

公共下水道管改築工事(第12工区)

更生工法(自立管)

数 量 計 算

総括表

[illegible]

総括表

工種区分	工種	種別	細別	規格	単位	数量	設計数量	適用
	管きょ更生工(単独路線673)							
	既設管径500mm							
		管きょ内面被覆工 (反転・形成工法)		夜間施工				
			更生材料	t=9.0mm	式	1.0	1.0	
			反転・形成		式	1.0	1.0	
			仕上げ		式	1.0	1.0	
			仮設備		式	1.0	1.0	
			管口耐震化		箇所	2.0	2.0	
		管きょ更生水替工						
			反転・形成水替		式	1.0	1.0	
	管きょ更生工(単独路線708)							
	既設管径1100mm							
		管きょ内面被覆工 (製管工法)		夜間施工				
			プロファイル		式	1.0	1.0	
			製管工		式	1.0	1.0	
			間詰め材注入工		式	1.0	1.0	
			仕上げ工		式	1.0	1.0	
			マンホール底部改造工		箇所	1.0	1.0	
			仮設備		式	1.0	1.0	
			機械器具損料		式	1.0	1.0	
			管口耐震化		箇所	2.0	2.0	
	管きょ更生工(単独路線711)							
	既設管径1100mm							
		管きょ内面被覆工 (製管工法)		夜間施工				
			プロファイル		式	1.0	1.0	
			製管工		式	1.0	1.0	
			間詰め材注入工		式	1.0	1.0	
			仕上げ工		式	1.0	1.0	
			マンホール底部改造工		箇所	1.0	1.0	
			仮設備		式	1.0	1.0	
			機械器具損料		式	1.0	1.0	
			管口耐震化		箇所	2.0	2.0	

総括表

[illegible]

更生数量【夜間施工】

路線番号	既設管径	路線延長	上流 人孔径	下流 人孔径	取付管数	数					量								事前調査工			管口耐震化	備考
						前処理工					管更生工		仕上げ工				仮設備設置・撤去工						
						取付管 閉塞工	取付管 突出 処理工	モルタル等除去工			更生 延長	更生 管材	本管口 切断工	本管口 仕上工	取付管口 穿孔 仕上工	副管口 仕上工	設置	撤去	昼夜区分	更生 延長 【夜間】	更生 延長 【昼間】		
								モルタル	油脂類	木根													
	m	m	m	m	箇所	箇所	箇所	箇所	箇所	箇所	m	m	箇所	箇所	箇所	箇所	回	回	—	m	m	箇所	
642	0.300	36.60	0.90	0.90	6			2			35.70	36.60	2	2	6		1	1	【夜間】	35.70		2	単独
648	0.300	5.11	0.90								4.66	5.11	2	2			1	1	【夜間】	4.66		2	単独
657	0.400	41.71	0.90	1.20	3						40.66	41.71	2	2	3		1	1	【夜間】	40.66		2	単独
673	0.500	14.98	0.90	1.20							13.93	14.98	2	2			1	1	【夜間】	13.93		2	単独
708	1.100	31.17	1.50	1.50	3						29.67	31.17	2	2	2	1	1	1	【夜間】	29.67		2	単独
711	1.100	24.50	1.50	2.10	2						22.70	24.50	2	2	1	1	1	1	【夜間】	22.70		2	単独
合計	0.300	41.71			6.00			2.00			40.36	41.71	4.00	4.00	6.00		2.00	2.00		40.36		4.00	単独
	0.400	41.71			3.00						40.66	41.71	2.00	2.00	3.00		1.00	1.00		40.66		2.00	単独
	0.500	14.98									13.93	14.98	2.00	2.00			1.00	1.00		13.93		2.00	単独
	1.100	55.67			5.00						52.37	55.67	4.00	4.00	3.00	2.00	2.00	2.00		52.37		4.00	単独