

CAZİBE MERKEZLERİ KATALOGUNA ALINACAK MALZEME ÇEŞİTLERİ LİSTESİ (CMK-2024-M-2)				EK-A-CMK
Sıra No	OKAS Kodu	Ürün Tanımı	Ürün Kalite Belgesi	Yİ-ÜFE Güncellemesi İçin NACE Kodlarına Göre Alt Sektör
1	9 33 00 00	GÜNEŞ ENERJİSİ SİSTEMLERİ		
2	9 33 11 00	Paket Sistemler		
3	9 33 11 00	Tank Kapasitesi (100-400 Litreye Kadar)	5/E	Genel Yİ-ÜFE
4	16 31 00 00	BİÇERLER		
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	GİYİM, AYAKKABI, BAVUL EŞYALARI VE AKSESUARLAR		
8	18 81 00 00	GALOŞLAR		
9	18 81 60 00	Galoş	5/A	Kauçuk ve Plastik Ürünler
10	18 93 00 00	ÇANTALAR		
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	PLASTİK ÜRÜNLER		
15	19 52 00 00	3D Yazıcı Filamenti (Sadece Orijinal Olanlar)	5/D-1, 5/D-2	Kauçuk ve Plastik Ürünler
16	19 60 00 00	PLASTİK ÇÖP TORBALARI		
17	19 64 00 00	Çöp Torbası	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
18	22 31 00 00	RESİM VE POSTERLER		
19	22 31 20 00	Atatürk Resmi veya Posteri		Mobilya
20	24 31 00 00	TEMEL İNORGANİK KİMYASAL MADDELER		
21	24 31 19 00	Klor Tablet	5/B, 5/G	Kimyasallar ve Kimyasal Ürünler
22	30 00 00 00	BİLGİSAYAR VE BÜRO MAKİNELERİ İLE TEÇHİZAT VE PARÇALARI		
23	30 12 00 00	FOTOKOPİ VE OFSET BASKI DONANIMLARI		
24	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
25	30 12 42 00	Geniş Format Yazıcı Bakım Kiti (Sadece orijinal olanlar)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
26	30 12 42 00	Fuser Ünitesi (Fırın Ünitesi)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
27	30 12 43 00	Drum (Yazıcılar İçin)	5/D-1, 5/D-2	Makine ve Ekipmanlar
28	30 12 43 00	Developer (Fotokopi Makineleri İçin)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
29	30 12 51 00	Kartuş (Fotokopi Makineleri İçin)	5/D	Makine ve Ekipmanlar
30	30 12 51 00	Kartuş (Yazıcılar İçin)	5/D	Makine ve Ekipmanlar
31	30 12 51 00	Etiketleme Kartuşu (Yazıcılar İçin)	5/D-1, 5/D-2	Makine ve Ekipmanlar
32	30 12 51 00	Geniş Format Yazıcı Kartuşu (Sadece orijinal olanlar)	5/D	Makine ve Ekipmanlar
33	30 12 51 00	Geniş Format Yazıcı Baskı Kafası (Sadece orijinal olanlar)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
34	30 12 51 10	Toner (Yazıcılar İçin)	5/D	Makine ve Ekipmanlar

35	30 12 51 20	Toner (Fotokopi Makineleri İçin)	5/D	Makine ve Ekipmanlar
36	30 13 00 00	PARA SAYMA MAKİNELERİ		
37	30 13 22 00	Kağıt Para Sayma Makinesi (Standart)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
38	30 13 22 00	Kağıt Para Sayma Makinesi (Sahte Banknot Tespit Etme Özelliğine Sahip)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
39	30 13 22 00	Kağıt Para Sayma Makinesi (Ultraviyole (UV) Sensörlü)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
40	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
41	30 13 22 00	Kağıt Para Sayma Makinesi (Sahte Banknot Tespit Etme Özelliğine İlaveten Banknot Tarama Özelliğine Sahip)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
42	30 14 00 00	HESAP VE MUHASEBE MAKİNELERİ		
43	30 14 44 00	Elektronik Ücret Toplama Sistemi	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
44	30 14 44 00	Kartlı Kapı Geçiş Kontrol Sistemi(Turnike geçiş sistemleri bu kategori kapsamı dışındadır.)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
45	30 16 00 00	MANYETİK KARTLAR		
46	30 16 20 00	Personel Akıllı Kartı (Hastaneler için)	5/A	Genel Yİ-ÜFE
47	30 16 20 00	Kablosuz Hasta Bilekliği (Hastaneler için)	5/A	Genel Yİ-ÜFE
48	30 19 00 00	MUHTELİF BÜRO EKİPMANI VE PARÇALARI		
49	30 19 14 00	İmha Makineleri		
50	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
51	30 19 14 00	Büro Tipi Çapraz Kesim Evrak İmha Makinesi (Kesim sonucu parçacık yüzeyi 10- 320 mm ² arası olanlar)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
52	30 19 14 00	Sanayi Tipi Evrak İmha Makinesi	5/A	Makine ve Ekipmanlar
53	30 19 14 00	Hard Disk İmha Makinesi	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
54	30 19 20 00	Ofis Kırtasiye Malzemeleri		
55	30 19 21 12	Mürekkep (Baskı Makineleri İçin)	5/D-1, 5/D-2	Makine ve Ekipmanlar
56	30 19 23 20	Şerit (Yazıcılar İçin)	5/D-1, 5/D-2	Makine ve Ekipmanlar
57	30 19 50 00	Çeşitli Ofis Ekipmanları ve Malzemeleri		
58	30 19 52 00	İnteraktif (Akıllı) Yazı Tahtası	5/A	Makine ve Ekipmanlar
59	30 19 70 00	Küçük Büro Gereçleri		
60	30 19 73 20	Zımba Makinesi	5/A	Makine ve Ekipmanlar
61	30 19 73 21	Tel Zımba Sökücüsü	5/A	Makine ve Ekipmanlar
62	30 19 73 30	Kağıt Delgi Makinesi (Delgeç)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
63	30 19 73 30	Fotoğraf Kesme Makası	5/A	Makine ve Ekipmanlar
64	30 19 76 41	Master Kalıp Hazırlama Kağıdı (Baskı Makineleri İçin)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
65	30 19 76 43	Geniş Format Yazıcı Kağıdı (Sadece orijinal olanlar)	5/A	Kağıt ve Kağıt Ürünleri
66	30 19 97 61	Barkodlu Etiket	5/A	Kauçuk ve Plastik Ürünler
67	30 21 00 00	BİLGİSAYAR DONANIM VE MALZEMELERİ		
68	30 21 10 00	Kabinetler		
69	30 21 12 00	Dik Tip Kabinet	5/A	Elektrikli Teçhizat

70	30 21 12 00	Duvar Tipi Kabinet	5/A	Elektrikli Teçhizat
71	30 21 12 00	Server ve Kabinet Deprem Platformu	5/A	Elektrikli Teçhizat
72	30 21 12 00	Tümleşik Kabinet Sistemi	5/A	Elektrikli Teçhizat
73	30 21 30 00	Masa Üstü, Tablet (PC), Taşınabilir Bilgisayarlar (Notebooklar) ve İnce İstemciler		
74	30 21 31 00	Taşınabilir Bilgisayar (AMD veya INTEL İşlemcili)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
75	30 21 32 00	Tablet Bilgisayar (Tablet PC)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
76	30 21 33 00	İnce İstemci (Thin Client)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
77	30 21 33 00	Masaüstü Bilgisayar (AMD, INTEL veya VIA İşlemcili)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
78	30 21 33 00	Tümleşik Bilgisayar (En Az 17", En Çok 28" Monitörlü)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
79	30 21 33 00	Mini Bilgisayar (Monitorsüz veya En Az 17", En Çok 22" Monitörlü)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
80	30 21 40 00	İş İstasyonları		
81	30 21 40 00	Masaüstü İş istasyonu	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
82	30 21 40 00	Taşınabilir İş İstasyonu	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
83	30 21 40 00	Medikal İş İstasyonu	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
84	30 21 61 00	Optik Okuyucular		
85	30 21 61 10	Tarayıcı (Tarama Boyutu En Fazla A2'ye Kadar Olanlar)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
86	30 21 61 10	Geniş Format Tarayıcı (Kağıt Ebatında Sınırlama Yoktur)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
87	30 21 61 30	Barkod Okuyucu	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
88	30 23 00 00	BİLGİSAYAR İLE İLGİLİ EKİPMANLAR		
89	30 23 13 00	Monitörler		
90	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
91	30 23 13 10	Endüstriyel Monitör (Tunersiz, LCD veya LED)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
92	30 23 20 00	Bilgisayar Yazıcıları (Kağıt ebadı en fazla A3'e kadar olanlar), Geniş Format Yazıcılar ve Çevre Donatımı		
93	30 23 21 00	3D Yazıcı (Sadece Masaüstü Olanlar)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
94	30 23 21 10	Lazer Yazıcı (Siyah-Beyaz veya Renkli)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
95	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
96	30 23 21 20	Nokta Vuruşlu Yazıcı (Siyah-Beyaz veya Renkli)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
97	30 23 21 20	Satır Yazıcı (Siyah-Beyaz veya Renkli)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
98	30 23 21 40	Geniş Format Yazıcı (Plotter) (Kağıt Ebatında Sınırlama Yoktur)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
99	30 23 21 50	Mürekkep Püskürtmeli (Inkjet) Yazıcı (Siyah-Beyaz veya Renkli)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
100	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
101	30 23 40 00	Harici Veri Depolama Üniteleri		
102	30 23 45 00	Dahili Harddisk	5/A	Makine ve Ekipmanlar
103	30 23 45 00	Taşınabilir Harici Disk	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
104	30 23 45 00	Sunucular veya Yedekleme Ünitesi/Veri Depolama Ünitesi veya Hiperbütünleşik Ünite	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler

105	30 23 46 00	Taşınabilir Harici Bellek (Flash Disk)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
106	30 23 80 00	Akıllı Kütüphane Sistemleri		
107	30 23 80 00	Kütüphane Çıkış Algılama Paneli	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
108	30 23 80 00	Mobil (Taşınabilir) Okuyucu Cihazı	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
109	30 23 80 00	Ödünç/İade/Kodlama Cihazı	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
110	30 23 80 00	Otomatik Ödünç/İade Cihazı	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
111	30 23 80 00	Kütüphane Kitap Güvenlik Etiketleri	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
112	31 00 00 00	ELEKTRİKLİ MAKİNELER ve ELEKTRİK-AYDINLATMA EKİPMANLARI		
113	31 12 00 00	JENERATÖRLER (ÜRETEÇLER) (İşletmeye almak için inşaat nitelikli tadilat veya ilave tesisat gerektirenler HARIÇ)		
114	31 12 70 00	Benzin Motorlu Jeneratör (Asgari 2,5, Azami 20 kVA Olanlar)	5/E	Elektrikli Teçhizat
115	31 12 70 00	Dizel Motorlu Jeneratör (Asgari 2,5, Azami 20 kVA Olanlar)	5/E	Elektrikli Teçhizat
116	31 15 00 00	KESİNTİSİZ GÜÇ KAYNAKLARI (UPS'ler ile birlikte verilecek akülerin sayısı, markası, amper gücü, menşei ve sair özellikleri ilk teklifle birlikte bildirilecektir)		
117	31 15 30 00	Redresörler (Ayarlanabilir DC Gerilim Kaynağı)	5/E	Elektrikli Teçhizat
118	31 15 40 00	Kesintisiz Güç Kaynağı (Bir Faz Giriş, Bir Faz Çıkışlı) (1-20 kVA Arası)	5/F	Elektrikli Teçhizat
119	31 15 40 00	Kesintisiz Güç Kaynağı (Üç Faz Giriş, Bir Faz Çıkışlı) (3-40 kVA Arası)	5/F	Elektrikli Teçhizat
120	31 15 40 00	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 (Bir Faz Giriş, Bir Faz Çıkışlı) (1-20 kVA Arası)	5/F	Elektrikli Teçhizat
122	31 15 40 00	Modüler Kesintisiz Güç Kaynağı (Üç Faz Giriş, Bir Faz Çıkışlı) (3-40 kVA Arası)	5/F	Elektrikli Teçhizat
123	31 15 40 00	Modüler Kesintisiz Güç Kaynağı (Üç Faz Giriş, Üç Faz Çıkışlı) (6-300 kVA Arası)	5/F	Elektrikli Teçhizat
124	31 15 40 00	Modüler Kesintisiz Güç Kaynağı İlave Modülü	5/F	Elektrikli Teçhizat
125	31 15 40 00	Regülatör	5/E	Elektrikli Teçhizat
126	31 15 81 00	Elektrikli Araç Şarj İstasyonu	5/E	Elektrikli Teçhizat
127	31 22 41 00	PRİZLER VE FİŞLER		
128	31 22 41 00	Akıllı Prizler	5/E	Elektrikli Teçhizat
129	31 43 00 00	ELEKTRİK AKÜMÜLATÖRLERİ		
130	31 43 00 00	Akü (Motorlu Nakil Vasıtalarına veya İş Makinelerine Ait Olanlar) (12volt) (Asgari 4, Azami 250 Amper)	5/E	Elektrikli Teçhizat
131	31 43 00 00	Traksiyoner Akü	5/E	Elektrikli Teçhizat
132	31 52 00 00	AYDINLATMA EKİPMANLARI		
133	31 52 13 10	Kapı Üstü Uyarı Lambası (Hastaneler için)	5/E	Elektrikli Teçhizat
134	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
135	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
136	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
137	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
138	31 52 42 10	Wall Washer Ürünü (Lamba ömrü en az 20.000 saat)	5/E	Elektrikli Teçhizat
139	31 53 00 00	LAMBALAR		

140	31 53 10 00	Klasik Tip Led Lamba (E27 duyu) (Lamba ömrü en az 20.000 saat)	5/E	Elektrikli Teçhizat
141	31 53 21 00	Floresan Tipi Led Lamba (Lamba ömrü en az 20.000 saat)	5/E	Elektrikli Teçhizat
142	31 62 51 00	KABLOSUZ YANGIN ALGILAMA SİSTEMLERİ		
143	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 - Flasörlü Yangın Sireni 2 Adet - Kablosuz Giriş/Çıkış Modülü 2 Adet - Harici Güç Kaynağı 1 Adet)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
144	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 - Flasörlü Yangın Sireni 4 Adet - Kablosuz Giriş/Çıkış Modülü 4 Adet - Harici Güç Kaynağı 1 Adet)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
145	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 - Flasörlü Yangın Sireni 8 Adet - Kablosuz Giriş/Çıkış Modülü 8 Adet - Harici Güç Kaynağı 1 Adet)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
146	31 68 00 00	ELEKTRİKLİ MALZEME VE AKSESUARLAR		
147	31 68 22 10	Oda Kontrol Paneli (Hastaneler için)	5/A	Elektrikli Teçhizat
148	31 68 22 10	Kablosuz Koordinatör Modül (YANGIN ALARM SİSTEMLERİ İÇİN)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
149	31 68 22 10	Kablosuz Giriş/Çıkış Modülü (YANGIN ALARM SİSTEMLERİ İÇİN)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
150	31 71 00 00	ELEKTRONİK EKİPMANI		
151	31 71 21 13	Abone Kartı (DECT Telefon Sistemleri İçin)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
152	31 73 00 00	ELEKTRO TEKNİK EKİPMAN		
153	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
154	32 00 00 00	RADYO, TELEVİZYON, İLETİŞİM, TELEKOMÜNİKASYON VE İLGİLİ EKİPMANLAR		
155	32 23 00 00	ALICI CİHAZLAR RADYO YAYIN CİHAZLARI		
156	32 23 20 00	Merkezi Video Konferans Cihazı (Yazılım+Donanım)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
157	32 25 00 00	CEP TELEFONLARI		
158	32 25 20 00	Cep Telefonu	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
159	32 26 00 00	VERİ İLETİM DONANIMI		
160	32 26 00 00	Kablosuz Ses ve Görüntü Aktarıcı Cihazı	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
161	32 32 00 00	TELEVİZYON VE GÖRSEL-İŞİTSEL CİHAZLAR		
162	32 32 10 00	Televizyon Projeksiyon Ekipmanı		
163	32 32 12 00	Dijital Kürsü	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
164	32 32 12 00	Ses Sistemli Kürsü	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
165	32 32 30 00	Video Monitörleri		
166	32 32 30 00	Güvenlik Monitörü	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
167	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
168	32 32 31 00	LEDWALL	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
169	32 32 31 00	Totem Bilgi Ekranı (Sadece İç Mekan İçin Olan Bilgilendirme Platformu)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
170	32 32 31 00	Kiosk Bilgi Ekranı (Sadece İç Mekan İçin Olan Bilgilendirme Platformu)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
171	32 32 31 00	İnteraktif Etkileşim Ekranı	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
172	32 32 34 00	Görüntü Duvarı Kontrol Ünitesi	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
173	32 32 40 00	Televizyonlar		
174	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

175	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
176	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
177	32 33 00 00	SES, VİDEO KAYIT VE ÇOĞALTMA CİHAZLARI		
178	32 33 31 00	Kaydedici Cihaz	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
179	32 33 32 00	Doküman Kamera	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
180	32 33 32 00	Dijital Video Kamera	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
181	32 34 00 00	MİKROFON VE HOPARLÖRLER		
182	32 34 10 00	Mikrofon	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
183	32 34 20 00	Hoparlör	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
184	32 34 21 00	Kulaklık (Başa geçmeli)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
185	32 34 22 00	Kulaklık (Kulağa takılan, müstakil)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
186	32 34 24 20	Mikser	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
187	32 34 31 00	Power Anfi	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
188	32 34 41 00	Çağrı Cihazı (Pager) (Hastaneler için)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
189	32 35 00 00	SES VE GÖRÜNTÜ EKİPMANI AKSAM VE PARÇALARI		
190	32 35 11 00	Kontrol Klavyesi	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
191	32 41 00 00	YEREL ALAN AĞI		
192	32 41 31 00	Yönlendirici (Routers)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
193	32 42 00 00	AĞ DONANIMI		
194	32 42 30 00	Anahtarlama Cihazı (Swichts) (1G-48G Arası Olanlar)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
195	32 42 30 00	SFP- Alıcı Verici Modül	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
196	32 42 30 00	Kenar Anahtar	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
197	32 42 30 00	Omurga Anahtar	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
198	32 42 30 00	POE Enjektör	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
199	32 42 80 00	Erişim Noktası Ürünü (Access Points)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
200	32 44 00 00	TELEMETRE VE TERMİNAL EKİPMANI		
201	32 44 12 00	Erişim Noktası Yönetim Cihazı	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
202	32 55 00 00	TELEFON EKİPMANI		
203	32 55 10 00	Telefon Santralleri ve İlave Üniteleri		
204	32 55 11 00	Ana Ünite (DECT Telefon Sistemleri İçin)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
205	32 55 12 00	Analog Telefon Santrali (Azami 200 aboneli) (Maksimum 60 Dış Hat)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
206	32 55 12 00	IP Telefon Santrali (Azami 1.000 Aboneli) (Maksimum 60 Dış Hat)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
207	32 55 14 00	Baz İstasyonu (DECT Telefon Sistemleri İçin)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
208	32 55 20 00	Telefonlar ve Diğer İlave Üniteler		
209	32 55 21 00	CID Telefon Makinesi (Kablolu, Masaüstü)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
210	32 55 21 00	ISDN Telefon Makinesi (Kablolu, Masaüstü)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler

211	32 55 21 00	Operatör Konsolu (DECT Telefon Sistemleri İçin)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
212	32 55 21 10	DECT Telefon	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
213	32 55 23 10	IP Telefon Makinesi (Kablolu, Masaüstü)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
214	32 55 23 10	ISDN Telefon Santrali (Azami 300 Aboneli) (Maksimum 60 Dış Hat)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
215	32 55 24 10	Modem (Dahili veya Harici)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
216	32 55 26 00	Hasta Yatakbaşı Çağrı Ünitesi (Hastaneler İçin)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
217	32 55 26 00	Hasta El Seti Çağrı Ünitesi (Hastaneler İçin)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
218	32 55 26 00	Hasta WC-Banyo Çağrı Ünitesi (Hastaneler İçin)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
219	32 57 00 00	İLETİŞİM DONANIMI		
220	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
221	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
222	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
223	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
224	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
225	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
226	32 58 00 00	VERİ EKİPMANLARI		
227	32 58 10 00	Mikro Veri Merkezi	5/A	Elektrikli Teçhizat
228	33 00 00 00	TIBBİ CİHAZLAR		
229	33 11 00 00	TIBBİ VE DIŞ GÖRÜNTÜLEME CİHAZLARI		
230	33 11 10 00	Röntgen Cihazları		
231	33 11 13 00	CR (Bilgisayarlı Radyografi) Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
232	33 11 15 00	Ağız içi Sensör (Radyovizyography)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
233	33 11 15 00	Ağız içi Fosfor Plak Tarayıcı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
234	33 11 15 00	Elde Taşınabilir Periapikal Diş Röntgen Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
235	33 11 15 00	Periapikal Diş Röntgen Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler

236	33 11 15 00	Dijital Panoramik Diş Röntgen Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
237	33 11 15 00	Dijital Panoramik Sefalometrik Diş Röntgen Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
238	33 11 15 00	Dijital Panoramik Röntgen ve Konik Işınlı 3 Boyutlu Dental Tomografi Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
239	33 11 15 00	Dijital Panoramik Sefalometrik Röntgen ve Konik Işınlı 3 Boyutlu Dental Tomografi Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
240	33 11 15 00	Konik Işınlı 3 Boyutlu Dental Tomografi Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
241	33 11 16 00	Negatoskop	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
242	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 kWh; 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
243	33 11 16 60	Kemik Dansitometresi Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
244	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 ekspozür 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
245	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 ekspozür süresi en fazla 2ms; tek veya çift fokus; mikroşlemcili kontrol konsolu olmalıdır. Cihaz +/-%10 220V şehir şebekesinde çalışabilmelidir.)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
246	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
247	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 fokuslu olmalıdır. Cihazın mekaniği ile flat panel dedektör veya cihazda kullanılan x-Ray tüpü aynı markalı olmalıdır.)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
248	33 11 18 00	C Kollu Dijital Röntgen Cihazı (C kolun hasta alma derinliği en az 66 cm olmalı veya canlı imaj görüntülenebilme özelliği veya görüntüler ve modları arasında rahatlıkla geçiş yapabilen kablosuz uzaktan kumanda eklenebilme özelliği bulunmalıdır. Cihaz belirtilen özelliklerden asgari birini sağlamalıdır.)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
249	33 11 18 00	U Kollu 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 50kw gücünde jeneratör; cihazla birlikte masa verilecektir.)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
250	33 11 20 00	Eko, Ultrason ve Doppler Görüntüleme Cihazları		
251	33 11 22 00	Siyah/Beyaz Ultrasonografi Cihazı (2 Probu, Cihazın Monitörü En Az 12 inch Olanlar)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
252	33 11 22 00	Taşınabilir Siyah/Beyaz Ultrasonografi Cihazı (1 veya 2 Probu)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
253	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
254	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
255	33 11 23 10	Taşınabilir Renkli Doppler Cihazı (1,2 veya 3 Probu)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
256	33 11 23 40	Ekokardiyografi (1,2 veya 3 Probu)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
257	33 11 52 00	Bilgisayarlı Tomografi Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
258	33 12 00 00	KAYIT SİSTEMLERİ VE ARAŞTIRMA CİHAZLARI		
259	33 12 10 00	Uzun Dönem Kayıt Sistemleri		
260	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
261	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

262	33 12 15 00	Elektrokardiyogram Cihazı (EKG) (3 Kanallı)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
263	33 12 15 00	TFT/LCD Monitörlü Yorumlu Elektrokardiyogram Cihazı (EKG) (6 veya 12 Kanallı)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
264	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
265	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
266	33 12 20 00	Oftalmoloji Ekipmanları		
267	33 12 20 00	Fako Vitrektomi Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
268	33 12 31 00	Tansiyon Ölçüm Ekipmanları		
269	33 12 31 00	Dijital Tansiyon Aleti	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
270	33 12 31 00	Manuel Tansiyon Aleti	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
271	33 12 32 00	Elektrokardiyografik Hasta İzleme Cihazları		
272	33 12 32 10	Ritm Holter Cihazı (Asgari 1 adet Ritm Holter Kaydedici Ve Yazılım Birlikte Verilecektir)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
273	33 12 32 10	Tansiyon Holter Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
274	33 12 32 10	Ritm Holter Kaydedici	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
275	33 12 32 20	Elektrofizyoloji Sistemi	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
276	33 12 41 00	Tanı ve Teşhis Cihaz ve Sistemleri		
277	33 12 41 10	KBB Ünitesi	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
278	33 12 42 00	Radyodiagnostik Cihazları		
279	33 12 42 00	Otoskop Seti	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
280	33 12 42 00	Oftalmoskop Seti	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
281	33 12 42 00	Retinaskop Seti	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
282	33 12 42 00	Poliklinik Duvar Seti	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
283	33 12 50 00	Üroloji, Tarama Cihazları		
284	33 12 50 00	Kablosuz Ürodinami Sistemi	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
285	33 12 80 00	Ameliyatlar Dışında Kullanılan Tıbbi Lazerler		
286	33 12 80 00	Dental Lazer Cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
287	33 13 00 00	DIŞ HEKİMLİĞİ ALET VE CİHAZLARI		
288	33 13 80 00	Bilgisayar Destekli Diş Protez Üretim Sistemi		
289	33 13 80 00	Ağız içi Tarayıcı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
290	33 13 80 00	Model Tarayıcı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
291	33 13 80 00	Frezeleme ve Taşlama (Milling) Cihazı	5/E	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
292	33 13 80 00	Sinterleme Fırını	5/E	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
293	33 15 00 00	RADYOTERAPİ, MEKANOTERAPİ, ELEKTROTHERAPİ VE FİZİK TEDAVİ CİHAZLARI		
294	33 15 14 00	Radyoterapi Tıbbi Cihazları		
295	33 15 14 00	KBB Radyo Frekans Sistemi	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
296	33 15 20 00	Küvözler		

297	33 15 20 00	Mikroişlemcili Transport Kuvöz (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
298	33 15 20 00	Jel Şilteli Transport Kuvöz (Jel şilte 38°C ssabit 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
299	33 15 20 00	Yoğunbakım Kuvözü (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
300	33 15 20 00	Hibrit Kuvöz (Radyant ısıtıcı)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
301	33 15 20 00	Ventilatörlü Transport Kuvöz	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
302	33 15 30 00	Litotritler (Mesane taşlarını parçalamaya yarayan cihazlar)		
303	33 15 30 00	Pnömatik Taş Kırma Cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
304	33 15 30 00	Ultrasonik-Pnömatik Taş Kırma Cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
305	33 15 30 00	ESWL Taş Kırma Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
306	33 15 30 00	Elektrohidrolik ESWL Taş Kırma Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
307	33 15 30 00	Elektromanyetik ESWL Taş Kırma Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
308	33 15 30 00	Holmium Lazer Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
309	33 15 50 00	Fiziksel Terapi Cihazları		
310	33 15 50 00	Sensori-motor Rehabilitasyon Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
311	33 15 50 00	Alt Ekstremitte Alçak Basınç Cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
312	33 15 50 00	Parafin Kazanı (Emniyetli Termostat Sistemi Olmalıdır.)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
313	33 15 50 00	Hotpack Kazanı (Emniyetli Termostat Sistemi Olmalıdır.)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
314	33 15 50 00	Pnömatik Kompresyon Sistemi	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
315	33 15 70 00	Gaz Terapi ve Solunum Cihazları		
316	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
317	33 15 74 00	Transport Ventilator 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
318	33 15 74 00	Transport Ventilator Cihazı (MR Uyumlu)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
319	33 15 74 00	Yoğunbakım Ventilator 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

320	33 15 74 00	Yoğunbakım Ventilator 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
321	33 15 74 00	Yoğunbakım Ventilator Cihazı (Pediyatrik / Yenidoğan)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
322	33 15 74 00	Mekanik Ventilator Cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
323	33 15 74 00	Nazal Yüksek Akış Cihazı(HFO)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
324	33 15 74 00	Noninvazif Respirator Cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
325	33 15 74 00	Nebülizatörler	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
326	33 15 74 00	BPAP Cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
327	33 15 74 00	CPAP Cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
328	33 15 74 00	Yeni Doğan T Parça Canlandırma Cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
329	33 15 74 00	Solunum Fonksiyon Test Cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
330	33 15 74 00	Video Laringoskop Cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
331	33 15 74 00	Solunum Nemlendirici Cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
332	33 15 80 00	Elektriksel, Elektromanyetik ve Mekanik Tedavi		
333	33 15 82 00	Fizik Tedavi Amaçlı Ultrason Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
334	33 15 82 00	Elektro-Şok Dalga Terapi Cihazı (ESWT)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
335	33 15 82 00	Led Fototerapi Cihazı (Yüksek Yoğunluklu) (Açık yatakta, kotta, küvözde ve mobil taşıyıcı ile bağımsız olarak kullanılabilmeli, 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 bandda ışık yayan mavi LED tüp lamba/LED modüllerden 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 kademede 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
336	33 15 82 00	Led Fototerapi Cihazı (Mini) (Açık yatakta, kotta, küvözde bağımsız olarak kullanılabilmeli, Işık sistemi 450-470 nm lik dar bandda 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
337	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/LED modüllerden oluşmalı, Işık kullanım ömrü en az 20,000 saat olmalı, Işık şiddetinin maksimum değeri en az 100uW/cm2/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
338	33 15 82 00	Led Fototerapi Cihazı (Ped Tipi) (Açık yatakta, kotta, küvözde kullanılabilmelidir. 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-2•nm-1 olmalıdır)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
339	33 15 82 00	Yoğunbakım Açık Yenidoğan Yatağı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
340	33 15 82 00	Kombine Elektroterapi ve Vakum Cihazları	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
341	33 15 82 00	Kombine Elektroterapi, Ultrason ve Vakum Cihazları	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
342	33 15 82 00	Kombine Elektroterapi ve Ultrason Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
343	33 15 85 00	Damar Saptayıcı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
344	33 16 00 00	CERRAHİ GİRİŞİM SİSTEMLERİ		
345	33 16 10 00	Elektrocerrahi Ünitesi		

346	33 16 10 00	Elektrokoter Cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
347	33 16 10 00	Argon Plazma Koagülasyon Cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
348	33 16 10 00	RF Ablasyon Sistemi	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
349	33 16 10 00	Elektronik Ortopedi Turnike Cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
350	33 16 21 00	Ameliyathane Aygıtları		
351	33 16 21 00	Genel Amaçlı Ameliyathane Mikroskobu	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
352	33 16 21 00	Göz Ameliyathane Mikroskobu	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
353	33 16 21 00	KBB Ameliyathane Mikroskobu	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
354	33 16 21 00	Beyin Cerrahisinde Kullanılan Ameliyathane Mikroskobu	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
355	33 16 22 00	Ameliyathane Gereçleri		
356	33 16 22 00	Omuz Desteği	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
357	33 16 22 00	Jinekoloji Ayak Aparatı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
358	33 16 22 00	Ayak-Bacak Pozisyonlandırma Botu	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
359	33 16 22 00	Diz Desteği	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
360	33 16 22 00	Çivili Başlığı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
361	33 16 22 00	Atık Küveti	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
362	33 16 22 00	Ortopedi Traksiyon Seti	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
363	33 16 22 00	Ortopedi Traksiyon Masası	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
364	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
365	33 16 22 00	Ameliyat Masası Omurga Pozisyon Sistemi (Spinal)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
366	33 16 22 00	Ameliyat Masası Omuz Artroskop Tablası	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
367	33 16 22 00	Işıklı Keten Katlama Masası	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
368	33 16 41 00	Kolposkopi Cihazları		
369	33 16 41 01	Kolposkop Cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
370	33 16 50 00	Kriyocerrahi ve Kriyoterapi Cihazları		
371	33 16 50 00	Kalp Kriyocerrahi Sistemi	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
372	33 16 60 00	Dermatolojik Cihazlar		
373	33 16 60 00	Endermoloji Terapi Cihazı (Yüz, vücut veya yüz-vücut)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
374	33 16 60 00	Diyot Lazer Terapi Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
375	33 16 60 00	Alexandrite Lazer Terapi Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
376	33 16 60 00	Fraksiyonel Lazer Terapi Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
377	33 16 60 00	Q Switch Lazer Terapi Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
378	33 16 60 00	ND Yağ Lazer Terapi Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
379	33 16 70 00	Ameliyat Lambaları		
380	33 16 70 00	Tanı Koymada Kullanılan Mobil Muayene Lambası (Her Bir Başlıktaki Işık Şiddeti: 10.000-50.000 Lux)	5/B	Elektrikli Teçhizat

381	33 16 70 00	Tanı Koymada Kullanılan Led Muayene Lambası (Her Bir Başlıktaki Işık Şiddeti: 10.000-80.000 Lux)	5/B	Elektrikli Teçhizat
382	33 16 70 00	Ameliyathane Tavan Lambası (Her Bir Başlıktaki Minimum Işık Şiddeti: 100.000 Lux)	5/B	Elektrikli Teçhizat
383	33 16 70 00	Halojen Ameliyathane Tavan Lambası	5/B	Elektrikli Teçhizat
384	33 16 70 00	Ledli Ameliyathane Tavan Lambası	5/B	Elektrikli Teçhizat
385	33 16 70 00	Mobil Müdahale Lambası (Her Bir Başlıktaki Işık Şiddeti: 40.000-160.000 Lux)	5/B	Elektrikli Teçhizat
386	33 16 70 00	Led Ameliyathane Lambası	5/B	Elektrikli Teçhizat
387	33 16 70 00	Kafa Lambası (Cerrahide kullanılan)	5/B	Elektrikli Teçhizat
388	33 16 80 00	Endoskopi, endocerrahide kullanılan cihazları		
389	33 16 80 00	Arter Tespit ve Ligasyon Cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
390	33 16 80 00	Hava Yolu Görüntüleme Sistemi (Monitör Ve Kameralı Bronkoskop Ucu)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
391	33 16 80 00	Hava Yolu Görüntüleme Sistemi (Monitör ve Kameralı Çift Lümenli Tüp)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
392	33 16 80 00	El Tipi Dijital Rektoskop Sistemi	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
393	33 16 81 00	Endoskoplara		
394	33 16 81 00	Histeroskopik Doku Çıkarıcı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
395	33 16 90 00	Cerrahi Araç ve Gereçler		
396	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
397	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
398	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
399	33 16 90 00	Portatif Cerrahi Aspiratör Cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
400	33 16 90 00	Ultrasonik Kemik Kesici (Piezo Cihazı)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
401	33 16 90 00	Tur & Shaver Cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
402	33 16 91 00	Tutucu (Kardiyovasküler cerrahi el aleti)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
403	33 16 91 00	Bataryalı Cerrahi Motor Seti	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
404	33 16 91 00	Kablolu Cerrahi Motor Seti	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
405	33 16 91 00	Ultrasonik Cerrahi Motor Seti	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
406	33 16 91 00	Eklemlili (Kardiyovasküler Cerrahi El Aleti)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
407	33 16 91 00	Eklemsiz (Kardiyovasküler Cerrahi El Aleti)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
408	33 16 91 00	Kesici (Kardiyovasküler Cerrahi El Aleti)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
409	33 16 91 00	Cerrahide Kullanılan Diyot Lazer Cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar

410	33 16 95 00	Cerrahi Takip ve İzleme Sistemleri		
411	33 16 95 00	Cerrahi Nöro Navigasyon Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
412	33 17 00 00	ANESTEZİ VE CANLANDIRMA CİHAZLARI		
413	33 17 21 00	Anestezi Cihazı (ventilatör, vaporizator, gaz modülü/gaz monitörü, taze gaz dağıtım ünitesi, karbon dioksit absorberi ve cihaza bağlı ventilasyon monitörü birimlerinden meydana gelecektir. Anestezi cihazı: ventilatör, taze gaz dağıtım ünitesi, karbon dioksit absorberi ve cihaza bağlı ventilasyon monitörü aynı üretici firma ürünü olmalı; Cihazın birimleri birbirleri ile haberleşebilmeli; self-test yapabilmeli; yenidoğan, çocuk ve yetişkin hastalara anestezi verilebilmeli; Yenidoğan ve pediatrik hastalara anestezi uygulanmasında sadece hortumların değiştirilmesi yeterli olmalı; Yenidoğan devreleri bağlamak için harici taze gaz çıkışı standart verilmeli; Cihaz minimal flow, low-flow ve yüksek flow anestezi verebilmeli; Hastaya giden oksijen miktarının seviyesini otomatik olarak kontrol eden güvenlik sistemi olmalı; Anestezik gaz parametrelerin renk değiştirme özelliği veya farklı parametrelerin farklı renklerde monitörize edilme özelliği olmalı; Cihaz kompakt yapıda olmalı; Cihaz üzerinde harici cihazlarda kullanılmak üzere en az 3 adet elektrik soketi verilmeli; Bir hava, bir oksijen ve bir azotprotoksit merkezi gaz girişleri olmalı; Tüpler için de gaz girişleri olmalı; Gaz dağıtım ünitesi oksijen, azot protoksit ve medikal hava kullanabilmeli; Cihaz, ayarlanan gazları merkezi sistemden veya yedek tüplerden kullanabilmeli; Gaz girişlerinde geri akımı önleyecek tek yönlü valfler ve sistemi koruyan filtreler bulunmalı; Merkezi sistem gaz basınçları cihaz üzerinden okunabilmeli; Taze gaz akışı 0,4-12 Lt/dak arasında ayarlanabilmeli; Cihazla hastaya verilen oksijen oranı gaz karışımına bağlı olarak %25-100 arasında ayarlanabilmeli; Cihaz üzerinde elektronik bileşimli flowmetre ünitesi olmalı; Elektrik kesintilerinde veya elektronik problemlerde manuel olarak ventilasyona devam edilebilmeli; Hipoksik karışımı önleyici sisteme sahip olmalı; Cihaz oksijen kesilmesi durumunda görsel ve işitsel alarm vermeli; Sistemin O2 flush valf mekanizması bulunmalı; Cihaz üzerinde anestezik atık için bir çıkış olmalı; Solunum sistemi tüm valfleri ve karbon dioksit absorber kanisterini kapsayan kompakt bir üniteden oluşmalı; İnspiratuar ve ekspiratuar hasta devresi bağlantı girişleri-İnspiratuar ve ekspiratuar tek yönlü valfleri ve manuel ventilasyon balonu çıkışı standart olmalı; Solunum sisteminde veya cihaz üzerinde manuel ventilasyon için APL valfi bulunmalı; APL valfi SP veya 5 – 70 mbar (veya cm H2O) arasında güvenlik sebebiyle kademeli olarak ayarlanabilmeli; Manuel ventilasyon modundan kontrollü ventilasyon moduna geçildiğinde APL valfi otomatik olarak devre dışı kalmalı;Hasta güvenliği ve enfeksiyon kontrol açısından solunum sisteminin her bir parçası buhar otoklavda sterilize edilebilmeli; Kanister sisteminin cihaz çalıştığı esnada değişimine izin veren sisteme sahip olmalı; Otomatik ventilatör yenidoğan, çocuk ve erişkin hastaların ventilasyonuna uygun olmalı, Ventilatör elektronik kontrollü olmalı; Ventilasyon modları: IPPV veya VCV veya IMV veya Volüm Kontrollü ventilasyon, Basınç kontrollü ventilasyon, Volüm ve Basınç Kontrollü – SIMV (VC) , SIMV (PC) veya SPCV veya PRVC, Manuel/Spontan ventilasyon, Apne ventilasyonlu Basınç Destek, PS veya PSV; Ventilasyona ait parametreler: Basınç aralığı PInsp: 5 – 60 cmH2O, Frekans: 4 – 60 Solunum/dk arasında dijital olarak ayarlanabilmeli, I:E oranı veya TInsp.: 1/4 – 2/1 aralığında veya TInsp 0.2 – 5 saniye aralığında ayarlanabilmeli, Elektronik PEEP ayarı 4-20 cmH2O, Tidal Volume Kontrollü, 20-1400 ml arasında ayarlanabilmeli, İnsp. Akış: 120 Lt/dk kadar veya otomatik ayarlanmalı, Basınç Destek: 5 – 20 cmH2O, En az 0-(-20) cm H2O aralığında ayarlanabilen basınç veya en az 0,3-10 lt/dk aralığında ayarlanabilen akış tetikleme sistemi bulunmalı; Elektrik kesilmesi durumunda cihazın bataryası otomatik olarak devreye girmeli ve tüm sistemi (ventilatör ve ventilasyon+gaz monitörü dâhil) en az 30 dak besleyebilmeli; Ventilasyon Monitörü Ventilasyon ve kontrol ekranı renkli en az 10.4" büyüklüğünde olmalı; Ventilasyon parametrelerine bağlı aynı anda en az 3 dalga formu anestezi cihazının entegre ekranında izlenebilmeli; Hastaya ait spirometrik veriler ve döngüler (loop) izlenebilmeli; N2O, CO2 ve anestezik gazlar tek bir ölçüm hattı aracılığı ile ölçülmeli; Hastanın havayolu basınç ,akış ,CO2 grafiği izlenebilmeli; En az 24 saatlik trend izleme özelliği olmalı; Ekranında izlenebilecek parametreler: Hastanın tidal volüm ve dakika volümü, Solunum frekansı, MAC, Hava yolu basınçları (Ppeak, Pmean ve PEEP) izlenebilmeli, CO2, N2O ve anestezik gazlar için inspirasyon ve ekspirasyon konsantrasyonları ayrı ayrı ölçülebilmeli, Sistemde iki ajan bulunuyorsa iki anestezik ajan aynı anda ekranda gösterilebilmeli; Dakika volüm veya tidal volüm için düşük veya yüksek insp O2 parametreleri için düşük veya yüksek alarmları bulunmalı ve limitleri ayarlanabilmeli; Atık gaz	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
414	33 17 21 00	Anestezi Cihazı (Üst Düzey Elektronik/Optik Vaporizatörlü ve Elektronik Mikserli, Elektronik Ventilatörlü)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
415	33 17 21 00	Anestezi Cihazı (Üst Düzey Elektronik Mikserli ve Elektronik Ventilatörlü)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
416	33 17 21 00	Anestezi Cihazı (Orta Üst Düzey Elektronik Ventilatörlü)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
417	33 17 21 00	Anestezi Cihazı (Standart Elektronik Ventilatorlu) (ventilatör, vaporizator, gaz modülü/gaz monitörü, taze gaz dağıtım ünitesi, karbon dioksit absorberi ve cihaza bağlı ventilasyon monitörü birimlerinden meydana gelecektir. Anestezi cihazı: ventilatör, taze gaz dağıtım ünitesi, karbon dioksit absorberi ve cihaza bağlı ventilasyon monitörü aynı üretici firma ürünü olmalı; Cihazın birimleri birbirleri ile haberleşebilmeli; self-test yapabilmeli; yenidoğan, çocuk ve yetişkin hastalara anestezi verilebilmeli; Yenidoğan ve pediatrik hastalara anestezi uygulanmasında sadece hortumların değiştirilmesi yeterli olmalı; Yenidoğan devreleri bağlamak için harici taze gaz çıkışı standart verilmeli; Cihaz minimal flow, low-flow ve yüksek flow anestezi verebilmeli; Hastaya giden oksijen miktarının seviyesini otomatik olarak kontrol eden güvenlik sistemi olmalı; Anestezik gaz parametrelerin renk değiştirme özelliği veya farklı parametrelerin farklı renklerde monitörize edilme özelliği olmalı; Cihaz kompakt yapıda olmalı; Cihaz üzerinde harici cihazlarda kullanılmak üzere en az 3 adet elektrik soketi verilmeli; Bir hava, bir oksijen ve bir azotprotoksit merkezi gaz girişleri olmalı; Tüpler için de gaz girişleri olmalı; Gaz dağıtım ünitesi oksijen, azot protoksit ve medikal hava kullanabilmeli; Cihaz, ayarlanan gazları merkezi sistemden veya yedek tüplerden kullanabilmeli; Gaz girişlerinde geri akımı önleyecek tek yönlü valfler ve sistemi koruyan filtreler bulunmalı; Merkezi sistem gaz basınçları cihaz üzerinden okunabilmeli; Taze gaz akışı 0,0-12 Lt/dak arasında ayarlanabilmeli; Cihazla hastaya verilen oksijen oranı gaz karışımına bağlı olarak % 10-100 arasında ayarlanabilmeli; Cihaz üzerinde flowmetre ünitesi olmalı; Elektrik kesintilerinde veya elektronik problemlerde manuel olarak ventilasyona devam edilebilmeli; Hipoksik karışımı önleyici sisteme sahip olmalı; Cihaz oksijen kesilmesi durumunda görsel ve işitsel alarm vermeli; Sistemin O2 flush valf mekanizması bulunmalı; Cihaz üzerinde anestezik atık için bir çıkış olmalı; Solunum sistemi tüm valfleri ve karbon dioksit absorber kanisterini kapsayan kompakt bir üniteden oluşmalı; İnspiratuar ve ekspiratuar hasta devresi bağlantı girişleri-İnspiratuar ve ekspiratuar tek yönlü valfleri ve manuel ventilasyon balonu çıkışı standart olmalı; Solunum sisteminde veya cihaz üzerinde manuel ventilasyon için APL valfi bulunmalı; APL valfi SP veya 15 – 70 mbar (veya cm H2O) arasında güvenlik sebebiyle kademeli olarak ayarlanabilmeli; Manuel ventilasyon modundan kontrollü ventilasyon moduna geçildiğinde APL valfi otomatik olarak devre dışı kalmalı;Hasta güvenliği ve enfeksiyon kontrol açısından solunum sisteminin her bir parçası buhar otoklavda sterilize edilebilmeli; Kanister sisteminin cihaz çalıştığı esnada değişimine izin veren sisteme sahip olmalı; Otomatik ventilatör yenidoğan, çocuk ve erişkin hastaların ventilasyonuna uygun olmalı, Ventilatör elektronik kontrollü olmalı; Ventilasyon modları: IPPV veya VCV veya IMV veya Volüm Kontrollü ventilasyon, Basınç kontrollü ventilasyon, SIMV, Manuel/Spontan ventilasyon, Ventilasyona ait parametreler: Basınç aralığı PInsp: 5 – 65 cmH2O, Frekans: 4 – 60 Solunum/dk arasında dijital olarak ayarlanabilmeli, I:E oranı veya TInsp.: 1/4 – 4/1 aralığında veya TInsp 0.2 – 5 saniye aralığında ayarlanabilmeli, Elektronik PEEP ayarı 0-20 cmH2O, Tidal Volume Kontrollü, 20-1400 ml arasında ayarlanabilmeli, İnsp. Akış: 75 Lt/dk kadar veya otomatik ayarlanmalı, Basınç Destek: 5 – 20 cmH2O, En az 0-(-20) cm H2O aralığında ayarlanabilen basınç veya en az 2-10 lt/dk aralığında ayarlanabilen akış tetikleme sistemi bulunmalı; Elektrik kesilmesi durumunda cihazın bataryası otomatik olarak devreye girmeli ve tüm sistemi	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
418	33 17 22 00	Otomatik CPR Cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
419	33 18 00 00	FONKSİYONEL DESTEK BİRİMLERİ		
420	33 18 11 00	Hemodiyaliz Cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
421	33 18 20 00	Kardiyak Destek Cihazları		
422	33 18 21 00	Defibrilatörler		

423	33 18 21 00	CPR Destekli Monitörlü Defibrilatör	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
424	33 18 21 00	Standart Monitörlü Defibrilatör (Cihaz max. 360 joule ile sınırlı bifazik defibrilasyon teknolojisi kullanmalı; en az 5,5 inch renkli ekran; tam dolu bataryada max. enerjide en az 60 şoklama yapabilmeli)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
425	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 formu, Türkçe kullanım dili olmalı)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
426	33 18 21 00	CPR Desteği Olmayan Yarı Otomatik Eksternal Defibrilatör (Bifazik dalga formu, Türkçe kullanım dili olmalı)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
427	33 18 21 00	CPR Destekli Tam Otomatik Eksternal Defibrilatör	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
428	33 18 21 00	Eğitim Tipi Tam Otomatik Eksternal Defibrilatör	5/E	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
429	33 18 21 00	Eğitim Tipi Yarı-Otomatik Eksternal Defibrilatör	5/E	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
430	33 18 22 00	Kardiyak Uyarım Cihazları		
431	33 18 22 10	Geçici Eksternal Kalp Pili (Pacemaker)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
432	33 18 23 00	Kalp Cerrahisinde Kullanılan Cihazlar		
433	33 18 23 00	Modüler Tip Kalp Akciğer Makinesi (Pompa) 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
434	33 18 23 00	Kompakt Tip Kalp Akciğer Makinesi (Pompa) 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
435	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 hastabaşmonitör bağlantı kablosu standart olarak verilecektir.)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
436	33 18 23 00	Kalp-Akciğer Destek Cihazı (ECMO)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
437	33 18 23 00	Kardiyopleji Kontrol Modülü (Kalp Akciğer Makinesi (Pompa) İçin)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
438	33 18 23 00	Perfüzyon Veri Kayıt Sistemi (Tek Kalp Akciğer Makinesi (Pompa) İçin)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
439	33 18 23 00	Kan Parametreleri Görüntüleme Cihazı (Online) (Kalp Akciğer Makinesi (Pompa) İçin)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
440	33 18 23 00	Santrifugal Pompa Modülü (Kalp Akciğer Makinesi (Pompa) İçin)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
441	33 18 23 00	VAVD (Vaccum Assisted Venous Drainage) (Kalp Akciğer Makinesi (Pompa) İçin)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
442	33 18 23 00	Elektronik Venöz Hat Klempi (Kalp Akciğer Makinesi (Pompa) İçin)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
443	33 18 30 00	Ortopedik Destek Cihazları		
444	33 18 33 00	Diz Sürekli Pasif Hareket (C.P.M.) Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
445	33 18 60 00	Kan Dolaşım Üniteleri		
446	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
447	33 18 62 00	Damar İçi Isı Değişim Konsolu	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
448	33 18 62 00	Serum Isıtma Kabini	5/B	Makine ve Ekipmanlar
449	33 18 62 00	Kan ve Serum Isıtma Cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
450	33 19 00 00	ÇEŞİTLİ TIBBİ CİHAZLAR VE ÜRÜNLER		
451	33 19 11 00	Sterilizasyon, Dezenfeksiyon, Hijyen ve İmha Cihazları		
452	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

453	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 fiskiye olmalı, cihaz en az 80 derecede dezenfeksiyon yapabilmeli, kilit sistemi bulunmalıdır.)	5/B	Makine ve Ekipmanlar
454	33 19 11 00	Endoskopik Yıkama ve Dezenfeksiyon Cihazı (Endoskopların hava kaçak testini yapabilme özelliği bulundurulmalı, endoskopun her kanalı için basınç ve akış kontrollü ayrı özel pompaları bulunmalı, endoskopun dış yüzeyini temizlemek üzere en az 3 adet fiskiye veya basınç kontrollü jet motoru sistemine sahip olmalı, 360 derece yüzey temizliği yapabilmelidir.)	5/B	Makine ve Ekipmanlar
455	33 19 11 00	Yıkama, Dezenfeksiyon ve Kurutma Makinesi (Tezgah Altı Tip)	5/B	Makine ve Ekipmanlar
456	33 19 11 00	Yıkama, Dezenfeksiyon ve Kurutma Makinesi (Dik Tip) (Asgari 200, Azami 400 lt)	5/B	Makine ve Ekipmanlar
457	33 19 11 00	Ördek Sürgü İmha Cihazı	5/E	Makine ve Ekipmanlar
458	33 19 11 00	Buhar Sterilizatörü (Dik Tip) (40-75 lt.)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
459	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
460	33 19 11 00	Düşük Isı Sterilizatörü (Etilenoksit veya Hidrojenperoksit)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
461	33 19 11 00	Sıvı Atık Dekontaminasyon Cihazı	5/B	Makine ve Ekipmanlar
462	33 19 11 10	B Sınıfı Masüstü Buhar Sterilizatörü (Klinikler için) (Azami 60 lt)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
463	33 19 11 10	S Sınıfı Masaüstü Buhar Sterilizatörü (Vakumlu) (Klinikler için) (Azami 60 lt)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
464	33 19 11 10	Kuru Hava Sterilizatörü (Klinikler için) (İç hücre paslanmaz çelik ve mikroişlemcili kontrol sistemi ile emniyet termostatu standart) (Asgari 20-Azami 250 lt arası)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
465	33 19 11 10	Kuru Hava Sterilizatörü (Klinikler için) (İç hücre eloksallı alüminyum ve mikroişlemcili kontrol sistemi ile emniyet termostatu standart) (Asgari 20-Azami 250 lt arası)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
466	33 19 21 00	Tıbbi Kullanım Amaçlı Yataklar		
467	33 19 21 20	Bebek Kodu	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
468	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
469	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
470	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
471	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
472	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
473	33 19 21 30	Tartılı ve Havalı Şilteli Yoğun Bakım Yatağı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
474	33 19 21 30	Çocuk 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
475	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
476	33 19 21 60	Genel Amaçlı Sedye	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
477	33 19 21 60	Acil Müdahale Sedyesi	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
478	33 19 21 60	Ameliyathane Hasta Transfer Sedyesi	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
479	33 19 21 60	Hasta Yıkıma Sedyesi	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
480	33 19 21 60	Acil Durum Tahliye Sedyesi	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
481	33 19 22 00	Tıbbi Amaçlı Masalar		
482	33 19 22 10	Muayene Masaları		

483	33 19 22 10	Genel Amaçlı Muayene Masası	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
484	33 19 22 10	Yetişkin Muayene Masası	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
485	33 19 22 10	Pediyatrik Muayene Masası (Yatma yüzeyi uzunluğu max. 170 mm)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
486	33 19 22 10	Görüntüleme Masası	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
487	33 19 22 10	Fizik Tedavi Masası (İki, Üç veya Dört Motorlu)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
488	33 19 22 10	Fizik Tedavi Masası (Manuel Çalıştırılan ve İki veya Üç Hareketli)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
489	33 19 22 10	Kan Alma, Diyaliz, Kemoterapi ve KBB Koltuğu (İki, Üç veya Dört Motorlu)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
490	33 19 22 10	Kan Alma, Diyaliz, Kemoterapi ve KBB Koltuğu (Manuel Çalıştırılan ve İki, Üç veya Dört Hareketli)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
491	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 (ıkmma) 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
492	33 19 22 10	Jinekolojik/Obstetrik Tıbbi Muayene Masası (Manuel)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
493	33 19 22 10	Jinekolojik/Obstetrik Tıbbi Muayene Masası (İki, Üç veya Dört Motorlu)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
494	33 19 22 10	Bobath Tedavi Yatağı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
495	33 19 22 30	Ameliyat Masaları		
496	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
497	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
498	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
499	33 19 22 30	Göz Ameliyat Masası	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
500	33 19 22 30	Karbon Fiber Ameliyat Masası	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
501	33 19 23 00	Yatak ve Masalar Dışında Kalan Tıbbi Amaçlı Mobilyalar		
502	33 19 23 00	Hasta Paravanı	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
503	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
504	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
505	33 19 23 00	Medikal İlaç/Anestezi Arabası (Sıvıdan etkilenmeyen, hijyenik, paslanmaz malzemeden imal; ilaç ayraçları ile birlikte)	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
506	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
507	33 19 23 00	Eskabo (Sıvıdan etkilenmeyen, hijyenik, paslanmaz malzemeden imal edilmiş olmalı)	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
508	33 19 23 00	Hareketli (Tekerlekli) İnfüzyon Taşıyıcı	5/B	Fabrikasyon Metal Ürünler
509	33 19 23 00	Duvara Monte Teleskopik İnfüzyon Taşıyıcı	5/B	Fabrikasyon Metal Ürünler
510	33 19 23 40	Ameliyat Masaları Dışında Kalan Ameliyathane Mobilyaları		
511	33 19 23 40	Ameliyathane Dolabı (Motorsuz, sıvıdan etkilenmeyen, hijyenik, paslanmaz malzemeden imal)	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
512	33 19 23 40	Endoskop Dolabı	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
513	33 19 23 40	El Yıkama Ünitesi (Cerrahların ellerini kullanmadan rahatça yıkatabilmelerine olanak sağlayan sistemler)	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
514	33 19 23 40	Mayo Masası (Paslanmaz çelik malzemeden imal)	5/E	Diğer Mamul Eşyalar

515	33 19 23 40	Ay Masa (Sıvıdan etkilenmeyen, hijyenik, paslanmaz malzemeden imal edilmiş olmalı)	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
516	33 19 23 40	Alet/Malzeme Arabası	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
517	33 19 23 40	Malzeme Paketleme Tezgahı (Steril edilecek malzemeler için) (Paslanmaz çelik malzemeden imal edilmiş olmalı)	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
518	33 19 23 40	Sterilizasyon Ünitesi Yıkama Bankosu	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
519	33 19 23 40	Sehpalı Küvet (Ameliyathane için)	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
520	33 19 23 40	Paslanmaz Tel Raf Ünitesi	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
521	33 19 24 00	Dişçi Çalışma Grupları		
522	33 19 24 10	Diş Üniti (Hekim tedavi tableti, hasta koltuğu, kreşuar grubu, refraktör, ayak pedalı, hekim taburesi ve asistan tableti standart olacaktır)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
523	33 19 24 10	Diş Üniti (Engelliler İçin) (Hekim tedavi tableti, hasta koltuğu, kreşuar grubu, refraktör, ayak pedalı, hekim taburesi ve asistan tableti standart olacaktır)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
524	33 19 26 00	Sağlık Sektörü İçin Kaldırma Ekipmanları		
525	33 19 26 00	Hasta Taşıma Lifti	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
526	33 19 31 00	Hasta Arabaları ve Tekerlekli Sandalyeler		
527	33 19 31 10	Standart Hasta Sandalyesi (Tekerlekli Sandalye)	5/B	Diğer Ulaşım Araçları
528	33 19 31 10	Fonksiyonel Hasta Sandalyesi	5/B	Diğer Ulaşım Araçları
529	33 19 31 20	Aktif Tekerlekli Sandalye (Karbon, Titanyum veya Alüminyum şasesi olacaktır)	5/B	Diğer Ulaşım Araçları
530	33 19 31 21	Akülü Tekerlekli Sandalye	5/B	Diğer Ulaşım Araçları
531	33 19 40 00	Transfüzyon ve İnfüzyon Cihaz ve Donanımları		
532	33 19 41 10	İnfüzyon Pompası	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
533	33 19 41 10	Perfüzyon Pompası	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
534	33 19 42 10	Ototransfüzyon Sistemi	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
535	33 19 50 00	Hasta-İzleme Sistemleri		
536	33 19 51 00	Hastabaşı Monitörü	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
537	33 19 51 00	Fetal Monitör	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
538	33 19 51 00	İleri Düzey Hemodinamik Monitör Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
539	33 19 51 00	Medikal Monitör	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
540	33 19 51 00	Vital Monitör	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
541	33 19 70 00	Tıbbi Bilgisayar Donanımları		
542	33 19 70 00	İlaç Yönetim Sistemi	5/A	Makine ve Ekipmanlar
543	33 19 70 00	Malzeme Yönetim Sistemi	5/A	Makine ve Ekipmanlar
544	33 19 70 00	İlaç ve Malzeme Yönetim Sistemi	5/A	Makine ve Ekipmanlar
545	33 19 82 00	Kağıt Sterilizasyon Torbaları veya Ambalajları		
546	33 19 82 00	Sterilizasyon Poşeti	5/B	Kauçuk ve Plastik Ürünler
547	33 66 21 00	Oftalmolojikaller/ Göz Bilimsel		
548	33 66 21 00	Vep Erg Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
549	33 70 00 00	KİŞİSEL BAKIM ÜRÜNLERİ		
550	33 71 11 30	Kolonya	5/Ç	Kimyasallar ve Kimyasal Ürünler

551	33 71 14 30	Antibakteriyel / Antiviral Islak Mendil (Endüstriyel Boy)	5/Ç, 5/G	Kimyasallar ve Kimyasal Ürünler
552	33 71 14 30	Yüzey Dezenfektan Mendili (Endüstriyel boy)	5/Ç, 5/G veya 5/A, 5/Ç	Kimyasallar ve Kimyasal Ürünler
553	33 71 16 10	Şampuan	5/Ç	Kimyasallar ve Kimyasal Ürünler
554	33 71 17 10	Diş Fırçası	5/C	Diğer Mamul Eşyalar
555	33 71 17 20	Diş Macunu	5/Ç	Kimyasallar ve Kimyasal Ürünler
556	33 71 18 10	Tıraş Köpüğü	5/Ç	Kimyasallar ve Kimyasal Ürünler
557	33 71 19 00	Sabun	5/Ç	Kimyasallar ve Kimyasal Ürünler
558	33 71 19 00	Antibakteriyel Sabun	5/Ç, 5/G	Kimyasallar ve Kimyasal Ürünler
559	33 72 11 00	Tıraş Bıçağı	-	Fabrikasyon Metal Ürünler
560	33 74 11 00	Sıvı El Yıkama Maddesi	5/Ç	Kimyasallar ve Kimyasal Ürünler
561	33 74 13 00	El ve Cilt Dezenfektanı	5/Ç, 5/G	Kimyasallar ve Kimyasal Ürünler
562	33 76 00 00	KAĞIT TEMİZLİK ÜRÜNLERİ		
563	33 76 10 00	Tuvalet Kağıdı	5/E	Kağıt ve Kağıt Ürünleri
564	33 76 30 00	Kağıt Havlu	5/E	Kağıt ve Kağıt Ürünleri
565	33 76 40 00	Kağıt Peçete	5/E	Kağıt ve Kağıt Ürünleri
566	33 90 00 00	OTOPSİ, MORG EKİPMAN ve MALZEMELERİ (Özelliği Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, Yüksek Fen Kurulu Başkanlığınca yayımlanan güncel birim fiyat tarifesinde belirtilen asgari niteliklere uygun olacaktır)		
567	33 94 30 00	Lifter (Hidrolik Sedye)	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
568	33 94 40 00	Paket Tip Morg Ünitesi (1,2 veya 3 Gözlü)	5/E	Fabrikasyon Metal Ürünler
569	33 96 50 00	Gasıl Masası	5/E	Fabrikasyon Metal Ürünler
570	34 00 00 00	NAKLİYE İÇİN YARDIMCI ÜRÜNLER		
571	34 32 80 00	Test Tezgahları		
572	34 32 81 00	Motor Test Dinamometresi	5/E	Makine ve Ekipmanlar
573	34 35 00 00	AĞIR VEYA HAFİF İŞLERDE İŞLERDE KULLANILAN LASTİKLER (Lastiğin ebatı, katı, menşei, markası, desen kodu, yük ve hız endeksi belirtilecektir)		
574	34 35 10 00	Kamyonetler-Minibüsler İçin Lastik (Yol, Kar veya Dört Mevsim Tipi) (Tubeless)	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
575	34 35 10 00	Kamyonetler-Minibüsler İçin Lastik (Yol veya Kar Tipi Dış Lastik ya da İç Lastik)	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
576	34 35 11 00	Binek Araçlar İçin Lastik (Yol, Kar veya Dört Mevsim Tipi) (Tubeless)	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
577	34 35 11 00	Froute (İnce Stepne Lastiği)	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
578	34 35 20 00	İş Makinesi Lastiği (Tubeless, İç veya Dış Lastik)	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
579	34 35 20 00	Kamyonlar-Otobüsler İçin Lastik (Yol veya Kar Tipi) (Tubeless)	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
580	34 35 20 00	Kamyonlar-Otobüsler İçin Lastik (Yol veya Kar Tipi Dış Lastik ya da İç Lastik)	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler

581	34 35 23 00	Bıçerdöver Lastiği (Tubeless)	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
582	34 35 23 00	Traktör Arka Lastiği (Tubeless veya Dış Lastik)	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
583	34 35 23 00	Traktör Ön Lastiği (Tubeless veya Dış Lastik)	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
584	34 35 23 00	Traktör Römork Lastiği (Tubeless veya Dış Lastik)	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
585	34 41 11 00	Motorsikletler İçin Lastik	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
586	34 92 80 00	Yol Mobilyaları		
587	34 92 83 10	Akordiyon Bariyer	5/E	Fabrikasyon Metal Ürünler
588	34 92 84 80	Kompozit Çöp Kovası (Poşet Geçirilebilen)	5/E	Genel Yİ-ÜFE
589	34 92 84 80	Dış Mekan Çöp Kovası ve Geri Kazanım Ünitesi	5/E	Genel Yİ-ÜFE
590	34 92 84 80	Metal Seyyar Çöp Kabı (60-1.700 Litre Kapasiteli)	5/E	Genel Yİ-ÜFE
591	34 92 84 80	Plastik Seyyar Çöp Kabı (60-1.700 Litre Kapasiteli)	5/E	Genel Yİ-ÜFE
592	34 92 84 80	Sıcak Daldırma Galvanizli Çöp Konteyneri (200 Lt-1.100 Lt Arasında Olanlar)	5/E	Genel Yİ-ÜFE
593	34 92 84 80	Sıcak Daldırma Galvanizli Çöp Konteyneri (1101 Lt-5000 Lt Arasında Olanlar)	5/E	Genel Yİ-ÜFE
594	34 92 84 80	Geri Dönüşüm Çöp Konteyneri	5/E	Genel Yİ-ÜFE
595	34 92 85 20	Park ve Bahçelerde Kullanılan Enerji Direği (Güneş Enerjisi İle Çalışanlar)	5/E	Elektrikli Teçhizat
596	34 92 85 20	Park ve Bahçelerde Kullanılan Aydınlatma Direği	5/E	Elektrikli Teçhizat
597	34 92 85 30	Çevre Aydınlatma Tipi Led Lamba (Lamba ömrü en az 20.000 saat)	5/E	Elektrikli Teçhizat
598	35 00 00 00	GÜVENLİK VE YANGINLA MÜCADELE TEÇHİZATI		
599	35 11 00 00	İTFAİYE, KURTARMA VE GÜVENLİK DONANIMLARI		
600	35 11 12 00	Yangın Battaniyesi	5/E	Tekstil Ürünleri
601	35 11 13 10	Aerosol Gazlı Yangın Söndürme Cihazı	5/E	Makine ve Ekipmanlar
602	35 11 13 20	Yangın Söndürme Tüpü	5/E	Makine ve Ekipmanlar
603	35 11 13 20	Yangın Söndürme Topu	5/E	Makine ve Ekipmanlar
604	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
605	35 12 00 00	GÖZETİM, GÜVENLİK SİSTEMLERİ VE CİHAZLARI		
606	35 12 17 00	Kablosuz Yangın Butonu (YANGIN ALARM SİSTEMLERİ İÇİN)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
607	35 12 17 00	Kameralı Panik Alarm İstasyonu	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
608	35 12 40 00	El Dedektörü	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
609	35 12 40 00	Manyetik Kapı Geçiş Dedektörü	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
610	35 12 51 10	Parmak İzi Kimlik Doğrulama Cihazı	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
611	35 12 51 10	Avuç İçi Kimlik Doğrulama Cihazı	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
612	35 12 51 10	İris Kimlik Doğrulama Cihazı	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
613	35 12 53 00	Güvenlik Kamerası	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
614	35 24 00 00	Flasörlü Yangın Sireni (YANGIN ALARM SİSTEMLERİ İÇİN)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
615	35 82 00 00	DESTEK EKİPMANLARI		
616	35 82 10 00	Türk Bayrağı (Bayrağın imal edildiği kumaş özellikleri belirtilecektir)	5/E	Tekstil Ürünleri

617	37 00 00 00	MÜZİK ALETLERİ VE SPOR ÜRÜNLERİ		
618	37 32 00 00	MÜZİK ALETLERİNİN PARÇA VE AKSESUARLARI		
619	37 32 17 00	Hoparlör Sehpası	5/A	Fabrikasyon Metal Ürünler
620	37 32 17 00	Mikrofon Sehpası	5/A	Fabrikasyon Metal Ürünler
621	37 40 00 00	SPOR ALET VE MALZEMELERİ		
622	37 42 10 00	Spor Minderleri	5/E	Tekstil Ürünleri
623	37 44 11 00	Koşu Bandı	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
624	37 44 19 00	Kondisyon Bisikleti (Yatay Tip, Dikey Tip veya Eklipitik)	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
625	37 45 17 00	Futbol Topu	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
626	37 45 22 00	Basketbol Topu	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
627	37 45 29 00	Voleybol Topu	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
628	37 46 15 00	Masa Tenisi Masası	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
629	38 00 00 00	LABORATUAR, OPTİK VE HASSAS EKİPMANLARI (GÖZLÜK HARİÇ)		
630	38 10 00 00	ARAÇ TAKİP CİHAZLARI (Yazılım + Donanım Dahil)		
631	38 11 21 00	Araç Takip Cihazı (GPS Özellikli ve/veya Uydu Özellikli)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
632	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
633	38 11 21 00	GPS Cihazı	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
634	38 23 00 00	ELEKTROMANYETİK JEOFİZİK ALETLERİ		
635	38 23 27 00	Ortam İzleme/Kontrol Cihazı (Sistem Odaları için)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
636	38 29 00 00	TOPOĞRAFYA (ARAZİ) ÖLÇÜM CİHAZLARI		
637	38 29 50 00	Arazi Ölçüm Cihazı (GNSS (Uydu) Olanlar)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
638	38 29 50 00	Arazi Ölçüm Cihazı (Total Station (Optik) Olanlar)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
639	38 31 11 00	ELEKTRONİK ANALİTİK TARTILAR		
640	38 31 11 00	Vücut Kompozisyonu (Yağ-Kas-Sıvı) Analiz Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
641	38 31 11 00	Tartı (Yenidoğan-Pediyatrik-Yetişkin)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
642	38 41 00 00	ÖLÇÜM ALET VE CİHAZLARI		
643	38 41 00 00	El Tipi Ortam Ölçüm Cihazı	5/A	Elektrikli Teçhizat
644	38 41 00 00	Sabit Tip Ortam Ölçüm Cihazı	5/A	Elektrikli Teçhizat
645	38 41 20 00	Ateşölçer	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
646	38 41 20 00	Termal Ateşölçer	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
647	38 42 00 00	SEVİYE VE BASINÇ ÖLÇME ALETLERİ		
648	38 42 11 10	Üroflowmetre cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
649	38 42 40 00	Boru Basınç Test Başlığı	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
650	38 42 20 00	Taşınabilir Kapnograf Cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
651	38 43 00 00	TESPİT VE ANALİZ ALETLERİ		
652	38 43 12 00	Kablosuz Yangın Dedektörü (YANGIN ALARM SİSTEMLERİ İÇİN)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler

653	38 43 45 20	ACT Ölçüm Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
654	38 43 45 20	Hemoglobin Ölçüm Cihazı	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
655	38 43 45 20	Kan Gazı Ölçüm Cihazı	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
656	38 43 45 20	Pulse Oksimetre	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
657	38 43 45 20	Bilirubinmetre Cihazı (Noninvaziv Sarılık Ölçer)	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
658	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, mikroışlemcili 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
659	38 43 45 60	Kaset Trařlama Cihazı (Patoloji Laboratuvarı Cihazı)	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
660	38 43 63 10	Benmari Cihazı (Patoloji Laboratuvarı Cihazı)	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
661	38 43 63 10	Soğuk Tabla (Patoloji Laboratuvarı Cihazı)	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
662	38 43 63 10	Doku Gömme Cihazı (Patoloji Laboratuvarı Cihazı)	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
663	38 43 63 10	Dispenser Cihazı (Patoloji Laboratuvarı Cihazı)	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
664	38 51 00 00	MİKROSKOPLAR		
665	38 51 81 00	Dental Mikroskop	5/B	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
666	38 51 82 00	Eğitim veya Araştırma Amaçlı Mikroskop	5/E	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
667	38 58 00 00	TIBBİ AMAÇLI OLMAYAN RADYASYON KULLANIMINA DAYALI KONTROL EKİPMANLARI		
668	38 58 10 00	X-Ray Cihazı	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
669	38 65 00 00	FOTOĞRAF EKİPMANLARI		
670	38 65 16 00	Dijital Fotoğraf Makinesi	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
671	38 65 16 00	Fotokapan	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
672	38 65 21 20	Projeksiyon Cihazı (Asgari Işık Gücü 2000 Ansilümen Olanlar)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
673	38 65 34 00	Projeksiyon Perdesi (Motorlu) (Asgari 150cmx150cm Ebatlı Olanlar)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
674	38 65 34 00	Projeksiyon Perdesi (Ayaklı veya Duvara Monteli-Motorsuz) (Asgari 150cmx150cm Ebatlı Olanlar)	5/A	Tekstil Ürünleri
675	38 97 00 00	ARAşTIRMA, TEST VE BİLİMSEL TEKNİK SİMÜLATÖRÜ		
676	38 97 00 00	Bilgisayar Destekli Hasta Simülasyon Sistemi (Simülator 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
677	38 97 00 00	Bilgisayar Destekli İntravenöz (IV) Uygulama Sistemi (Simülator intravenöz kateterizasyon uygulaması için gerekli olan psikomotor ve bilişsel becerileri geliştirebilecek nitelikte olmalı ve anatomik görüntüler ekrandan görünebilmelidir. Sistemde bilgisayar, IV girişim cihazı, hastane içi modül yazılım software ile birlikte klinik uygulama senaryoları olmalıdır.)	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
678	38 97 00 00	Dişçilikte Kullanılan Hasta Simülasyon Sistemi	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
679	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
680	38 97 00 00	Hava Yolu Yönetim Eğitim Mankenleri (Kafa Mankeni)	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
681	38 97 00 00	Hemşirelik Becerileri Simülasyon Eğitim Mankenleri	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
682	38 97 00 00	İleri Yařam Desteği (ALS) Simülatorü	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
683	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

684	39 00 00 00	MOBİLYA, MEFRUŞAT, EV ALETLERİ (AYDINLATMA HARİÇ) VE TEMİZLİK ÜRÜNLERİ		
685	39 11 00 00	KOLTUKLAR (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)		
686	39 11 12 00	Konferans Koltuğu	5/E	Mobilya
687	39 11 20 00	Sandalye	5/E	Mobilya
688	39 11 31 00	Kanepe veya Çekyat Tipi Koltuk	5/E	Mobilya
689	39 11 31 00	Kapalı İskeletli Misafir Koltuğu (Kanepe ve çekyatlar hariç)	5/E	Mobilya
690	39 11 31 00	Refakatçi Koltuğu (Tek Kişilik Yatak Olabilen)	5/E	Mobilya
691	39 11 31 00	Açık İskeletli Misafir Koltuğu (Kanepe ve Çekyatlar ile Çalışma Koltuklarına Ait Misafir Koltukları Hariç)	5/E	Mobilya
692	39 11 33 00	Bekleme Koltuğu	5/E	Mobilya
693	39 11 33 00	Bank	5/E	Mobilya
694	39 11 34 00	Çalışma Koltuğu	5/E	Mobilya
695	39 11 34 00	Misafir Koltuğu	5/E	Mobilya
696	39 12 00 00	MASALAR, DOLAPLAR, ÇALIŞMA MASALARI VE KÜTÜPHANELER		
697	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
698	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
699	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
700	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
701	39 12 12 00	Hasta Önü Yemek Masası (Laminat, Kompakt Laminat veya ABS Malzemeli)	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
702	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
703	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
704	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
705	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
706	39 12 21 00	Sınıf Dolabı	5/E	Mobilya
707	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
708	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
709	39 13 00 00	BÜRO MOBİLYALARI		
710	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
711	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
712	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

713	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
714	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
715	39 13 25 00	Sabit/Tekerlekli Hasta Başlı Komodini (Laminat, Kompakt Laminat, ABS veya Metal Üst Tabla Malzemeli)	5/E	Mobilya
716	39 13 25 00	Yemek Tablalı Hasta Başlı Komodini (Laminat, Kompakt Laminat, ABS veya Metal Üst Tabla Malzemeli)	5/E	Mobilya
717	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
718	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
719	39 13 60 00	Sımf Askılığı (Ürüne Ait Teknik Özellik Formlarının bu listenin EK-8'inde belirtilen sınıflandırma, ölçülendirme ve özelliklere uygun olarak hazırlanması gerekmektedir)	5/E	Mobilya
720	39 14 00 00	EV MOBİLYALARI		
721	39 14 20 00	Bahçe Mobilyaları		
722	39 14 20 00	Kamelya	5/E	Mobilya
723	39 14 30 00	Yatak Odası Mobilyaları		
724	39 14 31 10	Yatak Seti (Yaylı yatak- baza- yatakbaşı)	5/E	Mobilya
725	39 14 31 10	Yatak Seti (Baza- yatakbaşı)	5/E	Mobilya
726	39 14 31 11	Ranza	5/E	Mobilya
727	39 14 31 11	Baza	5/E	Mobilya
728	39 14 31 11	Karyola (Standart)	5/E	Mobilya
729	39 14 31 12	Yataklar (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)		
730	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
731	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
732	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
733	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
734	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
735	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
736	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
737	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
738	39 14 31 12	Tek Kişilik Sünger Yatak (Normal veya Yanması Geciktirilmiş)	5/E	Mobilya
739	39 14 31 12	Çift Kişilik Sünger Yatak (Normal veya Yanması Geciktirilmiş)	5/E	Mobilya
740	39 14 32 00	Yemek Odası Mobilyaları		
741	39 14 32 10	Yemek Masası	5/E	Mobilya
742	39 15 00 00	DİĞER ÇEŞİTLİ MOBİLYA VE EKİPMANLAR		
743	39 15 11 00	Sehpalı Raf Sistemleri (Ağır Yük Rafları)		
744	39 15 11 00	El İle Yükleme 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

745	39 15 11 00	Paletli Yükleme 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
746	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
747	39 15 12 00	Çalışma Tezgahları	5/E	Mobilya
748	39 15 13 00	Modüler Mobilyalar		
749	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
750	39 15 60 00	Antre ve Kabul Alanı Mobilyaları, Kursüler		
751	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
752	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
753	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
754	39 16 00 00	OKUL MOBİLYALARI		
755	39 16 10 00	Anaokulu Mobilyaları		
756	39 16 10 00	Kreş ve Anaokulu Mefruşatı Donatım Malzemesi (20 Öğrencilik) (Milli Eğitim Bakanlığı Standartlarına uygun olanlar)	5/E	Mobilya
757	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
758	39 16 20 00	Öğretim Ekipmanları		
759	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
760	39 16 21 10	Amfi Sırası	5/E	Mobilya
761	39 16 21 10	Okul Sırası	5/E	Mobilya
762	39 16 21 10	Öğrenci Sırası (Sadece Anaokuluna Yönelik Olanlar)	5/E	Mobilya
763	39 18 00 00	LABORATUAR MOBİLYALARI		
764	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
765	39 22 00 00	MUTFAK EKİPMANLARI VE ÇÖP KOVALARI		
766	39 22 10 00	Mutfak Ekipmanı		
767	39 22 11 60	Endüstriyel Mutfak Tepsisi (Kraft Servis Tepsisi)	5/E	Genel Yİ-ÜFE
768	39 22 40 00	Çöp Kovaları (Çelik Çöp Kovaları ve Çöp Ayrırma Üniteleri)		
769	39 22 43 40	Metal Çöp Kovası (Asgari 3L, Azami 20L Kapasiteli)	5/E	Fabrikasyon Metal Ürünler
770	39 22 43 40	Çelik Çöp Kovası (Asgari 10L, Azami 40L Kapasiteli)	5/E	Fabrikasyon Metal Ürünler
771	39 29 00 00	ÇEŞİTLİ MEFRUŞATLAR		
772	39 29 10 00	Çamaşırhane, Temizlik, Servis Malzeme ve Arabaları		
773	39 29 10 00	Motorsuz Çamaşır Toplama Arabası	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler

774	39 29 10 00	Motorsuz Kat Servis Arabası	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
775	39 29 10 00	Motorsuz Kovalı, Presli Kat Temizlik Arabası (Bina içi-motorlu ve Akülü olanlar hariç)	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
776	39 29 10 00	Motorsuz Pressiz Kat Temizlik Arabası (Bina içi-motorlu ve Akülü olanlar hariç)	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
777	39 29 80 00	Panolar, Atatürk Büst, Mask ve Atatürk Köşesi Tasarımları (İnşaat niteliğinde olanlar hariç)		
778	39 29 82 00	Pano		Mobilya
779	39 29 84 00	İç Mekan Atatürk Büst veya Maskı		Mobilya
780	39 29 84 00	İç Mekan Atatürk Köşesi		Mobilya
781	39 31 00 00	YEMEK SERVİS EKİPMANLARI		
782	39 31 40 00	Yemek Dağıtım Arabası	5/E	Fabrikasyon Metal Ürünler
783	39 33 00 00	DEZENFEKTASYON EKİPMANI		
784	39 33 00 00	Kütüphane Sterilizatör Sistemi	5/A	Makine ve Ekipmanlar
785	39 51 00 00	DOKUMA EŞYALAR		
786	39 51 10 00	Battaniyeler		
787	39 51 11 00	Battaniye (Tek veya Çift Kişilik) (Yün, Yün+Sentetik veya Pamuk+Sentetik)	5/E	Tekstil Ürünleri
788	39 51 20 00	Yatak Takımları		
789	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
790	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
791	39 51 22 00	Nevresim (Tek veya Çift Kişilik) (Pamuklu) (50, 57, 62 veya 100-120 Tel Kumaş Olanlar)	5/E	Tekstil Ürünleri
792	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
793	39 51 23 00	Alez (Tek veya Çift Kişilik) (Pamuklu, PVC Kaplı, Pamuk+PVC, Pamuk+Polyesterden Mamul)	5/E	Tekstil Ürünleri
794	39 51 24 00	Pike (Tek veya Çift Kişilik)	5/E	Tekstil Ürünleri
795	39 51 24 00	Yatak Örtüsü (Tek veya Çift Kişilik)	5/E	Tekstil Ürünleri
796	39 51 24 00	Yorgan (Tek veya Çift Kişilik)	5/E	Tekstil Ürünleri
797	39 51 24 00	Yorgan (Bebek veya Çocuk İçin)	5/E	Tekstil Ürünleri
798	39 51 25 00	Yastık Kılıfı	5/E	Tekstil Ürünleri
799	39 51 50 00	Perdeler (Teklif edilen ürünler sabit ölçülerde olacaktır)		
800	39 51 51 00	Hasta Mahremiyet Perdesi	5/E	Tekstil Ürünleri
801	39 51 54 10	Stor Perde	5/E	Tekstil Ürünleri
802	39 51 54 20	Zebra Perde	5/E	Tekstil Ürünleri
803	39 51 54 30	Jaluzi Perde (Aluminyum veya Ahşap)	5/E	Fabrikasyon Metal Ürünler
804	39 51 60 00	Yastıklar		
805	39 51 61 20	Elyaf Yastık	5/E	Tekstil Ürünleri
806	39 51 61 20	Visco Yastık (Viskoelastik yoğunluğu kg/m3 olarak belirtilecek)	5/B	Tekstil Ürünleri
807	39 52 20 00	Barınma Ekipmanları		
808	39 52 25 20	Kampet	5/E	Tekstil Ürünleri

809	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
810	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
811	39 52 50 00	Diğer Tekstil Malzemeleri		
812	39 52 58 00	Temizlik Bezi	5/E	Tekstil Ürünleri
813	39 71 00 00	ELEKTRİKLİ EV ALETLERİ		
814	39 71 10 00	Gıda Maddeleriyle Kullanılan Elektrikli Ev Aletleri		
815	39 71 11 00	Buzdolapları ve Dondurucular		
816	39 71 11 10	Ev Tipi Tek Kapılı Buzdolabı (En az F enerji sınıfı olacaktır)	5/A	Elektrikli Teçhizat
817	39 71 11 10	Ev Tipi Çift Kapılı Buzdolabı (En az F enerji sınıfı olacaktır)	5/A	Elektrikli Teçhizat
818	39 71 11 10	Ev Tipi No-Frost Buzdolabı (En az F enerji sınıfı olacaktır)	5/A	Elektrikli Teçhizat
819	39 71 11 21	Yatay (Sandık) Tip Derin Dondurucu (En az F enerji sınıfı)	5/A	Elektrikli Teçhizat
820	39 71 11 23	Dikey (Çekmeceli) Tip Derin Dondurucu (En az F enerji sınıfı)	5/A	Elektrikli Teçhizat
821	39 71 11 30	Büro Tipi Buzdolabı (En az F enerji sınıfı olacaktır)	5/A	Elektrikli Teçhizat
822	39 71 11 30	Su Soğutucusu (Sadece soğutma yapan) (En az F enerji sınıfı olacaktır) (Damacana ile kullanılanlar)	5/A	Elektrikli Teçhizat
823	39 71 11 30	Su Soğutucusu (Isıtma ve soğutma yapan) (En az F enerji sınıfı olacaktır) (Damacana ile kullanılanlar)	5/A	Elektrikli Teçhizat
824	39 71 11 30	Mini Soğutucu (En az F enerji sınıfı olacaktır)	5/A	Elektrikli Teçhizat
825	39 71 11 30	Taşınabilir Soğutucu	5/A	Elektrikli Teçhizat
826	39 71 13 00	Elektrotermik Mutfak Aletleri		
827	39 71 13 00	Ocak+Fırın+Davlumbaz Seti	5/A	Elektrikli Teçhizat
828	39 71 13 20	Çay Kazanı (1-6 Demlikli Olanlar) (Elektrik veya Doğalgazlı) (Komple paslanmaz yapıda olacaktır)	5/E	Fabrikasyon Metal Ürünler
829	39 71 13 20	Çay Makinesi (Elektrik veya Doğalgazlı) (Komple paslanmaz yapıda olacaktır)	5/E	Makine ve Ekipmanlar
830	39 71 13 61	Ocaklı Fırın (Ev ve benzeri yerde kullanılan) (En az A enerji sınıfı olacaktır)	5/A	Elektrikli Teçhizat
831	39 71 13 61	Ankastre fırın	5/A	Elektrikli Teçhizat
832	39 71 14 00	Kızartıcılar ve Ocaklar		
833	39 71 14 20	Set Üstü Ocak	5/A	Elektrikli Teçhizat
834	39 71 14 20	Ankastre Ocak	5/A	Elektrikli Teçhizat
835	39 71 30 00	Temizlik İşlerinde Kullanılan Elektrikli Ev Aletleri		
836	39 71 31 00	Bulaşık Makinesi (Ev ve benzeri yerlerde kullanılan) (En az F enerji sınıfı olacaktır)	5/A	Elektrikli Teçhizat
837	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
838	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
839	39 71 34 20	Zemin Cila Makinesi (Bina içi katlarda kullanılabilenler)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
840	39 71 41 10	Ocak üstü aspiratörleri	5/A	Elektrikli Teçhizat
841	39 71 50 00	Su Isıtıcıları ve Binalar İçin Isıtma Tertibatı		

842	39 71 51 00	Termosifon (Kapasitesi 50 lt-90 lt arasında Olanlar)	5/A	Elektrikli Teçhizat
843	39 71 51 00	Kombi (Isıtma Kapasitesi Min. 20.000 kcal/h Max. 30.000 kcal/h)	5/A	Fabrikasyon Metal Ürünler
844	39 71 52 40	Elektrikli Konvektör Isıtıcı (En fazla 2500 Watt)	5/A	Elektrikli Teçhizat
845	39 71 52 40	Elektrikli Kuru Tip Radyatör (En fazla 2500 Watt)	5/A	Elektrikli Teçhizat
846	39 71 52 40	Elektrikli Yağlı Radyatör (En fazla 2500 Watt)	5/A	Elektrikli Teçhizat
847	39 71 70 00	Fanlar ve Klima Cihazları (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)		
848	39 71 71 00	Vantilatör (Ayaklı veya Masa İçin)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
849	39 71 71 00	Elektrik Isıtıcılı Hava Perdesi (Kapı üzerine takılan ve kapı genişliği min.100 cm-max. 200 cm, yüksekliği ise 210 cm-600 cm olanlar)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
850	39 71 71 00	Elektrik Isıtıcısız Hava Perdesi (Kapı üzerine takılan ve kapı genişliği min.100 cm-max. 200 cm, yüksekliği ise 210 cm-600 cm olanlar)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
851	39 71 71 00	Sıcak Su Bağlantılı Hava Perdesi (Kapı üzerine takılan ve kapı genişliği min.100 cm-max. 200 cm, yüksekliği ise 210 cm-600 cm olanlar)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
852	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 Isıtılmalı-Soğutmalı)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
853	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
854	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
855	39 71 72 00	Multisistem Klima (İç Ünite)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
856	39 71 72 00	Multisistem Klima (Dış Ünite)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
857	39 83 00 00	TEMİZLİK ÜRÜNLERİ		
858	39 83 11 00	Yağ Çözücü	5/E	Kimyasallar ve Kimyasal Ürünler
859	39 83 12 00	Çamaşır Makinesi Deterjanı	5/E	Kimyasallar ve Kimyasal Ürünler
860	39 83 12 00	Yardımcı Çamaşır Yıkama Maddesi	5/E	Kimyasallar ve Kimyasal Ürünler
861	39 83 12 10	Bulaşık Deterjanı	5/E	Kimyasallar ve Kimyasal Ürünler
862	39 83 12 10	Bulaşık Makineleri için Yardımcı Yıkama Maddesi	5/E	Kimyasallar ve Kimyasal Ürünler
863	39 83 12 40	Kireç Çözücüsü	5/E	Kimyasallar ve Kimyasal Ürünler
864	39 83 12 40	Sıvı Ovma Maddesi	5/E	Kimyasallar ve Kimyasal Ürünler
865	39 83 12 40	Cam Temizleme Maddesi	5/E	Kimyasallar ve Kimyasal Ürünler
866	39 83 12 50	Çamaşır Yumuşatıcısı	5/E	Kimyasallar ve Kimyasal Ürünler
867	39 83 12 50	Bulaşık Makinesi Parlaticısı	5/E	Kimyasallar ve Kimyasal Ürünler
868	39 83 13 00	Yüzey Temizleme Maddesi	5/E	Kimyasallar ve Kimyasal Ürünler
869	39 83 13 00	Genel Temizlik Sabunu	5/E	Kimyasallar ve Kimyasal Ürünler
870	39 83 13 00	Yer, Yüzey ve Ortam Dezenfektanları	5/Ç, 5/G	Kimyasallar ve Kimyasal Ürünler
871	39 83 13 00	Halı Yıkama Maddesi	5/E	Kimyasallar ve Kimyasal Ürünler
872	39 83 16 00	Çamaşır Suyu	5/E	Kimyasallar ve Kimyasal Ürünler
873	39 83 16 00	Tuz Ruhü	5/E	Kimyasallar ve Kimyasal Ürünler

874	42 00 00 00	SANAYİ TİPİ MAKİNELER, GENEL VE ÖZEL AMAÇLI MAKİNELER		
875	42 10 00 00	MEKANİK GÜÇ ÜRETİM VE KULLANIMI İÇİN MAKİNELER		
876	42 11 22 00	Hidrolik Güç Ünitesi (İnşaat İşi Gerektirenler Hariç)	5/E	Makine ve Ekipmanlar
877	42 12 00 00	POMPALAR		
878	42 12 21 30	Seyyar Tip Motopomp (Benzinli veya Dizel motor çıkış gücü en fazla 40 HP)	5/E	Makine ve Ekipmanlar
879	42 12 24 30	Tek Kademeli Santrifuj Pompalar	5/E	Makine ve Ekipmanlar
880	42 21 40 00	KONVEKSİYON FIRINLAR (Elektrik, LPG Propan veya Doğalgaz ile çalışanlar) (Fırın arabaları dahil)		
881	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
882	42 21 50 00	GIDA İŞLEME MAKİNELERİ		
883	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
884	42 41 00 00	KALDIRMA VE TAŞIMA EKİPMANLARI		
885	42 41 35 00	Mekanik İki Kolonlu Lift (Azami 8 tona kadar kaldırma kapasiteli)	5/E	Makine ve Ekipmanlar
886	42 41 85 00	Transpalet	5/E	Makine ve Ekipmanlar
887	42 51 00 00	ISI DEĞİŞTİRME ÜNİTELERİ, HAVALANDIRMA VE SOĞUTMA EKİPMANLARI VE FİLTRELEME MAKİNELERİ		
888	42 51 32 00	Medikal Derin Dondurucu	5/B	Elektrikli Teçhizat
889	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
890	42 51 32 00	Aşı Saklama Dolabı	5/E	Elektrikli Teçhizat
891	42 51 32 00	Medikal Soğutucu	5/E	Elektrikli Teçhizat
892	42 51 32 00	Plazma Saklama Dolabı	5/B	Elektrikli Teçhizat
893	42 51 32 90	Endüstriyel (Sanayi Tipi) Buzdolabı	5/E	Elektrikli Teçhizat
894	42 51 32 90	Endüstriyel Buz makinesi	5/E	Elektrikli Teçhizat
895	42 51 32 90	Endüstriyel (Sanayi Tipi) Su Soğutucusu	5/A	Elektrikli Teçhizat
896	42 51 40 00	Duman Emme Sistemi	5/B	Diğer Mamul Eşyalar
897	42 51 42 00	Hava Temizleme Cihazı (Aktif madde içermeyen Biyosidal ürünler bildirim kayıt belgesi olanlar)	5/A	Diğer Mamul Eşyalar
898	42 52 00 00	HAVALANDIRMA EKİPMANLARI		
899	42 52 10 00	Çeker Ocak	5/E	Elektrikli Teçhizat
900	42 52 10 00	Makroskopi Çalışma Kabini	5/E	Elektrikli Teçhizat
901	42 65 00 00	PNÖMATİK VEYA MOTORLU EL ALETLERİ		
902	42 65 20 00	Derz ve Asfalt Kesme Makinesi (Benzinli, Dizel veya Elektrikli)	5/E	Makine ve Ekipmanlar
903	42 65 20 00	Zemin Freze Makinesi (Benzinli veya Elektrikli)	5/E	Makine ve Ekipmanlar
904	42 65 20 00	Akülü Delme Ve Vidalama Makinaları	5/E	Makine ve Ekipmanlar
905	42 65 20 00	Taşlama Makinası	5/E	Makine ve Ekipmanlar
906	42 65 20 00	Polisaj Makinası	5/E	Makine ve Ekipmanlar
907	42 65 20 00	Testere (Elektrikle Çalışanlar)	5/E	Makine ve Ekipmanlar
908	42 65 20 00	Akülü Somun Sıkma Makinası	5/E	Makine ve Ekipmanlar

909	42 66 00 00	KAYNAK MAKİNELERİ		
910	42 66 21 00	Elektrot Kaynak Makinesi	5/A	Elektrikli Teçhizat
911	42 66 21 00	Gazaltı Kaynak Makinesi	5/A	Elektrikli Teçhizat
912	42 66 21 00	Argon (TIG) Kaynak Makinesi	5/A	Elektrikli Teçhizat
913	42 66 21 00	Tozaltı Kaynak Makinesi	5/A	Elektrikli Teçhizat
914	42 66 41 00	Elektrofüzyon Kaynak Makinesi	5/A	Elektrikli Teçhizat
915	42 71 00 00	TEKSTİL MAKİNELERİ		
916	42 71 60 00	Çamaşırhane Tipi Yıkama, Kuru Temizleme ve Kurutma Makineleri		
917	42 71 61 20	Tam Otomatik Çamaşır Yıkama Makinesi (Sanayi Tipi DKP Dış Panelli) (Azami 60 kg/sefer Kapasiteli)	5/E	Makine ve Ekipmanlar
918	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
919	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
920	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
921	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
922	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
923	42 71 80 00	Tekstil Apreleme Makineleri		
924	42 71 81 00	Silindir Ütüler		
925	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
926	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
927	42 71 81 00	LPG'li Silindir Ütü (Çapı 320mm-450mm, Silindir Boyu 1800mm-2100mm Arası Olanlar)	5/E	Makine ve Ekipmanlar
928	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
929	42 71 82 00	Ütü Presleri		
930	42 71 82 00	Buhar Kazanlı Ütü (Tek Ütülü)	5/E	Makine ve Ekipmanlar
931	42 71 82 00	Pres Ütü (Manuel, Elektrik Isıtmalı veya Buhar Jeneratörlü)	5/E	Makine ve Ekipmanlar
932	42 71 82 00	Pres Ütü (Buharı Hariçten Alan)	5/E	Makine ve Ekipmanlar
933	42 71 82 00	Katlanabilir Endüstriyel Tip Ütü Masası (Kazanlı veya Kazansız)	5/E	Makine ve Ekipmanlar
934	42 71 82 00	Endüstriyel Tip Ütü Paskalası	5/E	Makine ve Ekipmanlar
935	42 91 00 00	AYRIŞTIRICILAR		
936	42 91 21 00	Bitkisel Atık Yağ Toplama Makinesi	5/E	Fabrikasyon Metal Ürünler
937	42 91 23 00	İçme Suyu Arıtma Cihazı (Ev Tipi Olanlar)	5/E	Elektrikli Teçhizat
938	42 91 23 30	Klor Dozajlama ve Pompa Ünitesi	5/E	Makine ve Ekipmanlar
939	42 91 40 00	Atık Pil Toplama Makinesi	5/E	Fabrikasyon Metal Ürünler
940	42 91 40 00	Kompost Cihazı	5/E	Makine ve Ekipmanlar
941	42 91 40 00	Tıbbi Atıkları Steril ve Evsel Atığa Dönüştürme Cihazı	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
942	42 92 00 00	AMBALAJLAMA, PAKETLEME VEYA PÜSKÜRTME MAKİNELERİ		
943	42 92 13 20	Sterilizasyon Poşet Ağzı Kapatma Cihazı	5/E	Makine ve Ekipmanlar

944	42 92 13 20	Elektronik (Mekatronik) Galoş Giydirme Makinası	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
945	42 92 13 20	Mekanik Galoş Giydirme Makinası	5/E	Diğer Mamul Eşyalar
946	42 92 47 20	El Tipi ULV Dezenfektan Makinası	5/A	Makine ve Ekipmanlar
947	42 92 47 30	Soğuk Su Basınçlı Yıkama Makinesi	5/A	Makine ve Ekipmanlar
948	42 92 47 30	Sıcak-Soğuk Su Basınçlı Yıkama Makinesi	5/A	Makine ve Ekipmanlar
949	42 92 47 40	Endüstriyel Tip Buharlı Temizlik Makineleri	5/A	Makine ve Ekipmanlar
950	42 95 00 00	SANAYİ TİPİ BULAŞIK MAKİNELERİ		
951	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
952	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
953	42 98 00 00	MEDİKAL OKSİJEN ÜRETİM, DENETİM VE DEPOLAMA SİSTEMLERİ (Sağlık Bakanlığı Genelgesine Uygun ürünler Teklif Edilebilir)		
954	42 98 00 00	Medikal Oksijen Üretim, Denetim ve Depolama Sistemi	5/B	Makine ve Ekipmanlar
955	42 99 00 00	BÜRO MALZEME, MAKİNE VE ALETLERİ		
956	42 99 11 00	Cilt Makineleri		
957	42 99 11 00	Sırt Geçirme Makinesi (Spiral veya Isısal)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
958	42 99 12 30	Baskı Makineleri		
959	42 99 12 30	Barkod - Etiket Yazıcısı	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
960	42 99 12 30	Kart Yazıcısı	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
961	42 99 12 30	Termal Yazıcı	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
962	42 99 15 00	Baskı Makinesi İlave Üniteleri		
963	42 99 15 00	Harmanlama Ünitesi	5/A	Makine ve Ekipmanlar
964	42 99 15 00	Otomatik Doküman Besleyicisi	5/A	Makine ve Ekipmanlar
965	42 99 15 00	Katlama-Zımbalama Ünitesi	5/A	Makine ve Ekipmanlar
966	42 99 15 00	Tıraşlama Ünitesi	5/A	Makine ve Ekipmanlar
967	42 99 15 00	Sırt Oluşturma Ünitesi	5/A	Makine ve Ekipmanlar
968	42 99 15 00	Network Kartı	5/A	Makine ve Ekipmanlar
969	42 99 15 00	Toner Tankı	5/A	Makine ve Ekipmanlar
970	42 99 40 00	Çeşitli Özel Amaçlı Makineler		
971	42 99 42 30	Laminasyon Makinesi	5/A	Makine ve Ekipmanlar
972	42 99 90 00	Geniş Alan Temizlik Otomatları ve Elektrikli Süpürme Makineleri		
973	42 99 91 00	Geniş Alan Temizlik Otomatları (Binicili, akülü) (Bina içi katlarda kullanılabilenler)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
974	42 99 91 00	Geniş Alan Temizlik Otomatları (Binicisiz) (Bina içi katlarda kullanılabilenler)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
975	42 99 91 00	Kuru Tip Elektrikli Süpürme Makineleri (Sadece endüstriyel mekanların iç kısmında kullanılanlar)	5/A	Makine ve Ekipmanlar

976	42 99 91 00	Islak-Kuru Tip Elektrikli Süpürme Makineleri (Sadece endüstriyel mekanların iç kısmında kullanılanlar)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
977	42 99 91 00	Halı Yıkama Özellikli Elektrikli Süpürme Makineleri (Sadece endüstriyel mekanların iç kısmında kullanılanlar)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
978	42 99 91 00	Kuru-Su Filtreli Elektrikli Süpürme Makineleri (Sadece endüstriyel mekanların iç kısmında kullanılanlar)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
979	42 99 91 00	Halı Yıkama Makineleri (Sadece endüstriyel mekanların iç kısmında kullanılan çekilir veya itilir tip olanlar.)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
980	42 99 91 00	Havuz Dip Temizlik Süpürme Makinesi	5/A	Makine ve Ekipmanlar
981	42 99 91 00	Mekanik Süpürücü	5/A	Genel Yİ-ÜFE
982	43 00 00 00	MADENCİLİK İNŞAAT EKİPMANLARI İÇİN KULLANILAN MAKİNELER		
983	43 13 00 00	SONDAJ EKİPMANLARI		
984	43 13 40 00	Dalgıç Pompalar (Temiz Su İçin)		
985	43 13 41 00	Radyal Akışlı Dalgıç Pompa (Min. 0,37 kW Max. 95 kW)	5/E	Makine ve Ekipmanlar
986	43 13 41 00	Karışık Akışlı Dalgıç Pompa (Min. 0,37 kW Max. 185 kW)	5/E	Makine ve Ekipmanlar
987	43 31 00 00	İNŞAAT İŞLERİNDE KULLANILAN MAKİNE VE TEÇHİZAT		
988	43 31 30 00	Binicisiz Kar Küreme Makinesi (Benzinli veya Elektrikli) (İş Makinesi ve Ataşmanlar Hariç)	5/E	Makine ve Ekipmanlar
989	43 31 50 00	Kompaktör (Benzinli, Dizel veya Elektrikli)	5/E	Makine ve Ekipmanlar
990	43 32 50 00	Park ve Çocuk Bahçesi Ekipmanı		
991	43 32 50 00	Çiçeklik	5/E	Genel Yİ-ÜFE
992	44 00 00 00	DEPOLAR, KONTEYNERLER, BORULAR VE TEL MAMULLER		
993	44 16 00 00	BORULAR VE HORTUMLAR		
994	44 16 31 40	Polietilen Basınçlı Boru	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
995	44 16 31 40	Yuvarlak Damla Su Borusu	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
996	44 16 51 00	Bahçe Hortumu	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
997	44 16 51 00	Hava Hortumu	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
998	44 16 51 00	Sıvı Verici Amaçlı Hortum	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
999	44 21 23 20	Otobüs Durakları		
1000	44 21 23 21	Otobüs Durağı (Isıtmalı-Soğutmalı)	5/E	Genel Yİ-ÜFE
1001	44 21 25 00	Köşebentler		
1002	44 21 25 10	Köşebent profil	5/E	Fabrikasyon Metal Ürünler
1003	44 31 00 00	TEL MAMULLERİ		
1004	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
1005	44 31 31 00	Örme Çit Teli	5/E	Fabrikasyon Metal Ürünler
1006	44 31 31 00	Panel Çit Sistemi (Teklif edilen sistemde kullanılan malzemeler ebatları ile birlikte açık bir şekilde belirtilecektir.)	5/E	Fabrikasyon Metal Ürünler
1007	44 42 13 00	Kasalar		
1008	44 42 13 00	Çelik Kasa (Kuyumcu ve Emanet Kasaları Hariç)	5/E	Fabrikasyon Metal Ürünler
1009	44 51 20 00	Çeşitli El Aletleri		

1010	44 51 29 40	Ağaç ve Tomruk İşaretleme Ekipmanı (Çekiç, Tutucu ve Yedek Kutusu'ndan oluşmalıdır.)	5/A	Makine ve Ekipmanlar
1011	44 51 29 10	Matkap (Elektrikli Veya Şarjlı)	5/E	Makine ve Ekipmanlar
1012	44 61 00 00	DEPOLAR VE KONTEYNERLER		
1013	44 61 15 00	Modüler Su Deposu	5/E	Fabrikasyon Metal Ürünler
1014	44 61 38 00	Bayat Ekmek Toplama Kutusu	5/E	Fabrikasyon Metal Ürünler
1015	44 61 38 00	Metal Çöp Ayırma Ünitesi (En Fazla 5'li)	5/E	Fabrikasyon Metal Ürünler
1016	44 61 38 00	Plastik Çöp Ayırma Ünitesi (En Fazla 5'li)	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
1017	44 61 38 00	Metal Tıbbi Atık Kovası	5/E	Fabrikasyon Metal Ürünler
1018	44 61 38 00	Plastik Tıbbi Atık Kovası	5/E	Kauçuk ve Plastik Ürünler
1019	48 00 00 00	YAZILIM PAKETİ VE BİLGİ SİSTEMLERİ		
1020	48 19 00 00	Eğitim Yazılım Paketi		
1021	48 19 00 00	E-Eğitim Ortamı (Hazırlama, Yayınlama, Değerlendirme) Yazılımı	-	Genel Yİ-ÜFE
1022	48 19 00 00	İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitim Yazılımı	-	Genel Yİ-ÜFE
1023	48 21 00 00	AĞ YAZILIMI PAKETLERİ		
1024	48 21 10 00	IPTV Headend Yönetim Sistemi (yazılım+donanım dahil)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
1025	48 21 80 00	Güncelleme Yazılımı	-	Genel Yİ-ÜFE
1026	48 21 91 00	Ağ Yük Dengeleyici (Yazılım + Donanım dahil)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
1027	48 21 93 00	Servis Masası Yazılımı	-	Genel Yİ-ÜFE
1028	48 21 93 00	Mobil Güvenlik Cihazı Yönetim Yazılımı	-	Genel Yİ-ÜFE
1029	48 21 93 00	Ağ Yönetim Yazılımı		Genel Yİ-ÜFE
1030	48 22 30 00	ELEKTRONİK POSTA YAZILIM PAKETİ		
1031	48 22 30 00	Kayıtlı Elektronik Posta(KEP) Yönetim Sistemi	-	Genel Yİ-ÜFE
1032	48 31 00 00	BELGE OLUŞTURMA YAZILIM PAKETİ		
1033	48 31 70 00	Ofis Programı	-	Genel Yİ-ÜFE
1034	48 31 31 00	OPTİK OKUMA SİSTEMİ		
1035	48 31 31 00	Plaka Tanıma Sistemi (Yazılım + Donanım dahil)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
1036	48 32 00 00	ÇİZİM YAZILIMLARI		
1037	48 32 11 00	Mühendislik, Mimarlık Endüstriyel Tasarım Programı	-	Genel Yİ-ÜFE
1038	48 33 00 00	PLANLAMA VE VERİMLİLİK YAZILIM PAKETLERİ		
1039	48 33 20 00	Kara-Hava-Deniz Platformlardaki Araçlar için Bakım Yönetimi Yazılımı	-	Genel Yİ-ÜFE
1040	48 40 00 00	TİCARİ İŞLEMLER İÇİN YAZILIM PAKETLERİ		
1041	48 40 00 00	E-Fatura Yazılımı	-	Genel Yİ-ÜFE
1042	48 40 00 00	E-Arşiv Yazılımı	-	Genel Yİ-ÜFE
1043	48 40 00 00	E-Bilet Yazılımı	-	Genel Yİ-ÜFE
1044	48 40 00 00	E-Defter Yazılımı	-	Genel Yİ-ÜFE
1045	48 40 00 00	E-İrsaliye Yazılımı	-	Genel Yİ-ÜFE

1046	48 42 00 00	TESİS YÖNETİMİ YAZILIM PAKETLERİ		
1047	48 42 20 00	Belediye Yönetim Bilgi Sistemi Yazılımı	-	Genel Yİ-ÜFE
1048	48 42 10 00	Ortam İzleme Kontrol Cihazı (Sistem Odaları İçin) Yazılımı	-	Genel Yİ-ÜFE
1049	48 43 00 00	ENVANTER YÖNETİMİ YAZILIM PAKETLERİ		
1050	48 43 00 00	Envanter Yönetimi Yazılımı	-	Genel Yİ-ÜFE
1051	48 44 50 00	MÜŞTERİ İLİŞKİLERİ YÖNETİMİ YAZILIM PAKETİ		
1052	48 44 50 00	Çağrı Merkezi Yazılımı	-	Genel Yİ-ÜFE
1053	48 46 00 00	ANALİTİK, BİLİMSEL, MATEMATİKSEL VEYA TAHMİN YAZILIM PAKETİ		
1054	48 46 30 00	İstatiksel Veri Toplama ve Analiz Yazılımı	-	Genel Yİ-ÜFE
1055	48 51 00 00	İLETİŞİM YAZILIM PAKETİ		
1056	48 51 10 00	Kurumsal İşbirliği ve Haberleşme Yazılımı (Web Tabanlı Olmayanlar)	-	Genel Yİ-ÜFE
1057	48 51 30 00	Elektronik Faks Çözümü (Yazılım + Donanım dahil)	5/A	Bilgisayarlar Elek. ve Optik Ürünler
1058	48 51 50 00	Video Konferans Yönetimi Yazılımı	-	Genel Yİ-ÜFE
1059	48 52 00 00	MULTİMEDYA YAZILIM PAKETİ		
1060	48 52 00 00	Video Yönetim Yazılımı	-	Genel Yİ-ÜFE
1061	48 62 00 00	İŞLETİM SİSTEMLERİ		
1062	48 62 40 00	Kişisel Bilgisayar (PC) İşletim Sistemi Yazılım Paketi	-	Genel Yİ-ÜFE
1063	48 71 00 00	YEDEKLEME VEYA KURTARMA YAZILIM PAKETİ		
1064	48 71 00 00	Yedekleme Yazılımı (Donanım hariç)	-	Genel Yİ-ÜFE
1065	48 73 00 00	GÜVENLİK YAZILIM PAKETİ		
1066	48 73 20 00	Güvenlik Programı (Yazılım + Donanım dahil)	5/A	Genel Yİ-ÜFE
1067	48 73 20 00	Disk ve Mobil Cihaz Silme Yazılımı	-	Genel Yİ-ÜFE
1068	48 73 20 00	Hesap-Şifre Yönetim Yazılımı	-	Genel Yİ-ÜFE
1069	48 76 00 00	VİRÜS KORUMA YAZILIM PAKETİ		
1070	48 76 10 00	Anti Virüs Programı	-	Genel Yİ-ÜFE
1071	48 77 00 00	GENEL, SIKIŞTIRMA VE BASKI YARDIMCI YAZILIM PAKETİ		
1072	48 77 30 00	Toner Tasaruf Yazılımı	-	Genel Yİ-ÜFE
1073	48 77 30 00	Güvenli Baskı Yazılımı	-	Genel Yİ-ÜFE
1074	48 78 00 00	SİSTEM, DEPOLAMA VE İÇERİK YÖNETİMİ YAZILIM PAKETİ		
1075	48 78 30 00	İç Kontrol Yazılımı	-	Genel Yİ-ÜFE
1076	48 81 00 00	BİLGİ SİSTEMLERİ		
1077	48 81 30 00	Ziyaretçi Takip Yazılımı	-	Genel Yİ-ÜFE
1078	48 81 32 00	Toplu Ulaşım Planlama ve Optimizasyon Yazılımı (Yalnızca Kurumun yönettiği veri merkezinde verileri depolayanlar) (on premise)	-	Genel Yİ-ÜFE
1079	48 81 40 00	Tıbbi Amaçlı Bilgi Sistemleri		
1080	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

1081	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 dönüştürülebilmelidir. 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
1082	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 dönüştürülebilmelidir. 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
1083	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 dağıtım 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
1084	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 dağıtım 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
1085	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
1086	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
1087	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 dağıtım 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