

EARTHWORK AND DRAINAGE SUMMARY SHEET FOR HARTFORD-SHARON-ROYALTON IR 089-1(8)

MILE MARKER	MILE MARKER	POS.	SOLID ROCK EXCAV. CY	COMM. EXCAV. CY	TRENCH EARTH CY	EXCAV. ROCK CY	EARTH BR. / EXCAV. MATERIAL CY	TOPSOIL CY	CSP ELBOWS EA	CORRUGATED STEEL PIPE			REINFORCED CONCRETE PIPE			METAL END SECT. EA	ITEM NO. 616.47 TON	GEO. FOR STONE FILL SY	GRAN. BRK. FILL STRUCT. CY	CONC. CL B CY	REIN. STEEL LBS	REHAB DI EA	GRATE TYPE EA	ITEM # 619.17 EA	PRCCDI			STONE FILL		GEO. FOR UNDER-DRAIN SY	EROSION MATTING SY	CLEAN DITCH LF	REMARKS					
										D	L	TH	D	L	CL										EA	TYPE	EA	TYPE	EA					TYPE	EA			
NORTHBOUND:																																						
4.47		OUT																														30	OUTLET CLEAN DITCH					
4.85		OUT					2				18											1		1								20	INLET REHAB CURB DI, OUTLET CLEAN DITCH					
4.89		OUT																														30	OUTLET CLEAN PAVED DITCH					
4.92		OUT					2				18											1		1								40	REHAB DI & CLEAN DITCH					
5.15		MED					2					18										1		1								60	MEDIAN REHAB DI, CLEAN DITCH & OUTLET CLEAN DITCH					
5.18		OUT									12											1		1								10	INLET REHAB CURB DI, OUTLET CLEAN DITCH					
5.23		OUT									18											1												REHAB CURB DI				
5.30		CL					4				18											2		2									100	REHAB MEDIAN DI & OUTSIDE CURB DI & CLEAN DITCHES				
5.35		OUT									12											1		1									10	REHAB CURB DI, OUTLET CLEAN DITCH				
5.37		OUT									18													1									20	OUTLET CLEAN DITCH				
5.58		MED									24											1		1-A											REHAB DI & REPLACE TYPE A GRATE			
5.63		OUT									36																							30	OUTLET CLEAN DITCH			
5.73		CL					2				18											2		1										40	MEDIAN REHAB DI & CLEAN DITCH, OUTLET REHAB CURB DI			
5.78		OUT			16		6				12	24	.064									1		1		1	1							20	REHAB CURB DI, OUTLET REPLACE 24' OF PIPE & NEW STONE PAD			
5.83		OUT									12											1		1											10	REHAB CURB DI, OUTLET CLEAN DITCH		
5.95		OUT			24						18											1														REHAB CURB DI & RELAY 36' PIPE		
6.23		CL					4				18											2		2											80	REHAB MED & OUTSIDE DI & CLEAN MED DITCHES		
6.30		CL					4				18											2		1											100	REHAB MED & OUTSIDE DI & CLEAN MED DITCHES		
6.40		MED					2				24											1		1											70	REHAB DI & CLEAN INLET & OUTLET DITCHES		
6.47		MED										18										1		1											40	REHAB DI & CLEAN DITCH		
6.53		CL					2					30										1		1												60	REHAB MED DI & CLEAN DITCH	
6.54		OUT					2					18										1		1												40	REHAB DI & CLEAN DITCH	
6.58		CL									30											1		1												60	REHAB MED DI & CLEAN DITCH, OUTLET CLEAN DITCH	
6.62		MED									18													1												20	OUTLET CLEAN DITCH	
6.63	U-TURN	MED					25	5			18	10	.064																								REGRADE U-TURN SLOPES, EXTEND PIPE 10' SOUTH & NEW MES	
6.65	6.67	MED			74		21				18	80	.064												1-A	1												NEW DI & PIPE TO TIE INTO EXISTING DI AT MED 6.67
6.67		CL					2					18										2		1												40	REHAB MED & CURB DI & CLEAN MED DITCH	
7.12		OUT									36																									30	INLET CLEAN DITCH	
7.22		OUT			4	5	30				18	8	.064									1															REMOVE HW, EXTEND PIPE 8', NEW DI & GRADE TO DRAIN	
7.33		OUT																																			CLEAN PLUGGED DI	
7.33	7.34	MED			40																					1	82										REGRADE FAILED SLOPE W/ STONE FILL	
7.38		MED									18																										20	OUTLET CLEAN DITCH
7.45		CL					2				24											1		2													60	OUTSIDE REHAB DI & CLEAN DITCH, MED OUTLET CLEAN DITCH
SEE REVISED DRAINAGE SHEETS 31A - 069A																																						
7.52		MED					2				12											1		1		1											40	REHAB CURB DI, NEW PRCCDI TIE TO MED DI
7.56		MED					2				12											2		2													60	REHAB MED & CURB DI, MED CLEAN DITCH
SHEET	34	TOTALS:			40	118	5	116	5		12	24	.064									3.0	270	30	2-A	30		1	1	83						1140		
EARTHWORK AND DRAINAGE SUMMARY SHEET																																						

DRAWN BY	Squad A	DATE	7/94
SQUAD LEADER	BOMBARDIER		
DESIGN FILE NO.	/sqda/87a008/do008dr.dgn		
IPARM FILE	do008d03.1	DATE PLOTTED	12-MAR-1999
PROJ. NAME	HARTFORD-SHARON-ROYALTON		
PROJ. NO.	IM IR 089-1(8)		
SHEET	34	OF	260 SHEETS