

DANH MỤC VẬT TƯ, THIẾT BỊ THẨM ĐỊNH GIÁ

STT	Tên vật tư	Đơn vị	Khối lượng	Nguồn gốc xuất xứ	Hãng sản xuất
I	VẬT LIỆU				
	PHẦN KẾT CẤU, KIẾN TRÚC				
1	Băng cản nước V20	m	124,135	Việt Nam	Cty TNHH Sika Việt Nam
2	Bê tông mác 100	m3	10,155	Việt Nam	Bê tông Chèm
3	Bê tông mác 250	m3	0,390	Việt Nam	Bê tông Chèm
4	Bê tông mác 300	m3	0,940	Việt Nam	Bê tông Chèm
5	Bê tông thương phẩm mác 250, đá 1x2 độ sụt 12±2	m3	12,135	Việt Nam	Bê tông Chèm
6	Bê tông thương phẩm mác 300 độ sụt 12±2	m3	71,281	Việt Nam	Bê tông Chèm
7	Bê tông thương phẩm mác 300, đá 1x2 độ sụt 6-8	m3	58,701	Việt Nam	Bê tông Chèm
8	Bê tông thương phẩm mác 300, đá 1x2 độ sụt 12±2	m3	198,987	Việt Nam	Bê tông Chèm
9	Bọc alumium mái sảnh ngoài nhà	m2	18,525	Việt Nam	Alcorest
10	Bộ nối - nẹp chữ H	m	2,068	Việt Nam	Cty TNHH HIWIN Việt Nam
11	Bộ nối cửa và vách - nẹp chữ H	m	83,507	Việt Nam	Cty TNHH HIWIN Việt Nam
12	Bộ nối nẹp chữ H	m	2,498	Việt Nam	Cty TNHH HIWIN Việt Nam
13	Bộ nối thanh trợ lực	m	20,640	Việt Nam	Cty TNHH HIWIN Việt Nam
14	Bộ nối, thanh trợ lực vách kính.	m	13,800	Việt Nam	Cty TNHH HIWIN Việt Nam
15	Cung cấp và lắp dựng tay vịn gỗ cầu thang, Tay vịn gỗ tự nhiên đường kính f60, sơn PU hoàn thiện màu sắc theo chỉ định.	md	6,297	Nhập khẩu	
16	Cung cấp và lắp đặt cửa đi 1 cánh mở quay, ngưỡng nhôm. Hệ profile, pano tấm 10mm, kính an toàn dày 6.38mm. Phụ kiện đầy đủ (khóa, chốt đa điểm, tay nắm, bản lề, ổ khóa 2 bên chìa...)	m2	7,951	Việt Nam	Cty cổ phần Eurowindow
17	Cung cấp và lắp đặt cửa đi 1 cánh mở quay, ngưỡng nhôm. Kích thước 800x2200mm. Hệ profile, pano tấm 10mm, kính an toàn dày 6.38mm màu trắng sữa. Phụ kiện đầy đủ (khóa, chốt đa điểm, tay	m2	6,816	Việt Nam	Cty cổ phần Eurowindow

	nắm, bản lề, ổ khóa ngoài chia, trong núm vặn...)				
18	Cung cấp và lắp đặt cửa đi 1 cánh mở quay, ngưỡng nhôm. Kích thước 900x2200mm. Hệ profile, pano tấm 10mm, kính an toàn dày 6.38mm màu trắng sữa. Phụ kiện đầy đủ (khóa, chốt đa điểm, tay nắm, bản lề, ổ khóa ngoài chia, trong núm vặn...)	m2	3,677	Việt Nam	Cty cổ phần Eurowindow
19	Cung cấp và lắp đặt cửa đi 2 cánh mở quay, ngưỡng nhôm. Hệ profile, pano tấm, kính an toàn dày 6.38mm. Phụ kiện đầy đủ (khóa, chốt đa điểm, tay nắm, bản lề,...)	m2	16,720	Việt Nam	Cty cổ phần Eurowindow
20	Cửa chống cháy 1 cánh, thời gian chống cháy 120 phút	m2	5,657	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất thương mại Thành Tiến
21	Cửa chống cháy loại 2 cánh, thời gian chống cháy 120ph. Thép làm cánh dày 1mm, thép làm khung dày 1,2mm. (bao gồm chi phí vận chuyển và lắp đặt)	m2	2,640	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất thương mại Thành Tiến
22	Cửa đi 2 cánh mở quay, ngưỡng nhôm liền vách kính. Hệ profile, pano tấm 10mm, kính trắng an toàn dày 6.36mm. Phụ kiện đầy đủ.	m2	2,549	Việt Nam	Cty cổ phần Eurowindow
23	Cửa đi thủy lực 2 cánh liền vách cố định. Kính trắng cường lực 12mm, phụ kiện đầy đủ (bản lề âm sàn, kẹp kính, kẹp khóa, tay nắm)	m2	31,143	Việt Nam	Cty cổ phần Eurowindow
24	Cửa sổ 1 cánh mở hất liền vách kính. Cửa hệ profile, kính an toàn dày 6.38mm. Phụ kiện đầy đủ(thanh chốt đa điểm, tay nắm, bản lề,...)	m2	31,439	Việt Nam	Cty cổ phần Eurowindow
25	Cửa sổ 1 cánh mở hất liền vách kính. Hệ vách cố định khung profile, kính trắng an toàn dày 6,38mm	m2	31,731	Việt Nam	Cty cổ phần Eurowindow
26	Cửa sổ 2 cánh mở trượt liền vách kính. Hệ vách cố định khung profile, kính trắng an toàn dày 6,38mm	m2	8,173	Việt Nam	Cty cổ phần Eurowindow
27	Cửa sổ 2 cánh mở trượt. Hệ cửa profile, kính an toàn dày 6.38mm. Phụ kiện khóa cửa đầy đủ	m2	6,216	Việt Nam	Cty cổ phần Eurowindow
28	Cửa sổ 2 cánh mở trượt. Hệ cửa thanh profile, kính trắng an toàn	m2	2,376	Việt Nam	Cty cổ phần Eurowindow

	dày 6.36mm màu trắng sữa. Phụ kiện đầy đủ				
29	Cửa sổ 4 cánh mở trượt liền vách cố định, hệ profile, kính trắng an toàn dày 6.38mm.	m2	1,836	Việt Nam	Cty cổ phần Eurowindow
30	Dung dịch chống thấm	kg	1.012,687	Việt Nam	Cty TNHH Sika Việt Nam
31	Đá granit tự nhiên	m2	31,719	Bình Định - Việt Nam	Cty TNHH đá Granit Đông Á
32	Đá granit tự nhiên bậc tam cấp	m2	42,769	Bình Định - Việt Nam	Cty TNHH đá Granit Đông Á
33	Đá granit tự nhiên bậc cửa thang máy	m2	1,357	Bình Định - Việt Nam	Cty TNHH đá Granit Đông Á
34	Đá granit tự nhiên ốp tường	m2	12,139	Bình Định - Việt Nam	Cty TNHH đá Granit Đông Á
35	Đá granit tự nhiên, bàn đá granite đặt lavabo	m2	9,917	Bình Định - Việt Nam	Cty TNHH đá Granit Đông Á
36	Gạch đất nung 300x300 mm	m2	31,956	Việt Nam	Cty cổ phần thương mại Vigracera
37	Gạch inax, Vi gạch kích thước 950x450mm	m2	348,937	Việt Nam	Cty TNHH LIXIL Việt Nam
38	Giá thép	kg	68,156	Việt Nam	
39	Hệ cửa đi liền vách kính. Vách kính cố định, kính temper dày 12mm. Cửa trượt tự động. Bao gồm: cửa trượt 2 cánh, cánh kính tám không khung, phụ kiện đồng bộ (động cơ, khóa điện từ, radar/sensor hồng ngoại an toàn dò vật cản, radar dò chuyển động, đài truyền động, hệ khung đỡ,...)	m2	4,744	Việt Nam	Cty cổ phần Eurowindow
40	Hệ thống biển hiệu chỉ hướng, gờ giảm tốc	gói	1,000	Việt Nam	Cty công nghiệp cao su Sao Việt
41	Khóa cửa tay gạt hợp kim	bộ	1,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất thương mại Thành Tiến
42	Khung inox đỡ bàn đá	bộ	1,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất thương mại Thành Tiến
43	Lam chắn nắng. Chất liệu nhôm dày 1.4mm, sơn tĩnh điện, khung nhôm hộp 40x80. Phụ kiện đồng bộ	m2	45,284	Việt Nam	Cty TNHH Austrong Việt Nam
44	Lưới chắn bụi, che chắn vật rơi	m2	552,760	Việt Nam	

45	Móc inox	cái	200,000	Việt Nam	
46	Móc treo thép tải trọng 2 tấn (thép D20 dài 2200mm)	cái	1,000	Việt Nam	Thép Hòa Phát
47	Nắp bể	cái	1,000	Việt Nam	
48	Ngăn khói (inox 204)	m	5,280	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất thương mại Thành Tiến
49	Ốp góc chân cột kích thước 800x200x12	bộ	30,000	Việt Nam	Cty TNHH công nghiệp ADH Việt Nam
50	San gạt mặt bằng trước khi thi công	m2	272,646	Việt Nam	
51	Silicon chít mạch	kg	19,597	Việt Nam	
52	Sơn dẻo nhiệt	kg	217,922	Việt Nam	Sơn Joton Việt Nam
53	Sơn ICI Dulux cao cấp Weather Shield ngoài nhà	kg	2,630	Việt Nam	Sơn Dulux Việt nam
54	Sơn ICI Dulux Supreme cao cấp trong nhà	kg	405,896	Việt Nam	Sơn Dulux Việt nam
55	Sơn lót	kg	19,359	Việt Nam	Sơn Dulux Việt nam
56	Sơn lót ICI Dulux Sealer-2000, chống kiềm ngoài nhà	kg	1,826	Việt Nam	Sơn Dulux Việt nam
57	Sơn lót ICI Dulux Sealer-2000, chống kiềm trong nhà	kg	317,107	Việt Nam	Sơn Dulux Việt nam
58	Sơn tĩnh điện	kg	673,340	Việt Nam	
59	Tay co thủy lực không điểm dừng	bộ	4,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất thương mại Thành Tiến
60	Tấm chống thấm gốc bitum	m2	153,880	Việt Nam	Cty TNHH Sika Việt Nam
61	Thanh tay vịn nhà vệ sinh người khuyết tật. Thanh inox, bao gồm phụ kiện lắp đặt đầy đủ	m	11,020	Việt Nam	Công ty cổ phần Vinh Vượng
62	Thanh thoát hiểm đôi hợp kim sơn tĩnh điện	bộ	1,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất thương mại Thành Tiến
63	Thanh thoát hiểm đơn hợp kim, sơn tĩnh điện	bộ	5,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất thương mại Thành Tiến
64	Trần nhôm KT: 600x600x0,6mm, đục lỗ tiêu âm	m2	379,946	Nhập khẩu	Cty TNHH Austrong Việt Nam
65	Trần sợi khoáng kháng khuẩn, tiêu âm KT: 610x610x15mm	m2	194,441	Nhập khẩu	Cty TNHH Armstrong Việt Nam
66	Vách kính cố định. Hệ profiel, kính cường lực 12mm.	m2	15,065	Việt Nam	Cty cổ phần Eurowindow
67	Vách kính cố định. Hệ profile, kính trắng an toàn dày 6.38mm.	m2	2,057	Việt Nam	Cty cổ phần Eurowindow
68	Vách ngăn vệ sinh tấm compact dày 12mm (khung nhôm, phụ kiện lắp đặt)	m2	43,142	Nhập khẩu	Cty TNHH thương mại và tổng hợp Gia Khiêm nhập khẩu

69	Bê tông thương phẩm M100 - Độ sụt 12cm	m3	13,636	Việt Nam	Bê tông Chèm
70	Xi măng trắng	kg	158,895	Việt Nam	Cty cổ phần xi măng Thái Bình
KẾT CẤU BỔ SUNG					
1	Băng trưng nở Hyperstop DB	m	17,056	Việt Nam	Cty TNHH Sika Việt Nam
2	Ống thép đen D200mm L=6m	m	1,853	Việt Nam	Hòa Phát
3	Cừ larsen IV không nhỏ	tấn	2,483		
4	Cừ thép U200x80x7,5 dài 6m	tấn	1,697		Hòa Phát
KIẾN TRÚC BỔ SUNG					
1	Bột Barit BAS04	kg	1.462,280	Nhập khẩu	Michem Việt Nam phân phối
2	Cánh cửa gỗ ghép thanh 2 cánh, tạo ván MDF 3mm phủ Vneer sồi: (1.02.VERO-5-ST-01), pano MDF 17mm phủ vneer sồi. Chỉ liền	m2	14,662	Việt Nam	Cty cổ phần Eurowindow
3	Cung cấp và lắp đặt phụ kiện cửa đi 2 cánh (bản lề, tay nắm, khóa cửa, chốt âm...) đồng bộ:	bộ	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần Eurowindow
4	Cung cấp, lắp đặt Cửa thép bọc chì cản xạ chống tia X dày 2mm: Cánh cửa dày 50mm, sử dụng thép tấm chế tạo dày 1.0mm. Vật liệu bên trong: Honeycomb paper và một lớp chì tấm dày 2.0mm. Sơn tĩnh điện màu ghi	m2	2,160	Việt Nam	Cty TNHH đầu tư và thương mại CASCA Việt Nam
5	Dung dịch chống thấm Sika Mebrane	kg	383,860	Việt Nam	Cty TNHH Sika Việt Nam
6	Đá granit tự nhiên (lát qua cửa)	m2	6,313	Bình Định - Việt Nam	Cty TNHH đá Granit Đông Á
7	Đá granit tự nhiên (ốp ngoài nhà tầng 1)	m2	43,960	Bình Định - Việt Nam	Cty TNHH đá Granit Đông Á
8	Gia công lắp dựng cửa sổ chì cản xạ chống tia X Kích thước 1,2x0,8: Khung gỗ nhôm 3, chò chỉ, qua xử lý chống mối mọt và co ngót	m2	0,384	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất thương mại Thành Tiến
9	Khóa móc Việt tiếp	bộ	1,000	Việt Nam	Cty khóa Việt Tiếp
10	Khuôn chính (250x40) gỗ keo ghép thanh phủ vneer sồi	m	34,697	Việt Nam	Cty cổ phần Eurowindow
11	Khuôn phụ (160x18) gỗ keo ghép thanh phủ vneer sồi	m	31,194	Việt Nam	Cty cổ phần Eurowindow
12	Lưới thép 10x10	m2	98,062	Việt Nam	
13	Móc inox	cái	478,776	Việt Nam	

14	Nep inox thang máy	m	14,750	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất thương mại Thành Tiến
15	Nep khuôn (55x15) gỗ keo ghép thanh phủ veneer sồi	m	36,142	Việt Nam	Cty cổ phần Eurowindow
16	Phụ gia rửa	kg	42,181		
17	Silicon chít mạch	kg	12,187	Việt Nam	Công ty TNHH TCN
18	Tay nắm inox dài 300mm	bộ	1,000	Việt Nam	Công ty cổ phần Vinh Vượng
19	Tấm granito cầu thang đúc sẵn	m ²	25,876	Việt Nam	Cty TNHH phát triển thương mại và sản xuất Thành Công
20	Xi măng trắng	kg	33,368	Việt Nam	Cty cổ phần xi măng Thái Bình
TRẦN BỔ SUNG					
1	Tấm trần chì dày 2mm	m ²	7,672	Nhập khẩu	Cty TNHH đầu tư và thương mại CASCA Việt Nam
2	Tiren + Ecu 6	bộ	10,000	Việt Nam	
3	Trần khung xương nổi tấm thạch cao chịu nước 600x600mm	m ²	97,156	Việt Nam	Cty cổ phần công nghiệp Vĩnh Tường
PHẦN ĐIỆN TRONG NHÀ					
1	Ampe kế	cái	1,000	Việt Nam	Công Ty TNHH LS Electric Việt Nam
2	Biến dòng điện	bộ	1,000	Việt Nam	Công Ty TNHH LS Electric Việt Nam
3	Cầu chì 6A	cái	1,000	Việt Nam	Công Ty TNHH LS Electric Việt Nam
4	Chuyển mạch	cái	1,000	Việt Nam	Công Ty TNHH LS Electric Việt Nam
5	Khớp nối máng cáp	cái	17,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất thương mại Thành Tiến
6	vôn kế (0-400V)	cái	1,000	Việt Nam	Công Ty TNHH LS Electric Việt Nam
ĐIỆN BỔ SUNG					
1	Áp tô mát ACB 4P 500A, Ic=36kA	cái	1,000	Nhập khẩu	Công Ty TNHH LS Electric Việt Nam
2	Áp tô mát MCCB 3P 100A, Ic=36kA	cái	1,000	Nhập khẩu	Công Ty TNHH LS Electric Việt Nam
3	Áp tô mát MCCB 3P 125A, Ic=36kA	cái	1,000	Nhập khẩu	Công Ty TNHH LS Electric Việt Nam

4	Áp tô mát MCCB 3P 150A, Ic=36kA	cái	1,000	Nhập khẩu	Công Ty TNHH LS Electric Việt Nam
5	Áp tô mát MCCB 3P 160A, Ic=36kA	cái	1,000	Nhập khẩu	Công Ty TNHH LS Electric Việt Nam
6	Áp tô mát MCCB 3P 16A, Ic=36kA	cái	1,000	Nhập khẩu	Công Ty TNHH LS Electric Việt Nam
7	Áp tô mát MCCB 3P 20A, Ic=36kA	cái	1,000	Nhập khẩu	Công Ty TNHH LS Electric Việt Nam
8	Áp tô mát MCCB 3P 32A, Ic=36kA	cái	1,000	Nhập khẩu	Công Ty TNHH LS Electric Việt Nam
9	Áp tô mát MCCB 3P 40A, Ic=36kA	cái	1,000	Nhập khẩu	Công Ty TNHH LS Electric Việt Nam
10	Áp tô mát MCCB 3P 800A, Ic=36kA	cái	1,000	Nhập khẩu	Công Ty TNHH LS Electric Việt Nam
11	Áp tô mát MCCB 3P 80A, Ic=36kA	cái	1,000	Nhập khẩu	Công Ty TNHH LS Electric Việt Nam
12	Áp tô mát MCCB 4P 200A, Ic=36kA	cái	1,000	Nhập khẩu	Công Ty TNHH LS Electric Việt Nam
13	Biến dòng điện hạ thế 3x200/5A	cái	1,000	Nhập khẩu	Công Ty TNHH LS Electric Việt Nam
14	Contactơ 1P 16A,220VAC	cái	6,000	Nhập khẩu	Công Ty TNHH LS Electric Việt Nam
15	Công tơ điện tự (U,IHz, cos phi, Kwh, KVar)	cái	1,000	Nhập khẩu	Công Ty TNHH LS Electric Việt Nam
16	Cu/FR-MICA/XLPE/PVC (1x95)E mm ² Uđm=0,6/1kv	m	31,916	Việt Nam	Công ty Cổ phần cơ điện Trần Phú
17	Cu/FR-MICA/XLPE/PVC (4x150)	m	20,200	Việt Nam	Công ty Cổ phần cơ điện Trần Phú
18	Cu/FR-MICA/XLPE/PVC (4x185)mm ² Uđm=0,6/1kv	m	31,916	Việt Nam	Công ty Cổ phần cơ điện Trần Phú
19	Chống sét lan truyền 65kA (8/20uS)	cái	1,000	Nhập khẩu	OBO/Schneider
20	Cu/FR-MICA/XLPE/PVC (4x150)	m	8,080		Công ty Cổ phần cơ điện Trần Phú
21	Đèn Downlight D110-220V/1x9W âm trần	bộ	122,000	Việt Nam	Roman
22	Đèn huỳnh quang bóng led 220V/2x18W -1,2m(kích thước 400x1200) âm trần	bộ	62,000	Việt Nam	Roman
23	Đèn huỳnh quang bóng led 220V/3x18W -1,2m(kích thước 600x1200) âm trần	bộ	25,000	Việt Nam	Roman
24	Hệ thống thanh cái chính, cáp nối	lô	20,000	Việt Nam	Công Ty TNHH LS Electric Việt Nam

25	Máng cáp sơn tĩnh điện kích thước 300x100 dày 1,5mm kèm phụ kiện	m	94,285	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất thương mại Thành Tiến
26	MCB 2P 20A 6kA	cái	14,000	Nhập khẩu	Công Ty TNHH LS Electric Việt Nam
27	MCB 2P 25A 6kA	cái	4,000	Nhập khẩu	Công Ty TNHH LS Electric Việt Nam
28	MCB 2P 32A 6kA	cái	1,000	Nhập khẩu	Công Ty TNHH LS Electric Việt Nam
29	MCB 3P 125A 10KA	cái	1,000	Nhập khẩu	Công Ty TNHH LS Electric Việt Nam
30	MCB 3P 150A 10KA	cái	1,000	Nhập khẩu	Công Ty TNHH LS Electric Việt Nam
31	MCB 3P 16A 10KA	cái	1,000	Nhập khẩu	Công Ty TNHH LS Electric Việt Nam
32	MCB 3P 16A 6KA	cái	1,000	Nhập khẩu	Công Ty TNHH LS Electric Việt Nam
33	MCB 3P 20A 10KA	cái	1,000	Nhập khẩu	Công Ty TNHH LS Electric Việt Nam
34	MCB 3P 25A 10KA	cái	1,000	Nhập khẩu	Công Ty TNHH LS Electric Việt Nam
35	MCB 3P 25A 6KA	cái	1,000	Nhập khẩu	Công Ty TNHH LS Electric Việt Nam
36	MCB 3P 32A 10KA	cái	1,000	Nhập khẩu	Công Ty TNHH LS Electric Việt Nam
37	MCB 3P 40A 6KA	cái	1,000	Nhập khẩu	Công Ty TNHH LS Electric Việt Nam
38	MCB 3P 50A 10KA	cái	1,000	Nhập khẩu	Công Ty TNHH LS Electric Việt Nam
39	MCCB 3P 200A 36kA	cái	1,000	Nhập khẩu	Công Ty TNHH LS Electric Việt Nam
40	MCCB 3P 20A 25kA	cái	1,000	Nhập khẩu	Công Ty TNHH LS Electric Việt Nam
41	MCCB 3P 50A 25KA	cái	1,000	Nhập khẩu	Công Ty TNHH LS Electric Việt Nam
42	MCCB 3P 80A 25kA	cái	1,000	Nhập khẩu	Công Ty TNHH LS Electric Việt Nam
43	ống nhựa cứng bảo hộ dây dẫn, ống chống cháy D16 (kèm phụ kiện)	m	2.025,428	Việt Nam	Cty TNHH Sino Việt Nam
44	RCBO-1P+N-16A-6A-30mA	cái	24,000	Nhập khẩu	Công Ty TNHH LS Electric Việt Nam
45	RCBO-1P+N-20A-6A-30mA	cái	4,000	Nhập khẩu	Công Ty TNHH LS Electric Việt Nam
46	Tủ điện đặt ngầm tường nắp nhựa mica chứa 10modul	cái	1,000	Việt Nam	Sino

47	Tủ điện đặt ngầm tường nắp nhựa mica chứa 12modul	cái	1,000	Việt Nam	Sino
48	Tủ điện đặt ngầm tường nắp nhựa mica chứa 6modul	cái	14,000	Việt Nam	Sino
49	Tủ điện đặt ngầm tường nắp nhựa mica chứa 8modul	cái	4,000	Việt Nam	Sino
50	Thang cáp 500x100mm trục đứng, sơn tĩnh điện	m	4,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất thương mại Thành Tiến
51	Thanh cáp đồng, cáp đầu nối, đầu cốt, tấm ngăn pha, bu lông, ecu ...)	Lô	1,000	Việt Nam	Cty TNHH Sino Việt Nam
52	Vỏ tủ điện D2200x900x650	tủ	1,000	Việt Nam	Cty TNHH Hadra
53	Vỏ tủ trong nhà, 2 lớp cánh Kích thước H600xW400x250mm, tôn dày 1,5mm sơn tĩnh điện	bộ	1,000	Việt Nam	Cty TNHH Hadra
54	Vỏ tủ trong nhà, 2 lớp cánh Kích thước H800xW600x250mm, tôn dày 1,5mm sơn tĩnh điện	cái	1,000	Việt Nam	Cty TNHH Hadra
	PHẦN CÁP, THOÁT NƯỚC TRONG NHÀ				
1	Bộ lavabo âm bàn đá CA2	bộ	10,000	Việt Nam	Cty cổ phần thương mại Vigracera
2	Cầu chắn rác D140 inox 304	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần thương mại Vigracera
3	Côn thu D110/60	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
4	Côn thu D160/90	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
5	Côn thu D90/60	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
6	Côn thu PPR-PN20 D25/20	cái	18,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
7	Côn thu PPR-PN20 D32/25	cái	4,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
8	Chậu tiểu nam Vigracera treo tường TV5	bộ	4,000	Việt Nam	Cty cổ phần thương mại Vigracera
9	Chậu xí bệt Vigracera V40	bộ	8,000	Việt Nam	Cty cổ phần thương mại Vigracera
10	Chóp thông hơi D60	cái	2,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
11	Chóp thông hơi D90	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
12	Gương soi	cái	8,000	Việt Nam	Cty cổ phần thương mại Vigracera
13	Hộp đựng giấy VS	cái	8,000	Việt Nam	Cty cổ phần thương mại Vigracera

14	Nắp ga ghi gang (1180x590x30)	cái	2,000	Việt Nam	Cty TNHH TMSX và vận tải T&T Hà Nội
15	Nắp rãnh ghi gang (1000x500x30)	Cái	50,000	Việt Nam	Cty TNHH TMSX và vận tải T&T Hà Nội
16	Nút bịt D110	cái	22,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
17	Nút bịt D90	cái	9,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
18	Phễu thu inox D150x150	cái	4,000	Việt Nam	Cty cổ phần thương mại Vigracera
19	Tê PPR-PN20 D20	cái	7,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
20	Tê PPR-PN20 D25	cái	9,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
21	Tê PPR-PN20 D25/20	cái	32,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
22	Tê PPR-PN20 D32/20	cái	14,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
23	Tê PPR-PN20 D40/25	cái	2,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
24	Tê PPR-PN20 D50/32	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
25	Vòi chậu Vigracera 1 lỗ nóng lạnh VG112	cái	10,000	Việt Nam	Cty cổ phần thương mại Vigracera
26	Vòi rửa vệ sinh	cái	10,000	Việt Nam	Cty cổ phần thương mại Vigracera
27	Vòi tắm hương sen 2 vòi, 1 hương sen	bộ	4,000	Việt Nam	Cty cổ phần thương mại Vigracera
NƯỚC BỔ SUNG					
1	Áp kế (bơm tầng hầm)	cái	1,000	Việt Nam	WIKA
2	Bích thép rỗng DN 65	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
3	Bích thép rỗng DN 80	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
4	Bích thép rỗng DN 50	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
5	bịt thông tắc u PVC D110	cái	9,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
6	bịt thông tắc u PVC D60	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
7	bịt thông tắc u PVC D75	cái	5,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
8	bịt thông tắc u PVC D90	cái	7,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
9	Cao su tấm	m2	0,045	Việt Nam	
10	côn cân DN50 cổ bơm	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát

11	côn lệch DN65 cỡ bơm	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
12	côn nhựa PPR: D90/N80x40	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
13	côn nhựa PPR: D90/N80x65	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
14	Crephin DN 65 (bể nước sạch)	cái	1,000	Nhập khẩu	Cty TNHH thương mại và xuất nhập khẩu Giang Sơn
15	Cút 135 u.PVC PN 8: D160	cái	2,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
16	Cút thép tráng kẽm DN50	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
17	Cút thép tráng kẽm DN65	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
18	Cút thép tráng kẽm DN80	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
19	Chậu rửa tay y tế	bộ	7,000	Việt Nam	CÔNG TY CỔ PHẦN THƯƠNG MẠI DỊCH VỤ Y TẾ THÀNH ĐÔ
20	Đầu nối thẳng PPR D20mm	cái	15,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
21	Đầu nối thẳng PPR D20mm	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
22	Đầu nối thẳng PPR D25mm	cái	6,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
23	Đầu nối thẳng PPR D32mm	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
24	Kép thép D20	cái	55,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
25	kép thép DN 15mm	cái	10,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
26	Lắp đặt máy bơm chìm nước thải IP68 18m ³ /h H= 10m	máy	1,000	Nhập khẩu	Petax
27	Lắp đặt van phao điều khiển bơm nước thải	bộ	1,000	Việt nam	YDK
28	Máy bơm cấp nước kết mái trực ngang Q=17m ³ /h H=35m- N=3,7kW	cái	1,000	Nhập khẩu	Petax
29	Măng sông thép tráng kẽm D50mm	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
30	Măng sông thép tráng kẽm D65mm	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
31	Măng sông thép tráng kẽm D80mm	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
32	măng xông nhựa PPR D20	cái	10,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
33	măng xông nhựa PPR D25	cái	7,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong

34	măng xông nhựa PPR D32	cái	3,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
35	măng xông nhựa PPR D40	cái	3,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
36	măng xông nhựa PPR D50	cái	8,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
37	măng xông nhựa PPR D75	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
38	Măng xông nhựa PPR D90	cái	3,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
39	măng xông nhựa u PVC PN 8 160mm	cái	2,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
40	măng xông nhựa u PVC PN 8, D 90mm	cái	2,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
41	măng xông nhựa u PVC PN 8, D110mm	cái	12,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
42	măng xông PPR D20	cái	23,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
43	măng xông PPR D25	cái	10,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
44	măng xông PPR D32	cái	2,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
45	Mặt bích HDPE D110mm	bộ	1,000	Nhập khẩu	Cty TNHH thương mại và xuất nhập khẩu Giang Sơn
46	Mối nối mềm D50mm	cái	1,000	Nhập khẩu	Cty TNHH thương mại và xuất nhập khẩu Giang Sơn
47	Mối nối mềm DN 65 mm (bơm tầng hầm)	cái	1,000	Nhập khẩu	Cty TNHH thương mại và xuất nhập khẩu Giang Sơn
48	Mối nối mềm inox DN80	cái	1,000	Nhập khẩu	Cty TNHH thương mại và xuất nhập khẩu Giang Sơn
49	Nút bịt nhựa ren uPVC D 15mm	cái	8,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
50	Nút bịt nhựa uPVC D20x1/2	cái	77,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
51	nút bịt nhựa uPVC D48	cái	7,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
52	nút bịt nhựa uPVC D75	cái	7,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
53	nút bịt u PVC PN 8: D75mm	cái	3,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
54	nút thông tắc u PVC D110mm	cái	3,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
55	nút thông tắc u PVC D160mm	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
56	nút thông tắc u PVC D75mm	cái	3,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
57	Ống nước lạnh PPR PN 10; D75	m	4,040	Việt Nam	Công ty cổ phần nhựa Tiên Phong

58	Ống nước lạnh PPR PN 10; D90/DN80	m	14,746	Việt Nam	Công ty cổ phần nhựa Tiền Phong
59	Ống nhựa UPVC PN8 D:160mm	m	16,564	Việt Nam	Công ty cổ phần nhựa Tiền Phong
60	Ống thép tráng kẽm D50mm	m	3,216	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
61	Ống thép tráng kẽm D65	m	2,010	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
62	Ống thép tráng kẽm DN80	m	1,206	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
63	Phễu thu D75mm	cái	11,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiền Phong
64	Phễu thu D90mm	cái	12,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiền Phong
65	tê chéo uPVC PN8; D 110/110	cái	8,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiền Phong
66	tê chéo uPVC PN8; D 160/110	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiền Phong
67	tê chéo uPVC PN8; D 160/160	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiền Phong
68	tê nhựa PPR D25x20/DN80xDN80mm	cái	3,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiền Phong
69	tê nhựa PPR D32x25/DN80xDN80mm	cái	2,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiền Phong
70	tê nhựa PPR D32x32/DN80xDN80mm	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiền Phong
71	tê nhựa PPR D40x32/DN80xDN80mm	cái	2,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiền Phong
72	tê nhựa PPR D63x32/DN80xDN80mm	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiền Phong
73	tê nhựa PPR D90x32/DN80xDN80mm	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiền Phong
74	tê nhựa PPR D90x40/DN80xDN80mm	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiền Phong
75	tê nhựa PPR D90x90/DN80xDN80mm	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiền Phong
76	tê PPR D32x32	cái	3,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiền Phong
77	tê thép tráng kẽm DN50x40	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
78	tê thép tráng kẽm DN50x50	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
79	tê thép tráng kẽm DN80	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
80	tê vuông uPVC PN8; D 160/160	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiền Phong
81	Van nhựa PPR D40mm	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiền Phong
82	Van 1 chiều DN 80	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần đầu tư Minh Hòa
83	van 1 chiều DN50 (ống đẩy bơm tầng hầm)	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần đầu tư Minh Hòa

84	Van chặn DN 80 (Van công, van bơm tay gạt)	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần đầu tư Minh Hòa
85	van chặn DN50 (ống hút bơm tầng hầm)	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần đầu tư Minh Hòa
86	van chặn DN65 (ống hút bơm tầng hầm)	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần đầu tư Minh Hòa
87	Van nhựa PPR D20mm	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
88	Van nhựa PPR D25mm	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
89	Van nhựa PPR D32mm	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
90	Van nhựa PPR D90mm	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
91	van PPR D20	cái	5,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
92	van PPR D25	cái	6,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
93	Van PPR D32	cái	2,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
94	Vòi rửa DN15	bộ	4,000	Việt Nam	Cty cổ phần thương mại Vigracera
95	xi phong u PVC PN 8: D75mm	cái	3,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
96	xi phong u PVC PN 8: D90mm	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
	PHẦN ĐIỆN NGOÀI NHÀ, CHỐNG SÉT				
1	Bản đồng tiếp đất 300x100x5mm	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần công nghiệp và thương mại Đông Nam
2	Bảng điện cửa cột	cái	1,000		
3	Băng dính bọc đầu cột	cuộn	1,000		
4	Băng đồng tiếp đất 25x3mm	kg	4,320	Việt Nam	Cty cổ phần công nghiệp và thương mại Đông Nam
5	Bộ dây giằng neo, tăng đơ, ốc siết cáp	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần công nghiệp và thương mại Đông Nam
6	Bộ ghép nối inox 3MxD42mmx3mm	bộ	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần công nghiệp và thương mại Đông Nam
7	Bộ kẹp tiếp đất bằng đồng đặc chủng	cái	2,000	Việt Nam	Cty cổ phần công nghiệp và thương mại Đông Nam
8	Bulong, ecu inox D8	bộ	2,000	Việt Nam	Cty cổ phần công nghiệp và thương mại Đông Nam

9	Chân trụ đỡ bằng thép ống mạ kẽm	bộ	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần công nghiệp và thương mại Đông Nam
10	choá đèn cao áp	bộ	1,000		
11	Đai cố định cáp	cái	2,000	Việt Nam	Cty cổ phần công nghiệp và thương mại Đông Nam
12	Đầu cốt đồng M16	10 cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần công nghiệp và thương mại Đông Nam
13	Giá đỡ tủ điện	bộ	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần công nghiệp và thương mại Đông Nam
14	Hóa chất làm giảm điện trở gem	kg	2,000	Việt Nam	Cty cổ phần công nghiệp và thương mại Đông Nam
15	Hộp kiểm tra tiếp địa	hộp	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần công nghiệp và thương mại Đông Nam
16	Kéo rải dây chống sét dưới mương đất, dây thép loại d=10mm	m	2,500	Việt Nam	Cty cổ phần công nghiệp và thương mại Đông Nam
17	Lưới nilong bảo hiệu cáp	m2	20,400	Việt Nam	Cty cổ phần công nghiệp và thương mại Đông Nam
18	Phụ kiện kẹp định vị cáp	cái	30,000	Việt Nam	Cty cổ phần công nghiệp và thương mại Đông Nam
19	Phụ kiện lắp đặt đầu cáp vào hệ thống tiếp đất	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần công nghiệp và thương mại Đông Nam
20	Tủ điện điều khiển chiếu sáng	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần công nghiệp và thương mại Đông Nam
21	Thiết bị thu sét tia tiên đạo bán kính bảo vệ R 60m	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần công nghiệp và thương mại Đông Nam
	PHẦN NƯỚC NGOÀI NHÀ				
1	Ống nhựa cấp nước PPR-PN10 D65	m	5,050	Việt Nam	Công ty cổ phần nhựa Tiên Phong
2	Tê PPR D65/50	cái	1,000	Việt Nam	Công ty cổ phần nhựa Tiên Phong

	PHẦN ĐIỆN NHE				
1	Bộ chuyển đổi quang	1 thiết bị	1,000	Nhập khẩu	Commscope
2	Cáp quang	10 m	30,600	Nhập khẩu	Commscope
3	Cáp tín hiệu âm thanh 2x1.5mm2	10 m	7,222	Nhập khẩu	Commscope
4	Cáp tín hiệu RG11	10 m	16,032	Nhập khẩu	Commscope
5	Cáp tín hiệu RG6	10 m	56,154	Nhập khẩu	Commscope
6	Cáp UTP Cat5E cho mạng và thoại	10 m	507,570	Nhập khẩu	Commscope
7	Cáp UTP Cat6 SMART CLASSix cho cả thoại và dữ liệu	10 m	529,577	Nhập khẩu	Commscope
8	Dây nối quang	cái	1,000	Nhập khẩu	Commscope
9	Dây nhảy quang	cái	1,000	Nhập khẩu	Commscope
10	Dây nhảy quang đa một OM-3, 50/125um, loại 3m, chuẩn LC-LC kép	10 m	35,904	Nhập khẩu	Commscope
11	Đế âm tường	cái	22,000	Việt Nam	Sino Việt Nam
12	Giá đầu dây quang tủ trung tâm đa một, chuẩn 19" hỗ trợ 24 cổng LC kép	đôi đầu dây	1,000	Nhập khẩu	Commscope
13	Máng thép 200x100x1,5mm	m	117,968	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất thương mại Thành Tiến
14	Mặt 1 cổng	cái	3,000	Việt Nam	Roman
15	Mặt 2 cổng	cái	60,000	Việt Nam	Roman
16	Nhân đầu nối chuẩn Cat5E	cái	60,000	Nhập khẩu	Commscope
17	ODF quang	khung giá	1,000	Nhập khẩu	Commscope
18	Ống thép D20	m	10,050	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
19	Thanh đầu nối 24 cổng, chuẩn Cat5E	1 giắc cắm	5,000	Nhập khẩu	Commscope
20	Thanh quản lý cáp ngang	1 giắc cắm	5,000	Nhập khẩu	Commscope
	PHẦN HÚT KHÓI HÀNH LANG, TẦNG ÁP BUỒNG THANG				
1	Cáp điện 3 pha chống cháy, 3x10+1x6mm2	m	17,828	Việt Nam	Công ty Cổ phần cơ điện Trần Phú
2	Cáp điện 3 pha chống cháy, 3x4+1x2.5mm2	m	16,405	Việt Nam	Công ty Cổ phần cơ điện Trần Phú
3	Cáp điện 3 pha, 3x10+1x6mm2	m	14,280	Việt Nam	Công ty Cổ phần cơ điện Trần Phú

4	Côn ống gió nối đầu quạt, Kt 1000x600/D600 tôn dày 0,75m	cái	1,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
5	Côn ống gió nối đầu quạt, Kt 800x300/D500 tôn dày 0,75mm	cái	1,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
6	Côn ống gió, Kt 1000x250/800x250 tôn dày 0,75mm	cái	1,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
7	Côn ống gió, Kt 1200x250/D600 tôn dày 0,95mm	cái	1,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
8	Côn ống gió, Kt 400x250/D300 tôn dày 0,58mm	cái	2,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
9	Côn ống gió, Kt 600x250/400x250 tôn dày 0,58mm	cái	1,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
10	Côn ống gió, Kt 800x800/D600 tôn dày 0,75mm	cái	1,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
11	Cửa hút khí tươi louver kèm lưới chắn côn trùng, Kt 800x600 tôn dày 0,75m	cái	1,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
12	Cửa hút khói kèm van điều chỉnh lưu lượng bằng tay, Kt 600x600	cái	2,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
13	Cửa hút khói kèm van điều chỉnh lưu lượng bằng tay, Kt 800x400	cái	1,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
14	Cửa thải khói louver, Kt 1000x1000 kèm lưới chắn côn trùng tôn dày 0,75m	cái	1,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
15	Cửa thải khói, Kt 1500x60 kèm lưới chắn côn trùng	cái	1,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
16	Cửa thổi gió, Kt 800x300 tôn dày 0,75m	cái	1,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
17	Chân rẽ ống gió, Kt D300	cái	1,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
18	Dây điện loại 3x1,5mm ²	m	91,593	Việt Nam	Công ty Cổ phần cơ điện Trần Phú
19	Giá cố định ống gió, Kt 1000x500	Bộ	2,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
20	Giá treo ống gió, Kt 1000x250	Bộ	3,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
21	Giá treo ống gió, Kt 1200x250	Bộ	2,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
22	Giá treo ống gió, Kt 400x250	Bộ	40,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
23	Giá treo ống gió, Kt 600x250	Bộ	3,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
24	Giá treo ống gió, Kt 800x250	Bộ	7,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc

25	Giá treo ống gió, Kt 800x300	Bộ	1,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
26	Giá treo quạt kèm giảm chấn cơ	Bộ	1,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
27	Giá treo quạt kèm giảm chấn cơ	Bộ	1,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
28	Khớp nối mềm nối đầu quạt (D=500)	cái	1,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
29	Khớp nối mềm nối đầu quạt, D600	cái	1,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
30	Lớp bọc chống cháy cho quạt	Bộ	1,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
31	Module kết nối liên động hệ thống báo cháy	cái	1,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
32	Mối nối mềm d=600mm	cái	1,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
33	Nút ấn khởi động quạt, loại 3 chân	cái	2,000	Nhập khẩu	Công Ty TNHH LS Electric Việt Nam
34	Ống gió mềm chống cháy D300	m	4,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
35	Ống gió, Kt 1000x1000 tôn dày 0,75m	m	0,240	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
36	Ống gió, Kt 1000x250 tôn dày 0,75mm	m	0,375	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
37	Ống gió, Kt 1000x600 tôn dày 0,75m	m	0,040	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
38	Ống gió, Kt 400x250 tôn dày 0,58mm	m	27,481	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
39	Ống gió, kt 500x1000 tôn dày 0,58mm	m	9,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
40	ống gió, Kt 600x250 tôn dày 0,58mm	m	0,430	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
41	Ống gió, Kt 800x1500 tôn dày 0,75mm	m	0,800	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
42	Ống gió, Kt 800x250 tôn dày 0,75mm	m	3,629	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
43	Ống gió, Kt 800x300 tôn dày 0,75m	m	0,800	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
44	Ống gió, kt 800x800 tôn dày 0,75m	m	0,800	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
45	Ống tiêu âm, Kt 1200x250, L=1200	cái	1,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc

46	Rễ nhánh ống gió, Kt 1200x250/1000x250/800x250 tôn dày 0,95mm	cái	1,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
47	Rễ nhánh ống gió, Kt 600x250/600x250/400x250 tôn dày 0,58mm	cái	1,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
48	Thép V50x5	m	0,140	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
49	Thép V50x5	m	29,257	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
50	Van gió điều khiển bằng motor điện	cái	1,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
51	Van ngăn lửa, Kt 400x250	cái	1,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
52	Van ngăn lửa, Kt 600x250	cái	1,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
53	Van xả khí cơ, Kt 400x400, dải hoạt động ngoài 50Pa	cái	1,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
	PHẦN HỆ THỐNG PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY				
1	Axetylen	chai	1,000	Việt Nam	
2	Bích thép d=100mm	cái	12,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
3	Bích thép d=125mm	cái	4,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
4	Bích thép d=125mm	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
5	Bích thép d=150mm	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
6	Bích thép d=150mm	cái	5,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
7	Bích thép d=150mm	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
8	Bích thép d=40mm	cái	2,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
9	Bích thép d=40mm	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
10	Bích thép d=50mm	cái	4,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
11	Bình chữa cháy ABC - 4kg	bình	7,000	Nhập khẩu	Cty TNHH thiết bị PCCC Thảo Linh
12	Bình chữa cháy CO2 - 3kg	bình	3,000	Nhập khẩu	Cty TNHH thiết bị PCCC Thảo Linh
13	Bình chữa cháy xe đẩy ABC-35kg	bình	1,000	Nhập khẩu	Cty TNHH thiết bị PCCC Thảo Linh
14	Bộ chia ngã phần báo cháy	cái	30,000	Việt Nam	Roman
15	Bộ chia ngã phần exit	cái	30,000	Việt Nam	Roman

16	Bộ nguồn ngoài 12 VDC (12Ah)	cái	1,000	Nhập khẩu	Acro Power Engineering
17	Coi đèn báo cháy	cái	3,000	Nhập khẩu	Hochiki
18	Côn thu D125/100	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
19	Côn thu D32/25	cái	5,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
20	Côn thu D40/32	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
21	Côn thu D65/50	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
22	Công tắc dòng chảy D100	cái	1,000	Nhập khẩu	Công Ty TNHH LS Electric Việt Nam
23	Cuộn vòi chữa cháy D65-20m	cái	1,000	Nhập khẩu	Cty TNHH thương mại và xuất nhập khẩu Giang Sơn
24	Cút chịu nhiệt PVC D75	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
25	Cút SP D16 phần báo cháy	cái	77,000	Việt Nam	Sino Việt Nam
26	Cút SP D16 phần exit	cái	55,000	Việt Nam	Sino Việt Nam
27	Cút thép d=100mm	cái	8,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
28	Cút thép d=125mm	cái	5,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
29	Cút thép d=150mm	cái	2,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
30	Cút thép ren D25	cái	44,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
31	Cút thép ren D32	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
32	Cút thép ren D40	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
33	Cút thép ren D50	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
34	Cút thép ren D65	cái	3,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
35	Đầu báo cháy khói thường	cái	35,000	Nhập khẩu	Hochiki
36	Đầu báo cháy nhiệt cố định thường	cái	2,000	Nhập khẩu	Hochiki
37	Đầu báo cháy nhiệt gia tăng thường	cái	8,000	Nhập khẩu	Hochiki
38	Đèn báo cháy phòng	cái	22,000	Nhập khẩu	Hochiki
39	Đèn chỉ dẫn lối thoát nạn Exit	đèn	4,000	Nhập khẩu	Rạng Đông
40	Đèn chiếu sáng sự cố	đèn	2,000	Nhập khẩu	Paragon
41	Đế đầu báo cháy	cái	45,000	Nhập khẩu	Hochiki

42	Điện trở cuối kênh	cái	4,000	Nhập khẩu	GST
43	Giá ôm ống D100 (gồm giá ôm, tygen, bu lông, đai ốc)	cái	11,000	Việt Nam	Cty cổ phần sản xuất và xây dựng Kim Long
44	Giá ôm ống D125 (gồm giá ôm, tygen, bu lông, đai ốc)	cái	8,000	Việt Nam	Cty cổ phần sản xuất và xây dựng Kim Long
45	Giá ôm ống D65 (gồm giá ôm, tygen, bu lông, đai ốc)	cái	7,000	Việt Nam	Cty cổ phần sản xuất và xây dựng Kim Long
46	Giá treo ống D100 (gồm giá treo, tygen, bu lông, đai ốc)	cái	13,000	Việt Nam	Cty cổ phần sản xuất và xây dựng Kim Long
47	Giá treo ống D125 (gồm giá treo, tygen, bu lông, đai ốc)	cái	9,000	Việt Nam	Cty cổ phần sản xuất và xây dựng Kim Long
48	Gioăng cao su lá 10mm	m2	0,020	Việt Nam	Công Ty TNHH GMORS SEALING Việt Nam
49	Họng tiếp nước 2 cửa D65	cái	1,000	Nhập khẩu	Cty TNHH thương mại và xuất nhập khẩu Giang Sơn
50	Hộp đấu nối kỹ thuật	cái	1,000	Nhập khẩu	Boxco
51	Hộp đựng phương tiện chữa cháy ngoài nhà 600x600x180mm, tôn 0.8ly, sơn tĩnh điện	hộp	1,000	Nhập khẩu	Cty TNHH thiết bị PCCC Thảo Linh
52	Hộp đựng phương tiện chữa cháy ngoài nhà 600x600x200mm, tôn 0.8ly sơn tĩnh điện	hộp	2,000	Nhập khẩu	Cty TNHH thiết bị PCCC Thảo Linh
53	Hộp đựng phương tiện chữa cháy vách tường 600x1200x180mm, tôn 1ly, sơn tĩnh điện	hộp	2,000	Nhập khẩu	Cty TNHH thiết bị PCCC Thảo Linh
54	Kẹp đỡ ống phần báo cháy D16	cái	388,000	Việt Nam	Cty TNHH Sino Việt Nam
55	Kẹp đỡ ống phần exit D16	cái	105,000	Việt Nam	Cty TNHH Sino Việt Nam
56	Kẹp thép D32	cái	2,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
57	Khớp nối đầu vòi D50	cái	7,000	Việt Nam	Cty TNHH thương mại nhập khẩu van Bảo Định
58	Khớp nối đầu vòi D65	cái	1,000	Việt Nam	Cty TNHH thương mại nhập khẩu van Bảo Định
59	Khớp nối ren trong D50	cái	2,000	Việt Nam	Cty TNHH thương mại nhập khẩu van Bảo Định
60	Lăng phun D50-13	cái	2,000	Nhập khẩu	Cty TNHH thương mại và xuất nhập khẩu Giang Sơn
61	Lăng phun D65-19	cái	1,000	Nhập khẩu	Cty TNHH thương mại và xuất nhập khẩu Giang Sơn

62	Măng sông D25	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
63	Măng sông D32	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
64	Măng sông D50	cái	4,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
65	Măng sông hàn nhiệt D75	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
66	Măng sông nối ống phân báo cháy D16	cái	362,000	Việt Nam	Cty TNHH Sino Việt Nam
67	Măng sông nối ống phân exit D16	cái	41,000	Việt Nam	Cty TNHH Sino Việt Nam
68	Măng sông thép tráng kẽm d=25mm	cái	10,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
69	Măng sông thép tráng kẽm d=32mm	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
70	Măng sông thép tráng kẽm d=40mm	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
71	Măng sông thép tráng kẽm d=50mm	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
72	Module cách ly địa chỉ	cái	1,000	Nhập khẩu	Hochiki
73	Module địa chỉ đầu báo thường	cái	4,000	Nhập khẩu	Hochiki
74	Module điều khiển chuông, còi, đèn	cái	1,000	Nhập khẩu	Hochiki
75	Module điều khiển quạt hút khói tầng hầm	cái	1,000	Nhập khẩu	Hochiki
76	Module điều khiển thang máy	cái	1,000	Nhập khẩu	Hochiki
77	Module giám sát công tắc dòng chảy	cái	1,000	Nhập khẩu	Hochiki
78	Nút ấn báo cháy	cái	3,000	Nhập khẩu	Hochiki
79	Ống chịu nhiệt PVC D75	m	0,204	Việt Nam	Cty TNHH Sino Việt Nam
80	Ống thép đen D100 dày 3ly	m	48,944	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
81	Ống thép đen D125 dày 3.96ly	m	30,902	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
82	Ống thép đen D150 dày 4,78ly	m	5,789	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
83	Ống thép mạ kẽm D25 dày 2,3ly	m	90,563	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
84	Ống thép mạ kẽm D32 dày 2,3ly	m	3,578	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
85	Ống thép mạ kẽm D40 dày 2,5ly	m	1,729	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
86	Ống thép mạ kẽm D50 dày 2,6ly	m	1,749	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
87	Ống thép mạ kẽm D65 dày 2,9ly	m	21,869	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát

88	Quang treo D25 (gồm quang treo, tygen, bu lông, đai ốc)	cái	40,000	Việt Nam	Cty cổ phần sản xuất và xây dựng Kim Long
89	Quang treo D65 (gồm quang treo, tygen, bu lông, đai ốc)	cái	6,000	Việt Nam	Cty cổ phần sản xuất và xây dựng Kim Long
90	Rắc co D25	cái	5,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
91	Rắc co D40	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần nhựa Tiên Phong
92	Sprinkler quay lên	cái	18,000	Nhập khẩu	Tyco
93	Tê chịu nhiệt PVC D75	cái	1,000	Việt Nam	Cty TNHH Sino Việt Nam
94	Tê thép D100	cái	4,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
95	Tê thép D100/65	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
96	Tê thép D125	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
97	Tê thép D125/100	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
98	Tê thép D150/100	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
99	Tê thép D150/125	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
100	Tê thép ren D25	cái	20,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
101	Tê thép ren D32/25	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
102	Tê thép ren D50	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
103	Tiêu lệnh, nội quy PCCC	cái	5,000	Nhập khẩu	Cty TNHH thiết bị PCCC Thảo Linh
104	Thép V50x4 đỡ ống đẩy nhà bơm	m	0,400	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
105	Trụ chữa cháy ngoài nhà	cái	1,000	Nhập khẩu	Cty TNHH thương mại và xuất nhập khẩu Giang Sơn
106	Van 1 chiều d<100mm	cái	1,000	Việt Nam	Cty TNHH thương mại nhập khẩu van Bảo Định
107	Van 1 chiều d=100mm	cái	1,000	Việt Nam	Cty TNHH thương mại nhập khẩu van Bảo Định
108	Van 1 chiều d=125mm	cái	1,000	Việt Nam	Cty TNHH thương mại nhập khẩu van Bảo Định
109	Van báo động D150	cái	1,000	Việt Nam	Cty TNHH thương mại nhập khẩu van Bảo Định

110	Van góc chuyên dụng chữa cháy D50	cái	2,000	Nhập khẩu	Cty TNHH thương mại và xuất nhập khẩu Giang Sơn
111	Van khóa D100	cái	1,000	Việt Nam	Cty TNHH thương mại nhập khẩu van Bảo Định
112	Van khóa D25	cái	2,000	Việt Nam	Cty TNHH thương mại nhập khẩu van Bảo Định
113	Van khóa kèm công tắc giám sát D100	cái	1,000	Việt Nam	Cty TNHH thương mại nhập khẩu van Bảo Định
114	Van xả khí D25	cái	1,000	Việt Nam	Cty TNHH thương mại nhập khẩu van Bảo Định
115	Van xả khí d=40mm	cái	1,000	Việt Nam	Cty TNHH thương mại nhập khẩu van Bảo Định
116	Van xả khí d=40mm	cái	1,000	Việt Nam	Cty TNHH thương mại nhập khẩu van Bảo Định
PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY BỔ SUNG					
1	Axetylen	chai	1,000		
2	Bích thép D100 bịt ống	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
3	Bích thép D100 bịt ống (bích đặc)	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
4	Bích thép D125 bịt ống	cái	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
5	Côn gió KT 600x600 tôn dày 0,95mm	cái	1,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
6	Côn ống gió, D600 tôn dày 0,95mm	cái	1,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
7	Cuộn vòi chữa cháy D50-20m	cuộn	4,000	Nhập khẩu	Cty TNHH thương mại và xuất nhập khẩu Giang Sơn
8	Cửa lưới 600x600mm	cái	1,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
9	Giá treo ống gió KT 600x600	cái	5,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
10	Giá treo quạt giảm chấn	cái	1,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
11	Gioăng cao su nối bích D100	cái	3,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
12	Gioăng cao su nối bích D125	cái	2,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
13	Gioăng cao su nối bích D150	cái	3,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc

14	Gioăng cao su nổi bích D40	cái	1,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
15	Gioăng cao su nổi bích D50	cái	1,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
16	Kép thép D15	Chiếc	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
17	Kép thép D25	Chiếc	15,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
18	Khớp nổi ren trong D65	Chiếc	1,000	Việt Nam	Cty cổ phần thép Hòa Phát
19	ống thông gió hộp KT 600x600	m	5,150	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
20	Y lọc D150	cái	1,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
21	Y lọc D50	cái	1,000	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất và thương mại Đại Phúc
PHẦN KHÍ Y TẾ					
1	Lắp đặt hộp van, báo động, hộp đầu giường	Cái	5,000	Việt Nam	
2	Lắp đặt đầu ra cấp khí	Cái	10,000	Việt Nam	
3	Lắp đặt cánh tay treo trần	Cái	1,000	Việt Nam	
4	Giá đỡ đường ống đồng	Bộ	23,000	Việt Nam	
5	Ni tơ làm sạch và thử kín	Chai	2,000	Việt Nam	
6	Che hộp van, báo động bằng tấm thạch cao chịu nước	Bộ	1,000	Việt Nam	
7	Côn đồng d=15/12mm	cái	17,000	Trung Quốc	Kembla
8	Côn đồng d=22/15mm	cái	3,000	Trung Quốc	Kembla
9	Côn đồng d=28/22mm	cái	2,000	Trung Quốc	Kembla
10	Côn đồng d=35/28mm	cái	2,000	Trung Quốc	Kembla
11	Cút đồng d=12mm	cái	35,000	Trung Quốc	Kembla
12	Cút đồng d=15mm	cái	31,000	Trung Quốc	Kembla
13	Cút đồng d=22mm	cái	18,000	Trung Quốc	Kembla
14	Cút đồng d=28mm	cái	8,000	Trung Quốc	Kembla
15	Cút đồng d=35mm	cái	2,000	Trung Quốc	Kembla
16	máng nhựa đường kính 100x60mm	m	46,337	Việt Nam	SP
17	Măng xông đồng d=12mm	cái	5,000	Trung Quốc	Kembla

18	Măng xông đồng d=15mm	cái	19,000	Trung Quốc	Kembla
19	Măng xông đồng d=22mm	cái	8,000	Trung Quốc	Kembla
20	Măng xông đồng d=28mm	cái	10,000	Trung Quốc	Kembla
21	Măng xông đồng d=35mm	cái	10,000	Trung Quốc	Kembla
22	Ô xy	chai	1,000	Việt Nam	
23	ống đồng d=12mm	m	63,835	Hàn Quốc	Kembla
24	ống đồng d=15mm	m	112,178	Úc	Kembla
25	ống đồng d=22mm	m	36,642	Úc	Kembla
26	ống đồng d=28mm	m	55,552	Úc	Kembla
27	ống đồng d=35mm	m	22,671	Úc	Kembla
28	Que hàn đồng	kg	1,930	Mỹ	Harris
29	Tê đồng d=12mm	cái	14,000	Trung Quốc	Kembla
30	Tê đồng d=22mm	cái	14,000	Trung Quốc	Kembla
31	Tê đồng d=28mm	cái	4,000	Trung Quốc	Kembla
32	Tê đồng d=35mm	cái	1,000	Trung Quốc	Kembla
PHẦN PHÒNG MỒ					
LẮP ĐẶT THIẾT BỊ ĐIỀU HÒA PHÒNG SẠCH					
1	Giá đỡ dàn nóng VRF	cái	1,000		
2	Giá đỡ máy	cái	1,000		
3	Que hàn đồng	kg	0,003		
4	Sơn màu	kg	0,012		
5	Thiếc hàn	kg	0,004		
VẬT TƯ ĐIỀU HÒA THÔNG GIÓ PHÒNG SẠCH					
1	Khởi động trực tiếp DOL	cái	1,000		
2	Bảo ôn dày 13mm, D21mm	m	5,025		
3	Bảo ôn dày 13mm, D27mm	m	2,010		
4	Bảo ôn dày 13mm, D34mm	m	3,015		
5	Bảo ôn dày 19mm, D12,7mm	m	2,412		
6	Bảo ôn dày 19mm, D15,9mm	m	6,030		

7	Bảo ôn dày 19mm, D22,2mm	m	7,035		
8	Bảo ôn dày 19mm, D6,4mm	m	2,412		
9	Bảo ôn dày 19mm, D9,5mm	m	13,065		
10	Bảo ôn dày 20mm	m ²	18,353		
11	Băng cuộn bảo ôn	cuộn	8,000		
12	Băng dính giấy bạc	cuộn	2,000		
13	Bông khoáng rockwool dày 50mm	m ²	5,239		
14	Bông thủy tinh dày 25mm	m ³	0,002		
15	Côn gió 600x300/D450 L=300, tôn dày 0.75mm	cái	1,000		
16	Côn ống gió kích thước 400x200/250x200L=300mm, tôn dày 0.75mm	cái	1,000		
17	Côn ống gió kích thước 400x200/D250L=300mm, tôn dày 0.75mm	cái	1,000		
18	Côn ống gió kích thước 600x200/400x200L=400mm, tôn dày 0.75mm	cái	1,000		
19	Côn thu 300x150/ 200x150L300	cái	1,000		
20	Côn thu đầu quạt 300x150/D300L=300 tôn dày 0.58mm	cái	1,000		
21	CU/PVC 1x2.5mm ² , tiếp địa	m	71,710		
22	Cút gió 600x300 r=300, tôn dày 0.75mm	cái	1,000		
23	Cút ống gió kích thước 400x200R=300mm, tôn dày 0.58mm	cái	1,000		
24	Cút ống gió kích thước 600x200R=300mm, tôn dày 0.75mm	cái	1,000		
25	Cửa gió 250x250	cái	1,000	Việt Nam	Cty tôn Hoa Sen
26	Chân rẽ 250x150/D150L=100	cái	1,000		
27	Chân rẽ kích thước 350x200/D250L=150, tôn trắng kẽm dày 0.58mm	cái	1,000		
28	Chân rẽ kích thước 400x200/D300L=150, tôn trắng kẽm dày 0.58mm	cái	1,000		
29	Hộp gió cấp đầu máy 1000x300/600x200 L=400, tôn dày 0.75mm	cái	1,000		

30	Hộp gió cấp đầu máy 1200x300 L=800, tôn dày 0.75mm	cái	1,000		
31	Hộp gió kích thước 250x250, tôn tráng kẽm dày 0.58mm	cái	1,000		
32	Hộp gió kích thước 400x200, tôn dày 0.58mm	cái	1,000		
33	Hộp gió kích thước 600x200, tôn dày 0.75mm	cái	1,000		
34	Louver gió: 600x200	cái	1,000		
35	Louver: 400x200	cái	1,000		
36	Máng cáp 150x100 thép sơn tĩnh điện dày 1.2mm	m	7,035	Việt Nam	Cty TNHH sản xuất thương mại Thành Tiến
37	MCCB 3P-20A, 6kA	cái	1,000	Nhập khẩu	Công Ty TNHH LS Electric Việt Nam
38	MCCB 3P-50A, 10kA	cái	1,000	Nhập khẩu	Công Ty TNHH LS Electric Việt Nam
39	Ống đồng D12.7 dày 0.8mm	m	2,412		
40	Ống đồng D15.9 dày 0.8mm	m	6,030		
41	Ống đồng D22.2 dày 1.0mm	m	7,035		
42	Ống đồng D6.4 dày 0.8mm	m	2,412		
43	Ống đồng D9.5 dày 0.8mm	m	13,065		
44	Ống gió 200x150 tôn dày 0.58mm	m	0,800		
45	Ống gió 300x150 tôn dày 0.58mm	m	1,400		
46	Ống gió kích thước 250x200mm, tôn dày 0.48mm	m	2,400		
47	Ống gió kích thước 400x200mm, tôn dày 0.58mm	m	2,400		
48	Ống gió kích thước 600x200mm, tôn dày 0.75mm	m	4,600		
49	Ống gió mềm D250	m	3,030		
50	Ống gió mềm kèm bảo ôn D250	m	7,070		
51	Ống gió mềm kèm bảo ôn D300	m	3,232		
53	Van gió D150	cái	1,000		
54	Van gió D250 kèm bảo ôn dày 20mm	cái	1,000		
55	Van gió D300 kèm bảo ôn dày 20mm	cái	1,000		
	THIẾT BỊ ĐIỀU HÒA PHÒNG SẠCH				
1	Dàn nóng VRF, 2 chiều lạnh/sưởi, biến tần, MCL R410A:CSL: 28kW	bộ	1,000	Thái Lan	Mitsubishi Electric

2	Dàn nóng VRF, 2 chiều lạnh/sưởi, biến tần, MCL R410A:CSL: 22.4kW	bộ	1,000	Thái Lan	Mitsubishi Electric
3	Dàn lạnh âm trần nổi ống gió; Áp suất tĩnh cao; CSL: 14KW	bộ	1,000	Thái Lan	Mitsubishi Electric
4	Dàn lạnh treo tường, không kèm bơm nước ngưng; CSL: 5.6KW, kèm điều khiển từ xa	bộ	1,000	Thái Lan	Mitsubishi Electric
5	Dàn lạnh treo tường, không kèm bơm nước ngưng; CSL: 3.6KW, kèm điều khiển từ xa	bộ	1,000	Thái Lan	Mitsubishi Electric
6	Remote gắn tường	bộ	1,000		
7	Bộ chia ga, dàn lạnh	bộ	1,000		
8	Cửa gió kèm phin lọc hepa H13: 720x720	bộ	1,000	Cửa gió inox304, hộp gió tôn HS Việt Nam Lọc H13: Malaysia	Cửa gió, hộp gió: MCC Lọc H13: Camfil
9	Tủ điện điều hòa kích thước 800x600x300	bộ	1,000	Việt Nam	Recom
10	Quạt trục thông gió cấp lưu lượng 2400m ³ /h - 250Pa	bộ	1,000	Việt Nam	Kruger
11	Quạt trục thông gió cấp lưu lượng 750m ³ /h - 150Pa	ca	1,000	Việt Nam	Kruger
NỘI THẤT PHÒNG MỒ					
1	Cửa mở thủ công	m ²	0,792	Việt Nam	Cty TNHH đầu tư và thương mại CASCA Việt Nam
2	Cửa tự động cho phòng thủ thuật	m ²	1,408	Việt Nam	Cty TNHH đầu tư và thương mại CASCA Việt Nam
3	Cửa trượt tự động 2 cánh cho hành lang sạch	m ²	0,528	Việt Nam	Cty TNHH đầu tư và thương mại CASCA Việt Nam
4	Phụ kiện đi kèm: ổ khóa, tay nắm, cùi chỏ hơi đồng bộ	bộ	1,000	Việt Nam	Cty TNHH đầu tư và thương mại CASCA Việt Nam
5	Sàn vinyl cho phòng thủ thuật, hành lang sạch và phòng hội tỉnh	m ²	21,000	Nhập khẩu	Armstrong
6	Tường PU cho phòng sạch	m ²	19,000	Nhập khẩu	Cty CPCN Oval Việt Nam
7	Trần PU cho phòng thủ phẫu, hành lang sạch	m ²	20,000	Nhập khẩu	Cty CPCN Oval Việt Nam

8	Vách kính cường lực dày $\geq 10\text{mm}$ cố định	m ²	0,920	Việt Nam	Cty TNHH đầu tư và thương mại CASCA Việt Nam
PHẦN ĐIỀU HÒA					
1	Nitơ sạch thủ kín hệ thống	bình	1,000		
2	Khí nitrogen làm sạch khi hàn ống	bình	1,000		
3	Oxy	bình	1,000		
4	Gas R410A bổ sung	kg	25,642		
5	Que hàn bạc	kg	12,800		
6	Gas hàn ống đồng	bình	1,000		
7	Băng quấn bảo ôn	kg	260,000		
8	Băng dính điện	cuộn	134,000		
9	Giá đỡ cho hệ thống ống ga	lô	127,000		
10	Giá đỡ cho hệ thống ống thoát nước ngưng	lô	1,000		
14	Bảo ôn ống đồng bằng ống cách nhiệt xốp, đường kính ống d=12,7mm, dày 19mm	m	95,495		
15	Bảo ôn ống đồng bằng ống cách nhiệt xốp, đường kính ống d=15,9mm, dày 19mm	m	65,003		
16	Bảo ôn ống đồng bằng ống cách nhiệt xốp, đường kính ống d=19,1mm, dày 19mm	m	36,944		
17	Bảo ôn ống đồng bằng ống cách nhiệt xốp, đường kính ống d=22,2mm, dày 19mm	m	15,698		
18	Bảo ôn ống đồng bằng ống cách nhiệt xốp, đường kính ống d=28,6mm, dày 19mm	m	17,789		
19	Bảo ôn ống đồng bằng ống cách nhiệt xốp, đường kính ống d=34,9mm, dày 19mm	m	3,678		
20	Bảo ôn ống đồng bằng ống cách nhiệt xốp, đường kính ống d=41,3mm, dày 19mm	m	28,321		
21	Bảo ôn ống đồng bằng ống cách nhiệt xốp, đường kính ống d=6,53mm, dày 19mm	m	96,701		
22	Bảo ôn ống đồng bằng ống cách nhiệt xốp, đường kính ống d=9,5mm, dày 19mm	m	77,727		
23	Bảo ôn ống ngưng bằng ống cách nhiệt xốp, D27mm dày 13mm	m	18,271		

24	Bảo ôn ống ngưng bằng ống cách nhiệt xốp, D48mm dày 13mm	m	50,009		
25	Bảo ôn ống ngưng bằng ống cách nhiệt xốp, D21mm dày 13mm	m	22,673		
26	Băng cuộn bảo ôn	cuộn	44,000		
27	Cáp điện Cu/XLPE/PVC (4x10+1x6)mm ²	m	24,775		
28	Cáp điện Cu/XLPE/PVC (4x16+1x10)mm ²	m	33,088		
29	Cáp điện Cu/XLPE/PVC (4x25+1x16)mm ²	m	22,847		
30	Cửa gió KT(1400x600)mm dạng nan chớp + Lưới chắn côn trùng	cái	1,000		
31	Cửa gió KT(400x250)mm dạng nan chớp + Lưới chắn côn trùng	cái	1,000		
32	Cửa hút gió dạng nan KT(800x300)mm	cái	7,000		
33	Dây điện Cu/PVC (2x1.5+2x1.5) mm ²	m	1.452,836		
34	Dây điện Cu/PVC (2x2.5+1x2.5) mm ²	m	77,568		
35	Gia công và lắp đặt nhánh rẽ KT : 300x100/100x100,L = 200	cái	7,000		
36	Gia công và lắp đặt ống tiêu âm bằng tôn tráng kẽm	Cái	1,000	Việt Nam	Tôn Hoa Sen dày 0,75mm, bông thủy tinh dày 50mm, vải thủy tinh, tôn soi lỗ
37	Gia công và lắp đặt vuông tròn KT : 150x100/D100,L = 200	cái	1,000		
38	Giá đỡ dàn lạnh	cái	4,000		
42	Giá đỡ máy	cái	22,000		
43	Giá đỡ quạt thông gió tầng hầm	cái	1,000		
44	Giá đỡ quạt thông gió WC	cái	1,000		
45	Giá đỡ thang cáp và phụ kiện	cái	19,000		
46	Gioăng cao su tấm	m ²	0,112		
47	Máng cáp 100*50 mm	m	74,011		
48	MCB-3P-100A	kg	0,180		
49	MCB-3P-80A	kg	0,720		
50	ống đồng d=12,7mm dày 0.81mm	m	95,495		
51	ống đồng d=15,9mm dày 0.81mm	m	65,003		
52	ống đồng d=19,1mm dày 1.0mm	m	36,843		
53	ống đồng d=22,2mm dày 1.0mm	m	15,698		

54	ống đồng d=28,6mm dày 1.0mm	m	19,477		
55	ống đồng d=6,53mm dày 0.71mm	m	96,701		
56	ống đồng d=9,5mm dày 0.71mm	m	77,727		
57	Ống mềm D100 không bảo ôn	m	36,300		
58	Tôn tráng kẽm dày 0.58mm	m ²	7,064		
59	Tôn tráng kẽm dày 0.75mm	m ²	6,720		
60	Tôn tráng kẽm dày 0.95 mm	m ²	56,040		
61	Thang cáp rộng 500, cao 100 (mm)	m	24,422		
62	Van điều chỉnh lưu lượng KT : 100x100	cái	8,000		
63	Vỏ tủ điện tổng chế tạo bằng tôn son tĩnh điện	cái	1,000		
	ĐIỀU HÒA THÔNG GIÓ BỔ SUNG				
1	Bảo ôn đường ống nước ngưng bằng supperlone, dày 13mm D60	m	10,200		
2	Cáp điện Cu/XLPE/PVC (3x10+1x6)	m	22,220		
3	Cổ trích kích thước 300x150/D200	cái	4,000		
4	Cổ trích kích thước 300x200/200x200/L150	cái	1,000		
5	Cổ trích kích thước 350x200/250x200/L150	cái	1,000		
7	Côn thu kích thước 200x200/D200/L100	cái	1,000		
8	Côn thu kích thước 500x200/250x200/L300	cái	1,000		
9	Côn thu kích thước 700x200/500x200/L500	cái	1,000		
10	Côn thu kích thước 750x250/ D quạt	cái	1,000		
11	Côn thu kích thước 950x250/700x200/L550	cái	1,000		
12	Cút 90o kích thước 500x200	cái	1,000		
13	Cút 90o kích thước 700x200	cái	1,000		
14	Cửa dạng hút 2 lớp nan KT : 300x300	cái	13,000		
15	Chụp thông hơi (Vent Cap)/D100	cái	12,000		
16	Chuyển mạch von kế, Ampe	cái	1,000		
17	Dây điện nguồn 3x2,5mm ² +E2,5mm ²	m	6,848		
18	Giá đỡ máng cáp	bộ	2,000		

19	Giá đỡ máng cáp	bộ	1,000		
20	Giá đỡ ống gió	Cái	15,000		
21	Giá đỡ ống nước	bộ	143,000		
24	Hệ thống thanh cái đầu vào và ra cho MCB 3pha/16A	hệ thống	1,000		
25	Hộp gió kích thước 300x300	cái	13,000		
26	Louver 1000x300+LCCT	cái	1,000		
27	Lưới thép d=10x10	m ²	4,251		
28	Máng cáp 150x150, kèm nắp	m	3,757		
29	Máng tôn sơn tĩnh điện KT 600x300 dày 1,2mm	m	7,638		
30	MCB-3P-16A	cái	1,000		
31	Miệng gió 350x350 kèm hộp	cái	5,000		
32	Nắp cho thang cáp 500x100 dày 1,2mm	cái	14,000		
33	Ống đồng D34,9mm	m	3,035		
34	Ống đồng D41,3mm	m	58,632		
35	Ống gió thẳng KT: 200x200, tôn 0,58mm	m	2,386		
36	Ống gió thẳng KT: 250x200, tôn 0,58mm	m	9,166		
37	Ống gió thẳng KT: 500x200, tôn 0,58mm	m	8,910		
38	Ống gió thẳng KT: 700x200, tôn 0,75mm	m	2,666		
39	ống mềm không bảo ôn D100	m	40,400		
40	ống mềm không bảo ôn D200	m	16,160		
42	Tê kích thước 250x200/200x200/200x200	cái	1,000		
43	Tê kích thước 500x200/200x200/200x200	cái	1,000		
44	Tiêu âm cho quạt 750x250/L1000	Cái	1,000		Tôn Hoa Sen dày 0,75mm, bông thủy tinh dày 50mm, vải thủy tinh, tôn soi lỗ
45	Van gió VCD D200	cái	5,000		
46	Y nhựa PVC D110	cái	8,000		
47	Giá đỡ giàn nóng VRV/VRF-46HP	cái	1,000		
	THIẾT BỊ ĐIỀU HÒA				
1	Dàn nóng ≥ 46HP CSL ≥ 46HP (128Kw)	TỔ	1,000	Thái Lan	Mitsubishi Electric

2	Bộ chia gas dàn nóng	Bộ	1,000	Trung Quốc	Mitsubishi Electric
3	Quạt hướng trục lưu lượng 3,000m ³ /h, cột áp 300pa	Cái	1,000	Việt Nam	Kruger
4	Quạt hướng trục lưu lượng 3,000m ³ /h, cột áp 250pa	Cái	1,000	Việt Nam	Kruger
5	Quạt gắn trần nối ống gió lưu lượng 100m ³ /h	Cái	5,000	Việt Nam	Lioa
6	Quạt gắn trần nối ống gió lưu lượng 120m ³ /h	Cái	14,000	Việt Nam	Lioa
7	Quạt gắn trần nối ống gió lưu lượng 180m ³ /h,	Bộ	6,000	Việt Nam	Lioa
8	Giá treo quạt	Cái	31,600		