

BOUNDARY LINE CALCULATIONS						
CORNER	BEARING	DIST.	N.	S.	E.	W.
1-2	N. 31° 12' W.	879.64	879.64			49.36
2-3	N. 21° 45' W.	488.71	488.08			24.71
3-4	N. 33° 37' W.	153.00	153.70			9.65
4-5	S. 83° 05' E.	211.83		211.83	210.31	
5-6	S. 60° 14' E.	618.37		618.37	304.02	331.97
6-7	N. 86° 47' E.	201.31	11.32		201.59	
7-8	S. 3° 59' 30" E.	103.45		103.30	7.20	
8-9	S. 74° 04' E.	177.60		177.78	172.78	
9-10	N. 87° 02' E.	500.48	24.90		499.81	
10-11	S. 3° 38' E.	144.87		142.83	24.24	
11-12	S. 41° 50' W.	443.28		443.69		37.62
12-13	S. 62° 22' 30" W.	62.83		22.12		52.67
13-14	S. 41° 05' W.	122.86		349.52		432.72
14-15	S. 77° 14' W.	389.34		86.04		379.74
15-16	N. 86° 37' W.	180.19	9.45			159.91
16-1	S. 84° 12' 50" W.	297.78		30.02		266.26
		7974.24	1642.73	1862.73	1642.90	1642.93

TOTAL AREA IN BOUNDARY = 38.822 ACRES

CURVE DATA				CHORD			
CURVE	ANGLE	RADIUS	CHORD	ANG	BEARING	CHORD	
A	71° 19'	1612.00	103.07	205.85	S. 64° 44' 30" W.	205.78	
B	0° 47' 30"	1612.00	11.14	22.28	S. 61° 28' 45" W.	22.27	
C	2° 40'	1612.00	37.51	75.02	S. 63° 12' 30" W.	75.02	
D	2° 40'	1612.00	37.51	75.02	S. 65° 02' 30" W.	75.02	
E	1° 11' 30"	1612.00	13.75	33.33	S. 67° 48' 15" W.	33.33	
F	32° 19'	474.88	137.52	267.70	S. 77° 14' W.	267.18	
G	7° 39'	474.88	31.78	63.41	S. 89° 33' 30" W.	63.36	
H	11° 18' 30"	474.88	47.01	93.72	S. 80° 04' 45" W.	93.37	
I	11° 18' 30"	474.88	47.01	93.72	S. 62° 46' 15" W.	93.37	
J	2° 04'	474.88	9.43	18.86	S. 62° 06' W.	18.86	
K	61° 02' 15"	1159.24	183.29	327.45	S. 85° 21' 55" W.	327.42	
L	0° 15' 00"	1159.24	2.54	5.05	S. 77° 28' 20" W.	5.05	
M	11° 28' 30"	1159.24	45.37	90.48	S. 79° 50' 17" W.	90.65	
N	31° 23' 30"	1159.24	115.93	231.69	S. 83° 51' 02" W.	231.69	
O	31° 28' 45"	1159.24	115.93	232.70	S. 87° 21' 42" W.	232.70	
P	31° 28' 30"	1159.24	115.93	232.70	S. 89° 09' 37" W.	232.70	
Q	0° 48' 20"	1159.24	8.11	16.23	N. 87° 01' 10" W.	16.23	
R	90° 00'	15.00	15.00	23.56	N. 41° 47' E.	21.21	
S	90° 00'	15.00	15.00	23.56	N. 48° 13' W.	21.21	
T	90° 00'	15.00	15.00	23.56	S. 41° 47' W.	21.21	
U	90° 00'	15.00	15.00	23.56	N. 44° 56' W.	19.96	
V	90° 00'	15.00	15.00	23.56	S. 73° 55' E.	21.21	
W	90° 00'	15.00	15.00	23.56	N. 46° 05' E.	21.21	
X	4° 24'	1933.00	111.44	222.66	S. 89° 55' E.	222.84	
Y	1° 38'	1933.00	37.55	75.10	N. 87° 34' E.	75.10	
Z	21° 13' 30"	1933.00	37.55	75.06	N. 89° 31' 45" E.	75.06	
AA	21° 13' 30"	1933.00	37.55	75.06	S. 88° 14' 45" E.	75.06	
AB	0° 31'	1933.00	8.72	17.44	S. 86° 52' 30" E.	17.44	
AC	94° 36'	13.00	12.84	22.20	S. 45° 05' W.	22.40	
AD	94° 36'	13.00	12.84	22.20	N. 50° 29' 20" W.	22.40	
AE	21° 02'	304.88	54.93	109.86	S. 71° 39' 40" W.	111.33	
AF	191° 12'	304.88	51.35	101.78	S. 72° 40' 40" W.	101.28	
AG	21° 02'	304.88	54.93	109.86	S. 62° 06' W.	109.82	
AH	32° 18'	354.88	102.77	200.05	N. 77° 14' E.	197.42	
AI	71° 39'	354.88	22.73	47.38	N. 89° 33' 30" E.	47.35	
AJ	11° 18' 30"	354.88	31.73	70.04	N. 80° 04' 45" E.	69.93	
AK	11° 18' 30"	354.88	31.73	70.04	N. 62° 46' 15" E.	69.93	
AL	2° 04'	354.88	6.30	12.59	N. 62° 06' E.	12.59	
AM	61° 02' 15"	1159.24	183.29	327.45	S. 85° 21' 55" W.	327.45	
AN	0° 15' 00"	1159.24	2.54	5.05	S. 77° 28' 20" W.	5.05	
AO	11° 28' 30"	1159.24	45.37	90.48	S. 79° 50' 17" W.	90.65	
AP	31° 23' 30"	1159.24	115.93	231.69	S. 83° 51' 02" W.	231.69	
AQ	31° 28' 45"	1159.24	115.93	232.70	S. 87° 21' 42" W.	232.70	
AR	31° 28' 30"	1159.24	115.93	232.70	S. 89° 09' 37" W.	232.70	
AS	0° 48' 20"	1159.24	8.11	16.23	N. 87° 01' 10" W.	16.23	
AT	90° 00'	15.00	15.00	23.56	N. 41° 47' E.	21.21	
AV	90° 00'	15.00	15.00	23.56	N. 48° 13' W.	21.21	
AW	90° 00'	15.00	15.00	23.56	S. 41° 47' W.	21.21	
AX	90° 00'	15.00	15.00	23.56	N. 44° 56' W.	19.96	
AY	90° 00'	15.00	15.00	23.56	S. 73° 55' E.	21.21	
AZ	90° 00'	15.00	15.00	23.56	N. 46° 05' E.	21.21	
BA	4° 24'	1933.00	111.44	222.66	S. 89° 55' E.	222.84	
BB	1° 38'	1933.00	37.55	75.10	N. 87° 34' E.	75.10	
BC	21° 13' 30"	1933.00	37.55	75.06	N. 89° 31' 45" E.	75.06	
BD	21° 13' 30"	1933.00	37.55	75.06	S. 88° 14' 45" E.	75.06	
BE	0° 31'	1933.00	8.72	17.44	S. 86° 52' 30" E.	17.44	
BF	94° 36'	13.00	12.84	22.20	S. 45° 05' W.	22.40	
BG	94° 36'	13.00	12.84	22.20	N. 50° 29' 20" W.	22.40	
BH	21° 02'	304.88	54.93	109.86	S. 71° 39' 40" W.	111.33	
BI	191° 12'	304.88	51.35	101.78	S. 72° 40' 40" W.	101.28	
BJ	21° 02'	304.88	54.93	109.86	S. 62° 06' W.	109.82	
BK	32° 18'	354.88	102.77	200.05	N. 77° 14' E.	197.42	
BL	71° 39'	354.88	22.73	47.38	N. 89° 33' 30" E.	47.35	
BM	11° 18' 30"	354.88	31.73	70.04	N. 80° 04' 45" E.	69.93	
BN	11° 18' 30"	354.88	31.73	70.04	N. 62° 46' 15" E.	69.93	
BO	2° 04'	354.88	6.30	12.59	N. 62° 06' E.	12.59	
BP	61° 02' 15"	1159.24	183.29	327.45	S. 85° 21' 55" W.	327.45	
BQ	0° 15' 00"	1159.24	2.54	5.05	S. 77° 28' 20" W.	5.05	
BR	11° 28' 30"	1159.24	45.37	90.48	S. 79° 50' 17" W.	90.65	
BS	31° 23' 30"	1159.24	115.93	231.69	S. 83° 51' 02" W.	231.69	
BT	31° 28' 45"	1159.24	115.93	232.70	S. 87° 21' 42" W.	232.70	
BU	31° 28' 30"	1159.24	115.93	232.70	S. 89° 09' 37" W.	232.70	
BV	0° 48' 20"	1159.24	8.11	16.23	N. 87° 01' 10" W.	16.23	
BW	90° 00'	15.00	15.00	23.56	N. 41° 47' E.	21.21	
BX	90° 00'	15.00	15.00	23.56	N. 48° 13' W.	21.21	
BY	90° 00'	15.00	15.00	23.56	S. 41° 47' W.	21.21	
BZ	90° 00'	15.00	15.00	23.56	N. 44° 56' W.	19.96	
CA	4° 24'	1933.00	111.44	222.66	S. 89° 55' E.	222.84	
CB	1° 38'	1933.00	37.55	75.10	N. 87° 34' E.	75.10	
CC	21° 13' 30"	1933.00	37.55	75.06	N. 89° 31' 45" E.	75.06	
CD	21° 13' 30"	1933.00	37.55	75.06	S. 88° 14' 45" E.	75.06	
CE	0° 31'	1933.00	8.72	17.44	S. 86° 52' 30" E.	17.44	
CF	94° 36'	13.00	12.84	22.20	S. 45° 05' W.	22.40	
CG	94° 36'	13.00	12.84	22.20	N. 50° 29' 20" W.	22.40	
CH	21° 02'	304.88	54.93	109.86	S. 71° 39' 40" W.	111.33	
CI	191° 12'	304.88	51.35	101.78	S. 72° 40' 40" W.	101.28	
CJ	21° 02'	304.88	54.93	109.86	S. 62° 06' W.	109.82	
CK	32° 18'	354.88	102.77	200.05	N. 77° 14' E.	197.42	
CL	71° 39'	354.88	22.73	47.38	N. 89° 33' 30" E.	47.35	
CM	11° 18' 30"	354.88	31.73	70.04	N. 80° 04' 45" E.	69.93	
CN	11° 18' 30"	354.88	31.73	70.04	N. 62° 46' 15" E.	69.93	
CO	2° 04'	354.88	6.30	12.59	N. 62° 06' E.	12.59	
CP	61° 02' 15"	1159.24	183.29	327.45	S. 85° 21' 55" W.	327.45	
CQ	0° 15' 00"	1159.24	2.54	5.05	S. 77° 28' 20" W.	5.05	
CR	11° 28' 30"	1159.24	45.37	90.48	S. 79° 50' 17" W.	90.65	
CS	31° 23' 30"	1159.24	115.93	231.69	S. 83° 51' 02" W.	231.69	
CT	31° 28' 45"	1159.24	115.93	232.70	S. 87° 21' 42" W.	232.70	
CU	31° 28' 30"	1159.24	115.93	232.70	S. 89° 09' 37" W.	232.70	
CV	0° 48' 20"	1159.24	8.11	16.23	N. 87° 01' 10" W.	16.23	
CW	90° 00'	15.00	15.00	23.56	N. 41° 47' E.	21.21	
CX	90° 00'	15.00	15.00	23.56	N. 48° 13' W.	21.21	
CY	90° 00'	15.00	15.00	23.56	S. 41° 47' W.	21.21	
CZ	90° 00'	15.00	15.00	23.56	N. 44° 56' W.	19.96	
DA	4° 24'	1933.00	111.44	222.66	S. 89° 55' E.	222.84	
DB	1° 38'	1933.00	37.55	75.10	N. 87° 34' E.	75.10	
DC	21° 13' 30"	1933.00	37.55	75.06	N. 89° 31' 45" E.	75.06	
DD	21° 13' 30"	1933.00	37.55	75.06	S. 88° 14' 45" E.	75.06	
DE	0° 31'	1933.00	8.72	17.44	S. 86° 52' 30" E.	17.44	
DF	94° 36'	13.00	12.84	22.20	S. 45° 05' W.	22.40	
DG	94° 36'	13.00	12.84	22.20	N. 50° 29' 20" W.	22.40	
DH	21° 02'	304.88	54.93	109.86	S. 71° 39' 40" W.	111.33	
DI	191° 12'	304.88	51.35	101.78	S. 72° 40' 40" W.	101.28	
DJ	21° 02'	304.88	54.93	109.86	S. 62° 06' W.	109.82	
DK	32° 18'	354.88	102.77	200.05	N. 77° 14' E.	197.42	
DL	71° 39'	354.88	22.73	47.38	N. 89° 33' 30" E.	47.35	
DM	11° 18' 30"	354.88	31.73	70.04	N. 80° 04' 45" E.	69.93	
DN	11° 18' 30"	354.88	31.73	70.04	N. 62° 46' 15" E.	69.93	
DO	2° 04'	354.88	6.30	12.59	N. 62° 06' E.	12.59	
DP	61° 02' 15"	1159.24	183.29	327.45	S. 85° 21' 55" W.	327.45	
DQ	0° 15' 00"	1159.24	2.54	5.05	S. 77° 28' 20" W.	5.05	
DR	11° 28' 30"	1159.24	45.37	90.48	S. 79° 50' 17" W.	90.65	
DS	31° 23' 30"	1159.24	115.93	231.69	S. 83° 51' 02" W.	231.69	
DT	31° 28' 45"	1159.24	115.93	232.70	S. 87° 21' 42" W.	232.70	
DU	31° 28' 30"	1159.24	115.93	232.70	S. 89° 09' 37" W.	232.70	
DV	0° 48' 20"	1159.24	8.11	16.23	N. 87° 01' 10" W.	16.23	
DW	90° 00'	15.00	15.00	23.56	N. 41° 47' E.	21.21	
DX	90° 00'	15.00	15.00	23.56	N. 48° 13' W.	21.21	
DY	90° 00'	15.00	15.00	23.56	S. 41° 47' W.	21.21	
DZ	90° 00'	15.00	15.00	23.56	N. 44° 56' W.	19.96	
EA	4° 24'	1933.00	111.44	222.66	S. 89° 55' E.	222.84	
EB	1° 38'	1933.00	37.55	75.10	N. 87° 34' E.	75.10	
EC	21° 13' 30"	1933.00	37.55	75.06	N. 89° 31' 45" E.	75.06	
ED	21° 13' 30"	1933.00	37.55	75.06	S. 88° 14' 45" E.	75.06	
EE	0° 31'	1933.00	8.72	17.44	S. 86° 52' 30" E.	17.44	
EF	94° 36'	13.00	12.84	22.20	S. 45° 05' W.	22.40	
EG	94° 36'	13.00	12.84	22.20	N. 50° 29' 20" W.	22.40	
EH	21° 02'	304.88	54.93	109.86	S. 71° 39' 40" W.	111.33	
EI	191° 12'	304.88	51.35	101.78	S. 72° 40' 40" W.	101.28	
EJ	21° 02'	304.88	54.93	109.86	S. 62° 06' W.	109.82	
EK	32° 18'	354.88	102.77	200.05	N. 77° 14' E.	197.42	
EL	71° 39'	354.88	22.73	47.38	N. 89° 33' 30" E.	47.35	
EM	11° 18' 30"	354.88	31.73	70.04	N. 80° 04' 45" E.	69.93	
EN	11° 18' 30"	354.88	31.73	70.04	N. 62° 46' 15" E.	69.93	
EO	2° 04'	354.88	6.30	12.59	N. 62° 06' E.	12.59	
EP	61° 02' 15"	1159.24	183.29	327.45	S. 85° 21' 55" W.	327.45	
EQ	0° 15' 00"	1159.24	2.54	5.05	S. 77° 28' 20" W.	5.05	
ER	11° 28' 30"	1159.24	45.37	90.48	S. 79° 50' 17" W.	90.65	
ES	31° 23' 30"	1159.24	115.93	231.69	S. 83° 51' 02" W.	231.69	
ET	31° 28' 45"	1159.24	115.93	232.70	S. 87° 21' 42" W.	232.70	
EU	31° 28' 30"	1159.24	115.93	232.70	S. 89° 09' 37" W.	232.70	
EV	0° 48' 20"	1159.24					