

SUPERELEVATION TABLE

S.R. 20 CURVE 1 (LEFT)

P.I. STA. 286+49.18

Dc = 01° 30' 00"

LEFT SIDE					CENTERLINE CONTROL		RIGHT SIDE					REMARKS
GUTTER ELEV. 30.5' LT.	RATE	LANE LINE ELEV. 17.5' LT.	LANE LINE ELEV. 5.5' LT.	RATE	STATION	PROFILE GRADE	RATE	CROWN LINE 5.5' RT. ELEV.	RATE	LANE LINE ELEV. 17.5' RT.	RATE	
**	**	**	**	**	279+44.3	689.20	**	**	**	**	**	**
**	**	**	**	**	279+50	689.11	**	**	**	**	**	**
**	**	**	**	**	279+59.3	688.98	**	**	**	**	**	**
**	**	**	**	**	279+75	688.73	**	**	**	**	**	**
**	**	**	**	**	280+00	688.32	**	**	**	**	**	**
**	**	**	**	**	280+25	687.91	**	**	**	**	**	**
**	**	**	**	**	28039.3	687.68	**	**	**	**	**	**
**	**	**	**	**	280+50	687.50	**	**	**	**	**	**
**	**	**	**	**	280+75	687.12	0.0156	687.21	0.007	687.29	0.007	687.38
686.31	-0.0156	686.52	686.70	-0.0156	281+00	686.79	0.0156	686.88	0.0118	687.02	0.0118	687.17
686.09	-0.0156	686.30	686.48	-0.0156	281+19.3	686.57	0.0156	686.66	0.0156	686.84	0.0156	687.05
						CROWN						
686.02	-0.0165	686.23	686.43	-0.0165	281+25	686.52	0.0165	686.61	0.0165	686.80875	0.0165	687.02
685.81	-0.0187	686.05	686.28	-0.0187	281+39.3	686.38	0.0187	686.48	0.0187	686.70725	0.0187	686.95
685.68	-0.0204	685.94	686.19	-0.0204	281+50	686.30	0.0204	686.41	0.0204	686.657	0.0204	686.92
685.39	-0.0242	685.71	686.00	-0.0242	281+75	686.13	0.0242	686.26	0.0242	686.5535	0.0242	686.87
685.17	-0.0280	685.53	685.87	-0.0280	281+99.3	686.02	0.0280	686.17	0.0280	686.51	0.0280	686.87
685.17	-0.0280	685.53	685.87	-0.0280	282+00	686.02	0.0280	686.17	0.0280	686.51	0.0280	686.87
685.09	-0.0280	685.45	685.79	-0.0280	282+25	685.94	0.0280	686.09	0.0280	686.43	0.0280	686.79
685.01	-0.0280	685.37	685.71	-0.0280	282+50	685.86	0.0280	686.01	0.0280	686.35	0.0280	686.71
684.93	-0.0280	685.29	685.63	-0.0280	282+75	685.78	0.0280	685.93	0.0280	686.27	0.0280	686.63
684.87	-0.0280	685.23	685.57	-0.0280	283+00	685.72	0.0280	685.87	0.0280	686.21	0.0280	686.57
							RT. EP. RATE		RT. EP. OFFSET		RT. EP. ELEV.	
684.81	-0.0280	685.17	685.51	-0.0280	283+25	685.66	0.0280		30.50		686.51	BEGIN TAPER RT.
684.75	-0.0280	685.11	685.45	-0.0280	283+50	685.60	0.0280		29.96		686.44	
LT. EP. ELEV		LT. EP. OFFSET		RATE								
684.69		30.50'		-0.0280	283+75	685.54	0.0280		29.42		686.36	BEGIN TAPER LT.
684.64		29.91'		-0.0280	284+00	685.48	0.0280		28.88		686.29	
684.60		29.30'		-0.0280	284+25	685.42	0.0280		28.32		686.21	
684.56		28.69'		-0.0280	284+50	685.36	0.0280		27.77		686.14	
684.51		28.07'		-0.0280	284+75	685.30	0.0280		27.20		686.06	
684.47		27.45'		-0.0280	285+00	685.24	0.0280		26.66		685.99	
684.43		26.81'		-0.0280	285+25	685.18	0.0280		26.06		685.91	
684.39		26.17'		-0.0280	285+50	685.12	0.0280		25.58		685.84	
684.35		25.51'		-0.0280	285+75	685.06	0.0280		24.90		685.76	
684.30		24.85'		-0.0280	286+00	685.00	0.0280		24.31		685.68	
684.26		24.18'		-0.0280	286+25	684.94	0.0280		23.72		685.60	
684.22		23.50'		-0.0280	286+50	684.88	0.0280		23.12		685.53	
684.18		22.82'		-0.0280	286+75	684.82	0.0280		22.51		685.45	
684.20		22.12'		-0.0280	287+00	684.82	0.0280		21.91		685.43	
684.25		21.42'		-0.0280	287+25	684.85	0.0280		21.29		685.45	
684.29		20.71'		-0.0280	287+50	684.87	0.0280		20.68		685.45	
684.36		20.00'		-0.0280	287+95	684.92	0.0280		20.00		685.48	MEET EXISTING, END TAPER LT/RT

** = SEE INTERSECTION DETAIL