

STATE OF VERMONT AGENCY OF TRANSPORTATION																																		DRAINAGE DETAIL SHEET #2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
LAYOUT CODE #	STATION	STATION	POS.	ASKEW NO. DEG.	INLET/OUTLET TYPE		DITCH		PIPE ARCH			PIPE		ALLOWABLE OPTIONS					PIPE ELBOW NO. DEG.	ES EA	DMH EA	CB EA	DI EA	P R O J E C T I O N	DEPTH DI / DMH FT	SPECIAL PROVISION (FLOWABLE FILL) CY	REINF. STEEL LBS	GRATE TYPE	CHAN ELEV EA	CRM CY	TRENCH EXCAVATION		COMM EXC CY	UNC CHAN EXC CY	STRUCT EXCAV CY	GRAN BK FILL STRUCT CY	GRAN BORR CY	EROS MATT SY	STONE FILL		MARKER POSTS		REMARKS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
					INLET	OUTLET	IN	OUT	SPAN IN	RISE IN	L FT	D IN	L FT	PCCSP TH	SPECIAL PROVISION (TRENCHLESS PIPE)	CPEP SL	PVC	EARTH CY													ROCK CY	CY							CY	CY	CY	CY		CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY	CY