FED. RD. DIVISION	STATE	PROJECT	
2	OHIO		

23
394

LAKE COUNTY
LAK-2-0.00

GENERAL SUMMARY

Code Type 7221

ITEM	SHEET NUMBER 28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	47	48	50	60	62	63	51-59 64-73	76	77	78	79	80	81	295 296	298	299	300	25	301 302	305 309	ITEM	NO. FED. PARTIC. FROM SH. 25A	TOTAL U-329 (14)	GRAND TOTAL	UNIT	DESCRIPTION
																																												DRAINAGE
E-2		5			5		20	20	20	25	5	5	5	5	10		5			10			5			20					13	323	460	230		+58 1000 * 209 352		E-2	10	2791	2801	Cu. Yds	Excavation for Structures
E-3																															95		1080	70		350	435 #20800	E-3		22,830	22,830	Cu. Yds	Channel Excavation
E-12															10	284	15								240	168			100									E-12		823	823	Lin. Ft.	Pipe Removed 15" and Under
E-12															360	300	130										112				103							E-12		2005	2005	Lin. Ft.	Pipe Removed Over 15"
E-12																																			270			E-12	270		270	Lin. Ft.	Driveway Pipe Removed for Reuse or Storage
I-1																										38	20											I-1		58	58	Lin. Ft.	12" Pipe for Driveways Sec. M-6.4 (a)
I-2															22																							I-2		22	22	Lin. Ft.	8" Class A Storm Sewer
I-2	48		108				48	48		48		96	48	144		36		48	18																		I-2	18	672	690	Lin. Ft.	8" Storm Sewer* Sec. M-6.5(b) or M-6.8(b)
I-2	6		12				6	6		6		12	6	18		6		6																			I-2		84	84	Lin. Ft.	8" Outlets for Storm Sewers Sec. M-6.4 (C)
I-2				58	102																														144		I-2	144	160	304	Lin. Ft.	12" Class A Storm Sewer
I-2							43		106												10			32		56			24	38							I-2		309	309	Lin. Ft.	12" Class B Storm Sewer
I-2							60	349	115	36		138			218	67	110	100		102		122	34		188		34	42	238	171							I-2	102	2022	2124	Lin. Ft.	12" Class B Storm Sewer*
I-2									37																												I-2		37	37	Lin. Ft.	12" Storm Sewer with Shallow Cover Sec. M-6.6 (C)
I-2																																			116		I-2	116		116	Lin. Ft.	12" Class A Storm Sewer *
I-2	20			24	557	102		78		6		66		234	36	43			28		12	232		45													I-2		1483	1483	Lin. Ft.	15" Class A Storm Sewer
I-2	59			50			74		40												54		100	290		54	48										I-2		760	760	Lin. Ft.	15" Storm Sewer Sec. M-6.5(b) or M-6.8(b)
I-2	530	434	388	446	138	469	346	387	260	152	68	196	88	359	138	290	60	296	78		30	64	100	84			34		92	140	15						I-2		5682	5682	Lin. Ft.	15" Storm Sewer* Sec. M-6.5(b) or M-6.8(b)
I-2	34	188	22	30	62		53	38		38	32				62	42																					I-2		601	601	Lin. Ft.	15" Storm Sewer Sec. M-6.4 (C)
I-2																																										
I-2			204	324																																	I-2		528	528	Lin. Ft.	15" Storm Sewer Sec. M-6.5(a) or M-6.8(a)
I-2																				88																	I-2	88		88	Lin. Ft.	15" Storm Sewer Sec. M-6.4 (d)
I-2																				40																	I-2	40		40	Lin. Ft.	15" Storm Sewer* Sec. M-6.4 (d)
I-2										184		96				108	149	795									50	512			43					I-2		1937	1937	Lin. Ft.	15" Class B Storm Sewer
I-2															240																					I-2		240	240	Lin. Ft.	15" Storm Sewer* Sec M-6.6 (d)
I-2					88											12																					I-2		100	100	Lin. Ft.	18" Class A Storm Sewer
I-2									52												62																I-2		114	114	Lin. Ft.	18" Storm Sewer Sec. M-6.5(b) or M-6.8(b)
I-2						208		140		81				198					126		90		25	90					22								I-2		286	286	Lin. Ft.	18" Storm Sewer* Sec. M-6.5(b) or M-6.8(b)
I-2						13										18		497					127														I-2		655	655	Lin. Ft.	18" Class B Storm Sewer
I-2														98																							I-2		98	98	Lin. Ft.	21" Class A Storm Sewer
I-2								264																98			70										I-2		432	432	Lin. Ft.	21" Storm Sewer* Sec M-6.6(a) or M-6.8(b)
I-2	347																																				I-2		347	347	Lin. Ft.	21" Storm Sewer Sec M-6.5(a) or M-6.8(a)
I-2																				347																	I-2	347		347	Lin. Ft.	21" Storm Sewer Sec M-6.4 (d)
I-2																				80																	I-2	50		50	Lin. Ft.	21" Storm Sewer* Sec M-6.4 (d)
I-2																					314						24										I-2		338	338	Lin. Ft.	21" Class B Storm Sewer
I-2																											90										I-2		90	90	Lin. Ft.	24" Class A Storm Sewer
I-2	397					693												197																			I-2		1287	1287	Lin. Ft.	24" Storm Sewer Sec. M 6.5(a) or M 6.8 (a)
I-2																													412	322							I-2		734	734	Lin. Ft.	24" Class B Storm Sewer*
I-2	48	540																		316	154																I-2		1058	1058	Lin. Ft.	24" Storm Sewer Sec M-6.6(a) or M 6.8(b)
I-2		30																			300																I-2		330	330	Lin. Ft.	24" Storm Sewer* Sec. M-6.6(b) or M-6.8(b)
I-2		72																																			I-2		72	72	Lin. Ft.	27" Storm Sewer Sec M-6.6 (C)
I-2		334																																			I-2		334	334	Lin. Ft.	27" Storm Sewer Sec M-6.6(b) or M-6.8(b)
I-2																										157			54								I-2		211	211	Lin. Ft.	27" Class B Storm Sewer
I-2																										90			10								I-2		100	100	Lin. Ft.	27" Class B Storm Sewer*
I-2														497												771	472										I-2		1740	1740	Lin. Ft.	30" Storm Sewer Sec. M-6.6(a) or M-6.8 (a)
I-2																													326	84							I-2		410	410	Lin. Ft.	30" Class B Storm Sewer*
I-2				140	580																																I-2		720	720	Lin. Ft.	30" Storm Sewer Sec. M-6.6(b) or M-6.8(b)
I-2				244																											164						I-2		408	408	Lin. Ft.	30" Storm Sewer* Sec. M 6.6(b) or M-6.8(b)
I-2																															802						I-2		802	802	Lin. Ft.	36" Storm Sewer* Sec. M-6.6(a) or M-6.8(b)
I-2																															45						I-2		45	45	Lin. Ft.	30" Storm Sewer Sec M-6.6 (C)
I-2																															287						I-2		287	287	Lin. Ft.	30" Storm Sewer* Sec. M-6.6 (C)
I-2																															220						I-2		220	220	Lin. Ft.	30" Storm Sewer* Sec. M-6.6 (d)
I-2				844	358																																I-2		1202	1202	Lin. Ft.	33" Storm Sewer Sec M-6.6(b) or M-6.8(b)
I-2					40																																I-2		40	40	Lin. Ft.	33" Storm Sewer* Sec. M-6.6(b) or M-6.8(b)
I-2																															432						I-2		432	432	Lin. Ft.	36" Storm Sewer * Sec. M-6.6(b) or M-6.8(b)
I-2														99	992																						I-2		1091	1091	Lin. Ft.	36" Storm Sewer Sec. M-6.6(a) or M 6.8(a)
I-2					298	148																															I-2		446	446	Lin. Ft.	38"x 24" Storm Sewer Sec. M-206.6 (b)

* Under Pavement or Approaches

GENERAL SUMMARY