

THIS RUN EXECUTED 9 JAN 81 9:18:23

\*\*\*\*\*  
 HEC2 RELEASE DATED NOV 76 UPDATED APR 1980  
 ERROR CORR - 01,02,03,04  
 MODIFICATION - 50,51,52,53,54  
 \*\*\*\*\*

C RALEIGH NC PERRY CREEK TECH. SERVICES WRB JAN 1981  
 T1 FPMS BR. TECH. SERVICES  
 T2 10 YR NATURAL  
 T3 PERRY CR @ GRESHAM LAKE

J1	ICHECK	IND	NINV	IDIR	STRI	METRIC	HVINS	U	WSEL	FG
	-1.	6.	0.	0.	0.000000	0.00	0.0	0.	244.700	0.000
J2	NPROF	IPLT	PRFVS	XSECV	XSECH	FN	ALLUC	IBW	CHNIM	ITRACE
	1.000	0.000	-1.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
J3	VARIABLE CODES FOR SUMMARY PRINTOUT									
	38.000	1.000	3.000	42.000	41.000	0.000	34.000	1.000	13.000	14.000
	15.000	55.000	26.000	56.000	0.000	38.000	1.000	53.000	21.000	22.000
	54.000	4.000	0.000	150.000	201.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
OT	7.000	2250.000	2250.000	2250.000	2250.000	1100.000	1800.000	4150.000	0.000	0.000
NC	0.090	0.090	0.015	0.200	0.400	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
ET	0.000	0.000	0.000	9.100	0.000	0.000	0.000	0.000	1300.000	2400.000

\*\*\* US1 P-4 \*\*\*

X1	12700.000	14.000	1438.000	1463.000	50.000	50.000	50.000	0.000	0.000	0.000
GR	267.000	1000.000	266.000	1100.000	262.700	1150.000	260.000	1200.000	253.500	1300.000
GR	250.600	1400.000	248.700	1436.000	240.800	1438.000	240.800	1463.000	248.700	1465.000
GR	249.900	1500.000	249.000	1600.000	249.700	1900.000	250.300	2000.000	0.000	0.000
SB	1.250	2.700	2.500	0.000	25.000	1.000	192.000	0.000	240.800	240.800
ET	0.000	0.000	0.000	9.100	0.000	0.000	0.000	0.000	1300.000	2400.000
X1	12720.000	0.000	0.000	0.000	50.000	50.000	50.000	0.000	0.000	0.000
X2	0.000	0.000	1.000	248.800	249.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
BT	13.000	1000.000	264.300	0.000	1100.000	260.600	0.000	1200.000	257.300	0.000
BT	1300.000	254.400	0.000	1400.000	251.900	0.000	1438.000	251.000	0.000	1438.000
BT	251.600	248.800	1463.000	251.400	248.800	1463.000	251.400	0.000	1500.000	250.800
BT	0.000	1600.000	249.500	0.000	1900.000	249.000	0.000	2000.000	249.400	0.000
NC	0.070	0.070	0.015	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
ET	0.000	0.000	0.000	9.100	0.000	0.000	0.000	0.000	1300.000	2400.000



NC	0.090	0.090	0.015	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
ET	0.000	1048.000	1068.000	2.100	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

\*\*\* SEABOARD COASTLINE RR P 5 \*\*\*

X1	16240.000	16.000	1048.000	1063.000	50.000	50.000	50.000	0.000	0.300	0.000
X3	10.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	280.100	280.100	0.000
GR	350.000	710.000	300.000	760.000	250.000	810.000	255.000	860.000	250.000	1910.000
GR	245.000	1020.000	240.000	1040.000	236.000	1048.000	236.000	1068.000	240.000	1076.000
GR	245.000	1080.000	250.000	1160.000	255.000	1180.000	260.000	1200.000	265.000	1220.000
GR	270.000	1560.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
SB	0.000	1.160	2.500	0.000	21.000	0.000	365.000	0.000	236.300	1240.000
ET	0.000	1140.000	1161.000	2.100	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

X1	16365.000	9.000	1140.000	1161.000	125.000	125.000	125.000	0.000	0.000	0.000
X2	0.000	0.000	1.000	257.300	280.100	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
X3	10.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	280.100	280.100	0.000
BT	8.000	1000.000	280.400	0.000	1100.000	280.100	0.000	1140.000	280.100	0.000
BT	1140.000	280.100	257.300	1161.000	280.100	257.300	1161.000	280.100	0.000	1200.000
BT	280.800	0.000	1300.000	281.300	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
GR	280.000	1000.000	259.800	1100.000	245.000	1140.000	240.000	1141.000	240.000	1160.000
GR	244.600	1161.000	247.100	1178.000	261.000	1200.000	275.000	1300.000	0.000	0.000
QT	7.000	2000.000	2000.000	2000.000	2000.000	1000.000	1700.000	3720.000	0.000	0.000
NC	0.080	0.080	0.040	0.000	0.000	0.000	0.090	0.000	0.000	0.000
ET	0.000	1022.000	1056.000	2.100	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

X1	16400.000	7.000	1022.000	1054.000	50.000	50.000	50.000	0.000	0.000	0.000
GR	261.000	1000.000	247.100	1022.000	244.600	1026.000	240.500	1042.000	245.000	1054.000
GR	259.800	1094.000	270.000	1150.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
ET	0.000	1022.000	1112.000	2.100	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

X1	16900.000	0.000	0.000	0.000	500.000	500.000	500.000	0.000	2.500	0.000
ET	0.000	1000.000	1090.000	2.100	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

\*\*\* SECTION P 6 \*\*\*

X1	17690.000	10.000	1010.000	1024.000	790.000	790.000	790.000	0.000	0.000	0.000
GR	249.400	1000.000	249.100	1010.000	248.900	1011.000	247.300	1017.000	248.300	1023.000
GR	249.400	1024.000	250.300	1074.000	254.300	1100.000	265.000	1200.000	270.500	1250.000
QT	7.000	1920.000	1920.000	1920.000	1920.000	980.000	1620.000	3520.000	0.000	0.000
ET	0.000	1010.000	1082.000	2.100	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

X1	18000.000	0.000	0.000	0.000	310.000	310.000	310.000	0.000	1.200	0.000
ET	0.000	1220.000	1370.000	2.100	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

OFFICE ELECTRONICS INC.

X1	18465.000	13.000	1300.000	1310.000	465.000	465.000	465.000	0.000	-2.000	0.000
GR	272.800	1000.000	258.100	1100.000	255.800	1167.000	254.700	1200.000	253.900	1300.000
GR	253.200	1303.000	252.200	1306.000	253.200	1309.000	253.600	1310.000	253.600	1339.000
GR	261.300	1360.000	264.900	1400.000	268.900	1500.000	0.000	0.000	0.000	0.000
ET	0.000	1183.000	1333.000	2.100	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

\*\*\* ROAD SECTION AT ROCK QUARRY P 6A \*\*\*

X1	18520.000	13.000	1309.000	1319.000	55.000	55.000	55.000	0.000	0.000	0.000
X3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	261.700	261.800	0.000
GR	272.800	1000.000	268.100	1100.000	255.800	1167.000	254.700	1200.000	253.900	1300.000
GR	253.200	1303.000	252.200	1306.000	250.200	1309.000	250.200	1319.000	253.600	1339.000
GR	261.300	1360.000	264.900	1400.000	268.900	1500.000	0.000	0.000	0.000	0.000
SB	1.250	1.940	2.500	0.000	10.000	0.600	75.000	0.600	251.000	1250.200
ET	0.000	1163.000	1340.000	2.100	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

X1	18560.000	0.000	0.000	0.000	40.000	40.000	40.000	0.000	0.800	0.000
X2	0.000	0.000	1.000	259.000	261.700	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
X3	10.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	261.700	261.800	0.000
BT	10.000	1000.000	271.200	0.000	1100.000	266.500	0.000	1200.000	262.900	0.000
BT	1300.000	261.700	0.000	1309.000	261.800	0.000	1309.000	261.800	259.000	1319.000
BT	261.800	259.000	1319.000	261.800	0.000	1400.000	264.200	0.000	1500.000	268.500
BT	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
ET	0.000	1163.000	1345.000	2.100	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

X1	18610.000	13.000	1300.000	1310.000	50.000	50.000	50.000	0.000	0.000	0.000
GR	272.800	1000.000	268.100	1100.000	255.800	1167.000	254.700	1200.000	253.900	1300.000
GR	253.200	1303.000	252.200	1306.000	253.200	1309.000	253.600	1310.000	253.600	1339.000
GR	261.300	1360.000	264.900	1400.000	268.900	1500.000	0.000	0.000	0.000	0.000
ET	0.000	1164.000	1343.000	2.100	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

X1	19000.000	0.000	0.000	0.000	390.000	390.000	390.000	0.000	0.500	0.000
QT	7.000	1900.000	1900.000	1900.000	1900.000	920.000	1600.000	3350.000	0.000	0.000
ET	0.000	1165.000	1343.000	2.100	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

X1	19500.000	0.000	0.000	0.000	500.000	500.000	500.000	0.000	1.500	0.000
NC	0.090	0.100	0.040	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
QT	7.000	1900.000	1900.000	1900.000	1900.000	920.000	1600.000	3350.000	0.000	0.000
ET	0.000	0.000	0.000	9.100	0.000	0.000	0.000	0.000	560.000	690.000

X1	20000.000	20.000	621.000	660.000	500.000	500.000	500.000	0.000	-1.900	0.000
GR	280.700	122.000	278.800	156.000	276.900	193.000	276.600	200.000	274.400	1300.000
GR	273.500	342.000	269.200	400.000	268.600	413.000	236.300	500.000	263.900	600.000
GR	262.400	621.000	258.200	624.000	257.900	635.000	258.200	645.000	259.000	657.000
GR	262.200	660.000	264.400	700.000	271.500	800.000	273.400	845.000	282.300	900.000
ET	0.000	0.000	0.000	9.100	0.000	0.000	0.000	0.000	600.000	660.000

OFFICE ELECTRONIC INC

X1	20290.000	0.000	0.000	0.000	290.000	290.000	290.000	0.000	0.900	0.000
NC	0.090	0.100	0.030	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
ET	0.000	0.000	0.000	9.100	0.000	0.000	0.000	0.000	610.000	650.000

\*\*\* LITCHFORD RD P 7 \*\*\*

X1	20340.000	20.000	621.000	645.000	50.000	50.000	50.000	0.000	-1.000	0.000
X3	10.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	265.000	265.000	0.000
GR	280.700	122.000	278.800	156.000	276.900	193.000	276.600	200.000	274.400	300.000
GR	273.500	342.000	269.200	400.000	268.600	413.000	266.300	500.000	263.900	600.000
GR	262.400	621.000	258.200	624.000	257.900	635.000	258.200	645.000	259.000	657.000
GR	262.200	660.000	264.400	700.000	271.500	900.000	273.400	845.000	282.300	900.000
SB	0.000	1.650	2.500	0.000	24.000	0.000	243.000	0.650	256.900	256.900
ET	0.000	0.000	0.000	9.100	0.000	0.000	0.000	0.000	610.000	650.000

X1	20364.000	0.000	0.000	0.000	24.000	24.000	24.000	0.000	0.000	0.000
X2	0.000	0.000	1.000	265.100	267.400	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
X3	10.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	267.400	267.400	0.000
BT	13.000	122.000	284.300	0.000	193.000	280.500	0.000	200.000	276.700	0.000
BT	300.000	273.400	0.000	400.000	270.600	0.000	500.000	268.400	0.000	621.000
BT	267.400	0.000	621.000	267.400	265.100	645.000	267.400	265.100	645.000	267.400
BT	0.000	700.000	268.900	0.000	800.000	273.500	0.000	900.000	280.700	0.000
NC	0.110	0.110	0.050	0.200	0.400	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
QT	7.000	1900.000	1900.000	1900.000	1900.000	920.000	1600.000	3350.000	0.000	0.000
ET	0.000	615.000	665.000	2.100	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

X1	20400.000	20.000	621.000	660.000	36.000	36.000	36.000	0.000	0.500	0.000
GR	280.700	122.000	278.800	156.000	276.900	193.000	276.600	200.000	274.400	300.000
GR	273.500	342.000	269.200	400.000	268.600	413.000	266.300	500.000	263.900	600.000
GR	262.400	621.000	258.200	624.000	257.900	635.000	258.200	645.000	259.000	657.000
GR	262.200	660.000	264.400	700.000	271.500	800.000	273.400	845.000	282.300	900.000
EJ	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

OFFICE ELECTRONICS, INC.