

Sıra No	ÜRÜN AÇIKLAMASI	Set/Adet/Mt.	Marka	Model	Birim Fiyat(Dolar/Euro)	Toplam(Dolar/Euro)
1	90mm Kargal 10Atü Boru	12500	MERT			
2	90mm Kargal 10Atü Boru İşleme	12500	Hizmet			
3	19" 42U 800x800	1	ASRACK			
4	19" 1U 6.II Alüminyum Gövdeli Sigortalı Priz Grubu 1x16A	10	ASRACK			
5	19" 25U IP66 Yer Tipi Kabin Beyaz(Ankrajlı) Çift Didarlı	43	ASRACK			
6	19" 30U IP66 Harici Duvar Tipi Saha Kabinini Standart Çift Didarlı	8	ASRACK			
7	ASRACK 2"li Fan + Termostat	51	ASRACK			
8	19" 1U 3.lü Alüminyum Gövdeli Sigortalı Priz Grubu 1x16A	44	ASRACK			
9	3 KVA Online Kesintisiz Güç Kaynağı	8	INFORM			
10	7 KVA Online Kesintisiz Güç Kaynağı	1	INFORM			
11	24 Core SM Outdoor Harici Ortam FO Kablo	3375	HCS			
12	16 Core SM Outdoor Harici Ortam FO Kablo	3750	HCS			
13	12 Core SM Outdoor Harici Ortam FO Kablo	14560	HCS			
14	4 Core SM Outdoor Harici Ortam FO Kablo	3375	HCS			
15	CAT 6 Data Kablo	12260	HCS			
16	3x1,5 TTR Enerji Kablo	1125	HES			
17	3 x 2.5 NYY Kablo	500	HES			
18	4 x 3 NYY Kablo	15800	HES			
19	8 Metre Kamera Direği	14	IRPA			
20	5 Metre Kamera Direği	18	IRPA			
21	2 Metre Kamera Direği	6	IRPA			
22	1 Metre Kamera Direği	2	IRPA			
23	50mm Galvaniz Boru	500	UNIVERSAL			
24	50mm Galvaniz Emt Boru Ek Manşon	250	UNIVERSAL			
25	50mm Galvaniz Emt Boru Dirsek	75	UNIVERSAL			
26	50mm Galvaniz Emt Boru Kelepçesi	500	UNIVERSAL			
27	26mm Galvaniz Emt Boru	6250	UNIVERSAL			
28	26mm Galvaniz Emt Boru Ek Manşon	3125	UNIVERSAL			
29	26mm Galvaniz Emt Boru Dirsek	625	UNIVERSAL			
30	26mm Galvaniz Emt Boru Kelepçesi	6250	UNIVERSAL			
31	26mm Pvc Kaplı Çelik Spiral	3560	UNIVERSAL			
32	50*50*50 Pvc Menhol	104	UNIVERSAL			
33	24 Port Gigabyte SFP Ethernet Switch	1	CISCO	WS-C3750X-24S-S		
34	24 Port PoE Gigabyte 4 Port SFP Ethernet Switch	1	CISCO	WS-C2960X-24PS-L		
35	8 Port PoE 16 Port SFP 10/100 FE,2 GE Uplink Port Endüstriyel Switch	7	CISCO	IE-3010-16S-8PC		
36	4 Port 2 SFP Endüstriyel Switch	44	CISCO	IE-3000-4TC		
37	PoE Endüstriyel Switch Adaptörü	44	CISCO	PWR-IE65W-PC-AC=		
38	Endüstriyel PoE Injector 2 Kanal (-40°C~75°C)	70	KORENIX	JetCon 1702		
39	SFP Gigabit Fiber Ethernet Dönüştürücü Endüstriyel 100 LX	72	CISCO	GLC-FE-100LX-RGD		
40	SFP Gigabit Fiber Ethernet Dönüştürücü Endüstriyel 1000 LX	23	CISCO	GLC-LX-SM-RGD		
41	SFP Gigabit Fiber Ethernet Dönüştürücü Standart 1000 LX	9	CISCO	GLC-LH-SMD		
42	4 lü Pvc Siva Üstü Sigorta Kutusu	50	MUTLUSAN			
43	12 lü Pvc Siva Üstü Sigorta Kutusu	1	MUTLUSAN			
44	6 Amper Otomatik Sigorta	50	Schneider			
45	1 Faz Gerilim Koruma Rölesi	50	Schneider			
46	PTZ IP Kamera Trafosu 220/24VAC 150VA	16	MERVESAN	220-24 AC		
47	Duvara Monte Edilebilen Patch Panel 24 port	7	HCS			
48	Duvara Monte Edilebilen Patch Panel 12 port	43	HCS			
49	Fiber optik modüler patch panel, boş,19",1U	2	HCS			
50	Datalight, SC Fiber Optik Patch Panel Modülü Siyah Dupleks, 12 Port Boş, 1U	2	HCS			
51	DataLight Fiber Optic Splice ConnectingKit(12 ports)	2	HCS			
52	DataLight SC Duplex plastic Adapter,blue SM	12	HCS			
53	SC Simplex Pigtail 1 metre, SM	450	HCS			
54	SC-LC Dupleks zip SM 2 metre patch cord	110	HCS			
55	8P8C RJ-45 UTP Keystone Jack CAT 6, LSA+ / 110 IDC T568 A/B, 90 derece	150	HCS			
56	4x2x24# UTP CAT 6 LSH Patch Cord Gri 50 Cm	180	HCS			
57	4x2x24# UTP CAT 6 LSH Patch Cord Gri 3m.	20	HCS			
58	4x2x24# UTP CAT 6 LSH Patch Cord Gri 15m.	10	HCS			
59	16mm Topraklama Kablo	313	HES			
60	Topraklama Lehvaası Galvaniz 0.5 M2	38	UNIVERSAL			
61	Sistem Bilgisayarı E3-1220v3 8GB 1TB NVS315 Win 7	8	DELL	T1700		
62	LED LFD 32" BÜYÜK EKRAK LCD MONİTÖR(Montaj Aparatı Dahil)	8	Samsung	DB32D		
63	PTZ Kamera Kontrol Klavyesi	2	VIDEOTEC	DCZ		
64	Süper İnce Çerçevesiz Video Wall Monitörü 55" Video duvar kontrol cihazı set halinde	8	BARCO	KVD-5521		
65	Graphical controller • TFN 2CH OUTPUT NODE x 4 • TFN Central Server x 1 • NGS-D200 LITE x 2 • TFN RACKMOUNT KIT FOR 2 UNITS R9838200 x 2  Software • TFN CMS2 OP LOCALIZATION LICENSE x 1 • TFN CMS2 SRV LIC 1-32 CON x 1 • TFN CMS2 VIEWER LICENSE x 64 • TFN CMS2 DISPLAY LICENSE x1 • TFN CMS2 SIDEBAR LICENSEX1 • INFO: CMS 1 x FREE SIDEBAR INCLUDED x1 • TFN CMS2 LEGACY API LICENSEX1	1	BARCO	TFN system		
66	TFN 2CH OUTPUT NODE	Sistemin genişlemesi söz konusu olduğunda birim fiyat olarak değerlendirilecektir.	BARCO	TFN system		
67	TFN CMS2 VIEWER LICENSE	Sistemin genişlemesi söz konusu olduğunda birim fiyat olarak değerlendirilecektir.	BARCO	TFN system		
68	Video Otomasyon Cihazı	1	Creston Automation	DIN-AP2		
69	Video Otomasyon Yazılımı	1	Creston Automation	Xpanel		
70	Operatör Monitörü 21 5 inch FHD WLED Backlit LCD Monitor(Videowall için gerekli olan cihaz)	4	Lenovo	E2223s		
71	Operatör İş İstasyonu (tek ekran kartlı,Videowall için gerekli olan cihaz)	4	Lenovo	Lenovo P300		
72	Kontrol Odası Tefrisatı-50 Cm Yükseklikte,2 adet Klima	2	Hizmet			
73	Operatör Masası -Birinci sınıf MDF üzeri lamine kaplama kullanılır.Masa eni 90cm olacaktır.Masa yüksekliği 75cm olacaktır.Masa tablası kalınlığı 30mm olacaktır,Masa boyu 160 cm olacaktır.	2	Özel Üretim			
74	Çalışma Koltuğu	4	Özel Üretim			
75	Mobotix Kontrol Modülü	20	MOBOTIX	MX-EXTIO		
76	Sivas Kargal Termik Santralı Kazı İşlemleri, Boru İşçiliği, Kablo İşçiliği, Pano ve Pano içi Montajları, Direk Montajları, Santral için CCTV Kurulum Montaj Hizmet Bedeli	1	Hizmet			
					TOPLAM EURO	
					TOPLAM DOLAR	