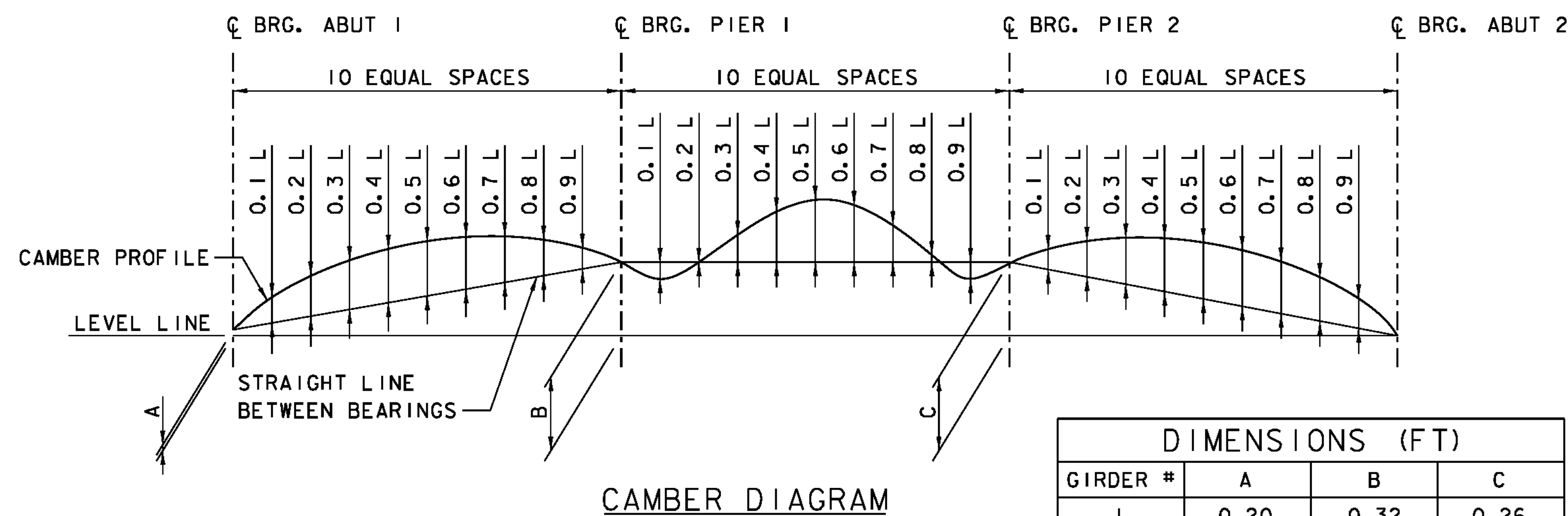
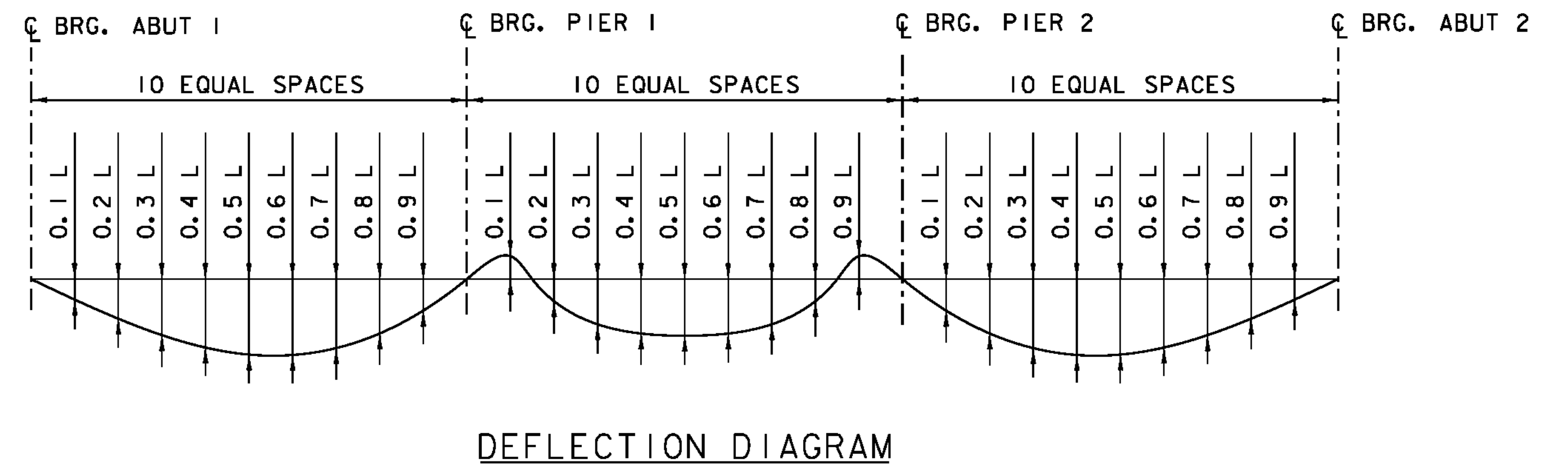


		CAMBER TABLE (SPAN 1) @ 1/10 POINTS (INCHES)										CAMBER TABLE (SPAN 2) @ 1/10 POINTS (INCHES)										CAMBER TABLE (SPAN 3) @ 1/10 POINTS (INCHES)										
POINT ON BEAM		¢ BRG. ABUT 1	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	¢ BRG. PIER 1	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	¢ BRG. PIER 2	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	¢ BRG. ABUT 2
GIRDER 1	STEEL DL	0.00	-0.11	-0.20	-0.26	-0.29	-0.29	-0.26	-0.20	-0.12	-0.06	0.00	0.00	-0.02	-0.03	-0.05	-0.05	-0.04	-0.02	0.00	0.00	0.00	-0.08	-0.16	-0.24	-0.30	-0.34	-0.33	-0.29	-0.22	-0.12	0.00
	CONCRETE SLAB	0.00	-0.42	-0.76	-0.98	-1.08	-1.08	-0.97	-0.76	-0.46	-0.23	0.00	-0.01	-0.06	-0.12	-0.18	-0.19	-0.16	-0.08	0.00	0.01	0.00	-0.30	-0.62	-0.89	-1.14	-1.26	-1.25	-1.09	-0.82	-0.45	0.00
	SUPERIMPOSED DL	0.00	-0.12	-0.21	-0.27	-0.30	-0.30	-0.27	-0.21	-0.13	-0.06	0.00	0.00	-0.02	-0.03	-0.05	-0.05	-0.05	-0.02	0.00	0.00	0.00	-0.08	-0.16	-0.24	-0.31	-0.34	-0.34	-0.30	-0.23	-0.12	0.00
	TOTAL DEFLECTION	0.00	-0.65	-1.17	-1.51	-1.67	-1.67	-1.50	-1.17	-0.71	-0.35	0.00	-0.01	-0.10	-0.18	-0.28	-0.29	-0.25	-0.12	0.00	0.01	0.00	-0.46	-0.94	-1.37	-1.75	-1.94	-1.92	-1.68	-1.27	-0.69	0.00
	RESIDUAL CAMBER	0.00	0.39	0.70	0.91	1.00	1.00	0.90	0.70	0.42	0.21	0.00	0.12	0.28	0.63	0.94	1.00	0.94	0.63	0.28	0.12	0.00	0.24	0.49	0.70	0.91	1.00	0.99	0.87	0.65	0.35	0.00
	TOTAL CAMBER	0.00	1.04	1.87	2.42	2.67	2.67	2.40	1.87	1.13	0.56	0.00	0.13	0.38	0.81	1.22	1.29	1.19	0.75	0.28	0.11	0.00	0.70	1.43	2.07	2.66	2.94	2.91	2.55	1.92	1.04	0.00
GIRDER 2	STEEL DL	0.00	-0.10	-0.20	-0.26	-0.29	-0.28	-0.25	-0.20	-0.13	-0.05	0.00	0.01	-0.01	-0.03	-0.04	-0.04	-0.04	-0.03	-0.01	0.01	0.00	-0.06	-0.14	-0.21	-0.26	-0.29	-0.29	-0.26	-0.19	-0.11	0.00
	CONCRETE SLAB	0.00	-0.40	-0.76	-0.99	-1.09	-1.07	-0.96	-0.78	-0.50	-0.21	0.00	0.03	-0.05	-0.12	-0.16	-0.17	-0.16	-0.10	-0.02	0.02	0.00	-0.22	-0.53	-0.79	-0.98	-1.09	-1.09	-0.97	-0.73	-0.40	0.00
	SUPERIMPOSED DL	0.00	-0.10	-0.20	-0.26	-0.28	-0.28	-0.25	-0.20	-0.13	-0.06	0.00	0.01	0.00	-0.02	-0.03	-0.04	-0.03	-0.02	0.00	0.01	0.00	-0.05	-0.13	-0.20	-0.25	-0.28	-0.28	-0.25	-0.19	-0.10	0.00
	TOTAL DEFLECTION	0.00	-0.60	-1.16	-1.51	-1.66	-1.63	-1.46	-1.18	-0.76	-0.32	0.00	0.05	-0.06	-0.17	-0.23	-0.25	-0.23	-0.15	-0.03	0.04	0.00	-0.33	-0.80	-1.20	-1.49	-1.66	-1.66	-1.48	-1.11	-0.61	0.00
	RESIDUAL CAMBER	0.00	0.37	0.70	0.91	1.00	0.98	0.89	0.71	0.46	0.19	0.00	0.12	0.28	0.63	0.94	1.00	0.94	0.63	0.28	0.12	0.00	0.20	0.48	0.72	0.89	1.00	1.00	0.89	0.67	0.37	0.00
	TOTAL CAMBER	0.00	0.97	1.86	2.42	2.66	2.61	2.35	1.89	1.22	0.51	0.00	0.07	0.34	0.80	1.17	1.25	1.17	0.78	0.31	0.08	0.00	0.53	1.28	1.92	2.38	2.66	2.66	2.37	1.78	0.98	0.00
GIRDER 3	STEEL DL	0.00	-0.11	-0.20	-0.27	-0.30	-0.29	-0.25	-0.20	-0.14	-0.06	0.00	0.01	0.00	-0.02	-0.04	-0.04	-0.03	-0.03	-0.01	0.01	0.00	-0.06	-0.12	-0.19	-0.24	-0.27	-0.26	-0.23	-0.18	-0.09	0.00
	CONCRETE SLAB	0.00	-0.42	-0.77	-1.02	-1.15	-1.09	-0.97	-0.78	-0.54	-0.23	0.00	0.02	-0.01	-0.10	-0.16	-0.16	-0.14	-0.10	-0.05	0.02	0.00	-0.24	-0.46	-0.74	-0.93	-1.02	-1.01	-0.90	-0.68	-0.36	0.00
	SUPERIMPOSED DL	0.00	-0.11	-0.20	-0.26	-0.29	-0.28	-0.25	-0.20	-0.14	-0.06	0.00	0.01	0.01	-0.01	-0.02	-0.03	-0.02	-0.01	0.00	0.01	0.00	-0.06	-0.11	-0.18	-0.23	-0.25	-0.25	-0.23	-0.17	-0.09	0.00
	TOTAL DEFLECTION	0.00	-0.64	-1.17	-1.55	-1.74	-1.66	-1.47	-1.18	-0.82	-0.35	0.00	0.04	0.00	-0.13	-0.22	-0.23	-0.19	-0.14	-0.06	0.04	0.00	-0.36	-0.69	-1.11	-1.40	-1.54	-1.52	-1.36	-1.03	-0.54	0.00
	RESIDUAL CAMBER	0.00	0.37	0.67	0.89	1.00	0.96	0.85	0.68	0.47	0.20	0.00	0.12	0.28	0.63	0.94	1.00	0.94	0.63	0.28	0.12	0.00	0.24	0.45	0.72	0.91	1.00	0.99	0.88	0.67	0.36	0.00
	TOTAL CAMBER	0.00	1.01	1.84	2.44	2.74	2.62	2.32	1.86	1.29	0.55	0.00	0.08	0.28	0.76	1.16	1.23	1.13	0.77	0.34	0.08	0.00	0.60	1.14	1.83	2.31	2.54	2.51	2.24	1.70	0.90	0.00
GIRDER 4	STEEL DL	0.00	-0.12	-0.21	-0.28	-0.31	-0.31	-0.26	-0.21	-0.15	-0.08	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04	-0.03	-0.01	0.00	0.00	-0.07	-0.14	-0.19	-0.24	-0.27	-0.27	-0.24	-0.18	-0.10	0.00
	CONCRETE SLAB	0.00	-0.46	-0.81	-1.07	-1.20	-1.18	-1.00	-0.80	-0.56	-0.30	0.00	0.01	0.00	-0.06	-0.14	-0.17	-0.16	-0.11	-0.05	-0.02	0.00	-0.28	-0.51	-0.71	-0.92	-1.03	-1.03	-0.92	-0.70	-0.38	0.00
	SUPERIMPOSED DL	0.00	-0.12	-0.21	-0.28	-0.31	-0.30	-0.26	-0.20	-0.14	-0.07	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03	-0.01	0.00	0.00	0.00	-0.07	-0.13	-0.18	-0.24	-0.26	-0.26	-0.23	-0.18	-0.09	0.00
	TOTAL DEFLECTION	0.00	-0.70	-1.23	-1.63	-1.82	-1.79	-1.52	-1.21	-0.85	-0.45	0.00	0.01	0.00	-0.09	-0.21	-0.24	-0.23	-0.15	-0.06	-0.02	0.00	-0.42	-0.78	-1.08	-1.40	-1.56	-1.56	-1.39	-1.06	-0.57	0.00
	RESIDUAL CAMBER	0.00	0.38	0.68	0.89	1.00	0.99	0.84	0.66	0.47	0.25	0.00	0.12	0.28	0.63	0.94	1.00	0.94	0.63	0.28	0.12	0.00	0.27	0.50	0.68	0.89	1.00	1.00	0.89	0.68	0.37	0.00
	TOTAL CAMBER	0.00	1.08	1.91	2.52	2.82	2.78	2.36	1.87	1.32	0.70	0.00	0.11	0.28	0.72	1.15	1.24	1.17	0.78	0.34	0.14	0.00	0.69	1.28	1.76	2.29	2.56	2.56	2.28	1.74	0.94	0.00
GIRDER 5	STEEL DL	0.00	-0.13	-0.24	-0.30	-0.34	-0.35	-0.32	-0.25	-0.16	-0.08	0.00	0.02	0.00	-0.01	-0.03	-0.04	-0.04	-0.03	-0.01	0.00	0.00	-0.05	-0.14	-0.20	-0.25	-0.29	-0.29	-0.27	-0.21	-0.11	0.00
	CONCRETE SLAB	0.00	-0.50	-0.89	-1.15	-1.29	-1.30	-1.19	-0.95	-0.59	-0.30	0.00	0.06	0.02	-0.03	-0.10	-0.15	-0.15	-0.12	-0.04	0.01	0.00	-0.18	-0.51	-0.77	-0.94	-1.08	-1.11	-1.01	-0.78	-0.43	0.00
	SUPERIMPOSED DL	0.00	-0.14	-0.24	-0.31	-0.35	-0.35	-0.32	-0.26	-0.16	-0.08	0.00	0.02	0.00	-0.01	-0.03	-0.04	-0.04	-0.03	-0.01	0.00	0.00	-0.05	-0.14	-0.22	-0.26	-0.30	-0.30	-0.27	-0.21	-0.12	0.00
	TOTAL DEFLECTION	0.00	-0.77	-1.37	-1.76	-1.98	-2.00	-1.83	-1.46	-0.91	-0.46	0.00	0.10	0.02	-0.05	-0.16	-0.23	-0.23	-0.18	-0.06	0.01	0.00	-0.28	-0.79	-1.19	-1.45	-1.67	-1.70	-1.55	-1.20	-0.66	0.00
	RESIDUAL CAMBER	0.00	0.39	0.68	0.88	0.99	1.00	0.91	0.73	0.46	0.23	0.00	0.12	0.28	0.63	0.94	1.00	0.94	0.63	0.28	0.12	0.00	0.16	0.46	0.69	0.85	0.98	1.00	0.91	0.70	0.39	0.00
	TOTAL CAMBER	0.00	1.16	2.05	2.64	2.97	3.00	2.74	2.19	1.37	0.69	0.00	0.02	0.26	0.68	1.10	1.23	1.17	0.81	0.34	0.11	0.00	0.44	1.25	1.88	2.30	2.65	2.70	2.46	1.90	1.05	0.00



DIMENSIONS (FT)			
GIRDER #	A	B	C
1	0.20	0.32	0.26
2	0.14	0.28	0.23
3	0.09	0.26	0.21
4	0.05	0.21	0.19
5	0.02	0.18	0.17



PROJECT NAME: THETFORD
PROJECT NUMBER: BHF 0177(9)
FILE NAME: z08j174sup03.dgn PLOT DATE: 2/15/2012
PROJECT LEADER: M.A. COLGAN DRAWN BY: B.J. MASSE
DESIGNED BY: G.S. GOODRICH CHECKED BY: S.E. BURBANK
DEAD LOAD & CAMBER DIAGRAMS SHEET 40 OF 78

