

8/17/99

COMPUTED BY: J. JOHNSON DATE: 9/9/04
 CHECKED BY: K. E. Johnson DATE: 9/9/04

PROJECT REFERENCE NO. SHEET NO.
 1-3600 3-B
 RW SHEET NO.

SHOULDER DRAIN SUMMARY

SURVEY LINE	M. POST-M. POST	LOCATION	4" PERFOR. PIPE (FT.)	SHOULDER DRAINS (FT.)	OUTLET 4" PIPE (FT.)	OUTLET STRUCTURE	
						DRAINAGE STRUCTURE	CONCRETE PAD
I-3600							
-L-	174.922 - 175.065	MEDIAN, RT	759	759	26	DI	
					26	DI	
-L-	175.189 - 175.511	OUTSIDE, RT	1700	1700	24		1
					24		1
					72		1
					24		1
					24	DI	
-L-	175.747 - 176.315	OUTSIDE, RT	3000	3000	24		1
					58		1
					48		1
					24		1
					24	DI	
					24	DI	
					24		1
					24		1
					24		1
-L-	176.656 - 176.806	OUTSIDE, RT	790	790	16	CB	
					24	JB	
-L-	176.978 - 177.234	OUTSIDE, RT	1350	1350	24	DI	
					24		1
					24	DI	
-L-	177.471 - 177.736	OUTSIDE, RT	1400	1400	47		1
					44		1
					34		1
					16	DI	
-L-	177.797 - 178.011	OUTSIDE, RT	1130	1130	42		1
					24	DI	
					24	DI	
-L-	178.077 - 178.181	OUTSIDE, RT	950	950	24	DI	
					36		1
					40		1
-L-	178.333 - 178.740	OUTSIDE, RT	2150	2150	16	DI	
					36	DI	
					60		1
					34		1
					61		1
-L-	178.910 - 179.327	OUTSIDE, RT	2200	2200	69		1
					16		1
					16	DI	
					10	DI	
					58		1
					38		1
-L-	179.478 - 179.592	OUTSIDE, RT	600	600	22		1
-L-	175.001 - 175.141	OUTSIDE, LT	740	740	15	DI	
					14	CB	
-L-	175.198 - 175.368	OUTSIDE, LT	90	90	35		1
					55		1
					136		1
-L-	175.558 - 176.126	OUTSIDE, LT	3000	3000	124		1
					99		1
					52		1
					65		1
					63		1
					54		1
					16	DI	
					16	DI	
					16	DI	
-L-	176.202 - 176.372	OUTSIDE, LT	900	900	30		1
					40		1
					26		1

SURVEY LINE	M. POST-M. POST	LOCATION	4" PERFOR. PIPE (FT.)	SHOULDER DRAINS (FT.)	OUTLET 4" PIPE (FT.)	OUTLET STRUCTURE	
						DRAINAGE STRUCTURE	CONCRETE PAD
I-3600							
-L-	176.637 - 176.707	OUTSIDE, LT	368	368	16	DI	
-L-	176.978 - 177.225	OUTSIDE, LT	1300	1300	32	DI	
					16	DI	
					16	DI	
					16	DI	
-L-	177.410 - 177.992	MEDIAN, LT	2907	2907	26	DI	
					26	DI	
					26	DI	
					26	DI	
					26	DI	
-L-	178.077 - 178.325	MEDIAN, LT	1310	1310	26	DI	
					26	DI	
					26	DI	
-L-	178.342 - 178.645	OUTSIDE, LT	1600	1600	16	DI	
					28		1
					54		1
					44		1
					30		1
-L-	179.043 - 179.384	OUTSIDE, LT	1800	1800	16	DI	
					16	DI	
					38		1
					74		1
					118		1
-L-	179.478 - 179.649	OUTSIDE, LT	900	900	114		1
					56		1
TOTALS			30,944	30,944	3205		48
SAY			30,960	30,960	3220		49

22 SEP 2004 15:34
 JEJohnson - AT
 rd-04oce34 - sum.dgn