

第 1 号数量計算 管渠調査工		数 量 計 算 調 書				
名 称	規 格	算 式	数 量	単 位	適 用	
本管TVカメラ調査工	既設管 φ 200～600	1,482.8	1,483	m	280m/日	
管きょ内洗浄工		1,482.8	1,483	m	700m/日	
取付管TVカメラ調査工	取付管 φ 100～150	91	91	箇所	40箇所/日	
		<下水道施設維持管理積算要領 2020年版 参照>				
本管TVカメラ調査工	既設管 φ 800	1,341.8	1,342	m	280m/日	
		<下水道管路管理積算資料 2023年版 参照>				

第 2 号数量計算 報告書作成工		数 量 計 算 調 書				
名 称	規 格	算 式	数 量	単 位	適 用	
本管TVカメラ調査工	既設管 φ 200～600	1,482.8	1,483	m	560m/日	
取付管TVカメラ調査工	取付管 φ 100～150	91	91	箇所	80箇所/日	
マンホール点検		86	86	箇所	80箇所/日	
		<下水道施設維持管理積算要領 2020年版 参照>				
本管TVカメラ調査工	既設管 φ 800	1,341.8	1,342	m	560m/日	
		<下水道管路管理積算資料 2023年版 参照>				

第 4 号数量計算 仮設工		数 量 計 算 調 書				
名 称	規 格	算 式		数 量	単 位	適 用
止水プラグ	取付管				日	
		$3,775.6/280$	13.5	14		
止水プラグ	φ 150以下				日	
		$89.2/280$	0.3	1		
止水プラグ	φ 200				日	
		$747.4/280$	2.7	3		
止水プラグ	φ 250				日	
		$1,040.3/280$	3.7	4		
止水プラグ	φ 300				日	
		$348.8/280$	1.2	2		
止水プラグ	φ 350				日	
		$85.7/280$	0.3	1		
止水プラグ	φ 450				日	
		$18.7/280$	0.1	1		
止水プラグ	φ 800				日	
		$1,353.1/280$	4.8	5		
交通誘導員B	3人体制/日	$(1,482.8 + 1,341.8) / 280 = 10.1 \div 11$ $91/40 = 2.3 \div 3$ $11 + 3 = 14$ 14×3		42	人	

図面 番号	マンホール		管種	調査管								流入管								取付管	止水プラグ 延長							
	種別	番号		φ 200	φ 250	φ 300	φ 350	φ 400	φ 450	φ 600	φ 800	φ 150	φ 200	φ 250	φ 300	φ 350	φ 450	φ 800	φ 150以下	取付管	φ 150以下	φ 200	φ 250	φ 300	φ 350	φ 450	φ 800	
①-1	1号	44398																										
	1号	44394	HP	75.50									1									75.5						
①-2	1号	44275																										
	1号	44268	HP				70.00						2									140.0						
①-3	1号	43831																										
	1号	43828	HP		15.00								2									30.0						
	1号	43833	HP		42.00									1				1	42.0			42.0						
	1号	43834	HP		43.00									1				3	129.0			43.0						
	1号	43835	HP		20.08									1				2	40.2			20.1						
①-4	1号	40100																										
	1号	40093	HP		31.30								2					1	31.3		62.6							
	1号	40090	HP		36.10									1				3	108.3			36.1						
	1号	40091	HP		17.40								1	1				1	17.4		17.4	17.4						
	1号	40049	HP		17.00									1								17.0						
	1号	40046	HP		19.00									1				2	38.0			19.0						
	1号	40045	HP		19.00									1								19.0						
	1号	40040	HP		15.50								1	1				1	15.5		15.5	15.5						
	1号	40041	HP		14.00										1				1	14.0			14.0					
	1号	40042	HP		20.00										1				4	80.0			20.0					
	1号	40039	HP		27.00										1				3	81.0			27.0					
	1号	40025	HP		25.00										1				2	50.0			25.0					
	1号	40021	HP		22.50									1	1				1	22.5		22.5	22.5					
	1号	40020	HP		17.80									1	1				1	17.8		17.8	17.8					
	1号	39981	HP		45.00										1				4	180.0			45.0					
	0号	39974	HP		46.00									1	1				4	184.0		46.0	46.0					
	1号	39975																										
	1号	39971	HP		15.00										1		1						15.0		15.0			
②-1	1号	39009																										
	1号	39011	HP				23.6						1									23.6						
③-1	1号	36201																										
	1号	36127	HP	31.01									1									31.0						
④-1	1号	34431																										
	1号	34429	HP			45.00								2				5	225.0			90.0						
	1号	34427	HP			39.00									1			3	117.0				39.0					
	1号	34287	HP			25.00								1	1			3	75.0			25.0	25.0					
	1号	34286	HP			17.70								1	1							17.7	17.7					
	1号	34284	HP			28.60								2	1							57.2	28.6					
	3号	34279	HP			29.30							1		1							29.3		29.3				
	3号	35066																										
	2号	35060	HP								63.00			1				1	1	63.0			63.0				63.0	
	2号	34301	HP								63.00							1	1	63.0							63.0	
	2号	34296	HP								63.00							1	3	189.0							63.0	
	3号	34279	HP								63.00			1				1	1	63.0			63.0				63.0	
	2号	34274	HP								55.40				1			1	1	55.4				55.4			55.4	
	2号	34199	HP								48.00							1									48.0	
	2号	34197	HP								58.00							1	1	58.0							58.0	
	3号	34185	HP								55.40							1	1	55.4							55.4	
	2号	34186	HP								50.50			1				1	1	50.5			50.5				50.5	
	3号	34002	HP								68.00							1	2	136.0							68.0	
2号	33999	HP								70.65					1		1	1	70.7					70.7		70.7		

図面 番号	マンホール		管種	調査管								流入管								取付管 φ150以下	止水プラグ 延長							
	種別	番号		φ 200	φ 250	φ 300	φ 350	φ 400	φ 450	φ 600	φ 800	φ 150	φ 200	φ 250	φ 300	φ 350	φ 450	φ 800	取付管		φ 150以下	φ 200	φ 250	φ 300	φ 350	φ 450	φ 800	
④-2	2号	33983	HP								55.85							1								55.9		
	2号	33982	HP								53.65							1	1	53.7						53.7		
	2号	33978	HP								55.85							1								55.9		
	2号	34034	HP								68.00							1								68.0		
	2号	34023	HP								70.50	1						1	1	70.5	70.5					70.5		
	2号	34010	HP								70.50							1	1	70.5						70.5		
	2号	34008	HP								70.50							1								70.5		
	3号	29104	HP								51.00							1								51.0		
	3号	29103	HP								15.00		1					1				15.0				15.0		
	2号	29097	HP								59.00							1	2	118.0						59.0		
	2号	29080	HP								58.00							1	3	174.0						58.0		
	3号	29073	HP								56.00							1	1	56.0						56.0		
	1号	29075	HP								11.30							1	1	11.3						11.3		
⑤-1	特殊	35476																										
	特殊	35231	HP	32.00															3	96.0								
	特殊	35223																										
	特殊	35231	HP	14.50															2	29.0								
	1号	35224																										
	1号	35209	HP	37.00															2	74.0								
	1号	35158	HP	37.00									1									37.0						
	4号	35216																										
	1号	35210	HP	41.00															3	123.0								
	1号	35159	HP	41.00										1								41.0						
	1号	35176																										
	1号	35158	HP		20.90									1	1							20.9	20.9					
	1号	35159	HP		8.30									1	1							8.3	8.3					
	1号	35205	HP		22.80									1	1				1	22.8		22.8	22.8					
⑥-1	1号	36601																										
	1号	36608	HP		61.00									2								122.0						
⑦-1	1号	30078																										
	1号	30077	HP			23.00									1								23.0					
	1号	30115	HP			35.00									1				3	105.0				35.0				
	1号	30116	HP			37.00									1				3	111.0				37.0				
	1号	30117	HP			38.50									1	1			3	115.5			38.5	38.5				
	1号	30060																										
	3号	30074	HP					91.16						1					3	273.5		91.2						
⑧-1	2号	30297																										
	1号	30296	HP						18.68				1				1				18.7					18.7		
⑧-2	1号	63253																										
	特殊	63254	HP			20.30									1								20.3					
計				309.01	620.68	338.40	93.60	91.16	18.68	11.30	1,341.80	2	22	33	11	2	1	24	91	3,775.6	89.2	747.4	1,040.3	348.8	85.7	18.7	1,353.1	
合計				1,482.8							1,341.8	95							91	3,775.6	3,683.1							