

MOTOR CONTROL CENTRE 'MM'
550V, 3PH, 3W. (IN STORAGE BAY #3)

1	15A 3P FA	1/2 HP ROOF VENT
2	15A 3P FA	1/2 HP
3	15A 3P FA	1 HP
4	15A 3P FA	2 HP
5	15A 3P FA	1/2 HP
6	15A 3P FA	1/2 HP
7	15A 3P FA	1 HP
8	15A 3P FA	2 HP
9	15A 3P FA	1 HP
10	15A 3P FA	1/2 HP
11	15A 3P FA	1/2 HP
12	15A 3P FA	1 HP
13	15A 3P FA	2 HP
14	15A 3P FA	1/2 HP
15	15A 3P FA	1/2 HP
16	15A 3P FA	1 HP
17	15A 3P FA	1/2 HP
18	15A 3P FA	1/2 HP
19	15A 3P FA	1 HP
20	15A 3P FA	2 HP
21	15A 3P FA	1/2 HP
22	15A 3P FA	1 HP
23	15A 3P FA	1/2 HP
24	15A 3P FA	1/2 HP
25	15A 3P FA	1 HP
26	15A 3P FA	1/2 HP
27	15A 3P FA	1/2 HP
28	15A 3P FA	1 HP
29	15A 3P FA	1/2 HP
30	15A 3P FA	2 HP
31	15A 3P FA	1 HP
32	15A 3P FA	1/2 HP
33	15A 3P FA	1/2 HP
34	15A 3P FA	1 HP
35	15A 3P FA	1/2 HP
36	15A 3P FA	2 HP
37	15A 3P FA	1/2 HP
38	15A 3P FA	1/2 HP
39	15A 3P FA	1 HP
40	15A 3P FA	1/2 HP
41	15A 3P FA	2 HP
42	15A 3P FA	1 HP
43	15A 3P FA	1/2 HP
44	15A 3P FA	1/2 HP
45	15A 3P FA	1 HP
46	15A 3P FA	2 HP
47	15A 3P FA	1/2 HP
48	15A 3P FA	1/2 HP
49	15A 3P FA	1 HP
50	15A 3P FA	1/2 HP
51	15A 3P FA	1/2 HP
52	15A 3P FA	1 HP
53	15A 3P FA	1/2 HP
54	15A 3P FA	1/2 HP
55	15A 3P FA	2 HP
56	15A 3P FA	1/2 HP
57	15A 3P FA	1 HP
58	15A 3P FA	1/2 HP
59	15A 3P FA	2 HP
60	15A 3P FA	1 HP
61	15A 3P FA	1/2 HP
62	15A 3P FA	1/2 HP
63	15A 3P FA	1 HP
64	15A 3P FA	1/2 HP
65	15A 3P FA	1/2 HP
66	15A 3P FA	2 HP
67	15A 3P FA	1 HP
68	15A 3P FA	3 HP
69	15A 3P FA	1/2 HP
70	15A 3P FA	1 HP
71	15A 3P FA	1/2 HP
72	15A 3P FA	1 HP
SPACES		

(GARAGE ADDITION)

MOTOR CONTROL CENTRE 'TT'
550V, 3PH, 3W. (IN OVERHAUL & REPAIR SHOP)

1	15A 3P FA	3 HP ROOF VENT
2	15A 3P FA	2 HP
3	15A 3P FA	2 HP
4	15A 3P FA	2 HP
5	15A 3P FA	3 HP
6	15A 3P FA	3/4 HP
7	15A 3P FA	5 HP
8	15A 3P FA	5 HP
9	15A 3P FA	5 HP
10	15A 3P FA	1 HP
11	15A 3P FA	5 HP
12	15A 3P FA	7 1/2 HP WATER PUMP
13	15A 3P FA	7 1/2 HP
14	15A 3P FA	7 1/2 HP
15	15A 3P FA	7 1/2 HP
16	15A 3P FA	1/2 HP ROOF VENT
17	15A 3P FA	7 1/2 HP
18	15A 3P FA	7 1/2 HP
19	15A 3P FA	7 1/2 HP
20	15A 3P FA	7 1/2 HP
21	15A 3P FA	1/2 HP
22	15A 3P FA	1/2 HP
23	15A 3P FA	1/2 HP
24	15A 3P FA	1/2 HP
25	15A 3P FA	1 HP
26	15A 3P FA	1 HP
27	15A 3P FA	1 HP
28	15A 3P FA	1 HP
29	15A 3P FA	1 HP
30	15A 3P FA	1 HP
31	15A 3P FA	1 HP
32	15A 3P FA	1 HP
33	15A 3P FA	1 HP
34	15A 3P FA	1 HP
35	15A 3P FA	1 HP
36	15A 3P FA	1 HP
37	15A 3P FA	1 HP
38	15A 3P FA	1 HP
39	15A 3P FA	1 HP
40	15A 3P FA	1 HP
41	15A 3P FA	1 HP
42	15A 3P FA	1 HP
43	15A 3P FA	1 HP
44	15A 3P FA	1 HP
45	15A 3P FA	1 HP
46	15A 3P FA	1 HP
47	15A 3P FA	1 HP
48	15A 3P FA	1 HP
49	15A 3P FA	1 HP
50	15A 3P FA	1 HP
51	15A 3P FA	1 HP
52	15A 3P FA	1 HP
53	15A 3P FA	1 HP
54	15A 3P FA	1 HP
55	15A 3P FA	1 HP
56	15A 3P FA	1 HP
57	15A 3P FA	1 HP
58	15A 3P FA	1 HP
59	15A 3P FA	1 HP
60	15A 3P FA	1 HP
61	15A 3P FA	1 HP
62	15A 3P FA	1 HP
63	15A 3P FA	1 HP
64	15A 3P FA	1 HP
65	15A 3P FA	1 HP
66	15A 3P FA	1 HP
67	15A 3P FA	1 HP
68	15A 3P FA	1 HP
69	15A 3P FA	1 HP
70	15A 3P FA	1 HP
71	15A 3P FA	1 HP
72	15A 3P FA	1 HP
SPACES		

MOTOR CONTROL CENTRE 'VV'
550V, 2PH, 3W. (IN MECHANICAL RM. #G-105)

1	15A 3P FA	BUS WASHING EQUIPMENT (BREAKER ONLY)
2	15A 3P FA	10HP AIR COMPRESSOR
3	15A 3P FA	7 1/2HP UNLOADING COMPRESSOR
4	15A 3P FA	5HP FUEL PUMP
5	15A 3P FA	5HP
6	15A 3P FA	5HP
7	15A 3P FA	2HP TRANSFER PUMP (BREAKER ONLY)
8	15A 3P FA	30HP AIR COMPRESSOR (BREAKER ONLY)
9	15A 3P FA	25 KW HEATER
10	15A 3P FA	SPACES

PP 'UU'
550V, 3PH, 3W. (IN OVERHAUL & REPAIR SHOP)

1	90A 3P FA	30 HP MAKE-UP AIR UNIT
2	30A 3P FA	20 HP
3	30A 3P FA	20 HP
4	30A 3P FA	20 HP
5	30A 3P FA	20 HP
6	15A 3P FA	1/2 HP EXHAUST FAN
7	15A 3P FA	SHAKE
8	15A 3P FA	"
9	15A 3P FA	2 HP MAKE-UP AIR UNIT
10	15A 3P FA	2 HP 1/2 HP
11	15A 3P FA	3HP 1/2HP
12	15A 3P FA	30A 3PH 600V LINE DISC SWITCHES
13	15A 3P FA	1/2HP OVER-HEAD DOOR MOTOR
14	15A 3P FA	"
15	15A 3P FA	"
16	15A 3P FA	"
17	15A 3P FA	"
18	15A 3P FA	"
19	15A 3P FA	2 HP MAKE-UP AIR UNIT
20	15A 3P FA	DUST COLLECTOR
21	15A 3P FA	30A 3PH 600V LINE DISC SW.
22	15A 3P FA	2HP, 1/2HP & 1/2HP CRANE
23	30A 3P FA	FAN
24	30A 3P FA	1/2HP BUS HOIST
25	30A 3P FA	7 1/2HP
26	30A 3P FA	7 1/2HP
27	30A 3P FA	7 1/2HP
28	30A 3P FA	7 1/2HP
29-34	15A 3P FA	SPACES

(GARAGE ADDITION) IN CONTRACT

DISTRIBUTION PANEL #1
550V, 3PH, 3W. (IN ELECTRICAL ROOM #R-104)

100A 3P FA	3 * 2-1/4" C	LP 'RA'
100A 3P FA	3 * 2-1/4" C	LP 'RB'
70A 3P FA	3 * 4-1/4" C	LP 'RC'
40A 3P FA	3 * 8-3/4" C	LP 'RD'
100A 3P FA	3 * 2-1/4" C	LP 'RE'
70A 3P FA	3 * 4-1/4" C	LP 'RF'
70A 3P FA	3 * 4-1/4" C	LP 'RG'
100A 3P FA	3 * 2-1/4" C	LP 'RH'
70A 3P FA	3 * 4-1/4" C	LP 'RJ'
70A 3P FA	3 * 4-1/4" C	LP 'RK'
70A 3P FA	3 * 4-1/4" C	LP 'RL'
40A 3P FA	3 * 8-3/4" C	PP 'AA'
150A 3P JA	3 * 10-3/4" C	PP 'BB'
150A 3P JA	3 * 10-3/4" C	PP 'CC'
40A 3P FA	3 * 8-3/4" C	PP 'EE'
70A 3P FA	3 * 4-1/4" C	PP 'FF'
70A 3P FA	3 * 4-1/4" C	PP 'HH'
115A 3P JA	3 * 4-1/4" C	PP 'JJ'
20A 3P FA	3 * 10-3/4" C	PP 'LL'
20A 3P JA	3 * 10-3/4" C	PP 'SS'
175A 3P JA	3 * 10-3/4" C	MOTOR CONTROL CENTRE 'TT'
70A 3P FA	3 * 4-1/4" C	LP 'RM'
225A 3P JA	3 * 4-1/4" C	PP 'UU'
SPACES		

DISTRIBUTION PANEL #3
550V, 3PH, 3W. (IN MECH. RM. #A-B18)

1	15A 3P FA	1/2 HP COOLING TOWER FAN
2	15A 3P FA	1/2 HP
3	15A 3P FA	2-2 HP SUMP PUMP
4	15A 3P FA	5 PALETTE
5	225A 3P JA	150HP CHILLER
6	30A 3P FA	7 1/2 HP CIRC. PUMP
7	30A 3P FA	7 1/2 HP
8	30A 3P FA	10 HP A/C UNIT
9	15A 3P FA	2HP RETURN AIR FAN
10	15A 3P FA	1/2 HP CIRC. PUMP
11	15A 3P FA	3HP A/C UNIT
12	15A 3P FA	1/2 HP CIRC. PUMP
13	15A 3P FA	2 HP KITCHEN EXH. FAN
14	30A 3P FA	10 HP ELEVATOR
15	30A 3P FA	10 HP ELEVATOR
16-24	15A 3P FA	SPACES

POWER PANEL 'AK'
120/208V, 3PH, 4W. (IN KITCHEN #A-B02)

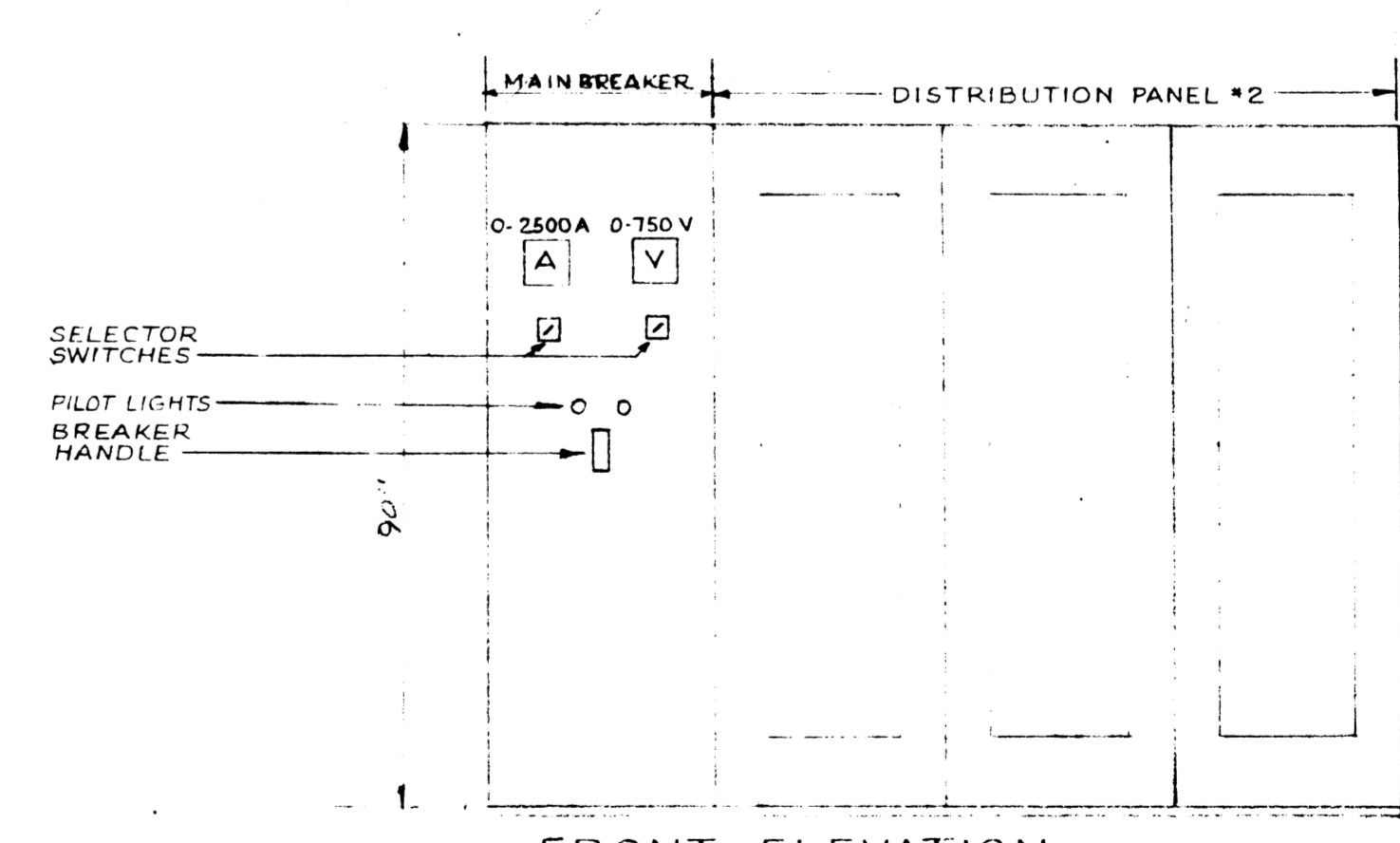
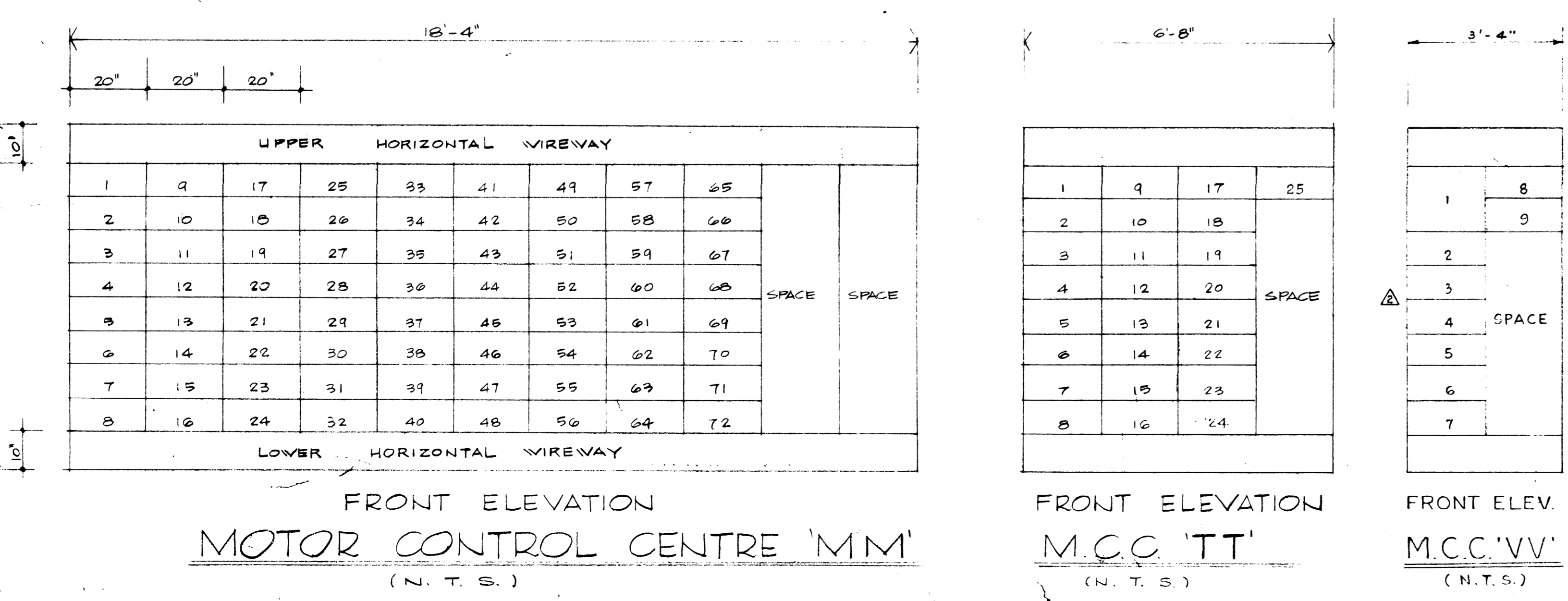
1	15A 1P EA	CASH REGISTER
2	15A 1P EA	1/2 HP DRINK DISPENSER
3	15A 1P EA	1.6 KW COFFEE WARMER
4	15A 1P EA	1.6 KW CUP LOWERATOR
5	15A 1P EA	3KW HOT FOOD UNIT
6	15A 1P EA	3KW
7	15A 1P EA	1/2 HP COLD PAU UNIT COMPRESSOR
8	15A 1P EA	1/2 HP SALLD
9	15A 1P EA	1/2 HP " " BLOWER
10	15A 1P EA	1.6 KW GRIDDLE
11	15A 1P EA	1.6 KW GRIDDLE
12	15A 1P EA	12 KW FRYER
13	15A 1P EA	5.2 KW HOT PLATE
14	15A 1P EA	6 KW COFFEE MAKER
15	15A 1P EA	1/2 HP MULTI-MIXER
16	15A 1P EA	1/2 HP MILK DISPENSER
17	15A 1P EA	1/2 HP ICE CREAM
18	15A 1P EA	2.5 KW RANGE
19	15A 1P EA	1HP DISHWASHER
20	15A 1P EA	5KW HEATER
21	15A 1P EA	9KW BOOSTER
22	15A 1P EA	1/2 HP WASTE DISPOSER
23-30	15A 1P EA	SPACES

DISTRIBUTION PANEL #4
120/208V, 3PH, 4W. (IN MECH. RM. #A-B18)

1	150A 3P FA	12A L.P. 'A'
2	125A 3P FA	12A L.P. 'B'
3	70A 3P FA	12A L.P. 'C'
4	225A 3P JA	12A L.P. 'A'
5	225A 3P JA	12A L.P. 'A'
6	225A 3P JA	12A L.P. 'A'
7	225A 3P JA	12A L.P. 'A'
8	225A 3P JA	12A L.P. 'A'
9	15A 3P FA	1/2 HP SUMP PUMP
10-16	15A 3P FA	SPACES

DISTRIBUTION PANEL #2
550V, 3PH, 3W. (IN MAIN 600V SWITCHBOARD)

40A 3P FA	3 * 8-3/4" C	LP 'GA'
40A 3P FA	3 * 8-3/4" C	LP 'GB'
40A 3P FA	3 * 8-3/4" C	LP 'GC'
40A 3P FA	3 * 8-3/4" C	LP 'GD'
40A 3P FA	3 * 8-3/4" C	LP 'GE'
40A 3P FA	3 * 8-3/4" C	LP 'GF'
40A 3P FA	3 * 8-3/4" C	LP 'GG'
40A 3P FA	3 * 8-3/4" C	LP 'GH'
20A 3P FA	3 * 10-3/4" C	LP 'GJ'
20A 3P FA	3 * 10-3/4" C	LP 'GK'
40A 3P FA	3 * 8-3/4" C	LP 'GL'
40A 3P FA	3 * 8-3/4" C	LP 'GM'
70A 3P FA	3 * 4-1/4" C	LP 'GR'
15A 3P JA	3 * 1-1/4" C	PP 'DD'
15A 3P JA	3 * 1-1/4" C	PP 'QQ'
15A 3P JA	3 * 1-1/4" C	PP 'NN'
30A 3P FA	3 * 2-1/4" C	MOTOR CONTROL CENTRE 'MM'
70A 3P FA	3 * 4-1/4" C	LP 'GS'
100A 3P FA	3 * 2-1/4" C	LP 'GT'
10A 3P FA	3 * 1-1/4" C	LP 'GU'
300A 3P LA	3 * 180MCM 3" C	MOTOR CONTROL CENTRE 'VV'
100A 3P FA	3 * 2-1/4" C	DISTRIBUTION PANEL #1
600A 3P MA	600A 3P 600V LOW IMP. BUS DUCT	DISTRIBUTION PANEL #3
SPACES		



NUMBER TEN ARCHITECTURAL GROUP
ARCHITECTS AND ASSOCIATES LIMITED

A. D. MARGISON AND ASSOCIATES LTD.
CONSULTING PROFESSIONAL ENGINEERS
SUITE 300-1920 YONGE STREET
TORONTO, ONTARIO M4P 1A2

ISSUE OR REVISION

NO.	DATE	DESCRIPTION
1		FOR TENDER
2		FOR APPROVAL
3		FOR APPROVAL
4		FOR APPROVAL
5		FOR APPROVAL
6		FOR APPROVAL
7		FOR APPROVAL
8		FOR APPROVAL
9		FOR APPROVAL
10		FOR APPROVAL
11		FOR APPROVAL
12		FOR APPROVAL
13		FOR APPROVAL
14		FOR APPROVAL
15		FOR APPROVAL
16		FOR APPROVAL
17		FOR APPROVAL
18		FOR APPROVAL
19		FOR APPROVAL
20		FOR APPROVAL
21		FOR APPROVAL
22		FOR APPROVAL
23		FOR APPROVAL
24		FOR APPROVAL
25		FOR APPROVAL
26		FOR APPROVAL
27		FOR APPROVAL
28		FOR APPROVAL
29		FOR APPROVAL
30		FOR APPROVAL
31		FOR APPROVAL
32		FOR APPROVAL
33		FOR APPROVAL
34		FOR APPROVAL
35		FOR APPROVAL
36		FOR APPROVAL
37		FOR APPROVAL
38		FOR APPROVAL
39		FOR APPROVAL
40		FOR APPROVAL
41		FOR APPROVAL
42		FOR APPROVAL
43		FOR APPROVAL
44		FOR APPROVAL
45		FOR APPROVAL
46		FOR APPROVAL
47		FOR APPROVAL
48		FOR APPROVAL
49		FOR APPROVAL
50		FOR APPROVAL
51		FOR APPROVAL
52		FOR APPROVAL
53		