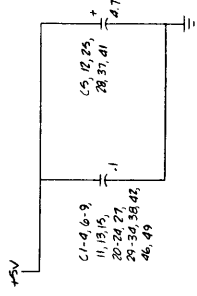
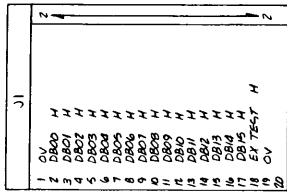
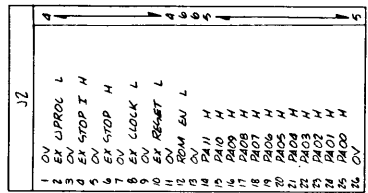


ZONE	LTR	REVISIONS	DATE	APPROVED
1		DESCRIPTION	2/12/87	
		INITIAL RELEASE		

NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.
 1. CAPACITANCE VALUES ARE IN MICROFARADS.
 2. RESISTANCE VALUES ARE IN OHMS, 1% 1/4W.

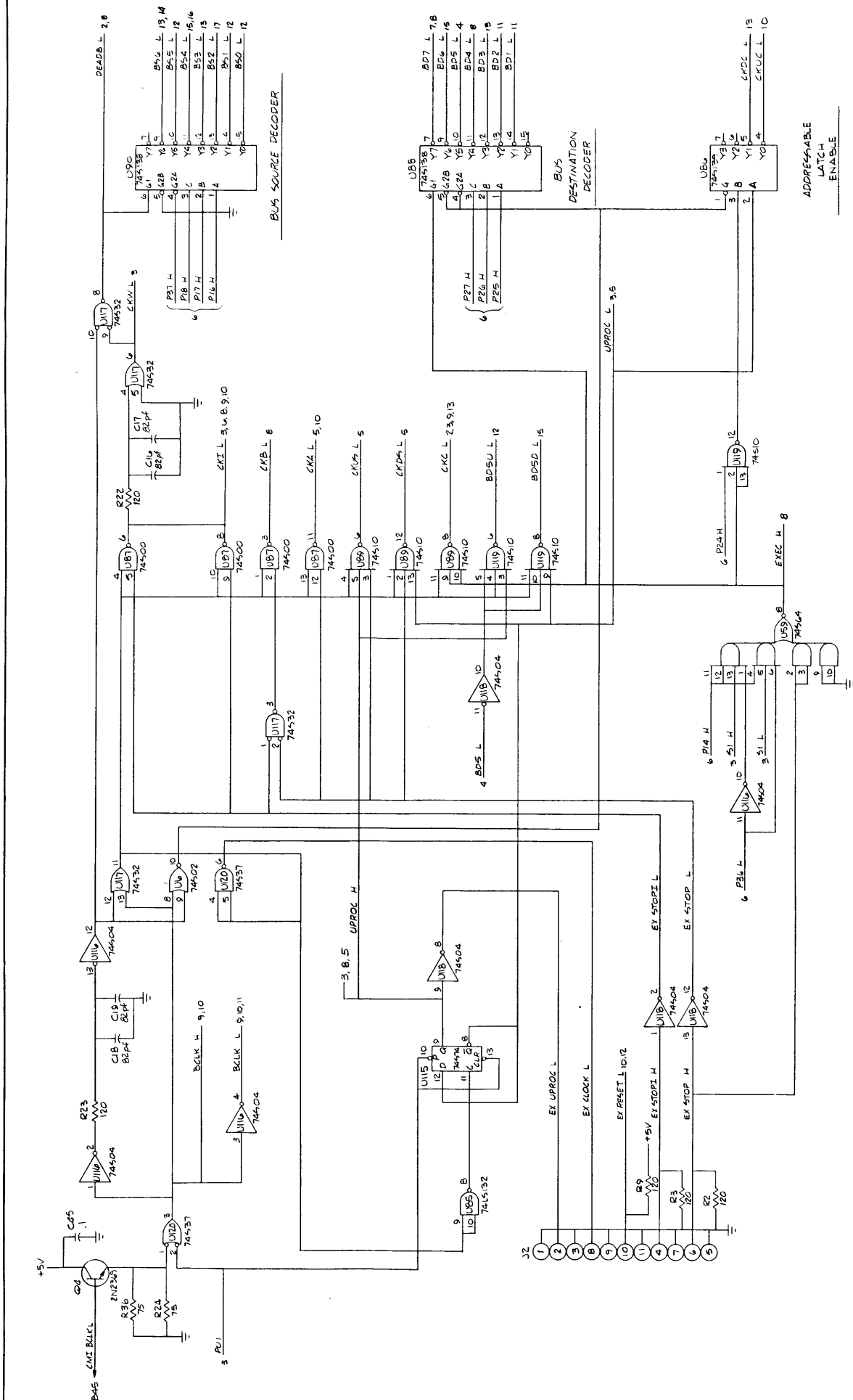


FRONT	C	BACK	
1	OV	16	OV
2	+SELECTED 7	17	+SELECTED 7
3	+SELECTED 5	18	+SELECTED 5
4	+SELECTED 6	19	+SELECTED 6
5	+SELECTED 6	20	+SELECTED 6
6	OV	21	OV
7	OV	22	OV
8	OV	23	OV
9	OV	24	OV
10	OV	25	OV
11	OV	26	OV
12	OV	27	OV
13	OV	28	OV
14	OV	29	OV
15	OV	30	OV
16	OV	31	OV
17	OV	32	OV
18	OV	33	OV
19	OV	34	OV
20	OV	35	OV
21	OV	36	OV
22	OV	37	OV
23	OV	38	OV
24	OV	39	OV
25	OV	40	OV
26	OV	41	OV
27	OV	42	OV
28	OV	43	OV
29	OV	44	OV
30	OV	45	OV
31	OV	46	OV
32	OV	47	OV
33	OV	48	OV
34	OV	49	OV
35	OV	50	OV
36	OV	51	OV
37	OV	52	OV
38	OV	53	OV
39	OV	54	OV
40	OV	55	OV
41	OV	56	OV
42	OV	57	OV
43	OV	58	OV
44	OV	59	OV
45	OV	60	OV
46	OV	61	OV
47	OV	62	OV
48	OV	63	OV
49	OV	64	OV
50	OV	65	OV
51	OV	66	OV
52	OV	67	OV
53	OV	68	OV
54	OV	69	OV
55	OV	70	OV
56	OV	71	OV
57	OV	72	OV
58	OV	73	OV
59	OV	74	OV
60	OV	75	OV
61	OV	76	OV
62	OV	77	OV
63	OV	78	OV
64	OV	79	OV
65	OV	80	OV
66	OV	81	OV
67	OV	82	OV
68	OV	83	OV
69	OV	84	OV
70	OV	85	OV
71	OV	86	OV
72	OV	87	OV
73	OV	88	OV
74	OV	89	OV
75	OV	90	OV
76	OV	91	OV
77	OV	92	OV
78	OV	93	OV
79	OV	94	OV
80	OV	95	OV
81	OV	96	OV
82	OV	97	OV
83	OV	98	OV
84	OV	99	OV
85	OV	100	OV

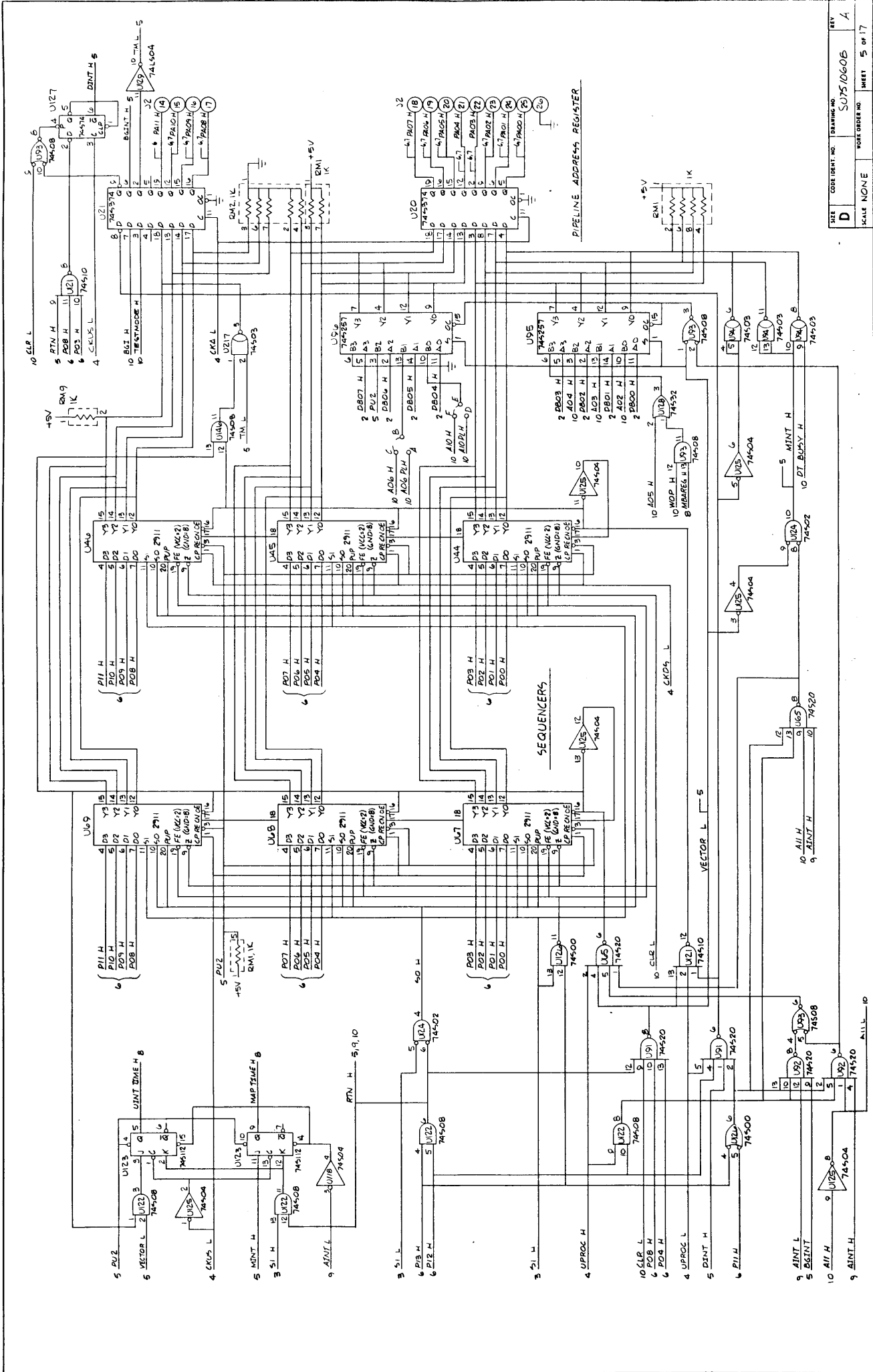
FRONT	A	BACK	
1	OV	1	OV
2	OV	2	OV
3	OV	3	OV
4	OV	4	OV
5	OV	5	OV
6	OV	6	OV
7	OV	7	OV
8	OV	8	OV
9	OV	9	OV
10	OV	10	OV
11	OV	11	OV
12	OV	12	OV
13	OV	13	OV
14	OV	14	OV
15	OV	15	OV
16	OV	16	OV
17	OV	17	OV
18	OV	18	OV
19	OV	19	OV
20	OV	20	OV
21	OV	21	OV
22	OV	22	OV
23	OV	23	OV
24	OV	24	OV
25	OV	25	OV
26	OV	26	OV
27	OV	27	OV
28	OV	28	OV
29	OV	29	OV
30	OV	30	OV
31	OV	31	OV
32	OV	32	OV
33	OV	33	OV
34	OV	34	OV
35	OV	35	OV
36	OV	36	OV
37	OV	37	OV
38	OV	38	OV
39	OV	39	OV
40	OV	40	OV
41	OV	41	OV
42	OV	42	OV
43	OV	43	OV
44	OV	44	OV
45	OV	45	OV
46	OV	46	OV
47	OV	47	OV
48	OV	48	OV
49	OV	49	OV
50	OV	50	OV
51	OV	51	OV
52	OV	52	OV
53	OV	53	OV
54	OV	54	OV
55	OV	55	OV
56	OV	56	OV
57	OV	57	OV
58	OV	58	OV
59	OV	59	OV
60	OV	60	OV
61	OV	61	OV
62	OV	62	OV
63	OV	63	OV
64	OV	64	OV
65	OV	65	OV
66	OV	66	OV
67	OV	67	OV
68	OV	68	OV
69	OV	69	OV
70	OV	70	OV
71	OV	71	OV
72	OV	72	OV
73	OV	73	OV
74	OV	74	OV
75	OV	75	OV
76	OV	76	OV
77	OV	77	OV
78	OV	78	OV
79	OV	79	OV
80	OV	80	OV
81	OV	81	OV
82	OV	82	OV
83	OV	83	OV
84	OV	84	OV
85	OV	85	OV
86	OV	86	OV
87	OV	87	OV
88	OV	88	OV
89	OV	89	OV
90	OV	90	OV
91	OV	91	OV
92	OV	92	OV
93	OV	93	OV
94	OV	94	OV
95	OV	95	OV
96	OV	96	OV
97	OV	97	OV
98	OV	98	OV
99	OV	99	OV
100	OV	100	OV

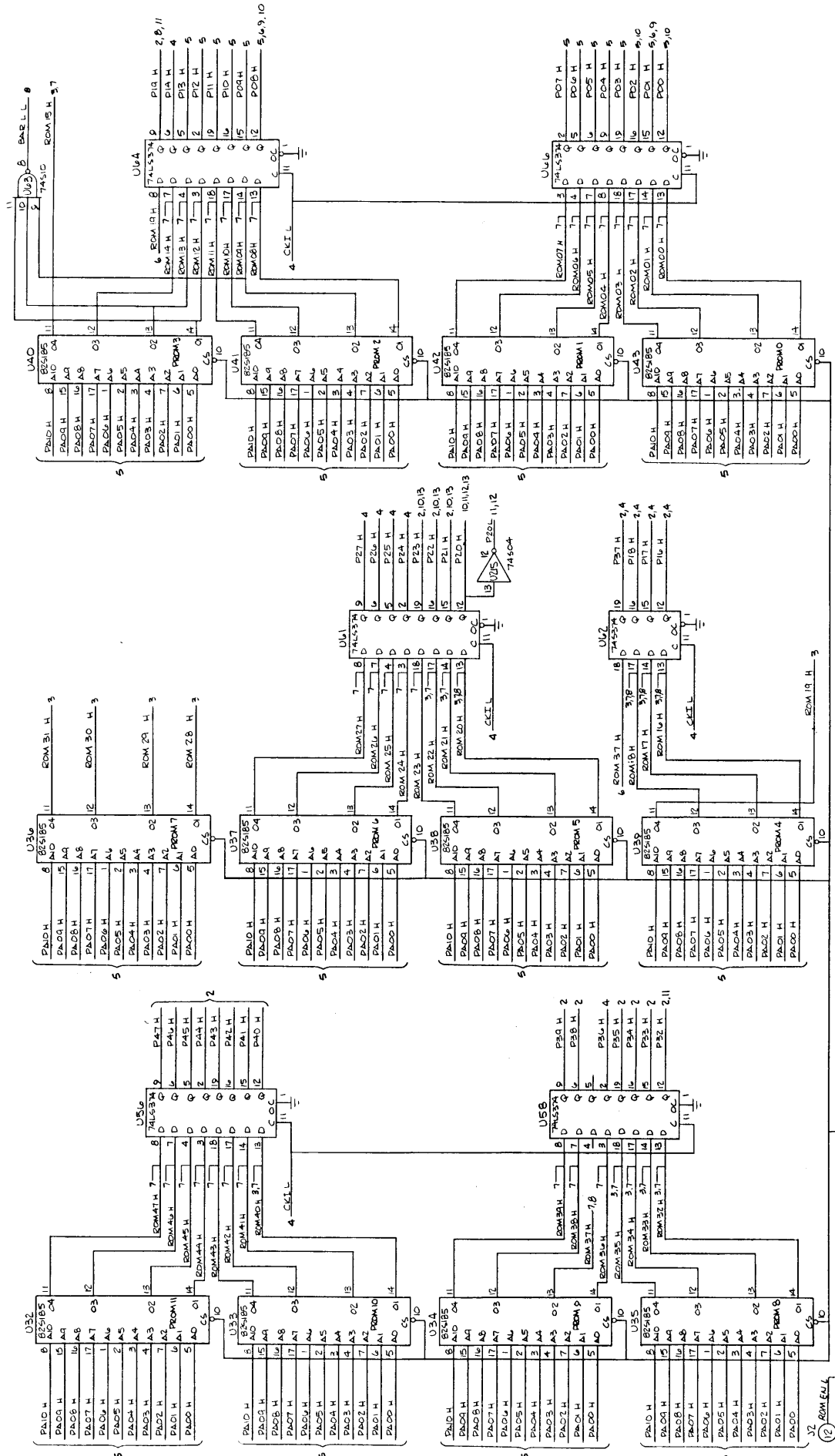
FRONT	B	BACK	
1	OV	1	OV
2	OV	2	OV
3	OV	3	OV
4	OV	4	OV
5	OV	5	OV
6	OV	6	OV
7	OV	7	OV
8	OV	8	OV
9	OV	9	OV
10	OV	10	OV
11	OV	11	OV
12	OV	12	OV
13	OV	13	OV
14	OV	14	OV
15	OV	15	OV
16	OV	16	OV
17	OV	17	OV
18	OV	18	OV
19	OV	19	OV
20	OV	20	OV
21	OV	21	OV
22	OV	22	OV
23	OV	23	OV
24	OV	24	OV
25	OV	25	OV
26	OV	26	OV
27	OV	27	OV
28	OV	28	OV
29	OV	29	OV
30	OV	30	OV
31	OV	31	OV
32	OV	32	OV
33	OV	33	OV
34	OV	34	OV
35	OV	35	OV
36	OV	36	OV
37	OV	37	OV
38	OV	38	OV
39	OV	39	OV
40	OV	40	OV
41	OV	41	OV
42	OV	42	OV
43	OV	43	OV
44	OV	44	OV
45	OV	45	OV
46	OV	46	OV
47	OV	47	OV
48	OV	48	OV
49	OV	49	OV
50	OV	50	OV
51	OV	51	OV
52	OV	52	OV
53	OV	53	OV
54	OV	54	OV
55	OV	55	OV
56	OV	56	OV
57	OV	57	OV
58	OV	58	OV
59	OV	59	OV
60	OV	60	OV
61	OV	61	OV
62	OV	62	OV
63	OV	63	OV
64	OV	64	OV
65	OV	65	OV
66	OV	66	OV
67	OV	67	OV
68	OV	68	OV
69	OV	69	OV
70	OV	70	OV
71	OV	71	OV
72	OV	72	OV
73	OV	73	OV
74	OV	74	OV
75	OV	75	OV
76	OV	76	OV
77	OV	77	OV
78	OV	78	OV
79	OV	79	OV
80	OV	80	OV
81	OV	81	OV
82	OV	82	OV
83	OV	83	OV
84	OV	84	OV
85	OV	85	OV
86	OV	86	OV
87	OV	87	OV
88	OV	88	OV
89	OV	89	OV
90	OV	90	OV
91	OV	91	OV
92	OV	92	OV
93	OV	93	OV
94	OV	94	OV
95	OV	95	OV
96	OV	96	OV
97	OV	97	OV
98	OV	98	OV
99	OV	99	OV
100	OV	100	OV

FRONT	C	BACK	
1	OV	1	OV
2	OV	2	OV
3	OV	3	OV
4	OV	4	OV
5	OV	5	OV
6	OV	6	OV
7	OV	7	OV
8	OV	8	OV
9	OV	9	OV
10	OV	10	OV
11	OV	11	OV
12	OV	12	OV
13	OV	13	OV
14	OV	14	OV
15	OV	15	OV
16	OV	16	OV
17	OV	17	OV
18	OV	18	OV
19	OV	19	OV
20	OV	20	OV
21	OV	21	OV
22	OV	22	OV
23	OV	23	OV
24	OV	24	OV
25	OV	25	OV
26	OV	26	OV
27	OV	27	OV
28	OV	28	OV
29	OV	29	OV
30	OV	30	OV
31	OV	31	OV
32	OV	32	OV
33	OV	33	OV
34	OV	34	OV
35	OV	35	OV
36	OV	36	OV
37	OV	37	OV
38	OV	38	OV
39	OV	39	OV
40	OV	40	OV
41	OV	41	OV
42	OV	42	OV
43	OV	43	OV
44	OV	44	OV
45	OV	45	OV
46	OV	46	OV
47	OV	47	OV
48	OV	48	OV
49	OV	49	OV
50	OV	50	OV
51	OV	51	OV
52	OV	52	OV
53	OV	53	OV
54	OV	54	OV
55	OV	55	OV
56	OV	56	OV
57	OV	57	OV
58	OV	58	OV
59	OV	59	OV
60	OV	60	OV
61	OV	61	OV
62	OV	62	OV
63	OV	63	OV
64	OV	64	OV
65	OV	65	OV
66	OV	66	OV
67	OV	67	OV
68	OV	68	OV
69	OV	69	OV
70	OV	70	OV
71	OV	71	OV
72	OV	72	OV
73	OV	73	OV
74	OV	74	OV
75	OV	75	OV
76	OV	76	OV
77	OV	77	OV
78	OV	78	OV
79	OV	79	OV
80	OV	80	OV
81	OV	81	OV
82	OV	82	OV
83	OV	83	OV
84	OV</		

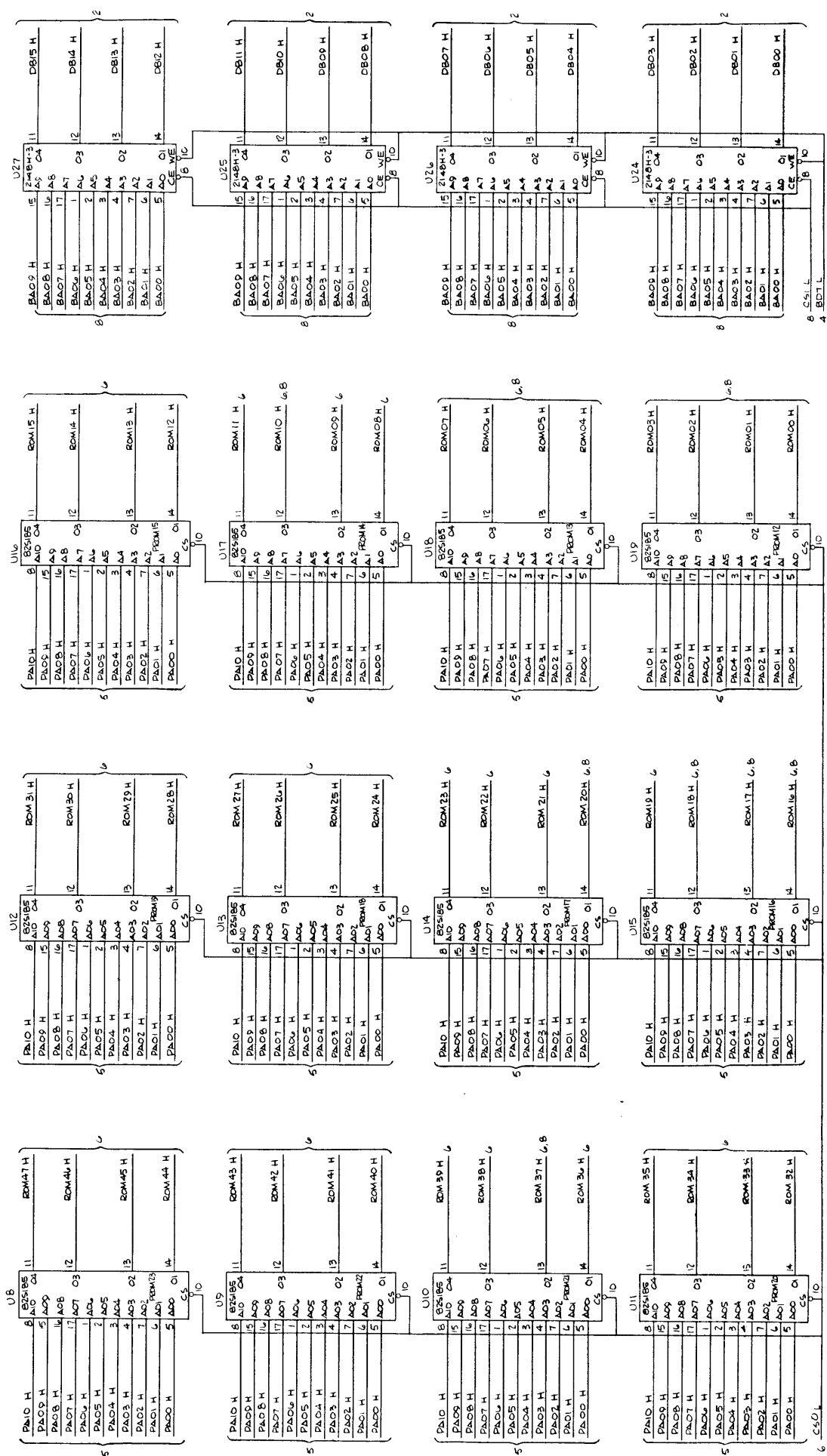


LOCKING



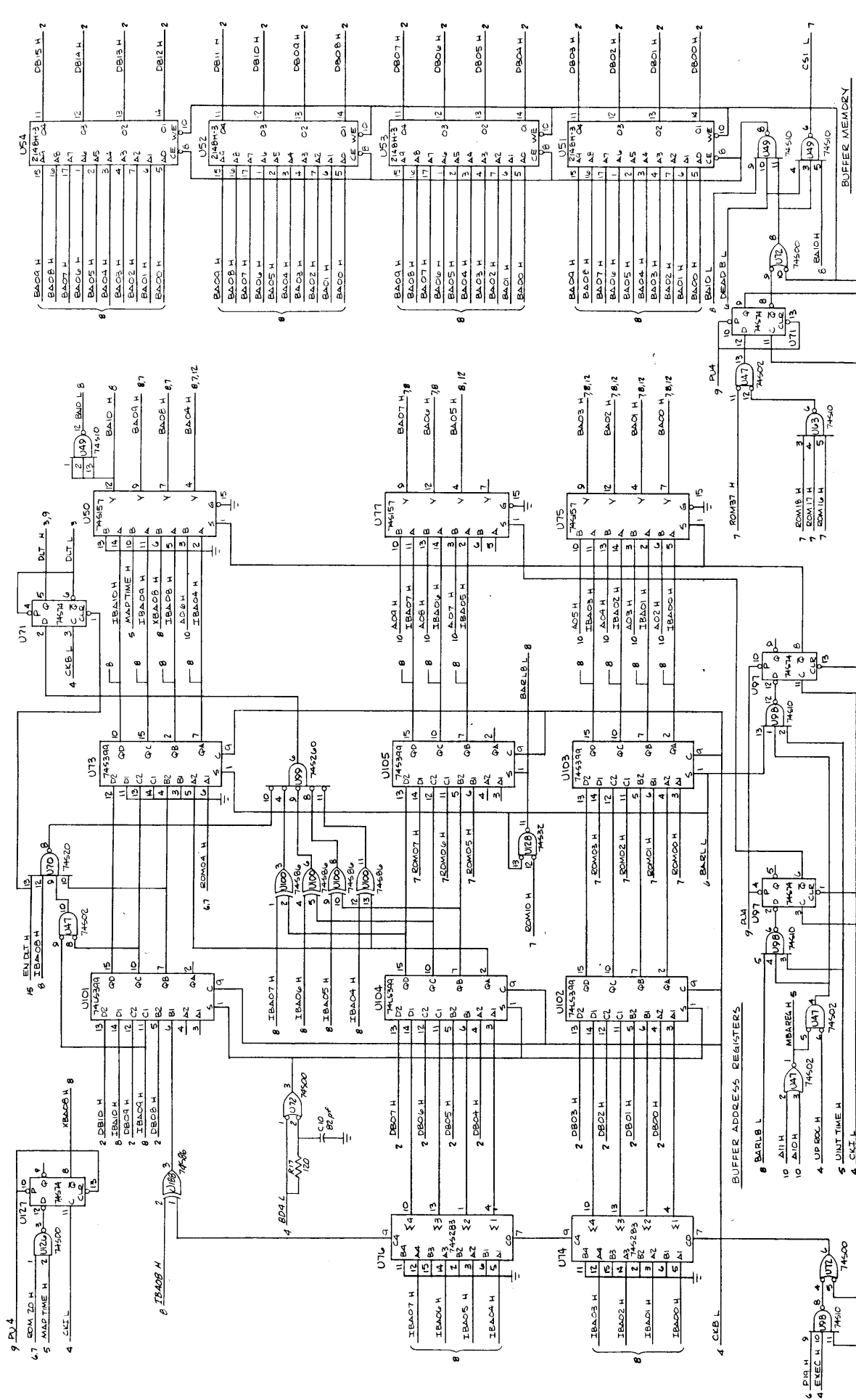


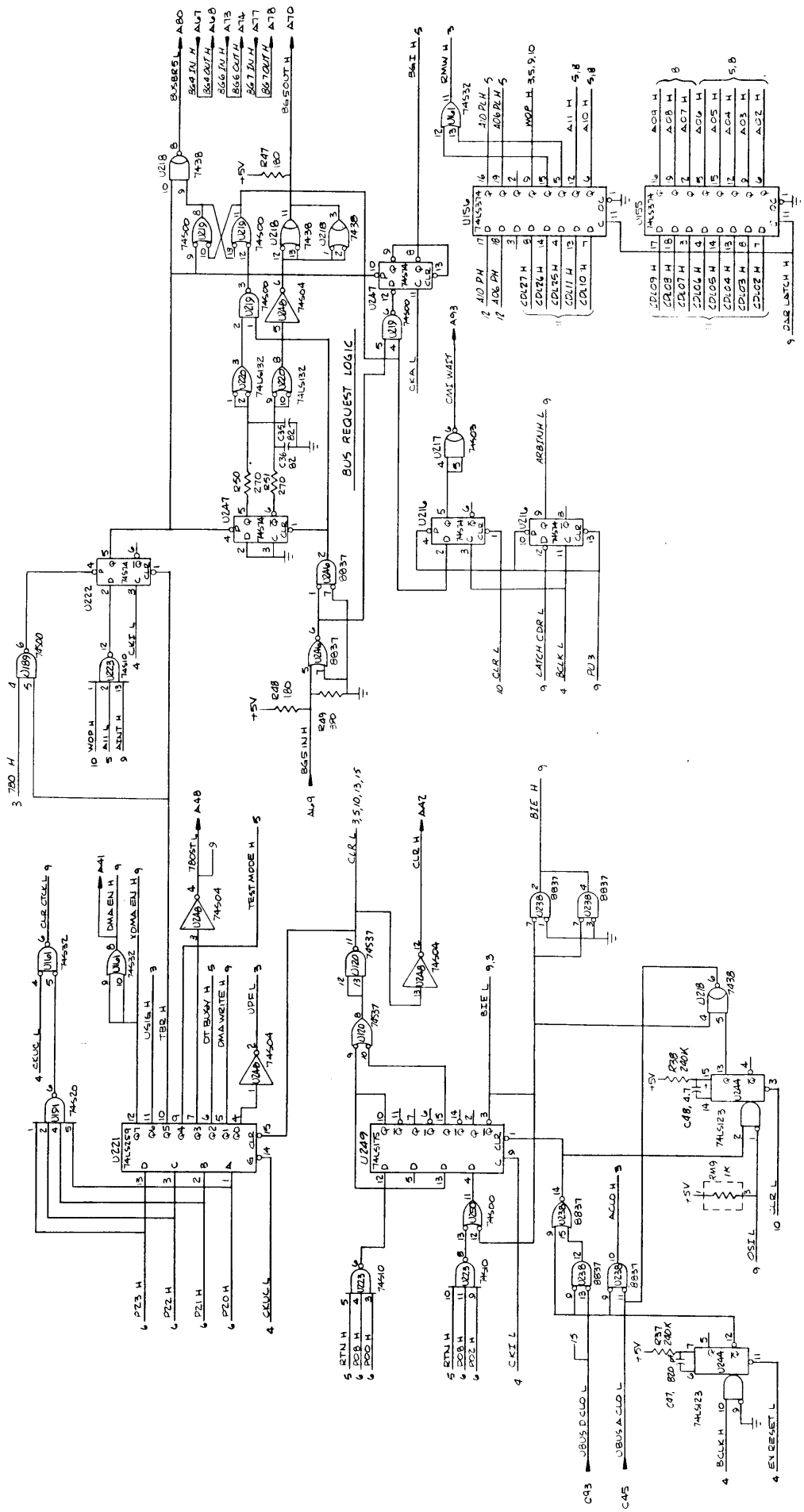
PROMS AND PIPELINE REGISTER



EXPANSION PROMS
(NOT PART OF THIS ASSEMBLY)

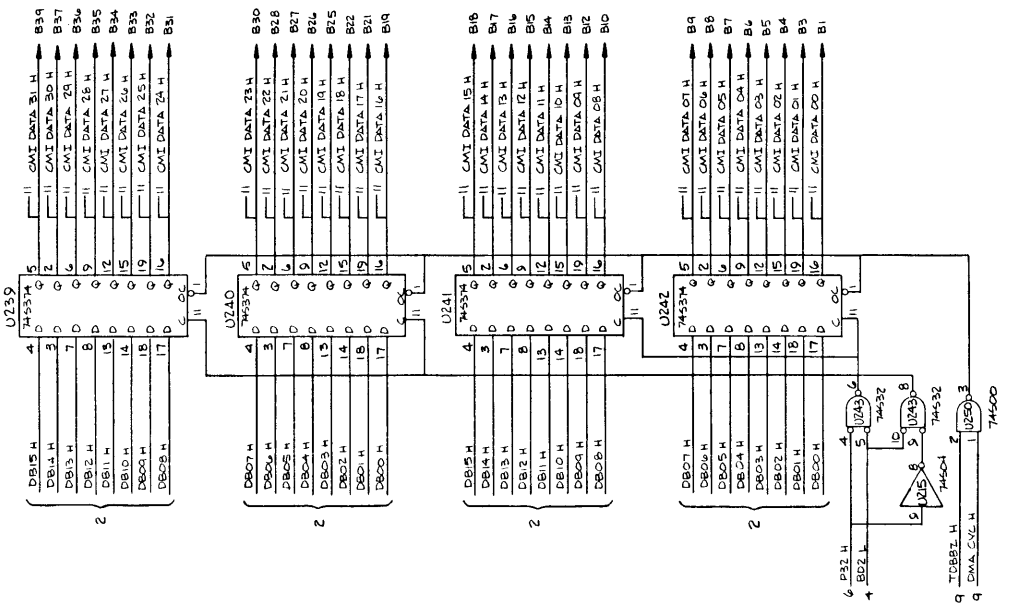
EXPANSION PROMS
(NOT PART OF THIS ASSEMBLY)



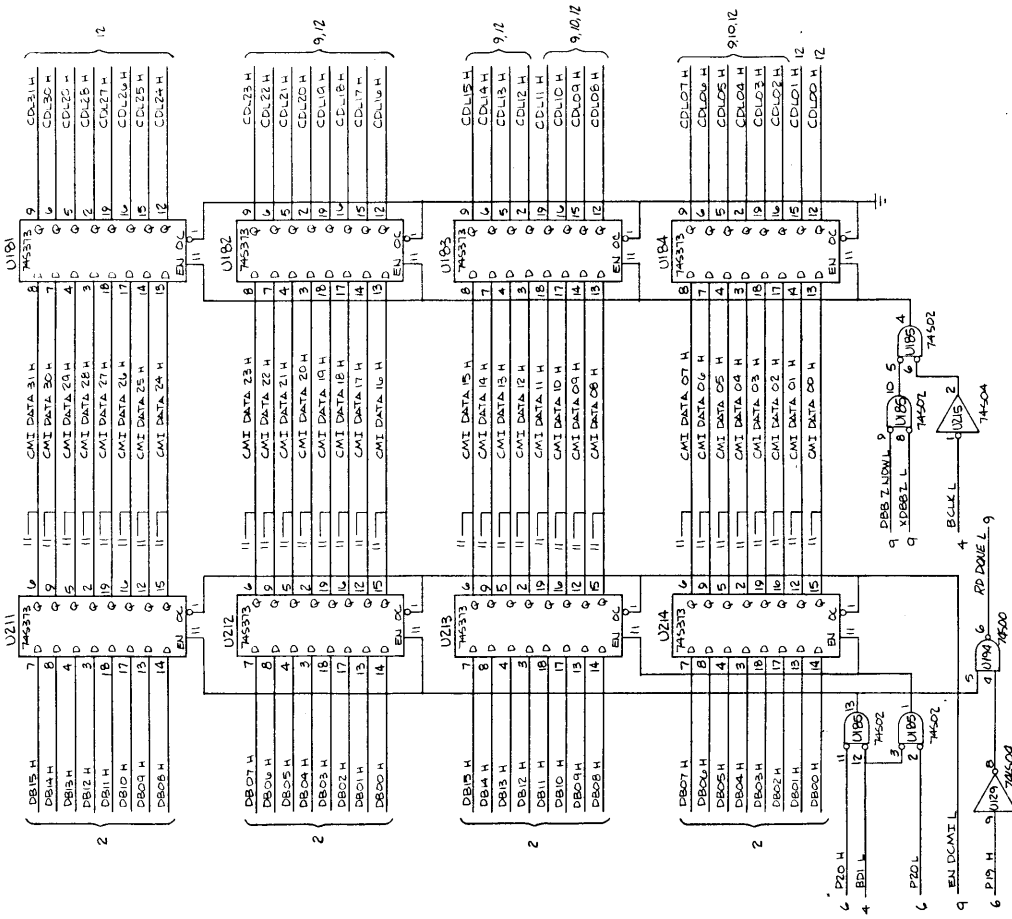


DEVICE ADDRESS REGISTER

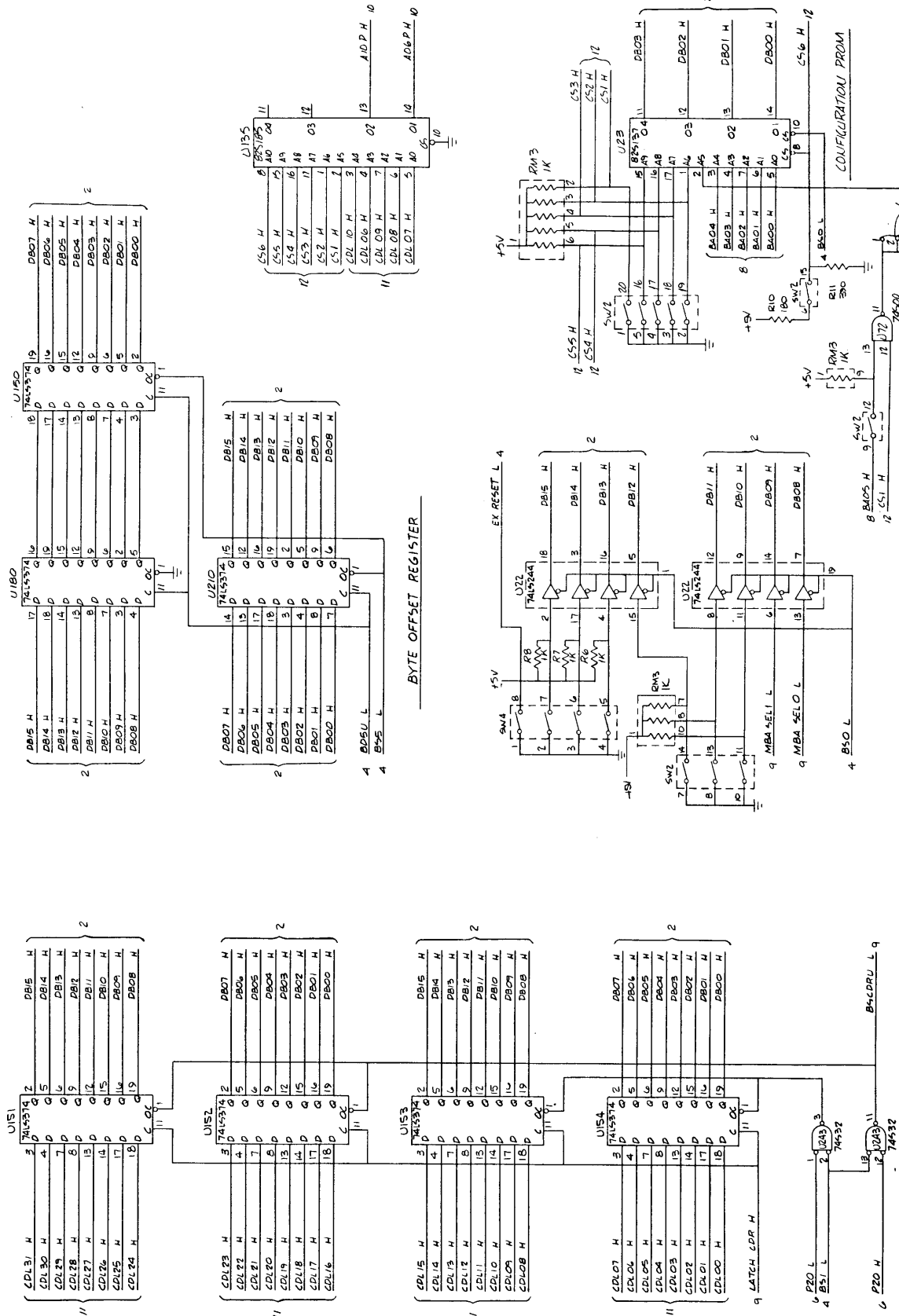
CMI ADDRESS REGISTER



CMI DATA REGISTER (OUT)

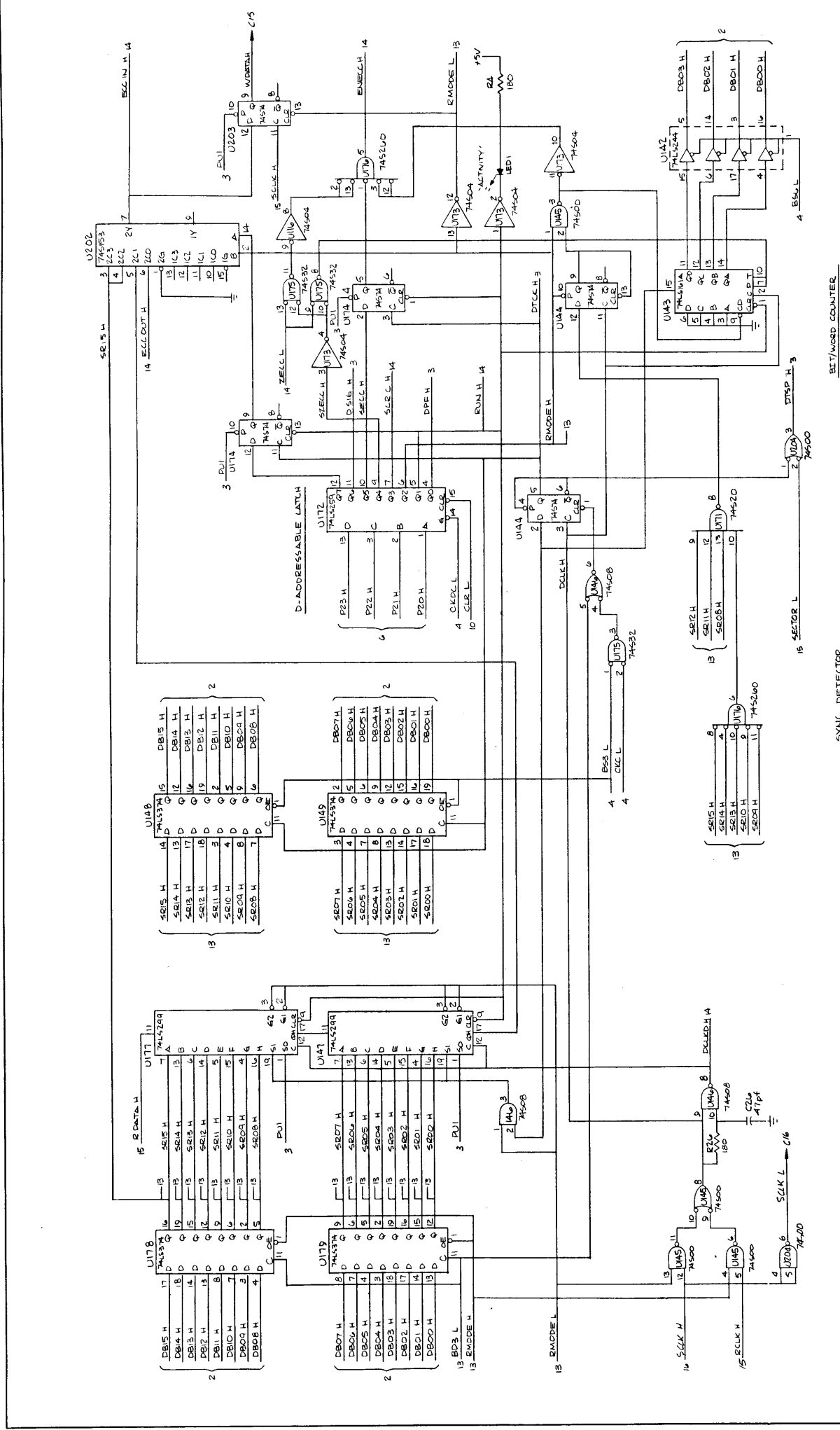


CMI INTERFACE

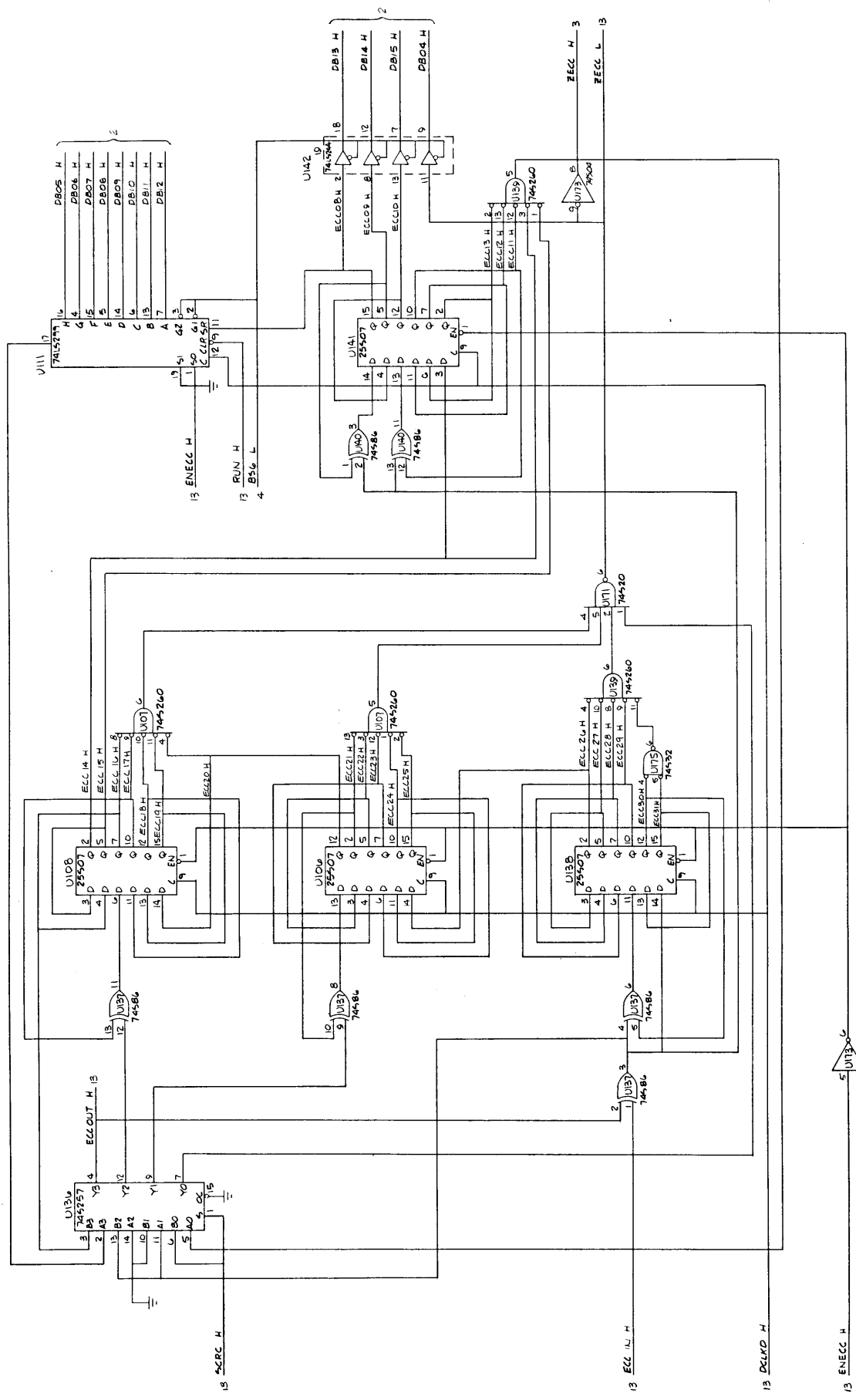


BYTE OFFSET REGISTER

CMI DATA REGISTER (INPUT)

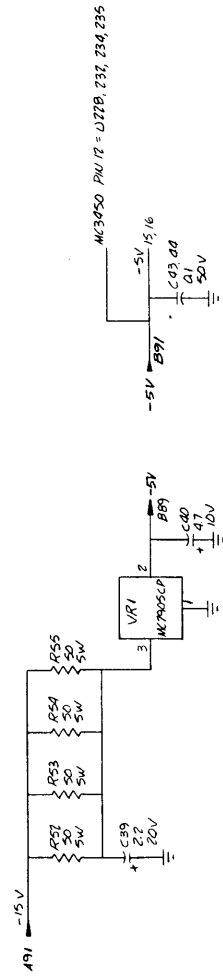
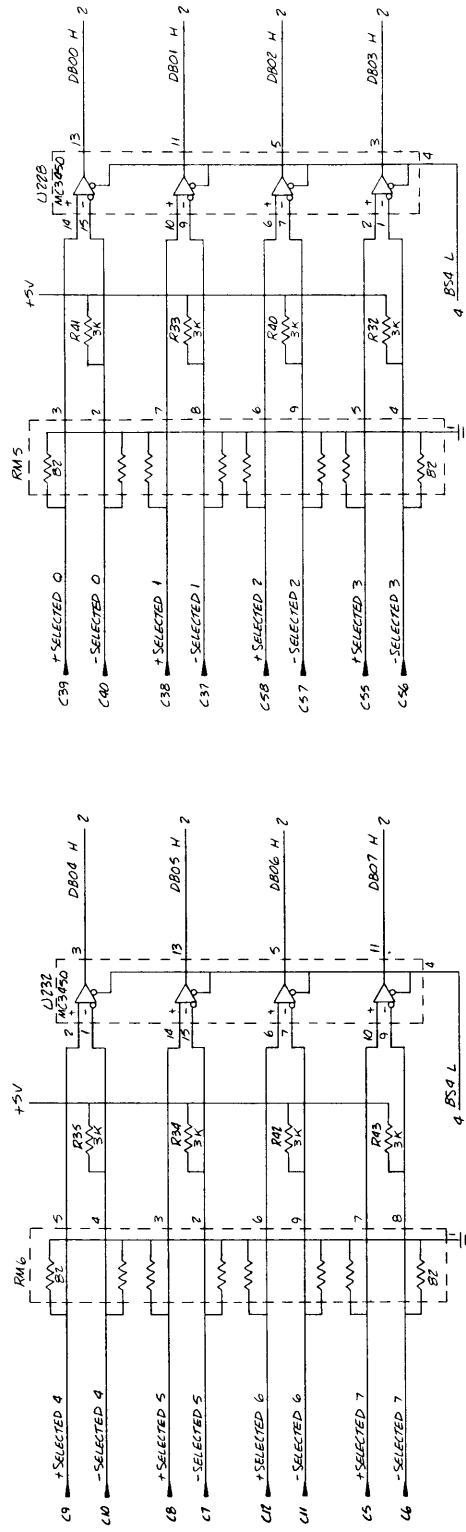


SYNC DETECTOR
 BIT/WORD COUNTER



ECC REGISTER

B' CABLE RECEIVERS



-5VOLT SUPPLY

