

Appendix D

**Alpha Area Supplemental EE/CA
Southern Transect Survey Points**

Survey			Survey			Survey			Survey		
ID#	Northing	Easting	ID#	Northing	Easting	ID#	Northing	Easting	Survey ID#	Northing	Easting
201	1175612.19	674397.47	1967	1176309.97	676696.07	3557	1175309.54	675797.48	3671	1176474.1	674601.63
203	1175616.3	674597.47	1973	1177144.64	676688.6	3561	1175895.87	675805	3673	1176258.8	674593.9
204	1175590.1	674697.46	1979	1177789.95	676617.47	3565	1176462.57	675786.73	3675	1175984.94	674605.16
205	1175542.04	674797.47	1989	1176245.72	676588.24	3567	1175414.04	675919.82	3677	1175880.62	674617.19
206	1175507.66	674897.47	1991	1176408.46	676519.34	3569	1176068.83	677300.86	3679	1175806.37	674702.83
207	1175449.43	674997.49	1995	1176989.1	676489.13	3571	1176294.37	677199.47	3680	1175902.48	674696.41
208	1175388.7	675097.49	1997	1177168.81	676497.76	3573	1176352.04	676994.51	3682	1176004.16	674701.85
209	1175346.26	675197.46	2001	1177780.49	676503.66	3574	1176244.16	677101.9	3684	1176821.97	674695.87
210	1175295.21	675297.47	2019	1176840.5	676420.7	3576	1176581.38	677086.82	3686	1176340.39	674797.54
211	1175237.57	675397.46	2021	1176556.56	676412.73	3578	1176896.75	677001.82	3687	1175893.32	674814.62
212	1175215.83	675497.47	2023	1176304	676404.31	3580	1177285.97	676894.12	3689	1175692.54	674827.75
213	1175200.72	675597.46	2035	1176457.05	676178.1	3582	1176647.78	676789.82	3691	1176178.61	674894.65
214	1175185.64	675697.48	2040	1176152.18	676186.38	3585	1177062.34	676812.31	3692	1176276.33	674901.54
215	1175170.53	675797.47	2043	1176382.41	676099.9	3588	1177689.8	676600.85	3694	1176543.12	674894.88
216	1175155.45	675897.49	2046	1176119.63	676099.45	3590	1177469.31	676597.51	3696	1176591.29	674995.64
218	1176056.17	676197.48	2050	1175769.83	676098.01	3592	1177269.04	676597.67	3697	1176502.91	675004.91
220	1175170.09	676097.47	2052	1175518.86	676081.2	3594	1177119.31	676597.45	3698	1176343.92	675008.36
224	1176058.33	676397.46	2054	1175336.83	676125.74	3596	1176935.72	676594.49	3699	1176556.08	675094.51
226	1176060.47	676597.47	2062	1176196.67	676017.67	3598	1176507.49	676600.41	3701	1176091.06	674999.67
229	1176063.71	676897.48	2074	1176147.28	675880.86	3600	1177601.31	676397.07	3703	1175503.97	675099.46
230	1176064.81	676997.46	2076	1176022.24	675929.11	3602	1177278.3	676397.51	3704	1175752.63	675097.3
231	1176066.94	677197.47	3351	1176720.38	674797.48	3607	1176217.99	674410.73	3706	1175916.92	675103.99
231	1176065.88	677097.46	3395	1175869.17	674399.14	3609	1176675.73	674382.6	3707	1176056.35	675083.82
262	1176057.25	676297.47	3407	1177014.56	674396.92	3611	1176320.65	675202.22	3709	1176257.8	675092.42
302	1177074.41	674497.49	3411	1175736.82	674524.32	3613	1176221.69	675201.98	3711	1176448.23	675900.14
306	1176646.41	674897.48	3414	1175870.51	674497.47	3615	1176032.11	675204.38	3712	1176268.09	675886.58
309	1176534.82	675197.48	3416	1176112.21	674494.81	3617	1175941.09	675199.64	3714	1175823.32	675923.72
311	1176512.51	675397.47	3418	1176225.34	674486.3	3619	1175756.56	675200.9	3715	1175656.64	675919.69
312	1176507.01	675497.47	3420	1176360.2	674492.5	3624	1175764.74	675306.87	3717	1175582.88	675915.38
313	1176510.58	675597.47	3442	1176560.08	674699.39	3626	1175922.91	675299.94	3718	1175247.44	675909.63
314	1176526.28	675697.48	3445	1176425.44	674699.17	3628	1176520.77	675299.18	3720	1175162.93	675991.88
315	1176546.15	675797.47	3456	1176118.9	674791.68	3630	1175987.45	674382.51	3721	1175463.62	675999.72
316	1176569.6	675897.46	3458	1177093.06	674430.7	3632	1176762.22	674399.48	3724	1176046.82	676007.77
320	1176640.91	676097.47	3463	1176516.26	674792.51	3634	1177252.89	674400.77	3723	1175836.77	676022.96
324	1177954.7	676397.48	3473	1175883.28	674897.66	3636	1176401.12	675405.45	3726	1176468.89	675975.51
325	1177954.42	676497.47	3475	1175609.8	674898.26	3637	1176056.16	675402.82	3728	1176602.72	676000.26
326	1177954.14	676597.49	3476	1175762	675000.01	3639	1175820.95	675406.02	3730	1176241.21	676104.37
327	1177683.06	676697.47	3485	1176490.29	675097.91	3640	1175669.57	675404.41	3731	1175969.05	676060.35
328	1177485.45	676797.46	3497	1175502.94	675189.31	3642	1175493.12	675499.18	3733	1176680.63	676196.05
330	1177073.08	676997.47	3503	1176420.09	675297.02	3644	1175715.55	675508.96	3734	1176249.21	676197.59
331	1176699.08	677097.47	3508	1176195.2	675293.55	3646	1176066.18	675499.81	3738	1176062.01	676799.58
332	1176481.81	677197.47	3512	1175604.54	675293.51	3647	1176231.12	675500.03	3739	1176061.56	676691.62
333	1176280.04	677297.48	3514	1175440.08	675294.41	3649	1176115.58	675607.53	3741	1176716.69	676702.37
362	1176726.27	676297.47	3515	1175393.79	675399.48	3651	1175769.28	675611.03	3743	1176993.94	676695.06
1824	1176172.98	677000.96	3520	1175900.96	675409.67	3653	1175771.5	675696.9	3744	1177300.72	676712.17
1826	1176147.42	677025.31	3522	1176283.64	675392.56	3654	1176039.83	675678.16	3746	1177487.77	676706.75
1829	1176708.53	677000.16	3528	1176298.64	675500.12	3656	1176343.81	675696.51	3748	1177884.94	676505.7
1840	1176283.93	676898.49	3531	1175928.23	675499.61	3658	1176287.04	675780.39	3749	1177354.61	676518.45
1842	1176464.91	676895.39	3536	1175452.62	675581.28	3659	1176215.21	675785.09	3751	1177798.35	676394.65
1844	1176720.12	676889.02	3537	1175688.89	675615.28	3660	1175707	675798.35	3753	1177123.11	676399.31
1846	1176891.08	676902.76	3539	1175941.98	675600.39	3661	1175480.1	675791.81	3755	1176720.92	676507.65
1848	1177004.68	676912.93	3541	1176214.58	675611.2	3663	1175617.27	674493.47	3756	1176059.43	676498.73
1954	1177231.87	676799.48	3543	1176338.36	675612.88	3665	1176451.89	674499.27	3758	1176550.68	676290.45
1959	1176902.32	676824.05	3551	1175865.3	675692.63	3666	1176720.81	674488.59	3759	1176483.16	676289.33
1963	1176375.57	676825.34	3553	1175541.28	675698.91	3668	1176666.2	674592.34	3761	1176378.98	676284.59
1965	1176191.07	676813.44	3555	1175280.79	675697.42	3669	1176942.08	674600.11	3762	1176213.06	676276.29

Appendix D

**Alpha Area Supplemental EE/CA
Northern Transect Survey Points**

Survey ID#	Northing	Eastng	Survey ID#	Northing	Eastng	Survey ID#	Northing	Eastng	Survey ID#	Northing	Eastng
234	675797.49	1178837.11	3173	676383.54	1179489.68	1910	676889.61	1179733.63	1851	677594.92	1180989.76
3073	675798.29	1179096.64	3175	676385.49	1179765.72	1908	676893.99	1179963.68	1850	677600.35	1181294.55
3076	675784.46	1179236.16	3177	676386.39	1179896.13	1905	676899.78	1180214.93	345	677597.48	1181405.77
334	675797.46	1179400.31	3179	676412.77	1180129.69	1710	676893.81	1180379.21	246	677697.49	1180539.82
235	675897.48	1178825.54	3183	676410.85	1180640.92	1901	676903.02	1180662.35	1836	677697.05	1180830.19
3084	675883.54	1179011.51	3181	676397.51	1180802.59	1903	676896.27	1181037.75	1834	677705.41	1180908.68
3081	675898.51	1179208.14	3184	676397.44	1181132.16	359	676897.47	1181482.02	1831	677703.92	1181086.44
3083	675906.79	1179319.67	3186	676396.59	1181325.66	239	676997.48	1178698.27	346	677697.49	1181302.61
3087	675902.25	1179579.71	337	676397.47	1181481.93	1919	677006.48	1178845.84	1794	677694.22	1181322.6
3089	675893.63	1179897.69	238	676497.48	1178756.1	1921	676994.03	1178917.27	247	677797.46	1180586.99
335	675897.48	1180032.71	3199	676497.41	1178870.62	3040	676997.46	1179117.07	1807	677789.77	1180774.46
1809	675992.23	1178813.48	3201	676503.52	1179137.53	1923	676998.32	1179435.32	1805	677800.44	1180857.15
3093	675999.82	1178981.17	3203	676498.82	1179287.07	1699	677009.61	1179631.21	1590	677788.68	1180998.48
3091	675999.58	1179220.67	3205	676487.47	1179499.96	1924	676995.68	1179827.43	347	677797.47	1181211.7
3095	676003.01	1179406.53	3207	676498.05	1179665.27	1926	676999.8	1179993.44	1803	677890.37	1180626.24
3097	675996.02	1179765.09	3197	676498.24	1179877.33	1928	676999.59	1180312.18	1801	677895.98	1180844.66
3099	676019.21	1180074.95	3195	676497.51	1180220.54	1930	676995.55	1180445.01	348	677897.48	1181123.37
3101	676018.28	1180388.61	3193	676496.81	1180373.81	1932	676999.47	1180658.31	249	677997.47	1180653.22
3103	676002.3	1180591.47	3189	676498.24	1180919.26	1681	676998.99	1180926.26	1798	678000.82	1180795.83
352	675997.49	1180761.11	3192	676510.97	1181219.47	1679	676996.95	1181106.9	349	677997.48	1181030.97
254	676097.47	1178802.41	3191	676518.36	1181394.57	361	676997.47	1181482.04	250	678097.48	1180677.82
3115	676101.27	1178997.94	338	676497.46	1181481.95	260	677097.47	1178686.7	350	678097.47	1180940.68
3113	676090.06	1179195.8	256	676597.47	1178744.54	360	677097.48	1178844.06	251	678197.47	1180694.87
3116	676087.77	1179322.81	3209	676594.34	1178896.15	1941	677096.09	1179961.09	351	678197.47	1180851.63
3118	676088.23	1179665.7	3211	676599.17	1179074.34	1939	677103.41	1180269.82			
3120	676111	1179941.99	3213	676605.49	1179239.86	1937	677103.66	1180488.87			
3106	676110.7	1180088.21	3215	676594.99	1179645.76	1936	677096.18	1180819.27			
3104	676097.53	1180445.01	3217	676605.07	1179856.13	1674	677099.05	1180970.17			
3107	676114.33	1180593.57	3219	676603.48	1180205.18	1672	677095.83	1181189.49			
3109	676105.65	1180976.37	3221	676580.7	1180599.46	363	677097.46	1181482.05			
1811	676099.41	1181161.01	3223	676594	1180752.68	241	677197.47	1178675.1			
354	676097.46	1181279.1	3225	676582.67	1180958.16	341	677197.47	1178681.21			
255	676197.46	1178790.84	1782	676574.74	1181168.24	1952	677189.15	1180128.13			
3146	676210.1	1179060.61	1787	676580.78	1181332.96	1951	677198.19	1180405.63			
3144	676189.72	1179195.98	356	676597.46	1181481.97	1946	677200.36	1180636.39			
3148	676194.97	1179569.99	257	676697.46	1178732.97	1944	677197.47	1181018.15			
3121	676195.81	1179746.78	1878	676696.32	1178929.86	1667	677196.44	1181173.56			
1816	676193.6	1179938.19	1876	676699.51	1179172.66	340	677197.46	1181482.73			
3129	676191.18	1180126.3	1762	676697.73	1179538.43	242	677297.48	1180241.01			
1814	676191.93	1180342.04	1765	676697.16	1179829.02	1873	677308.7	1180433.73			
3142	676190.66	1180454.62	1880	676707.04	1179920.23	1660	677298.86	1180556.05			
3140	676193.19	1180707.46	1882	676696.93	1180308.94	1874	677294.8	1180866.69			
3137	676193.24	1181047.72	1774	676697.2	1180472.68	1648	677296.35	1181293.59			
1812	676193.18	1181162.72	1883	676699.95	1180756.95	1654	677297.73	1180974.3			
355	676197.48	1181342.36	1885	676693.13	1181172.7	342	677297.46	1181483.69			
236	676297.49	1178779.27	357	676697.48	1181481.98	1871	677391.86	1180344.85			
3153	676305.44	1178844.06	258	676797.46	1178721.4	1869	677397.88	1180498.43			
3151	676298.22	1179023.12	1898	676796.52	1179002.11	1867	677393.32	1180661.12			
3154	676309.29	1179526.69	1896	676799.34	1179311.37	1865	677399.49	1181076.19			
3157	676319.41	1179763.67	1894	676774.68	1179458.58	1639	677400.13	1181290.18			
3159	676335.96	1180111.53	1892	676790.77	1179794.28	343	677397.47	1181484.7			
3160	676341.22	1180232.19	1742	676802.89	1180026.83	244	677497.46	1180411.44			
3164	676323.38	1180466.85	1891	676793.48	1180394.65	1863	677510.19	1180461.13			
3162	676296.93	1180870.15	1889	676790.92	1180559.06	1861	677497.78	1180770.33			
3165	676305.47	1181120.1	1730	676796.7	1181089.38	1859	677494.45	1181001.66			
3167	676288.43	1181316.44	358	676797.48	1181482	344	677497.47	1181485.67			
336	676297.47	1181434.53	1918	676892.3	1178710.69	245	677597.47	1180479.45			
237	676397.48	1178767.67	1916	676835.87	1178954.69	1857	677594.16	1180644.64			
3169	676397.77	1178930.06	1914	676860.69	1179276.57	1855	677594.32	1180796.45			
3171	676397.89	1179163.96	1912	676875.23	1179391.12	1853	677602.05	1180882.11			