



**LEGEND**

- (19) IONIZATION (POC) DETECTOR (ZONE NUMBER)
- (20) ZONE NUMBER
- (21) LOCATION
- (22) NEAR THERMAL DETECTOR
- (23) ALARM BEL...

**NOTES:**

1. IONIZATION (POC) DETECTORS TO BE LOCATED AS SHOWN.
2. LINEAR THERMAL DETECTORS TO BE LOCATED PARALLEL TO TOP TRAY MOUNTED ON SIDE AS SHOWN, (E. N. NORTH S. SOUTH E. EAST OR W. WEST).

**PRELIMINARY**

REVISION	DATE	BY	CHKD BY
1	10/15/68	J. H. ...	J. H. ...
2	11/10/68	J. H. ...	J. H. ...
3	12/10/68	J. H. ...	J. H. ...
4	1/10/69	J. H. ...	J. H. ...
5	2/10/69	J. H. ...	J. H. ...
6	3/10/69	J. H. ...	J. H. ...
7	4/10/69	J. H. ...	J. H. ...
8	5/10/69	J. H. ...	J. H. ...
9	6/10/69	J. H. ...	J. H. ...
10	7/10/69	J. H. ...	J. H. ...
11	8/10/69	J. H. ...	J. H. ...
12	9/10/69	J. H. ...	J. H. ...
13	10/10/69	J. H. ...	J. H. ...
14	11/10/69	J. H. ...	J. H. ...
15	12/10/69	J. H. ...	J. H. ...
16	1/10/70	J. H. ...	J. H. ...
17	2/10/70	J. H. ...	J. H. ...
18	3/10/70	J. H. ...	J. H. ...
19	4/10/70	J. H. ...	J. H. ...
20	5/10/70	J. H. ...	J. H. ...
21	6/10/70	J. H. ...	J. H. ...
22	7/10/70	J. H. ...	J. H. ...
23	8/10/70	J. H. ...	J. H. ...
24	9/10/70	J. H. ...	J. H. ...
25	10/10/70	J. H. ...	J. H. ...
26	11/10/70	J. H. ...	J. H. ...
27	12/10/70	J. H. ...	J. H. ...
28	1/10/71	J. H. ...	J. H. ...
29	2/10/71	J. H. ...	J. H. ...
30	3/10/71	J. H. ...	J. H. ...
31	4/10/71	J. H. ...	J. H. ...
32	5/10/71	J. H. ...	J. H. ...
33	6/10/71	J. H. ...	J. H. ...
34	7/10/71	J. H. ...	J. H. ...
35	8/10/71	J. H. ...	J. H. ...
36	9/10/71	J. H. ...	J. H. ...
37	10/10/71	J. H. ...	J. H. ...
38	11/10/71	J. H. ...	J. H. ...
39	12/10/71	J. H. ...	J. H. ...
40	1/10/72	J. H. ...	J. H. ...
41	2/10/72	J. H. ...	J. H. ...
42	3/10/72	J. H. ...	J. H. ...
43	4/10/72	J. H. ...	J. H. ...
44	5/10/72	J. H. ...	J. H. ...
45	6/10/72	J. H. ...	J. H. ...
46	7/10/72	J. H. ...	J. H. ...
47	8/10/72	J. H. ...	J. H. ...
48	9/10/72	J. H. ...	J. H. ...
49	10/10/72	J. H. ...	J. H. ...
50	11/10/72	J. H. ...	J. H. ...
51	12/10/72	J. H. ...	J. H. ...
52	1/10/73	J. H. ...	J. H. ...
53	2/10/73	J. H. ...	J. H. ...
54	3/10/73	J. H. ...	J. H. ...
55	4/10/73	J. H. ...	J. H. ...
56	5/10/73	J. H. ...	J. H. ...
57	6/10/73	J. H. ...	J. H. ...
58	7/10/73	J. H. ...	J. H. ...
59	8/10/73	J. H. ...	J. H. ...
60	9/10/73	J. H. ...	J. H. ...
61	10/10/73	J. H. ...	J. H. ...
62	11/10/73	J. H. ...	J. H. ...
63	12/10/73	J. H. ...	J. H. ...
64	1/10/74	J. H. ...	J. H. ...
65	2/10/74	J. H. ...	J. H. ...
66	3/10/74	J. H. ...	J. H. ...
67	4/10/74	J. H. ...	J. H. ...
68	5/10/74	J. H. ...	J. H. ...
69	6/10/74	J. H. ...	J. H. ...
70	7/10/74	J. H. ...	J. H. ...
71	8/10/74	J. H. ...	J. H. ...
72	9/10/74	J. H. ...	J. H. ...
73	10/10/74	J. H. ...	J. H. ...
74	11/10/74	J. H. ...	J. H. ...
75	12/10/74	J. H. ...	J. H. ...
76	1/10/75	J. H. ...	J. H. ...
77	2/10/75	J. H. ...	J. H. ...
78	3/10/75	J. H. ...	J. H. ...
79	4/10/75	J. H. ...	J. H. ...
80	5/10/75	J. H. ...	J. H. ...
81	6/10/75	J. H. ...	J. H. ...
82	7/10/75	J. H. ...	J. H. ...
83	8/10/75	J. H. ...	J. H. ...
84	9/10/75	J. H. ...	J. H. ...
85	10/10/75	J. H. ...	J. H. ...
86	11/10/75	J. H. ...	J. H. ...
87	12/10/75	J. H. ...	J. H. ...
88	1/10/76	J. H. ...	J. H. ...
89	2/10/76	J. H. ...	J. H. ...
90	3/10/76	J. H. ...	J. H. ...
91	4/10/76	J. H. ...	J. H. ...
92	5/10/76	J. H. ...	J. H. ...
93	6/10/76	J. H. ...	J. H. ...
94	7/10/76	J. H. ...	J. H. ...
95	8/10/76	J. H. ...	J. H. ...
96	9/10/76	J. H. ...	J. H. ...
97	10/10/76	J. H. ...	J. H. ...
98	11/10/76	J. H. ...	J. H. ...
99	12/10/76	J. H. ...	J. H. ...
100	1/10/77	J. H. ...	J. H. ...
101	2/10/77	J. H. ...	J. H. ...
102	3/10/77	J. H. ...	J. H. ...
103	4/10/77	J. H. ...	J. H. ...
104	5/10/77	J. H. ...	J. H. ...
105	6/10/77	J. H. ...	J. H. ...
106	7/10/77	J. H. ...	J. H. ...
107	8/10/77	J. H. ...	J. H. ...
108	9/10/77	J. H. ...	J. H. ...
109	10/10/77	J. H. ...	J. H. ...
110	11/10/77	J. H. ...	J. H. ...
111	12/10/77	J. H. ...	J. H. ...
112	1/10/78	J. H. ...	J. H. ...
113	2/10/78	J. H. ...	J. H. ...
114	3/10/78	J. H. ...	J. H. ...
115	4/10/78	J. H. ...	J. H. ...
116	5/10/78	J. H. ...	J. H. ...
117	6/10/78	J. H. ...	J. H. ...
118	7/10/78	J. H. ...	J. H. ...
119	8/10/78	J. H. ...	J. H. ...
120	9/10/78	J. H. ...	J. H. ...
121	10/10/78	J. H. ...	J. H. ...
122	11/10/78	J. H. ...	J. H. ...
123	12/10/78	J. H. ...	J. H. ...
124	1/10/79	J. H. ...	J. H. ...
125	2/10/79	J. H. ...	J. H. ...
126	3/10/79	J. H. ...	J. H. ...
127	4/10/79	J. H. ...	J. H. ...
128	5/10/79	J. H. ...	J. H. ...
129	6/10/79	J. H. ...	J. H. ...
130	7/10/79	J. H. ...	J. H. ...
131	8/10/79	J. H. ...	J. H. ...
132	9/10/79	J. H. ...	J. H. ...
133	10/10/79	J. H. ...	J. H. ...
134	11/10/79	J. H. ...	J. H. ...
135	12/10/79	J. H. ...	J. H. ...
136	1/10/80	J. H. ...	J. H. ...
137	2/10/80	J. H. ...	J. H. ...
138	3/10/80	J. H. ...	J. H. ...
139	4/10/80	J. H. ...	J. H. ...
140	5/10/80	J. H. ...	J. H. ...
141	6/10/80	J. H. ...	J. H. ...
142	7/10/80	J. H. ...	J. H. ...
143	8/10/80	J. H. ...	J. H. ...
144	9/10/80	J. H. ...	J. H. ...
145	10/10/80	J. H. ...	J. H. ...
146	11/10/80	J. H. ...	J. H. ...
147	12/10/80	J. H. ...	J. H. ...
148	1/10/81	J. H. ...	J. H. ...
149	2/10/81	J. H. ...	J. H. ...
150	3/10/81	J. H. ...	J. H. ...
151	4/10/81	J. H. ...	J. H. ...
152	5/10/81	J. H. ...	J. H. ...
153	6/10/81	J. H. ...	J. H. ...
154	7/10/81	J. H. ...	J. H. ...
155	8/10/81	J. H. ...	J. H. ...
156	9/10/81	J. H. ...	J. H. ...
157	10/10/81	J. H. ...	J. H. ...
158	11/10/81	J. H. ...	J. H. ...
159	12/10/81	J. H. ...	J. H. ...
160	1/10/82	J. H. ...	J. H. ...
161	2/10/82	J. H. ...	J. H. ...
162	3/10/82	J. H. ...	J. H. ...
163	4/10/82	J. H. ...	J. H. ...
164	5/10/82	J. H. ...	J. H. ...
165	6/10/82	J. H. ...	J. H. ...
166	7/10/82	J. H. ...	J. H. ...
167	8/10/82	J. H. ...	J. H. ...
168	9/10/82	J. H. ...	J. H. ...
169	10/10/82	J. H. ...	J. H. ...
170	11/10/82	J. H. ...	J. H. ...
171	12/10/82	J. H. ...	J. H. ...
172	1/10/83	J. H. ...	J. H. ...
173	2/10/83	J. H. ...	J. H. ...
174	3/10/83	J. H. ...	J. H. ...
175	4/10/83	J. H. ...	J. H. ...
176	5/10/83	J. H. ...	J. H. ...
177	6/10/83	J. H. ...	J. H. ...
178	7/10/83	J. H. ...	J. H. ...
179	8/10/83	J. H. ...	J. H. ...
180	9/10/83	J. H. ...	J. H. ...
181	10/10/83	J. H. ...	J. H. ...
182	11/10/83	J. H. ...	J. H. ...
183	12/10/83	J. H. ...	J. H. ...
184	1/10/84	J. H. ...	J. H. ...
185	2/10/84	J. H. ...	J. H. ...
186	3/10/84	J. H. ...	J. H. ...
187	4/10/84	J. H. ...	J. H. ...
188	5/10/84	J. H. ...	J. H. ...
189	6/10/84	J. H. ...	J. H. ...
190	7/10/84	J. H. ...	J. H. ...
191	8/10/84	J. H. ...	J. H. ...
192	9/10/84	J. H. ...	J. H. ...
193	10/10/84	J. H. ...	J. H. ...
194	11/10/84	J. H. ...	J. H. ...
195	12/10/84	J. H. ...	J. H. ...
196	1/10/85	J. H. ...	J. H. ...
197	2/10/85	J. H. ...	J. H. ...
198	3/10/85	J. H. ...	J. H. ...
199	4/10/85	J. H. ...	J. H. ...
200	5/10/85	J. H. ...	J. H. ...

**FLORIDA POWER CORPORATION**  
 ST. PETERSBURG, FLORIDA  
 CRYSTAL RIVER PLANT  
 UNIT NO. 3 835,000 KW

ARRANGEMENT  
 ELECTRICAL EQUIPMENT  
 REACTOR AUXILIARY & INTERMEDIATE BUILDINGS  
 BASEMENT FLOOR ELEV. 75'-0" & 95'-0"

**APPROVED**  
 FOR CONSTRUCTION BY  
 FLORIDA POWER CORPORATION

DESIGNED BY: GIBSON ASSOCIATES, INC.  
 ENGINEER: J. H. ...  
 CHECKED: J. H. ...  
 DATE: 4/20/85

PROJECT NO.: 4203  
 DRAWING NO.: SK-79090

ADDITIONAL FIRE DETECTION  
 EQUIPMENT LOCATIONS

CONSTRUCTION	AS NOTED
PRELIMINARY NOT FOR CONSTRUCTION	
BIDDING PURPOSES ONLY	
DATE	RELEASED FOR

5'-0"  
 1/8" = 1'-0"

7772135 3/86

C.F.

7912130386

