basınçlı olacak şekilde klimasız, klimalı (air-loss), sensörlü veya lateral hareketli) (Şilte yüksekliği en az 8 cm. olmalı, idrar defekasyon geçirmez ürün kılıfı olmalı)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
468	33 19 21 20	Statik Antidekubitik Havalı Şilte (Neopran ve türevi ürünler, şilte yüksekliği en az 8 cm. olmalı, hücresel yapılı, en az 3 bağımsız bölüm)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
469	33 19 21 30	Tartılı Yoğunbakım Yatağı (En az 4 motorlu olmalı, karyola sıfır konumundayken tartı en fazla 0,1 kg hassasiyette ölçüm yapabilmeli, ölçüm değeri dijital olarak ekranda görülebilmeli, batarya bulunmalı, CPR özelliği olmalı, Hemşire Kontrol Paneli bulunmalı, trendelenburg hareketi yapabilmeli, merkezi fren sistemi olmalı, kullanılan motor en az IPX4 standardında olmalı) (Yatak şiltesi dahil)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
470	33 19 21 30	Tartılı ve Havalı Şilteli Yoğun Bakım Yatağı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
471	33 19 21 30	Çocuk Hasta Bakım Yatağı (İki, Üç veya Dört Motorlu) (CPR Özelliği Standart, Yatak Şiltesi Dahil, Tampondan) (Dört motorlu olanlar için batarya özelliği standart)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
472	33 19 21 30	Yetişkin Hasta Bakım Yatağı (İki, Üç veya Dört Motorlu) (CPR Özelliği Standart, Yatak Şiltesi Dahil) (Dört motorlu olanlar için batarya özelliği standart)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
473	33 19 21 60	Genel Amaçlı Sedye	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
474	33 19 21 60	Acil Müdahale Sedyesi	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
475	33 19 21 60	Ameliyathane Hasta Transfer Sedyesi	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
476	33 19 21 60	Hasta Yıkıma Sedyesi	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
477	33 19 21 60	Acil Durum Tahliye Sedyesi	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
478	33 19 22 00	<b>Tıbbi Amaçlı Masalar</b>		
479	33 19 22 10	<b>Muayene Masaları</b>		
480	33 19 22 10	Genel Amaçlı Muayene Masası	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
481	33 19 22 10	Yetişkin Muayene Masası	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
482	33 19 22 10	Pediyatrik Muayene Masası (Yatma yüzeyi uzunluğu max. 170 mm)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
483	33 19 22 10	Görüntüleme Masası	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
484	33 19 22 10	Fizik Tedavi Masası (İki, Üç veya Dört Motorlu)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
485	33 19 22 10	Fizik Tedavi Masası (Manuel Çalıştırılan ve İki veya Üç Hareketli)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
486	33 19 22 10	Kan Alma, Diyaliz, Kemoterapi ve KBB Koltuğu (İki, Üç veya Dört Motorlu)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
487	33 19 22 10	Kan Alma, Diyaliz, Kemoterapi ve KBB Koltuğu (Manuel Çalıştırılan ve İki, Üç veya Dört Hareketli)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
488	33 19 22 10	Jinekolojik/Obstetrik Tıbbi İşlem Masası (En az 3 motorlu olmalı, merkezi fren sistemi olmalı; poliüretan malzemeden imal edilmiş ayarlanabilir baldır desteği, tutunma (ıkmıma) kolu, atık küveti bulunmalı, batarya bulunmalı, manuel CPR özelliği olmalı, plasenta boşluğu bulunmalı, kullanılan motor en az IPX4 standardında olmalı)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
489	33 19 22 10	Jinekolojik/Obstetrik Tıbbi Muayene Masası (Manuel)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
490	33 19 22 10	Jinekolojik/Obstetrik Tıbbi Muayene Masası (İki, Üç veya Dört Motorlu)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar

491	33 19 22 10	Bobath Tedavi Yatağı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
492	33 19 22 30	<b>Ameliyat Masaları</b>		
493	33 19 22 30	Doğum Yatağı (En az 3 motorlu olmalı, başucunda konumlandırılmış sağ/sol olmak üzere 2 adet korkuluğu olmalı, merkezi fren sistemi olmalı; poliüretan malzemeden imal edilmiş ayarlanabilir baldır desteği, tutunma (ıkmma) kolu, atık küveti bulunmalı, batarya bulunmalı, manuel CPR özelliği olmalı, plasenta boşluğu bulunmalı, kullanılan motor en az IPX4 standardında olmalı) (Yatak şiltesi dahildir.)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
494	33 19 22 30	Sabit (Kaymaz) Ameliyat Masası (Elektrohidrolik veya elektromekanik ameliyat masaları, böbrek elevatörü, 2 adet kolçak, 1 adet anestezi çerçevesi, 1 adet serum askılığı, 1 adet vücut bağlama aparatı, x-ray kaset taşıyıcı, en az 2 adet kumanda dahil, lateral hareket standart olacaktır)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
495	33 19 22 30	Kayar Ameliyat Masası (Elektrohidrolik veya elektromekanik ameliyat masaları, böbrek elevatörü, 2 adet kolçak, 1 adet anestezi çerçevesi, 1 adet serum askılığı, 1 adet vücut bağlama aparatı, x-ray kaset taşıyıcı, en az 2 adet kumanda dahil, sliding ve lateral hareket standart olacaktır)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
496	33 19 22 30	Göz Ameliyat Masası	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
497	33 19 22 30	Karbon Fiber Ameliyat Masası	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
498	33 19 23 00	<b>Yatak ve Masalar Dışında Kalan Tıbbi Amaçlı Mobilyalar</b>		
499	33 19 23 00	Hasta Paravanı	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
500	33 19 23 00	Medikal Acil Müdahale Arabası (Sıvıdan etkilenmeyen, hijyenik, paslanmaz malzemeden imal; defibrilatör rafı, oksijen tüp taşıyıcı, serum askısı, resüsitasyon tahtası standart ve kilitlenebilir özellikli)	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
501	33 19 23 00	Medikal Pansuman Arabası (Sıvıdan etkilenmeyen, hijyenik, paslanmaz malzemeden imal; dolaplı ve/veya çekmeceli, çöp kovası standart)	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
502	33 19 23 00	Medikal İlaç/Anestezi Arabası (Sıvıdan etkilenmeyen, hijyenik, paslanmaz malzemeden imal; ilaç ayraçları ile birlikte)	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
503	33 19 23 00	Medikal İlaç/Malzeme Muhafaza ve Taşıma Arabası (Sıvıdan etkilenmeyen, hijyenik, paslanmaz malzemeden imal edilmiş, çekmeceli ve tekerlekli olacaktır)	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
504	33 19 23 00	Eskabo (Sıvıdan etkilenmeyen, hijyenik, paslanmaz malzemeden imal edilmiş olmalı)	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
505	33 19 23 00	Hareketli (Tekerlekli) İnfüzyon Taşıyıcı	5/B	Fabrikasyon Metal Ürünler
506	33 19 23 00	Duvara Monte Teleskopik İnfüzyon Taşıyıcı	5/B	Fabrikasyon Metal Ürünler
507	33 19 23 40	<b>Ameliyat Masaları Dışında Kalan Ameliyathane Mobilyaları</b>		
508	33 19 23 40	Ameliyathane Dolabı (Motorsuz, sıvıdan etkilenmeyen, hijyenik, paslanmaz malzemeden imal)	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
509	33 19 23 40	Endoskop Dolabı	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
510	33 19 23 40	El Yıkama Ünitesi (Cerrahların ellerini kullanmadan rahatça yıkanabilmelerine olanak sağlayan sistemler)	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
511	33 19 23 40	Mayo Masası (Paslanmaz çelik malzemeden imal)	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
512	33 19 23 40	Ay Masa (Sıvıdan etkilenmeyen, hijyenik, paslanmaz malzemeden imal edilmiş olmalı)	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
513	33 19 23 40	Alet/Malzeme Arabası	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
514	33 19 23 40	Malzeme Paketleme Tezgahı (Steril edilecek malzemeler için) (Paslanmaz çelik malzemeden imal edilmiş olmalı)	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
515	33 19 23 40	Sterilizasyon Ünitesi Yıkama Bankosu	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
516	33 19 23 40	Sehpalı Küvet (Ameliyathane için)	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
517	33 19 23 40	Paslanmaz Tel Raf Ünitesi	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
518	33 19 24 00	<b>Dişçi Çalışma Grupları</b>		
519	33 19 24 10	Diş Ünitesi (Hekim tedavi tableti, hasta koltuğu, kreşuar grubu, refraktör, ayak pedalı, hekim taburesi ve asistan tableti standart olacaktır)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
520	33 19 24 10	Diş Ünitesi (Engelliler İçin) (Hekim tedavi tableti, hasta koltuğu, kreşuar grubu, refraktör, ayak pedalı, hekim taburesi ve asistan tableti standart olacaktır)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
521	33 19 26 00	<b>Sağlık Sektörü İçin Kaldırma Ekipmanları</b>		
522	33 19 26 00	Hasta Taşıma Lifti	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
523	33 19 31 00	<b>Hasta Arabaları ve Tekerlekli Sandalyeler</b>		
524	33 19 31 10	Standart Hasta Sandalyesi (Tekerlekli Sandalye)	5/B	Diğer Ulaşım Araçları
525	33 19 31 10	Fonksiyonel Hasta Sandalyesi	5/B	Diğer Ulaşım Araçları
526	33 19 31 20	Aktif Tekerlekli Sandalye (Karbon, Titanyum veya Alüminyum şaseli olacaktır)	5/B	Diğer Ulaşım Araçları
527	33 19 31 21	Akülü Tekerlekli Sandalye	5/B	Diğer Ulaşım Araçları
528	33 19 40 00	<b>Transfüzyon ve İnfüzyon Cihaz ve Donanımları</b>		
529	33 19 41 10	İnfüzyon Pompası	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler

530	33 19 41 10	Perfüzyon Pompası	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
531	33 19 42 10	Ototransfüzyon Sistemi	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
532	33 19 50 00	<b>Hasta-İzleme Sistemleri</b>		
533	33 19 51 00	Hastabaşı Monitörü	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
534	33 19 51 00	Fetal Monitör	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
535	33 19 51 00	İleri Düzey Hemodinamik Monitör Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
536	33 19 51 00	Medikal Monitör	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
537	33 19 51 00	Vital Monitör	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
538	33 19 70 00	<b>Tıbbi Bilgisayar Donanımları</b>		
539	33 19 70 00	İlaç Yönetim Sistemi	5/A	Makine ve Ekipmanlar
540	33 19 70 00	Malzeme Yönetim Sistemi	5/A	Makine ve Ekipmanlar
541	33 19 70 00	İlaç ve Malzeme Yönetim Sistemi	5/A	Makine ve Ekipmanlar
542	33 19 82 00	<b>Kağıt Sterilizasyon Torbaları veya Ambalajları</b>		
543	33 19 82 00	Sterilizasyon Poşeti	5/B	Kauçuk ve Plastik Ürünler
544	33 66 21 00	<b>Oftalmolojikaller/ Göz Bilimsel</b>		
545	33 66 21 00	Vep Erg Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
546	33 90 00 00	<b>OTOPSİ, MORG EKİPMAN ve MALZEMELERİ</b> (Özellği Çevre ve Şehirçilik Bakanlığı, Yüksek Fen Kurulu Başkanlığınca yayınlanan güncel birim fiyat tarifesinde belirtilen asgari niteliklere uygun olacaktır)		
547	33 94 30 00	Lifter (Hidrolik Sedye)	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
548	33 94 40 00	Paket Tip Morg Ünitesi (1,2 veya 3 Gözlü)	5/E	Fabrikasyon Metal Ürünler
549	33 96 50 00	Gasil Masası	5/E	Fabrikasyon Metal Ürünler
550	34 00 00 00	<b>NAKLİYE İÇİN YARDIMCI ÜRÜNLER</b>		
551	34 32 80 00	<b>Test Tezgahları</b>		
552	34 32 81 00	Motor Test Dinamometresi	5/E	Makine ve Ekipmanlar
553	34 35 00 00	<b>AĞIR VEYA HAFİF İŞLERDE İŞLERDE KULLANILAN LASTİKLER</b> (Lastiğin ebatı, katı, menşei, markası, desen kodu, yük ve hız endeksi belirtilecektir)		
554	34 35 10 00	Kamyonetler-Minibüsler İçin Lastik (Yol, Kar veya Dört Mevsim Tipi) (Tubeless)	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
555	34 35 10 00	Kamyonetler-Minibüsler İçin Lastik (Yol veya Kar Tipi Dış Lastik ya da İç Lastik)	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
556	34 35 11 00	Binek Araçlar İçin Lastik (Yol, Kar veya Dört Mevsim Tipi) (Tubeless)	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
557	34 35 11 00	Froute (İnce Stepne Lastiği)	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
558	34 35 20 00	İş Makinesi Lastiği (Tubeless, İç veya Dış Lastik)	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
559	34 35 20 00	Kamyonlar-Otobüsler İçin Lastik (Yol veya Kar Tipi) (Tubeless)	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
560	34 35 20 00	Kamyonlar-Otobüsler İçin Lastik (Yol veya Kar Tipi Dış Lastik ya da İç Lastik)	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
561	34 35 23 00	Bıçerdöver Lastiği (Tubeless)	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
562	34 35 23 00	Traktör Arka Lastiği (Tubeless veya Dış Lastik)	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
563	34 35 23 00	Traktör Ön Lastiği (Tubeless veya Dış Lastik)	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
564	34 35 23 00	Traktör Römork Lastiği (Tubeless veya Dış Lastik)	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
565	34 41 12 00	Motorsikletler İçin Lastik	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
566	34 92 80 00	<b>Yol Mobilyaları</b>		
567	34 92 83 10	Akordiyon Bariyer	5/E	Fabrikasyon Metal Ürünler
568	34 92 84 80	Kompozit Çöp Kovası (Poşet Geçirilebilen)	5/E	Genel Yİ-ÜFE
569	34 92 84 80	Dış Mekan Çöp Kovası ve Geri Kazanım Ünitesi	5/E	Genel Yİ-ÜFE
570	34 92 84 80	Metal Seyyar Çöp Kabı (60-1.700 Litre Kapasiteli)	5/E	Genel Yİ-ÜFE
571	34 92 84 80	Plastik Seyyar Çöp Kabı (60-1.700 Litre Kapasiteli)	5/E	Genel Yİ-ÜFE
572	34 92 84 80	Sıcak Daldırma Galvanizli Çöp Konteyneri (200 Lt-1.100 Lt Arasında Olanlar)	5/E	Genel Yİ-ÜFE
573	34 92 84 80	Sıcak Daldırma Galvanizli Çöp Konteyneri (1101 Lt.- 5000 Lt. Arasında Olanlar)	5/E	Genel Yİ-ÜFE
574	34 92 84 80	Gerri Dönüşüm Çöp Konteyneri	5/E	Genel Yİ-ÜFE
575	34 92 85 20	Park ve Bahçelerde Kullanılan Enerji Direği (Güneş Enerjisi İle Çalışanlar)	5/E	Elektrikli Teçhizat
576	34 92 85 20	Park ve Bahçelerde Kullanılan Aydınlatma Direği	5/E	Elektrikli Teçhizat

577	34 92 85 30	Çevre Aydınlatma Tipi Led Lamba (Lamba ömrü en az 20.000 saat)	5/E	Elektrikli Teçhizat
578	35 00 00 00	<b>GÜVENLİK VE YANGINLA MÜCADELE TEÇHİZATI</b>		
579	35 11 00 00	<b>İTFAİYE, KURTARMA VE GÜVENLİK DONANIMLARI</b>		
580	35 11 12 00	Yangın Battaniyesi	5/E	Tekstil Ürünleri
581	35 11 13 10	Aerosol Gazlı Yangın Söndürme Cihazı	5/E	Makine ve Ekipmanlar
582	35 11 13 20	Yangın Söndürme Tüpü	5/E	Makine ve Ekipmanlar
583	35 11 13 20	Yangın Söndürme Topu	5/E	Makine ve Ekipmanlar
584	35 11 20 00	Hidrolik Kurtarma Ekipmanı (Teklif edilen ürün setinde en az bir adet güç ünitesi, bir adet kesme/ayırma makası, bir adet hortum, bir adet ram silindir olacaktır.)	5/E	Makine ve Ekipmanlar
585	35 12 00 00	<b>GÖZETİM, GÜVENLİK SİSTEMLERİ VE CİHAZLARI</b>		
586	35 12 17 00	Kablosuz Yangın Butonu (YANGIN ALARM SİSTEMLERİ İÇİN)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
587	35 12 17 00	Kameralı Panik Alarm İstasyonu	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
588	35 12 40 00	El Dedektörü	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
589	35 12 40 00	Manyetik Kapı Geçiş Dedektörü	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
590	35 12 51 00	Elektronik Deprem Sensörü	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
591	35 12 51 10	Parmak İzi Kimlik Doğrulama Cihazı	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
592	35 12 51 10	Avuç İçi Kimlik Doğrulama Cihazı	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
593	35 12 51 10	İris Kimlik Doğrulama Cihazı	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
594	35 12 53 00	Güvenlik Kamerası	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
595	35 24 00 00	Flaşörlü Yangın Sireni (YANGIN ALARM SİSTEMLERİ İÇİN)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
596	35 82 00 00	<b>DESTEK EKİPMANLARI</b>		
597	35 82 10 00	Türk Bayrağı (Bayrağın imal edildiği kumaş özellikleri belirtilecektir)	5/E	Tekstil Ürünleri
598	37 00 00 00	<b>MÜZİK ALETLERİ VE SPOR ÜRÜNLERİ</b>		
599	37 32 00 00	<b>MÜZİK ALETLERİNİN PARÇA VE AKSESUARLARI</b>		
600	37 32 17 00	Hoparlör Sehpası	5/A	Fabrikasyon Metal Ürünler
601	37 32 17 00	Mikrofon Sehpası	5/A	Fabrikasyon Metal Ürünler
602	37 40 00 00	<b>SPOR ALET VE MALZEMELERİ</b>		
603	37 42 10 00	Spor Minderi	5/E	Tekstil Ürünleri
604	37 44 11 00	Koşu Bandı	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
605	37 44 19 00	Kondisyon Bisikleti (Yatay Tip, Dikey Tip veya Eklipitik)	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
606	37 45 17 00	Futbol Topu	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
607	37 45 22 00	Basketbol Topu	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
608	37 45 29 00	Voleybol Topu	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
609	37 46 15 00	Masa Tenisi Masası	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
610	38 00 00 00	<b>LABORATUAR, OPTİK VE HASSAS EKİPMANLARI (GÖZLÜK HARİÇ)</b>		
611	38 10 00 00	<b>ARAÇ TAKİP CİHAZLARI (Yazılım + Donanım Dahil)</b>		
612	38 11 21 00	Araç Takip Cihazı (GPS Özellikli ve/veya Uydu Özellikli)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
613	38 11 21 00	Çok İşlevli Araç Takip Cihazı (GPS Özellikli, Canlı Bağlantı, Video Kayıt, Araç Donanım Bilgilerine Erişim Özellikli)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
614	38 11 21 00	GPS Cihazı	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
615	38 23 00 00	<b>ELEKTROMANYETİK JEOFİZİK ALETLERİ</b>		
616	38 23 27 00	Ortam İzleme/Kontrol Cihazı (Sistem Odaları için)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
617	38 29 00 00	<b>TOPOĞRAFYA (ARAZİ) ÖLÇÜM CİHAZLARI</b>		
618	38 29 50 00	Arazi Ölçüm Cihazı (GNSS (Uydu) Olanlar)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
619	38 29 50 00	Arazi Ölçüm Cihazı (Total Station (Optik) Olanlar)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
620	38 31 11 00	<b>ELEKTRONİK ANALİTİK TARTILAR</b>		
621	38 31 11 00	Vücut Kompozisyonu (Yağ-Kas-Sıvı) Analiz Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
622	38 31 11 00	Tartı (Yenidoğan-Pediyatrik-Yetişkin)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
623	38 41 00 00	<b>ÖLÇÜM ALET VE CİHAZLARI</b>		

624	38 41 00 00	El Tipi Ortam Ölçüm Cihazı	5/A	Elektrikli Teçhizat
625	38 41 00 00	Sabit Tip Ortam Ölçüm Cihazı	5/A	Elektrikli Teçhizat
626	38 41 20 00	Ateşölçer	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
627	38 41 20 00	Termal Ateş Ölçer	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
628	38 42 00 00	<b>SEVİYE VE BASINÇ ÖLÇME ALETLERİ</b>		
629	38 42 11 10	Üroflowmetre cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
630	38 42 40 00	Boru Basınç Test Başlığı	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
631	38 42 20 00	Taşınabilir Kapnograf Cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
632	38 43 00 00	<b>TESPİT VE ANALİZ ALETLERİ</b>		
633	38 43 12 00	Kablosuz Yangın Dedektörü (YANGIN ALARM SİSTEMLERİ İÇİN)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
634	38 43 45 20	ACT Ölçüm Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
635	38 43 45 20	Hemoglobin Ölçüm Cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
636	38 43 45 20	Kan Gazı Ölçüm Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
637	38 43 45 20	Pulse Oksimetre	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
638	38 43 45 20	Bilirubinmetre Cihazı (Noninvaziv Sarılık Ölçer)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
639	38 43 45 60	Class-II Tip Laminer Hava Kabini (H14 sınıfı en az 2 hepa filtre, tek parça ve yuvarlatılmış köşelere sahip paslanmaz çelik çalışma tablası, mikroişlemcili dijital gösterge, kabin içi elektrik prizi, kabin içi gaz ve vakum musluğu, UV lamba, alarm modu standart olacaktır) (Çalışma Tablası Genişliği Asgari 90 ± 10 cm, Azami 180 ± 10 cm)	5/E	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
640	38 43 45 60	Kaset Traşlama Cihazı (Patoloji Laboratuvarı Cihazı)	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
641	38 43 63 10	Benmari Cihazı (Patoloji Laboratuvarı Cihazı)	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
642	38 43 63 10	Soğuk Tabla (Patoloji Laboratuvarı Cihazı)	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
643	38 43 63 10	Doku Gömme Cihazı (Patoloji Laboratuvarı Cihazı)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
644	38 43 63 10	Dispenser Cihazı (Patoloji Laboratuvarı Cihazı)	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
645	38 51 00 00	<b>MİKROSKOPLAR</b>		
646	38 51 81 00	Dental Mikroskop	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
647	38 51 82 00	Eğitim veya Araştırma Amaçlı Mikroskop	5/E	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
648	38 58 00 00	<b>TIBBİ AMAÇLI OLMAYAN RADYASYON KULLANIMINA DAYALI KONTROL EKİPMANLARI</b>		
649	38 58 10 00	X-Ray Cihazı	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
650	38 65 00 00	<b>FOTOĞRAF EKİPMANLARI</b>		
651	38 65 16 00	Dijital Fotoğraf Makinesi	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
652	38 65 16 00	Fotokapan	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
653	38 65 21 20	Projeksiyon Cihazı (Asgari Işık Gücü 2000 Ansilümen Olanlar)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
654	38 65 34 00	Projeksiyon Perdeleri (Motorlu) (Asgari 150cmx150cm Ebatlı Olanlar)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
655	38 65 34 00	Projeksiyon Perdeleri (Ayaklı veya Duvara Monteli-Motorsuz) (Asgari 150cmx150cm Ebatlı Olanlar)	5/A	Tekstil Ürünleri
656	38 97 00 00	<b>ARAŞTIRMA, TEST VE BİLİMSEL TEKNİK SİMÜLATÖRÜ</b>		
657	38 97 00 00	Bilgisayar Destekli Hasta Simülasyon Sistemi (Simülatör tam insan boyutunda olmalı; farklı entübasyon uygulamaları, solunum becerileri, baş eğilmesi, çene kasılması, ventilasyon, aspirasyon uygulamaları yapılabilmeli; Sistemde bilgisayar, önceden programlanmış en az 10 adet hasta vakaları senaryoları içermelidir.)	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
658	38 97 00 00	Bilgisayar Destekli İntravenöz (IV) Uygulama Sistemi (Simülatör intravenöz kateterizasyon uygulaması için gerekli olan psikomotor ve bilişsel becerileri geliştirebilecek nitelikte olmalı ve anatomik görüntüler ekrandan görülebilmelidir. Sistemde bilgisayar, IV girişim cihazı, hastane içi modül yazılım software ile birlikte klinik uygulama senaryoları olmalıdır.)	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
659	38 97 00 00	Dişçilikte Kullanılan Hasta Simülasyon Sistemi	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
660	38 97 00 00	Hava Yolu Yönetim Eğitim Mankenleri (Yetişkin, Çocuk veya Bebek hava yolu mankenleri yarım vücut; entübasyon, ventilasyon, emme teknikleri eğitimlerinde kullanılmaya uygun olmalıdır.)	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
661	38 97 00 00	Hava Yolu Yönetim Eğitim Mankenleri (Kafa Mankeni)	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
662	38 97 00 00	Hemşirelik Becerileri Simülasyon Eğitim Mankenleri	5/E	Diğer Mamul Eşyalar

663	38 97 00 00	İleri Yaşam Desteği (ALS) Simülatörü	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
664	38 97 00 00	Kardiyopulmoner Resussitasyon (CPR) Eğitim Mankenleri (Yetişkin, Çocuk veya Bebek hava yolu mankenleri tam vücut; mankende boyun ve çene hareketi olmalıdır.)	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
665	39 00 00 00	<b>MOBİLYA, MEFRUŞAT, EV ALETLERİ (AYDINLATMA HARİÇ)</b>		
666	39 11 00 00	<b>KOLTUKLAR</b> (Teklif edilen her bir ürün için kullanılan malzemelerde boyutlar, sünger, iskelet, mekanizma, kolçak, ayak/tekerlek, kumaş, deri, suni deri özellikleri, bağlantı elemanlarına ait bilgiler ile diğer ayrıştırıcı yapısal özellikler ile birlikte çizim ve ölçü olarak herhangi bir tereddüde yol açmayacak şekilde belirtilecektir. Koltuk ölçüleri TSE standardında belirtilen noktalardan alınarak verilecektir)		
667	39 11 12 00	Konferans Koltuğu	5/E	Mobilya
668	39 11 20 00	Sandalye	5/E	Mobilya
669	39 11 31 00	Kanepe veya Çekyat Tipi Koltuk	5/E	Mobilya
670	39 11 31 00	Kapalı İskeletli Misafir Koltuğu (Kanepe ve çekyatlar hariç)	5/E	Mobilya
671	39 11 31 00	Refakatçi Koltuğu (Tek Kişilik Yatak Olabilen)	5/E	Mobilya
672	39 11 31 00	Açık İskeletli Misafir Koltuğu (Kanepe ve Çekyatlar ile Çalışma Koltuklarına Ait Misafir Koltukları Hariç)	5/E	Mobilya
673	39 11 33 00	Bekleme Koltuğu	5/E	Mobilya
674	39 11 33 00	Bank	5/E	Mobilya
675	39 11 34 00	Çalışma Koltuğu	5/E	Mobilya
676	39 11 34 00	Misafir Koltuğu	5/E	Mobilya
677	39 12 00 00	<b>MASALAR, DOLAPLAR, ÇALIŞMA MASALARI VE KÜTÜPHANELER</b>		
678	39 12 11 00	Okuma Masası (Teklif edilen her bir ürünün detay ölçüsü, kaplama ve diğer teknik özellikleri ile birlikte çizim ve ölçü olarak herhangi bir tereddüde yol açmayacak şekilde belirtilecektir)	5/E	Mobilya
679	39 12 11 00	Toplantı Masası (Teklif edilen her bir ürünün detay ölçüsü, kaplama ve diğer teknik özellikleri ile birlikte çizim ve ölçü olarak herhangi bir tereddüde yol açmayacak şekilde belirtilecektir)	5/E	Mobilya
680	39 12 11 00	Öğretmen Kürsüsü (Ürüne Ait Teknik Özellik Formlarının bu listenin EK-8'inde belirtilen sınıflandırma, ölçülendirme ve özelliklere uygun olarak hazırlanması gerekmektedir)	5/E	Mobilya
681	39 12 12 00	Sehpa (Teklif edilen her bir ürünün detay ölçüsü, ahşap esaslı ise kaplama özellikleri ile diğer teknik özellikleri ile birlikte çizim ve ölçü olarak herhangi bir tereddüde yol açmayacak şekilde belirtilecektir)	5/E	Mobilya
682	39 12 12 00	Hasta Önü Yemek Masası (Laminat, Kompakt Laminat veya ABS Malzemeli)	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
683	39 12 21 00	Dosya Dolabı (Teklif edilen her bir ürünün detay ölçüsü, ahşap esaslı ise kaplama özellikleri, metal esaslı ise kullanılan malzemenin et kalınlığı ile diğer teknik özellikleri ile birlikte çizim ve ölçü olarak herhangi bir tereddüde yol açmayacak şekilde belirtilecektir)	5/E	Mobilya
684	39 12 21 00	Elbise Dolabı (Teklif edilen her bir ürünün detay ölçüsü, ahşap esaslı ise kaplama özellikleri, metal esaslı ise kullanılan malzemenin et kalınlığı ile diğer teknik özellikleri ile birlikte çizim ve ölçü olarak herhangi bir tereddüde yol açmayacak şekilde belirtilecektir)	5/E	Mobilya
685	39 12 21 00	Pafta Dolabı (Teklif edilen her bir ürünün detay ölçüsü, ahşap esaslı ise kaplama özellikleri ile diğer teknik özellikleri ile birlikte çizim ve ölçü olarak herhangi bir tereddüde yol açmayacak şekilde belirtilecektir)	5/E	Mobilya
686	39 12 21 00	Alet Avadanlık Dolabı (Teklif edilen her bir ürünün detay ölçüsü, ahşap esaslı ise kaplama özellikleri ile diğer teknik özellikleri ile birlikte çizim ve ölçü olarak herhangi bir tereddüde yol açmayacak şekilde belirtilecektir)	5/E	Mobilya
687	39 12 21 00	Sımf Dolabı	5/E	Mobilya
688	39 12 21 00	Diğer Dolaplar (Teklif edilen her bir ürünün detay ölçüsü, ahşap esaslı ise kaplama özellikleri ile diğer teknik özellikleri ile birlikte çizim ve ölçü olarak herhangi bir tereddüde yol açmayacak şekilde belirtilecektir)	5/E	Mobilya
689	39 12 22 00	Kitaplık (Kapaksız) (Teklif edilen her bir ürünün detay ölçüsü, ahşap esaslı ise kaplama özellikleri, metal esaslı ise kullanılan malzemenin et kalınlığı ile diğer teknik özellikleri ile birlikte çizim ve ölçü olarak herhangi bir tereddüde yol açmayacak şekilde belirtilecektir)	5/E	Mobilya
690	39 13 00 00	<b>BÜRO MOBİLYALARI</b>		
691	39 13 00 00	Masa Takımı (Sadece takım olarak üretilip satılan ürünler) (Teklif edilen her bir ürünün detay ölçüsü, kaplama ve diğer teknik özellikleri ile birlikte çizim ve ölçü olarak herhangi bir tereddüde yol açmayacak şekilde belirtilecektir) (Etajer masaya sabitlenebilir veya masadan bağımsız olabilir)	5/E	Mobilya
692	39 13 00 00	Açık Ofis Sistemi (Sadece takım olarak üretilip satılan ürünler) (Teklif edilen her bir ürünün detay ölçüsü, kaplama ve diğer teknik özellikleri ile birlikte çizim ve ölçü olarak herhangi bir tereddüde yol açmayacak şekilde belirtilecektir)	5/E	Mobilya
693	39 13 11 00	Compact Arşiv Dolabı (Teklif edilen her bir ürünün dolap genişliği, derinliği, yüksekliği, dolap içinde yer alan rafların sayısı ve dolap iç dizaynı belirtilecektir)	5/E	Mobilya
694	39 13 22 00	Karteks Dolabı (Teklif edilen her bir ürünün detay ölçüsü, ahşap esaslı ise kaplama özellikleri, metal esaslı ise kullanılan malzemenin et kalınlığı ile diğer teknik özellikleri ile birlikte çizim ve ölçü olarak herhangi bir tereddüde yol açmayacak şekilde belirtilecektir)	5/E	Mobilya
695	39 13 25 00	Keson (Teklif edilen her bir ürünün detay ölçüsü, ahşap esaslı ise kaplama özellikleri ile diğer teknik özellikleri ile birlikte çizim ve ölçü olarak herhangi bir tereddüde yol açmayacak şekilde belirtilecektir)	5/E	Mobilya
696	39 13 25 00	Sabit/Tekerlekli Hasta Başı Komodini (Laminat, Kompakt Laminat, ABS veya Metal Üst Tabla Malzemeli)	5/E	Mobilya
697	39 13 25 00	Yemek Tablalı Hasta Başı Komodini (Laminat, Kompakt Laminat, ABS veya Metal Üst Tabla Malzemeli)	5/E	Mobilya
698	39 13 41 00	Bilgisayar Masası (Teklif edilen her bir ürünün detay ölçüsü, kaplama ve diğer teknik özellikleri ile birlikte çizim ve ölçü olarak herhangi bir tereddüde yol açmayacak şekilde belirtilecektir)	5/E	Mobilya

699	39 13 60 00	Ceket Askılığı (Teklif edilen her bir ürünün detay ölçüsü, kaplama özellikleri ve diğer teknik özellikleri ile birlikte çizim ve ölçü olarak herhangi bir tereddüde yol açmayacak şekilde belirtilecektir)	5/E	Mobilya
700	39 13 60 00	Sımf Askılığı (Ürüne Ait Teknik Özellik Formularının bu listenin EK-8'inde belirtilen sınıflandırma, ölçülendirme ve özelliklere uygun olarak hazırlanması gerekmektedir)	5/E	Mobilya
701	39 14 00 00	<b>EV MOBİLYALARI</b>		
702	39 14 20 00	<b>Bahçe Mobilyaları</b>		
703	39 14 20 00	Kamelya	5/E	Mobilya
704	39 14 30 00	<b>Yatak Odası Mobilyaları</b>		
705	39 14 31 10	<b>Yatak Seti (Yaylı yatak- baza- yatakbaşı)</b>	5/E	Mobilya
706	39 14 31 10	<b>Yatak Seti (Baza- yatakbaşı)</b>	5/E	Mobilya
707	39 14 31 11	Ranza	5/E	Mobilya
708	39 14 31 11	Baza	5/E	Mobilya
709	39 14 31 11	Karyola (Standart)	5/E	Mobilya
710	39 14 31 12	<b>Yataklar</b> (Ölçüleri (en, boy, yükseklik) yanı sıra, toplam ağırlığı, yatak yüzeyi kullanılan malzeme özellikleri, sünger yapısı ve dansitesi, tela ve keçe metrekaare ağırlıkları, yay yapısı ve özellikleri ile diğer ayrıştırıcı teknik özellikleri ayrıntılı olarak belirtilecektir)		
711	39 14 31 12	Tek Kişilik İkiz Yaylı Yatak (80-100 cm x 190-200 cm ebatlı olanlar) (Standart, Semi Ortopedik, Soft Ortopedik veya Full Ortopedik)	5/E	Mobilya
712	39 14 31 12	Tek Kişilik Yaylı Yatak (80-100 cm x 190-200 cm ebatlı olanlar) (Standart, Semi Ortopedik, Soft Ortopedik veya Full Ortopedik)	5/E	Mobilya
713	39 14 31 12	Çocuk Yaylı Yatağı (60-80 cm x 120-140 cm ebatlı olanlar) (Standart, Semi Ortopedik, Soft Ortopedik veya Full Ortopedik)	5/E	Mobilya
714	39 14 31 12	Marina Gemi Tipi Yaylı Yatak (Genişliği 55-79 cm veya 79-90 cm, Uzunluğu 180-200 cm, Derinliği 12-14 cm ebatlı olanlar)	5/E	Mobilya
715	39 14 31 12	Çift Kişilik İkiz Yaylı Yatak (140-160 cm x 190-200 cm ebatlı olanlar) (Standart, Semi Ortopedik, Soft Ortopedik veya Full Ortopedik)	5/E	Mobilya
716	39 14 31 12	Çift Kişilik Yaylı Yatak (140-160 cm x 190-200 cm ebatlı olanlar) (Standart, Semi Ortopedik, Soft Ortopedik veya Full Ortopedik)	5/E	Mobilya
717	39 14 31 12	Visco Tek Kişilik Yatak (80-100 cm x 190-200 cm ebatlı olanlar) (Viskoelastik yoğunluğu kg/m3 olarak belirtilecektir)	5/B	Mobilya
718	39 14 31 12	Visco Çocuk Yatağı (60-80 cm x 120-140 cm ebatlı olanlar) (Viskoelastik yoğunluğu kg/m3 olarak belirtilecektir)	5/B	Mobilya
719	39 14 31 12	Tek Kişilik Sünger Yatak (Normal veya Yanması Geciktirilmiş)	5/E	Mobilya
720	39 14 31 12	Çift Kişilik Sünger Yatak (Normal veya Yanması Geciktirilmiş)	5/E	Mobilya
721	39 14 32 00	<b>Yemek Odası Mobilyaları</b>		
722	39 14 32 10	Yemek Masası	5/E	Mobilya
723	39 15 00 00	<b>Diğer Çeşitli Mobilya ve Ekipmanlar</b>		
724	39 15 11 00	<b>Sehpa Raf Sistemleri (Ağır Yük Rafları)</b>		
725	39 15 11 00	El İle Yüklenebilir Ağır Çelik Yük Rafı (Asgari; tabla sac et kalınlığı 1.5 mm, traversler 3 mm et kalınlığında kutu profil, ayaklar ve ara bağlantılar 2 mm et kalınlığında kutu profil veya bükümlü sac olacaktır. Listede verilen genişlik ve derinlik ölçüleri yüklemenin yapılacağı alan dikkate alınarak içten içe olacak şekilde verilmiştir. Raf bloklarını oluşturan her parça 25-40 cm genişliğinde olacaktır. Her raf bloğunun dağılmış yük olarak emniyetli azami taşıma kapasitesi ürüne ait teknik özellik formunda belirtilecektir)	5/E	Mobilya
726	39 15 11 00	Paletli Yüklenebilir Ağır Çelik Yük Rafı (Asgari; traversler 3 mm et kalınlığında kutu profil, ayaklar ve ara bağlantılar 2 mm et kalınlığında kutu profil veya bükümlü sac olacaktır. 185 cm genişliğindeki raf bloklarında 4 adet palet altı emniyet profili, 270 cm genişliğindeki raf bloklarında 6 adet palet altı emniyet profili olacaktır. Listede verilen genişlik ve derinlik ölçüleri yüklemenin yapılacağı alan dikkate alınarak içten içe olacak şekilde verilmiştir. Her raf bloğunun dağılmış yük olarak emniyetli azami taşıma kapasitesi ürüne ait teknik özellik formunda belirtilecektir)	5/E	Mobilya
727	39 15 11 00	Portatif Çelik Raf Takımı (Asgari; tabla sac et kalınlığı 1.5 mm, ayaklar ve olması halinde ara bağlantılar 2 mm et kalınlığında kutu profil veya bükümlü sac olacaktır. Rafların genişliği 93 cm, yüksekliği 200 cm olacaktır. Raf takımında en az 5 raf bloğu olacaktır. Genişlik ve derinlik ölçüleri yüklemenin yapılacağı alan dikkate alınarak içten içe olacak şekilde verilmiştir. Her raf bloğunun dağılmış yük olarak emniyetli azami taşıma kapasitesi ürüne ait teknik özellik formunda belirtilecektir)	5/E	Mobilya
728	39 15 12 00	Çalışma Tezgahları	5/E	Mobilya
729	39 15 13 00	<b>Modüler Mobilyalar</b>		
730	39 15 13 00	Bölme Panosu (İnşaat niteliğinde olmayan, çalışma alanlarını bölmekte kullanılan, iki plakanın bir çerçeve içine yerleştirilmesinden oluşan portatif bölme panoları) (Yüksekliği Asgari 105 cm, Azami 165 cm ebatlı olanlar)	5/E	Mobilya
731	39 15 60 00	<b>Antre ve Kabul Alanı Mobilyaları, Kursüler</b>		
732	39 15 60 00	Banko (Yonga levha üzeri lamine levha kaplamalı+melamin reçine emdirilmiş dekor kağıt kaplanmış yonga levhadan, üst tablaları, kapakları ve klapaları lamine olacaktır)	5/E	Mobilya
733	39 15 60 00	Vestiyer (Teklif edilen her bir ürünün detay ölçüsü, ahşap esaslı ise kaplama özellikleri, metal esaslı ise kullanılan malzemenin et kalınlığı ile diğer teknik özellikleri ile birlikte çizim ve ölçü olarak herhangi bir tereddüde yol açmayacak şekilde belirtilecektir)	5/E	Mobilya

734	39 15 60 00	Portmanto (Teklif edilen her bir ürünün detay ölçüsü, metal esaslı kullanılan malzemenin et kalınlığı ile diğer teknik özellikleri ile birlikte çizim ve ölçü olarak herhangi bir tereddüde yol açmayacak şekilde belirtilecektir)	5/E	Mobilya
735	39 16 00 00	<b>OKUL MOBİLYALARI</b>		
736	39 16 10 00	<b>Anaokulu Mobilyaları</b>		
737	39 16 10 00	Kreş ve Anaokulu Mefruşatı Donatım Malzemesi (20 Öğrencilik) (Milli Eğitim Bakanlığı Standartlarına uygun olanlar)	5/E	Mobilya
738	39 16 10 00	Kreş ve Anaokulu Mefruşatı Donatım Malzemesi (24 Öğrencilik) (Milli Eğitim Bakanlığı Standartları dışında olanlar) (Bu listenin Ek-9'unda yer alanlardan oluşmalıdır)	5/E	Mobilya
739	39 16 20 00	<b>Öğretim Ekipmanları</b>		
740	39 16 21 00	Yazı Tahtası (Teklif edilen her bir ürünün detay ölçüsü, kaplama ve diğer teknik özellikleri ile birlikte çizim ve ölçü olarak herhangi bir tereddüde yol açmayacak şekilde belirtilecektir)	5/E	Mobilya
741	39 16 21 10	Amfi Sırası	5/E	Mobilya
742	39 16 21 10	Okul Sırası	5/E	Mobilya
743	39 16 21 10	Öğrenci Sırası (Sadece Anaokuluna Yönelik Olanlar)	5/E	Mobilya
744	39 18 00 00	<b>LABORATUAR MOBİLYALARI</b>		
745	39 18 10 00	Laboratuvar veya Tezgah (Teklif edilen her bir ürünün detay ölçüsü, kaplama ve diğer teknik özellikleri ile birlikte çizim ve ölçü olarak herhangi bir tereddüde yol açmayacak şekilde belirtilecektir) (MEB standartlarına uygun olacak ve MEB standartlarına uygunluğuna dair teknik şartname onaylı olarak tevdi edilecektir)	5/E	Mobilya
746	39 22 00 00	<b>MUTFAK EKİPMANLARI VE ÇÖP KOVALARI</b>		
747	39 22 10 00	<b>Mutfak Ekipmanı</b>		
748	39 22 11 60	Endüstriyel Mutfak Tepsisi (Kraft Servis Tepsisi)	5/E	Genel Yİ-ÜFE
749	39 22 40 00	<b>Çöp Kovaları (Çelik Çöp Kovaları ve Çöp Ayrırma Üniteleri)</b>		
750	39 22 43 40	Metal Çöp Kovası (Asgari 3L, Azami 20L Kapasiteli)	5/E	Fabrikasyon Metal Ürünler
751	39 22 43 40	Çelik Çöp Kovası (Asgari 10L, Azami 40L Kapasiteli)	5/E	Fabrikasyon Metal Ürünler
752	39 29 00 00	<b>ÇEŞİTLİ MEFRUŞATLAR</b>		
753	39 29 10 00	<b>Çamaşırhane, Temizlik, Servis Malzeme ve Arabaları</b>		
754	39 29 10 00	Motorsuz Çamaşır Toplama Arabası	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
755	39 29 10 00	Motorsuz Kat Servis Arabası	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
756	39 29 10 00	Motorsuz Kovalı, Presli Kat Temizlik Arabası (Bina içi-motorlu ve Akülü olanlar hariç)	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
757	39 29 10 00	Motorsuz Pressiz Kat Temizlik Arabası (Bina içi-motorlu ve Akülü olanlar hariç)	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
758	39 29 80 00	<b>Panolar, Atatürk Büst, Mask ve Atatürk Köşesi Tasarımları (İnşaat niteliğinde olanlar hariç)</b>		
759	39 29 82 00	Pano		Mobilya
760	39 29 84 00	İç Mekan Atatürk Büst veya Maskı		Mobilya
761	39 29 84 00	İç Mekan Atatürk Köşesi		Mobilya
762	39 31 00 00	<b>YEMEK SERVİS EKİPMANLARI</b>		
763	39 31 40 00	Yemek Dağıtım Arabası	5/E	Fabrikasyon Metal Ürünler
764	39 33 00 00	<b>DEZENFEKTASYON EKİPMANI</b>		
765	39 33 00 00	Kütüphane Sterilizatör Sistemi	5/A	Makine ve Ekipmanlar
766	39 51 00 00	<b>DOKUMA EŞYALAR</b>		
767	39 51 10 00	<b>Battaniyeler</b>		
768	39 51 11 00	Battaniye (Tek veya Çift Kişilik) (Yün, Yün+Sentetik veya Pamuk+Sentetik)	5/E	Tekstil Ürünleri
769	39 51 20 00	<b>Yatak Takımları</b>		
770	39 51 20 00	Nevresim Takımı (Tek veya Çift Kişilik) (Pamuklu) (50, 57, 62 veya 100-120 Tel Kumaş Olanlar) (Çarşaf, Yastık Kılıfı, Yorgan veya Battaniye Kılıfı Dahil)	5/E	Tekstil Ürünleri
771	39 51 21 00	Çarşaf (Tek veya Çift Kişilik) (Pamuktan veya Pamuk+Polyesterden Mamul) (50, 57, 62 veya 100-120 Tel Kumaş Olanlar)	5/E	Tekstil Ürünleri
772	39 51 22 00	Nevresim (Tek veya Çift Kişilik) (Pamuklu) (50, 57, 62 veya 100-120 Tel Kumaş Olanlar)	5/E	Tekstil Ürünleri
773	39 51 23 00	Korumalı Çarşaf (Tek Kişilik) (Üst Katmanı Tekstil Alt Katmanı Su Geçirmez Film Kaplamalı) (50, 57, 62 veya 100-120 Tel Kumaş Olanlar)	5/E	Tekstil Ürünleri
774	39 51 23 00	Alez (Tek veya Çift Kişilik) (Pamuklu, PVC Kaplı, Pamuk+PVC, Pamuk+Polyesterden Mamul)	5/E	Tekstil Ürünleri
775	39 51 24 00	Pike (Tek veya Çift Kişilik)	5/E	Tekstil Ürünleri
776	39 51 24 00	Yatak Örtüsü (Tek veya Çift Kişilik)	5/E	Tekstil Ürünleri
777	39 51 24 00	Yorgan (Tek veya Çift Kişilik)	5/E	Tekstil Ürünleri
778	39 51 24 00	Yorgan (Bebek veya Çocuk İçin)	5/E	Tekstil Ürünleri
779	39 51 25 00	Yastık Kılıfı	5/E	Tekstil Ürünleri
780	39 51 50 00	<b>Perdeler</b> (Teklif edilen ürünler sabit ölçülerde olacaktır)		
781	39 51 51 00	Hasta Mahremiyet Perdeleri	5/E	Tekstil Ürünleri
782	39 51 54 10	Stor Perde	5/E	Tekstil Ürünleri
783	39 51 54 20	Zebra Perde	5/E	Tekstil Ürünleri
784	39 51 54 30	Jaluzi Perde (Alüminyum veya Ahşap)	5/E	Fabrikasyon Metal Ürünler

785	39 51 60 00	<b>Yastıklar</b>		
786	39 51 61 20	Elyaf Yastık	5/E	Tekstil Ürünleri
787	39 51 61 20	Visco Yastık (Viskoelastik yoğunluğu kg/m3 olarak belirtilecek)	5/B	Tekstil Ürünleri
788	39 52 20 00	<b>Barınma Ekipmanları</b>		
789	39 52 25 20	Kampet	5/E	Tekstil Ürünleri
790	39 52 25 30	Afet Çadırı (Teklif edilen ürünlerde su geçirmez özelliği, Alev yürümez özellikleri olacaktır. Bu özellikleri gösterir TS uygunluk raporları tevdi edilecektir.)	5/E	Tekstil Ürünleri
791	39 52 25 30	Genel Maksat Çadırı (Teklif edilen ürünlerde su geçirmez özelliği, Alev yürümez özellikleri olacaktır. Bu özellikleri gösterir TS uygunluk raporları tevdi edilecektir.)	5/E	Tekstil Ürünleri
792	39 52 50 00	<b>Diğer Tekstil Malzemeleri</b>		
793	39 52 58 00	Temizlik Bezi	5/E	Tekstil Ürünleri
794	39 71 00 00	<b>ELEKTRİKLİ EV ALETLERİ</b>		
795	39 71 10 00	<b>Gıda Maddeleriyle Kullanılan Elektrikli Ev Aletleri</b>		
796	39 71 11 00	<b>Buzdolapları ve Dondurucular</b>		
797	39 71 11 10	Ev Tipi Tek Kapılı Buzdolabı (En az F enerji sınıfı olacaktır)	5/A	Elektrikli Teçhizat
798	39 71 11 10	Ev Tipi Çift Kapılı Buzdolabı (En az F enerji sınıfı olacaktır)	5/A	Elektrikli Teçhizat
799	39 71 11 10	Ev Tipi No-Frost Buzdolabı (En az F enerji sınıfı olacaktır)	5/A	Elektrikli Teçhizat
800	39 71 11 21	Yatay (Sandık) Tip Derin Dondurucu (En az F enerji sınıfı)	5/A	Elektrikli Teçhizat
801	39 71 11 23	Dikey (Çekmeceli) Tip Derin Dondurucu (En az F enerji sınıfı)	5/A	Elektrikli Teçhizat
802	39 71 11 30	Büro Tipi Buzdolabı (En az F enerji sınıfı olacaktır)	5/A	Elektrikli Teçhizat
803	39 71 11 30	Su Soğutucusu (Sadece soğutma yapan) (En az F enerji sınıfı olacaktır) (Damacana ile kullanılanlar)	5/A	Elektrikli Teçhizat
804	39 71 11 30	Su Soğutucusu (Isıtma ve soğutma yapan) (En az F enerji sınıfı olacaktır) (Damacana ile kullanılanlar)	5/A	Elektrikli Teçhizat
805	39 71 11 30	Mini Soğutucu (En az F enerji sınıfı olacaktır)	5/A	Elektrikli Teçhizat
806	39 71 11 30	Taşınabilir Soğutucu	5/A	Elektrikli Teçhizat
807	39 71 13 00	<b>Elektrotermik Mutfak Aletleri</b>		
808	39 71 13 00	Ocak+Fırın+Davlumbaz Seti	5/A	Elektrikli Teçhizat
809	39 71 13 20	Çay Kazanı (1-6 Demlikli Olanlar) (Elektrik veya Doğalgazlı) (Komple paslanmaz yapıda olacaktır)	5/E	Fabrikasyon Metal Ürünler
810	39 71 13 20	Çay Makinesi (Elektrik veya Doğalgazlı) (Komple paslanmaz yapıda olacaktır)	5/E	Makine ve Ekipmanlar
811	39 71 13 61	Ocaklı Fırın (Ev ve benzeri yerde kullanılan) (En az A enerji sınıfı olacaktır)	5/A	Elektrikli Teçhizat
812	39 71 13 61	Ankastre fırın	5/A	Elektrikli Teçhizat
813	39 71 14 00	<b>Kızartıcılar ve Ocaklar</b>		
814	39 71 14 20	Set Üstü Ocak	5/A	Elektrikli Teçhizat
815	39 71 14 20	Ankastre Ocak	5/A	Elektrikli Teçhizat
816	39 71 30 00	<b>Temizlik İşlerinde Kullanılan Elektrikli Ev Aletleri</b>		
817	39 71 31 00	Bulaşık Makinesi (Ev ve benzeri yerlerde kullanılan) (En az F enerji sınıfı olacaktır)	5/A	Elektrikli Teçhizat
818	39 71 32 00	Çamaşır Makinesi (Ev ve benzeri yerlerde kullanılan) (Asgari 5, Azami 15 kg/sefer Kapasiteli) (En az F enerji sınıfı olacaktır)	5/A	Elektrikli Teçhizat
819	39 71 32 00	Çamaşır Kurutma Makinesi (Ev ve benzeri yerlerde kullanılan) (Asgari 5, Azami 15 kg/sefer Kapasiteli) (En az A enerji sınıfı olacaktır)	5/A	Elektrikli Teçhizat
820	39 71 34 20	Zemin Cila Makinesi (Bina içi katlarda kullanılabilenler)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
821	39 71 41 10	Ocak üstü aspiratörleri	5/A	Elektrikli Teçhizat
822	39 71 50 00	<b>Su Isıtıcıları ve Binalar İçin Isıtma Tertibatı</b>		
823	39 71 51 00	Termosifon (Kapasitesi 50 lt-90 lt arasında Olanlar)	5/A	Elektrikli Teçhizat
824	39 71 51 00	Kombi (Isıtma Kapasitesi Min. 20.000 kcal/h Max. 30.000 kcal/h)	5/A	Fabrikasyon Metal Ürünler
825	39 71 52 40	Elektrikli Konvektör Isıtıcı (En fazla 2500 Watt)	5/A	Elektrikli Teçhizat
826	39 71 52 40	Elektrikli Kuru Tip Radyatör (En fazla 2500 Watt)	5/A	Elektrikli Teçhizat
827	39 71 52 40	Elektrikli Yağlı Radyatör (En fazla 2500 Watt)	5/A	Elektrikli Teçhizat
828	39 71 70 00	<b>Fanlar ve Klima Cihazları</b> (Klimaların iç ve dış ünite özellikleri ayrı ayrı belirtilecek olup, soğutması en az A enerji sınıfı olacaktır) (Tünelli ve kanallı olanlar ile kombine edilen klimalar hariç)		
829	39 71 71 00	Vantilatör (Ayaklı veya Masa İçin)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
830	39 71 71 00	Elektrik Isıtıcılı Hava Perdeleri (Kapı üzerine takılan ve kapı genişliği min.100 cm-max. 200 cm, yüksekliği ise 210 cm-600 cm olanlar)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
831	39 71 71 00	Elektrik Isıtıcısız Hava Perdeleri (Kapı üzerine takılan ve kapı genişliği min.100 cm-max. 200 cm, yüksekliği ise 210 cm-600 cm olanlar)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
832	39 71 71 00	Sıcak Su Bağlantılı Hava Perdeleri (Kapı üzerine takılan ve kapı genişliği min.100 cm-max. 200 cm, yüksekliği ise 210 cm-600 cm olanlar)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
833	39 71 72 00	Duvar Tipi Split Klima (Minimum 7.000 btu/h, Maksimum 25.000 btu/h soğutma, Minimum 7.000 btu/h, Maksimum 28.000 btu/h ısıtma kapasiteli)(Tekli Splitli ve Isıtmalı-Soğutmalı)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
834	39 71 72 00	Salon Tipi Split Klima (Soğutma kapasitesi en az 23.000 btu/h'dan en fazla 60.000 btu/h'a kadar, Isıtma kapasitesi ek rezistans hariç en az 23.000 btu/h'dan en fazla 60.000 btu/h'a kadar olanlar)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
835	39 71 72 00	Kaset Tipi Split Klima (Soğutma kapasitesi en az 20.000 btu/h'dan en fazla 60.000 btu/h'a kadar, Isıtma kapasitesi en az 20.000 btu/h'dan en fazla 60.000 btu/h'a kadar olanlar)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
836	39 71 72 00	Multisistem Klima (İç Ünite)	5/A	Makine ve Ekipmanlar

837	39 71 72 00	Multisistem Klima (Dış Ünite)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
838	42 00 00 00	<b>SANAYİ TİPİ MAKİNELER, GENEL VE ÖZEL AMAÇLI MAKİNELER</b>		
839	42 10 00 00	<b>MEKANİK GÜÇ ÜRETİM VE KULLANIMI İÇİN MAKİNELER</b>		
840	42 11 22 00	Hidrolik Güç Ünitesi (İnşaat İş Gerektirenler Hariç)	5/E	Makine ve Ekipmanlar
841	42 12 00 00	<b>POMPALAR</b>		
842	42 12 21 30	Seyyar Tip Motopomp (Benzinli veya Dizel motor çıkış gücü en fazla 40 HP)	5/E	Makine ve Ekipmanlar
843	42 12 24 30	Tek Kademeli Santrifuj Pompalar	5/E	Makine ve Ekipmanlar
844	42 21 40 00	<b>KONVEKSİYON FIRINLAR</b> (Elektrik, LPG Propan veya Doğalgaz ile çalışanlar) (Fırın arabaları dahil)		
845	42 21 41 00	En az 6 adet, En çok 40 adet GN 1/1 ebadında tepsi alabilecek kapasitede olanlar.	5/E	Makine ve Ekipmanlar
846	42 21 50 00	<b>GIDA İŞLEME MAKİNELERİ</b>		
847	42 21 51 20	Et Kıyma Makinesi (Etlerden kıyma yapan ve kıyma ağzı çapları 70 mm - 400 mm arasında olan kıyma makineleri) (Ev ve benzeri yerlerde kullanılan kıyma makineleri hariç)	5/E	Makine ve Ekipmanlar
848	42 41 00 00	<b>KALDIRMA VE TAŞIMA EKİPMANLARI</b>		
849	42 41 35 00	Mekanik İki Kolonlu Lift (Azami 8 tona kadar kaldırma kapasiteli)	5/E	Makine ve Ekipmanlar
850	42 41 85 00	Transpalet	5/E	Makine ve Ekipmanlar
851	42 51 00 00	<b>ISI DEĞİŞTİRME ÜNİTELERİ, HAVALANDIRMA VE SOĞUTMA EKİPMANLARI VE FİLTRELEME MAKİNELERİ</b>		
852	42 51 32 00	Medikal Derin Dondurucu	5/B	Elektrikli Teçhizat
853	42 51 32 00	Kan Saklama Dolabı (Veri kaydedici, kapı alarmı, görsel-sesli alarm, vibrasyon yapmayan motor, defrost sistemi, çekmeceli sistem standart olacaktır.) ( 4°C ± 1,5°C kararlı hücre içi sıcaklık) (1 adet Kan Torbası=450 ML)	5/B	Elektrikli Teçhizat
854	42 51 32 00	Aşı Saklama Dolabı	5/E	Elektrikli Teçhizat
855	42 51 32 00	Medikal Soğutucu	5/E	Elektrikli Teçhizat
856	42 51 32 00	Plazma Saklama Dolabı	5/B	Elektrikli Teçhizat
857	42 51 32 90	Endüstriyel (Sanayi Tipi) Buzdolabı	5/E	Elektrikli Teçhizat
858	42 51 32 90	Endüstriyel Buz makinesi	5/E	Elektrikli Teçhizat
859	42 51 32 90	Endüstriyel (Sanayi Tipi) Su Soğutucusu	5/A	Elektrikli Teçhizat
860	42 51 40 00	Duman Emme Sistemi	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
861	42 51 42 00	Hava Temizleme Cihazı (Aktif madde içermeyen Biyosidal ürünler bildirim kayıt belgesi olanlar)	5/A	Diğer Mamul Eşyalar
862	42 52 00 00	<b>HAVALANDIRMA EKİPMANLARI</b>		
863	42 52 10 00	Çeker Ocak	5/E	Elektrikli Teçhizat
864	42 52 10 00	Makroskopi Çalışma Kabini	5/E	Elektrikli Teçhizat
865	42 65 00 00	<b>PNÖMATİK VEYA MOTORLU EL ALETLERİ</b>		
866	42 65 20 00	Derz ve Asfalt Kesme Makinesi (Benzinli, Dizel veya Elektrikli)	5/E	Makine ve Ekipmanlar
867	42 65 20 00	Zemin Freze Makinesi (Benzinli veya Elektrikli)	5/E	Makine ve Ekipmanlar
868	42 65 20 00	Akülü Delme Ve Vidalama Makinaları	5/E	Makine ve Ekipmanlar
869	42 65 20 00	Taşlama Makinası	5/E	Makine ve Ekipmanlar
870	42 65 20 00	Polisaj Makinası	5/E	Makine ve Ekipmanlar
871	42 65 20 00	Testere (Elektrikle Çalışanlar)	5/E	Makine ve Ekipmanlar
872	42 65 20 00	Akülü Somun Sıkma Makinası	5/E	Makine ve Ekipmanlar
873	42 66 00 00	<b>KAYNAK MAKİNELERİ</b>		
874	42 66 21 00	Elektrot Kaynak Makinesi	5/A	Elektrikli Teçhizat
875	42 66 21 00	Gazaltı Kaynak Makinesi	5/A	Elektrikli Teçhizat
876	42 66 21 00	Argon (TIG) Kaynak Makinesi	5/A	Elektrikli Teçhizat
877	42 66 21 00	Tozaltı Kaynak Makinesi	5/A	Elektrikli Teçhizat
878	42 66 41 00	Elektrofüzyon Kaynak Makinesi	5/A	Elektrikli Teçhizat
879	42 71 00 00	<b>TEKSTİL MAKİNELERİ</b>		
880	42 71 60 00	<b>Çamaşırhane Tipi Yıkama, Kuru Temizleme ve Kurutma Makineleri</b>		
881	42 71 61 20	Tam Otomatik Çamaşır Yıkama Makinesi (Sanayi Tipi DKP Dış Panelli) (Azami 60 kg/sefer Kapasiteli)	5/E	Makine ve Ekipmanlar
882	42 71 61 20	Tam Otomatik Çamaşır Yıkama Makinesi (Sanayi Tipi CR-Nİ Tamamı Paslanmaz Çelik Dış Panelli) (Azami 60 kg/sefer Kapasiteli)	5/E	Makine ve Ekipmanlar
883	42 71 61 30	Kuru Temizleme Makinesi (Azami 30 kg/sefer Kapasiteli) (Ev Tipi ve Benzeri Yerlerde Kullanılan, Enerji Sınıfı En Az A Olanlar)	5/E	Elektrikli Teçhizat
884	42 71 62 00	Sanayi Tipi Çamaşır Kurutma Makinesi (Buharlı veya Elektrikli) (Asgari 20 kg/sefer, Azami 80 kg/sefer Kapasiteli)	5/E	Makine ve Ekipmanlar

885	42 71 62 00	Sanayi Tipi (10+10, 15+15 veya 20+20) Kombi Çamaşır Yıkama-Sıkma ve Kurutma Makinesi (DKP Dış Panelli Elektrik Isıtma Sistemli)	5/E	Makine ve Ekipmanlar
886	42 71 62 00	Sanayi Tipi (10+10, 15+15 veya 20+20) Kombi Çamaşır Yıkama-Sıkma ve Kurutma Makinesi (CR-Nİ Tamamı Paslanmaz Çelik Dış Panelli Elektrik Isıtma Sistemli)	5/E	Makine ve Ekipmanlar
887	42 71 80 00	<b>Tekstil Apreleme Makineleri</b>		
888	42 71 81 00	<b>Silindir Ütüler</b>		
889	42 71 81 00	Buharlı Silindir Ütü (Çapı 320 mm-450 mm, Silindir boyu 1800 mm-2100 mm, Hareket Motor Gücü 0,75 kw-1,50 kw, Aspiratör Motor Gücü 0,37 kw-0,75 kw Arası Olanlar)	5/E	Makine ve Ekipmanlar
890	42 71 81 00	Buharlı Silindir Ütü (Çapı 500-1200mm, Silindir Boyu 1500mm-3000mm, Basıncı 4-10 Atü Arası Olanlar)	5/E	Makine ve Ekipmanlar
891	42 71 81 00	LPG'li Silindir Ütü (Çapı 320mm-450mm, Silindir Boyu 1800mm-2100mm Arası Olanlar)	5/E	Makine ve Ekipmanlar
892	42 71 81 00	Elektrik Isıtma Sistemli Silindir Ütü (Çapı 320mm-750mm, Silindir Boyu 1800mm-2500mm Arası ve Rezistans Gücü en az 12kw Olanlar)	5/E	Makine ve Ekipmanlar
893	42 71 82 00	<b>Ütü Presleri</b>		
894	42 71 82 00	Buhar Kazanlı Ütü (Tek Ütülü)	5/E	Makine ve Ekipmanlar
895	42 71 82 00	Pres Ütü (Manuel, Elektrik Isıtmalı veya Buhar Jeneratörlü)	5/E	Makine ve Ekipmanlar
896	42 71 82 00	Pres Ütü (Buharı Hariçten Alan)	5/E	Makine ve Ekipmanlar
897	42 71 82 00	Katlanabilir Endüstriyel Tip Ütü Masası (Kazanlı veya Kazansız)	5/E	Makine ve Ekipmanlar
898	42 71 82 00	Endüstriyel Tip Ütü Paskalası	5/E	Makine ve Ekipmanlar
899	42 91 00 00	<b>AYRIŞTIRICILAR</b>		
900	42 91 21 00	Bitkisel Atık Yağ Toplama Makinesi	5/E	Fabrikasyon Metal Ürünler
901	42 91 23 00	İçme Suyu Arıtma Cihazı (Ev Tipi Olanlar)	5/E	Elektrikli Teçhizat
902	42 91 23 30	Klor Dozajlama ve Pompa Ünitesi	5/E	Makine ve Ekipmanlar
903	42 91 40 00	Atık Pil Toplama Makinesi	5/E	Fabrikasyon Metal Ürünler
904	42 91 40 00	Kompost Cihazı	5/E	Makine ve Ekipmanlar
905	42 91 40 00	Tıbbi Atıkları Steril ve Evsel Atığa Dönüştürme Cihazı	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
906	42 92 00 00	<b>AMBALAJLAMA, PAKETLEME VEYA PÜSKÜRTME MAKİNELERİ</b>		
907	42 92 13 20	Sterilizasyon Poşet Ağzı Kapatma Cihazı	5/E	Makine ve Ekipmanlar
908	42 92 13 20	Elektronik (Mekatronik) Galoş Giydirme Makinası	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
909	42 92 13 20	Mekanik Galoş Giydirme Makinası	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
910	42 92 47 20	El Tipi ULV Dezenfektan Makinası	5/A	Makine ve Ekipmanlar
911	42 92 47 30	Soğuk Su Basıncılı Yıkama Makinesi	5/A	Makine ve Ekipmanlar
912	42 92 47 30	Sıcak-Soğuk Su Basıncılı Yıkama Makinesi	5/A	Makine ve Ekipmanlar
913	42 92 47 40	Endüstriyel Tip Buharlı Temizlik Makineleri	5/A	Makine ve Ekipmanlar
914	42 95 00 00	<b>SANAYİ TİPİ BULAŞIK MAKİNELERİ</b>		
915	42 95 90 00	Kurutma Tüneli Tam Otomatik Bulaşık Makinesi (1500-2000 Tabak/Saat veya 600-800 Self Servis Tepsisi/Saat Kapasiteli) (Giriş ve çıkış tezgahı, üç adet plastik veya plastik kaplı çelik telden yapılmış tabak sepeti, bir adet çatal, bıçak, kaşık sepeti ve bir adet bardak sepeti dahil olup, tezgahların boyutları belirtilecektir)	5/E	Makine ve Ekipmanlar
916	42 95 90 00	Tam Otomatik Bulaşık Yıkama Makinesi (Asgari 500 Tabak/Saat, Azami 2000 Tabak/Saat veya 200-800 Self Servis Tepsisi/Saat Kapasiteli) (Bir adet plastik veya plastik kaplı çelik telden yapılmış tabak sepeti, bir adet çatal, bıçak, kaşık sepeti ve bir adet bardak sepeti dahil)	5/E	Makine ve Ekipmanlar
917	42 98 00 00	<b>MEDİKAL OKSİJEN ÜRETİM, DENETİM VE DEPOLAMA SİSTEMLERİ</b> (Sağlık Bakanlığı Genelgesine Uygun üÜnler Teklif Edilebilir)		
918	42 98 00 00	Medikal Oksijen Üretim, Denetim ve Depolama Sistemi	5/B	Makine ve Ekipmanlar
919	42 99 00 00	<b>BÜRO MALZEME, MAKİNE VE ALETLERİ</b>		
920	42 99 11 00	<b>Cilt Makineleri</b>		
921	42 99 11 00	Sırt Geçirme Makinesi (Spiral veya Isısal)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
922	42 99 12 30	<b>Baskı Makineleri</b>		
923	42 99 12 30	Barkod - Etiket Yazıcısı	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
924	42 99 12 30	Kart Yazıcısı	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
925	42 99 12 30	Termal Yazıcı	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
926	42 99 15 00	<b>Baskı Makinesi İlave Üniteleri</b>		

927	42 99 15 00	Harmanlama Ünitesi	5/A	Makine ve Ekipmanlar
928	42 99 15 00	Otomatik Doküman Besleyicisi	5/A	Makine ve Ekipmanlar
929	42 99 15 00	Katlama-Zımbalama Ünitesi	5/A	Makine ve Ekipmanlar
930	42 99 15 00	Traşlama Ünitesi	5/A	Makine ve Ekipmanlar
931	42 99 15 00	Sırt Oluşturma Ünitesi	5/A	Makine ve Ekipmanlar
932	42 99 15 00	Network Kartı	5/A	Makine ve Ekipmanlar
933	42 99 15 00	Toner Tankı	5/A	Makine ve Ekipmanlar
934	42 99 40 00	<b>Çeşitli Özel Amaçlı Makineler</b>		
935	42 99 42 30	Laminasyon Makinesi	5/A	Makine ve Ekipmanlar
936	42 99 90 00	<b>Geniş Alan Temizlik Otomatları ve Elektrikli Süpürme Makineleri</b>		
937	42 99 91 00	Geniş Alan Temizlik Otomatları (Binicili, akülü) (Bina içi katlarda kullanılabilenler)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
938	42 99 91 00	Geniş Alan Temizlik Otomatları (Binicisiz) (Bina içi katlarda kullanılabilenler)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
939	42 99 91 00	Kuru Tip Elektrikli Süpürme Makineleri (Sadece endüstriyel mekanların iç kısmında kullanılanlar)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
940	42 99 91 00	Islak-Kuru Tip Elektrikli Süpürme Makineleri (Sadece endüstriyel mekanların iç kısmında kullanılanlar)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
941	42 99 91 00	Halı Yıkama Özellikli Elektrikli Süpürme Makineleri (Sadece endüstriyel mekanların iç kısmında kullanılanlar)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
942	42 99 91 00	Kuru-Su Filtreli Elektrikli Süpürme Makineleri (Sadece endüstriyel mekanların iç kısmında kullanılanlar)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
943	42 99 91 00	Halı Yıkama Makineleri (Sadece endüstriyel mekanların iç kısmında kullanılan çekilir veya itilir tip olanlar.)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
944	42 99 91 00	Havuz Dip Temizlik Süpürme Makinesi	5/A	Makine ve Ekipmanlar
945	42 99 91 00	Mekanik Süpürücü	5/A	Genel Yİ-ÜFE
946	43 00 00 00	<b>MADENCİLİK İNŞAAT EKİPMANLARI İÇİN KULLANILAN MAKİNELER</b>		
947	43 13 00 00	<b>SONDAJ EKİPMANLARI</b>		
948	43 13 40 00	<b>Dalgıç Pompalar (Temiz Su İçin)</b>		
949	43 13 41 00	Radyal Akışlı Dalgıç Pompa (Min. 0,37 kW Max. 95 kW)	5/E	Makine ve Ekipmanlar
950	43 13 41 00	Karışık Akışlı Dalgıç Pompa (Min. 0,37 kW Max. 185 kW)	5/E	Makine ve Ekipmanlar
951	43 31 00 00	<b>İNŞAAT İŞLERİNDE KULLANILAN MAKİNE VE TEÇHİZAT</b>		
952	43 31 30 00	Binicisiz Kar Küreme Makinesi (Benzinli veya Elektrikli) (İş Makinesi ve Ataşmanlar Hariç)	5/E	Makine ve Ekipmanlar
953	43 31 50 00	Kompaktör (Benzinli, Dizel veya Elektrikli)	5/E	Makine ve Ekipmanlar
954	43 32 50 00	<b>Park ve Çocuk Bahçesi Ekipmanı</b>		
955	43 32 50 00	Çiçeklik	5/E	Genel Yİ-ÜFE
956	44 00 00 00	<b>DEPOLAR, KONTEYNERLER, BORULAR VE TEL MAMULLER</b>		
957	44 16 00 00	<b>BORULAR VE HORTUMLAR</b>		
958	44 16 31 40	Polietilen Basınçlı Boru	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
959	44 16 31 40	Yuvarlak Damla Su Borusu	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
960	44 16 51 00	Bahçe Hortumu	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
961	44 16 51 00	Hava Hortumu	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
962	44 16 51 00	Sıvı Verici Amaçlı Hortum	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
963	44 21 23 20	<b>Otobüs Durakları</b>		
964	44 21 23 21	Otobüs Durağı (Isıtmalı-Soğutmalı)	5/E	Genel Yİ-ÜFE
965	44 21 25 00	<b>Köşebentler</b>		
966	44 21 25 10	Köşebent profil	5/E	Fabrikasyon Metal Ürünler
967	44 31 00 00	<b>TEL MAMULLERİ</b>		
968	44 31 23 00	Dikenli Tel (Teklif edilen ürünler en az 250 Mt. veya 500 Mt.'lik rulolar halinde olacaktır.)	5/E	Fabrikasyon Metal Ürünler
969	44 31 31 00	Örme Çit Teli	5/E	Fabrikasyon Metal Ürünler
970	44 31 31 00	Panel Çit Sistemi (Teklif edilen sistemde kullanılan malzemeler ebatları ile birlikte açık bir şekilde belirtilecektir.)	5/E	Fabrikasyon Metal Ürünler
971	44 42 13 00	<b>Kasalar</b>		
972	44 42 13 00	Çelik Kasa (Kuyumcu ve Emanet Kasaları Hariç)	5/E	Fabrikasyon Metal Ürünler
973	44 51 20 00	<b>Çeşitli El Aletleri</b>		

974	44 51 29 40	Ağaç ve Tomruk İşaretleme Ekipmanı (Çekiç, Tutucu ve Yedek Kutusu'ndan oluşmalıdır.)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
975	44 51 29 10	Matkap (Elektrikli Veya Şarjlı)	5/E	Makine ve Ekipmanlar
976	44 61 00 00	<b>DEPOLAR VE KONTEYNERLER</b>		
977	44 61 15 00	Modüler Su Deposu	5/E	Fabrikasyon Metal Ürünler
978	44 61 38 00	Bayat Ekmek Toplama Kutusu	5/E	Fabrikasyon Metal Ürünler
979	44 61 38 00	Metal Çöp Ayırma Ünitesi (En Fazla 5'li)	5/E	Fabrikasyon Metal Ürünler
980	44 61 38 00	Plastik Çöp Ayırma Ünitesi (En Fazla 5'li)	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
981	44 61 38 00	Metal Tıbbi Atık Kovası	5/E	Fabrikasyon Metal Ürünler
982	44 61 38 00	Plastik Tıbbi Atık Kovası	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
983	48 00 00 00	<b>YAZILIM PAKETİ VE BİLGİ SİSTEMLERİ</b>		
984	48 19 00 00	<b>Eğitim Yazılım Paketi</b>		
985	48 19 00 00	İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitim Yazılımı	-	Genel Yİ-ÜFE
986	48 19 00 00	E-Eğitim Ortamı (Hazırlama, Yayınlama, Değerlendirme) Yazılımı	-	Genel Yİ-ÜFE
987	48 21 00 00	<b>AĞ YAZILIMI PAKETLERİ</b>		
988	48 21 10 00	IPTV Headend Yönetim Sistemi (yazılım+donanım dahil)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
989	48 21 80 00	Güncelleme Yazılımı	-	Genel Yİ-ÜFE
990	48 21 91 00	Ağ Yük Dengeleyici (Yazılım + Donanım dahil)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
991	48 21 93 00	Servis Masası Yazılımı	-	Genel Yİ-ÜFE
992	48 21 93 00	Mobil Güvenlik Cihazı Yönetim Yazılımı	-	Genel Yİ-ÜFE
993	48 21 93 00	Ağ Yönetim Yazılımı	-	Genel Yİ-ÜFE
994	48 22 30 00	<b>ELEKTRONİK POSTA YAZILIM PAKETİ</b>		
995	48 22 30 00	Kayıtlı Elektronik Posta(KEP) Yönetim Sistemi	-	Genel Yİ-ÜFE
996	48 31 00 00	<b>BELGE OLUŞTURMA YAZILIM PAKETİ</b>		
997	48 31 70 00	Ofis Programı	-	Genel Yİ-ÜFE
998	48 31 31 00	<b>OPTİK OKUMA SİSTEMİ</b>		
999	48 31 31 00	Plaka Tanıma Sistemi(Yazılım+donanım dahil)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
1000	48 32 00 00	<b>ÇİZİM YAZILIMLARI</b>		
1001	48 32 11 00	Mühendislik, Mimarlık Endüstriyel Tasarım Programı	-	Genel Yİ-ÜFE
1002	48 33 00 00	<b>PLANLAMA VE VERİMLİLİK YAZILIM PAKETLERİ</b>		
1003	48 33 20 00	Kara-Hava-Deniz Platformlardaki Araçlar için Bakım Yönetimi Yazılımı	-	Genel Yİ-ÜFE
1004	48 40 00 00	<b>TİCARİ İŞLEMLER İÇİN YAZILIM PAKETLERİ</b>		
1005	48 40 00 00	E-Fatura Yazılımı	-	Genel Yİ-ÜFE
1006	48 40 00 00	E-Arşiv Yazılımı	-	Genel Yİ-ÜFE
1007	48 40 00 00	E-Bilet Yazılımı	-	Genel Yİ-ÜFE
1008	48 40 00 00	E-Defter Yazılımı	-	Genel Yİ-ÜFE
1009	48 40 00 00	E-İrsaliye Yazılımı	-	Genel Yİ-ÜFE
1010	48 42 00 00	<b>TESİS YÖNETİMİ YAZILIM PAKETLERİ</b>		
1011	48 42 20 00	Belediye Yönetim Bilgi Sistemi Yazılımı	-	Genel Yİ-ÜFE
1012	48 42 10 00	<b>Ortam İzleme Kontrol Cihazı (Sistem Odaları İçin) Yazılımı</b>	-	Genel Yİ-ÜFE
1013	48 43 00 00	<b>ENVANTER YÖNETİMİ YAZILIM PAKETLERİ</b>		
1014	48 43 00 00	Envanter Yönetimi Yazılımı	-	Genel Yİ-ÜFE
1015	48 44 50 00	<b>MÜŞTERİ İLİŞKİLERİ YÖNETİMİ YAZILIM PAKETİ</b>		
1016	48 44 50 00	Çağrı Merkezi Yazılımı	-	Genel Yİ-ÜFE
1017	48 46 00 00	<b>ANALİTİK, BİLİMSEL, MATEMATİKSEL VEYA TAHMİN YAZILIM PAKETİ</b>		
1018	48 46 30 00	İstatiksel Veri Toplama ve Analiz Yazılımı	-	Genel Yİ-ÜFE
1019	48 51 00 00	<b>İLETİŞİM YAZILIM PAKETİ</b>		
1020	48 51 10 00	Kurumsal İşbirliği ve Haberleşme Yazılımı (Web Tabanlı Olmayanlar)	-	Genel Yİ-ÜFE
1021	48 51 30 00	Elektronik Faks Çözümü (Yazılım + Donanım dahil)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
1022	48 51 50 00	Video Konferans Yönetimi Yazılımı	-	Genel Yİ-ÜFE
1023	48 52 00 00	<b>MULTİMEDYA YAZILIM PAKETİ</b>		
1024	48 52 00 00	Video Yönetim Yazılımı	-	Genel Yİ-ÜFE
1025	48 62 00 00	<b>İŞLETİM SİSTEMLERİ</b>		
1026	48 62 40 00	Kişisel Bilgisayar (PC) İşletim Sistemi Yazılım Paketi	-	Genel Yİ-ÜFE
1027	48 71 00 00	<b>YEDEKLEME VEYA KURTARMA YAZILIM PAKETİ</b>		
1028	48 71 00 00	Yedekleme Yazılımı (Donanım hariç)	-	Genel Yİ-ÜFE
1029	48 73 00 00	<b>GÜVENLİK YAZILIM PAKETİ</b>		
1030	48 73 20 00	Güvenlik Programı (Yazılım + Donanım dahil)	5/A	Genel Yİ-ÜFE
1031	48 73 20 00	Disk ve Mobil Cihaz Silme Yazılımı	-	Genel Yİ-ÜFE
1032	48 73 20 00	Hesap-Şifre Yönetim Yazılımı	-	Genel Yİ-ÜFE
1033	48 76 00 00	<b>VİRÜS KORUMA YAZILIM PAKETİ</b>		

1034	48 76 10 00	Anti Virüs Programı	-	Genel Yİ-ÜFE
1035	48 77 00 00	<b>GENEL, SIKIŞTIRMA VE BASKI YARDIMCI YAZILIM PAKETİ</b>		
1036	48 77 30 00	Toner Tasaruf Yazılımı	-	Genel Yİ-ÜFE
1037	48 77 30 00	Güvenli Baskı Yazılımı	-	Genel Yİ-ÜFE
1038	48 78 00 00	<b>SİSTEM, DEPOLAMA VE İÇERİK YÖNETİMİ YAZILIM PAKETİ</b>		
1039	48 78 30 00	İç Kontrol Yazılımı	-	Genel Yİ-ÜFE
1040	48 81 00 00	<b>BİLGİ SİSTEMLERİ</b>		
1041	48 81 30 00	Ziyaretçi Takip Yazılımı	-	Genel Yİ-ÜFE
1042	48 81 32 00	Toplu Ulaşım Planlama ve Optimizasyon Yazılımı (Yalnızca Kurumun yönettiği veri merkezinde verileri depolayanlar) (on premise)	-	Genel Yİ-ÜFE
1043	48 81 40 00	<b>Tıbbi Amaçlı Bilgi Sistemleri</b>		
1044	48 81 43 00	Ameliyathane Görüntü Entegrasyon Sistemi (Entegrasyon sistemi, ameliyathanede bulunan cihazlardan alınan görüntüleri istenildiğinde seminer salonuna ve depolama için gerekli ortamlara eşzamanlı ve kayıpsız olarak aktarabilmeli; PACS-HIS sistemlerinden alınan tüm görüntüleri istenildiğinde ameliyathane içindeki monitörde gösterebilmelidir)	5/B	Genel Yİ-ÜFE
1045	48 81 44 00	Radyoloji Görüntüleme Sistemi - RGS 50 (Senelik 50.000 görüntüyü arşivleyebilecek şekilde lisanslanmalıdır. 5 adet DICOM üretebilen kaynaktan görüntüleri alabilmelidir. Görüntü arşivi istenirse IHE XDS ve XDS-I profillerini destekleyecek şekilde yükseltilebilmelidir ve E-Nabız ara bağlantı kutusuna dönüştürülebilir. Arşive kaydedilen görüntüler DICOM komutları ile yönlendirilebilmelidir. Donanım en az 1 adet E5 veya üzeri işlemciye, 32GB RAM hafızaya, 8 adet 300GB 10.000 RPM diske sahip olmalıdır. Saklama kapasitesi genişletilebilir olmalı ve en az 3GB ile teklif edilmelidir.)	5/B	Genel Yİ-ÜFE
1046	48 81 44 00	Radyoloji Görüntüleme Sistemi - RGS 100 (Senelik 100.000 görüntüyü arşivleyebilecek şekilde lisanslanmalıdır. 10 adet DICOM üretebilen kaynaktan görüntüleri alabilmelidir. Görüntü arşivi istenirse IHE XDS ve XDS-I profillerini destekleyecek şekilde yükseltilebilmelidir ve E-Nabız ara bağlantı kutusuna dönüştürülebilir. Arşive kaydedilen görüntüler DICOM komutları ile yönlendirilebilmelidir. Donanım en az 2 adet E5 ve üzeri işlemciye, 64GB RAM hafızaya, 8 adet 300GB 10.000 RPM diske sahip olmalıdır. Saklama kapasitesi genişletilebilir olmalı ve en az 6GB ile teklif edilmelidir.)	5/B	Genel Yİ-ÜFE
1047	48 81 44 00	Radyoloji Entegrasyon Sistemi - RES 50 (Senelik 50.000 görüntüyü arşivleyebilecek şekilde lisanslanmalıdır. İstenirse senelik 100.000 görüntüyü arşivleyebilecek şekilde genişletilebilmelidir. 5 adet DICOM üretebilen kaynaktan görüntü alabilmelidir. Aynı anda 3 adet radyologun sisteme performans problemi yaşamadan bağlanıp çalışabilmesine olanak vermelidir. Aynı anda 20 adet klinisyenin web arayüzü kullanarak sisteme bağlanarak çalışmasına olanak vermelidir. Görüntü dağıtımı arayüzünde temel ve ileri radyolojik ölçüm ve işlemlerin yapılmasına olanak tanınmalıdır. Arşive kaydedilen görüntüler DICOM komutları ile yönlendirilebilmelidir. Donanım en az 2 adet 8 çekirdekli işlemciye, 8x8GB RAM hafızaya, 12 adet 1,2TB 10.000 RPM SAS diske sahip olmalıdır. 8GB ESXi SD kart yüklü şekilde teslim edilmelidir.)	5/B	Genel Yİ-ÜFE
1048	48 81 44 00	Radyoloji Entegrasyon Sistemi - RES 100 (Radyoloji Entegrasyon Sistemi - RES 100 (Senelik 100.000 görüntüyü arşivleyebilecek şekilde lisanslanmalıdır. 10 adet DICOM üretebilen kaynaktan görüntüleri alabilmelidir. Aynı anda 6 adet radyologun sisteme performans problemi yaşamadan bağlanıp çalışabilmesine olanak vermelidir. Aynı anda 20 adet klinisyenin web arayüzü kullanarak sisteme bağlanarak çalışmasına olanak vermelidir. Görüntü dağıtımı arayüzünde temel ve ileri radyolojik ölçüm ve işlemlerin yapılmasına olanak tanınmalıdır. Arşive kaydedilen görüntüler DICOM komutları ile yönlendirilebilmelidir. Donanım en az 2 adet 8 çekirdekli işlemciye, 12x8GB RAM hafızaya, 16 adet 1,2TB 10.000 RPM SAS diske sahip olmalıdır. 8GB ESXi SD kart yüklü şekilde teslim edilmelidir.)	5/B	Genel Yİ-ÜFE
1049	48 81 44 00	Patoloji Görüntüleme Sistemi - PGS 02 (2 adet 25mmx75mm slaydı tarayabilmelidir. En az 20X yakınlaştırma özelliği olmalıdır. Sensor Görüntü Çözünürlüğü 0.5 µm olmalıdır. 1B veya 2B barkod okuyucusu olmalıdır. Üzerinde en az 256GB SSD saklama alanı bulunmalıdır. Standart 220V 50/60 Hz elektrik kaynağı ile çalışmalıdır. Kamera sensor boyutu 2048x2048'de düşük olmamalıdır. 1 adet ethernet bağlantısı portu olmalıdır. Dokunun bulunduğu alanı algılayarak sadece o alanı tarayabilmeli, otomatik odaklama yapabilmeli, böylece görüntü boyutlarını optimum seviyeye indirebilmelidir.)	5/B	Genel Yİ-ÜFE
1050	48 81 44 00	Kardiyoloji Görüntüleme Sistemi - KGS 25 (Senelik 25.000 kardiyoloji görüntüsünü arşivleyebilecek şekilde lisanslanmalıdır. 5 adet DICOM üretebilen kardiyoloji modalitesinden görüntüleri alabilmelidir. Arşive kaydedilen görüntüler DICOM komutları ile yönlendirilebilmelidir. İstenirse lisans yükseltmesi ile IHE XDS ve XDS-I profillerini kullanabilecek duruma getirilebilmelidir. Donanım en az 1 adet işlemciye, 32GB RAM hafızaya, 8 adet 300GB 10.000 RPM diske sahip olmalıdır. Saklama kapasitesi genişletilebilir olmalı ve en az 3GB ile teklif edilmelidir.)	5/B	Genel Yİ-ÜFE
1051	48 81 44 00	Kardiyoloji Entegrasyon Sistemi - KES 25 (Senelik 25.000 görüntüyü arşivleyebilecek şekilde lisanslanmalıdır. 5 adet DICOM üretebilen kaynaktan görüntüleri alabilmelidir. Aynı anda 6 adet kardiyologun sisteme performans problemi yaşamadan bağlanıp çalışabilmesine olanak vermelidir. Aynı anda 20 adet klinisyenin web arayüzü kullanarak sisteme bağlanarak çalışmasına olanak vermelidir. Görüntü dağıtımı arayüzünde temel ve ileri radyolojik ölçüm ve işlemlerin yapılmasına olanak tanınmalıdır. Arşive kaydedilen görüntüler DICOM komutları ile yönlendirilebilmelidir. Donanım en az 2 adet 8 çekirdekli işlemciye, 12x8GB RAM hafızaya, 16 adet 1,2TB 10.000 RPM SAS diske sahip olmalıdır. 8GB ESXi SD kart yüklü şekilde teslim edilmelidir.)	5/B	Genel Yİ-ÜFE