

SHOULDER DRAIN SUMMARY

SURVEY LINE	STA. TO STA.	LOCATION	4" PERFOR. PIPE (FT.)	SHOULDER DRAINS (FT.)	OUTLET STRUCTURE		
					4" PIPE (FT.)	DRAINAGE STRUCTURE	CONCRETE PAD
-L1-	551+00 TO 563+00	OUTSIDE, LT	1200	1200			
	551+00				24	DI	
	554+00				24		1
	557+00				24		1
	560+00				24	DI	
-L1-	583+00 TO 591+00	OUTSIDE, LT	800	800			
	586+00				24		1
	589+00				24		1
-L1-	623+00 TO 634+00	OUTSIDE, LT	1100	1100			
	623+00				24		1
	625+00				24	DI	
	628+00				24		1
	630+50				24		1
	633+00				24	DI	
	634+00				24		1
-L1-	680+00 TO 698+00	OUTSIDE, LT	1800	1800			
	683+00				24	DI	
	686+00				24		1
	689+00				24		1
	692+00				24		1
	695+00				24		1
-L1-	723+00 TO 740+00	OUTSIDE, LT	1700	1700			
	726+00				24		1
	729+00				24		1
	732+00				24		1
	735+00				24		1
	738+00				24		1
-L1-	794+00 TO 814+00	OUTSIDE, LT	2000	2000			
	794+00				24		1
	797+00				24	DI	
	800+00				24	DI	
	803+00				24		1
	806+00				24		1
	809+00				24		1
	810+00				24	DI	
	813+00				24	DI	
	814+00				24	DI	
-L1-	830+00 TO 850+00	OUTSIDE, LT	2000	2000			
	833+00				24		1
	835+00				24	DI	
	838+00				24	DI	
	841+00				24	DI	
	844+00				24		1
	845+50				24	DI	
	848+50				24		1
-L1-	551+00 TO 590+50	OUTSIDE, RT	3950	3950			
	551+00				24	DI	
	554+00				24		1
	557+00				24		1
	560+00				24	DI	
	563+00				24		1
	564+50				24	DI	
	566+00				24		1
	568+00				24	DI	
	571+00				24	DI	
	574+00				24		1
	576+00				24	DI	
	578+00				24		1
	580+00				24	DI	
	583+50				24	DI	
	586+00				24		1
	587+50				24		1
	590+50				24	DI	
-L1-	623+00 TO 634+00	OUTSIDE, RT	1100	1100			
	623+00				24		1
	625+00				24	DI	
	628+00				24		1
	630+50				24		1
	633+00				24	DI	
	634+00				24		1
-L1-	676+50 TO 740+00	OUTSIDE, RT	6350	6350			
	679+50				24		1
	682+50				24		1
	684+50				24	DI	
	687+50				24		1
	690+50				24		1
	693+50				24		1
	696+50				24		1
	699+50				24		1

SURVEY LINE	STA. TO STA.	LOCATION	4" PERFOR. PIPE (FT.)	SHOULDER DRAINS (FT.)	OUTLET STRUCTURE		
					4" PIPE (FT.)	DRAINAGE STRUCTURE	CONCRETE PAD
	701+50				24		1
	704+00				24		1
	707+00				24		1
	710+00				24		1
	713+00				24		1
	716+00				24		1
	719+00				24		1
	722+00				24		1
	725+00				24		1
	728+00				24		1
	731+00				24		1
	734+00				24		1
	737+00				24		1
	738+50				24		1
	740+00				24		1
-L1-	793+00 TO 814+00	OUTSIDE, RT	2100	2100			
	793+00				24	DI	
	795+00				24		1
	797+00				24	DI	
	800+00				24	DI	
	803+00				24		1
	806+00				24		1
	808+00				24		1
	810+00				24	DI	
	813+00				24	DI	
	814+00				24	DI	
-L1-	835+00 TO 850+00	OUTSIDE, RT	1500	1500			
	838+00				24	DI	
	841+00				24	DI	
	844+00				24		1
	845+50				24	DI	
	848+50				24		1
-L1-	563+00 TO 586+00	MEDIAN, LT	2300	2300			
	568+00				24	DI	
	571+00				24	DI	
	573+50				24		1
	576+00				24	DI	
	578+00				24		1
	580+00				24	DI	
	583+00				24		1
	586+00				24		1
-L1-	698+00 TO 723+00	MEDIAN, LT	2500	2500			
	701+50				24		1
	704+00				24		1
	706+50				24		1
	709+00				24		1
	711+50				24		1
	714+00				24		1
	716+50				24		1
	719+00				24		1
	721+00				24		1
	723+00				24		1
TOTALS			30400	30400	2808		78
SAY			30400	30400	2810		80