

令和7年度
外城田川災害防止対策工事
(その2)

数 量 計 算 書

外城田川 令和7年度 (その2) 数量総括表

工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	計 算 数 量	設 計 数 量	単 価 (円)	金 額 (万 円)	摘 要
土 工	掘 削	1次掘削		m3	195	200			
	"	2次掘削		m3	429	430			
	盛 土		購入土+締固め (購入土)	m3	38	40			
	床 堀	土砂		m3	333	330			
	埋 戻 し	流用土	区分・C 小型不整地運搬車	m3	256	260			
	残 土 処 分	残土運搬	2～3t級 田積込み	m3	673	670			掘削残土(締切り内) 運搬距離60m以下(片道)
		残土運搬	運搬距離8.0km以下	m3	673	670			(195.0+429.3+332.8)÷ 256.0/0.90
コンクリート根継工	コンクリート	σck=18N/mm2		m3	246	246			
	型 枠	一般		m2	493	490			
	目地材	樹脂発泡体 t=10mm		m2	25	25			
構造物撤去・復旧工	コンクリート擁壁取壊し	無筋コンクリート		m3	0.9	1			L=16.0m 0.055m3/m
	殺処分	無筋コンクリート殺		m3	0.9	1			
	コンクリート擁壁復旧	コンクリート	18-8-25BB	m3	0.9	1			
		型枠		m2	10	10			
仮設工	仮 設 盛 土	設置・撤去	(搬入土) 製作・設置・撤去	m3	235	240			運搬距離3.0km以下 (流用土)
		大型土のう	(搬入土)	袋	295	295			運搬距離3.0km以下 (流用土)
		大型土のう	製作・設置 (搬入土)	袋	62	62			運搬距離3.0km以下 (流用土)
		大型土のう	設置・撤去	袋	42	42			
		大型土のう	撤去	袋	20	20			
		土のう積み	小口並べ	m2	21	21			
		仮設盛土運搬	小型不整地運搬車 2～3t級	m3	235	240			運搬距離60m以下(片道)
残 土 処 分		大型土のう運搬	小型不整地運搬車 2～3t級	m3	296	300			搬入=1.0/1.2=0.83
		残土運搬	運搬距離3.0km以下 (搬入土)	袋	357	357			運搬距離60m以下(片道)
	敷砂利工		C-40, t=10cm φ800 L=8.0m×2 据付、撤去	m2	74	74			
	仮排水管	高密度ポリエチレン管	口径φ200	m	16	16			
	水中ポンプ設置、撤去	常時排水	120以上450m3/h未満 口径φ200	箇所	2	2			
	水中ポンプ運転費	常時排水	120以上450m3/h未満	式	1	1			
	袋詰め玉石	撤去・設置	2 t 級	袋	51	51			過年度工事設置分 撤去・再利用設置

根継工数量計算書(2)

目地材 (10mに箇所)

(左岸側)

測点	勾配			高さ(m)			天端幅(m)		平場部幅	上幅	下幅	目地材 (m2)			
	上部	下部		上部	平張り	下部	上部	下部				上部	平場部	下部	合計
N0. 25+10.0	1 : 0.57	1 : 1.0		0.50	0.40	2.15	0.46	0.57	1.00	1.46	1.63	0.23	0.62	1.23	2.08
N0. 25+20.0	1 : 0.59	1 : 1.0		0.50	0.40	2.13	0.46	0.57	1.00	1.46	1.62	0.23	0.62	1.21	2.06
N0. 26+5.0	1 : 0.59	1 : 1.0		0.50	0.40	2.11	0.46	0.57	1.00	1.46	1.62	0.23	0.62	1.20	2.05
N0. 26+15.0	1 : 0.54	1 : 1.0		0.50	0.40	2.09	0.45	0.57	1.00	1.45	1.63	0.23	0.62	1.19	2.04
N0. 27	1 : 0.54	1 : 1.0		0.50	0.40	2.07	0.45	0.57	1.00	1.45	1.63	0.23	0.62	1.18	2.03
N0. 27+10.0	1 : 0.54	1 : 1.0		0.50	0.40	2.07	0.45	0.57	1.00	1.45	1.63	0.23	0.62	1.18	2.03
左岸側 目地材小計 A= 12.3 m2															

(右岸側)

測点	勾配			高さ(m)			天端幅(m)		平場部幅	上幅	下幅	目地材 (m2)			
	上部	下部		上部	平張り	下部	上部	下部				上部	平場部	下部	合計
N0. 25+10.0	1 : 0.41	1 : 1.0		0.50	0.40	2.15	0.43	0.57	1.00	1.43	1.67	0.22	0.62	1.23	2.07
N0. 25+20.0	1 : 0.47	1 : 1.0		0.50	0.40	2.13	0.44	0.57	1.00	1.44	1.65	0.22	0.62	1.21	2.05
N0. 26+5.0	1 : 0.47	1 : 1.0		0.50	0.40	2.11	0.44	0.57	1.00	1.44	1.65	0.22	0.62	1.20	2.04
N0. 26+15.0	1 : 0.56	1 : 1.0		0.50	0.40	2.09	0.46	0.57	1.00	1.46	1.64	0.23	0.62	1.19	2.04
N0. 27	1 : 0.56	1 : 1.0		0.50	0.40	2.07	0.46	0.57	1.00	1.46	1.64	0.23	0.62	1.18	2.03
N0. 27+10.0	1 : 0.56	1 : 1.0		0.50	0.40	2.07	0.46	0.57	1.00	1.46	1.64	0.23	0.62	1.18	2.03
右岸側 目地材小計 A= 12.3 m2															

目地材合計 A= 24.6 m2

大型土のう 集計表						
細 別	規 格	区 分	単位	算 式	数 量	摘 要
大型土のう						
				1段目 2段目 3段目 2段目 3段目		
進入路①		製作・設置・撤去	m	15.2 + 16.4 + 17.6 + 4.9 + 9.6	63.7	
進入路②		製作・設置・撤去	m	21.0 + 21.0 + 21.0 + 21.0	84.0	
仮締切		製作・設置・撤去	m	66.0 + 66.0	132.0	
下流側仮締切	左岸	製作・設置	m	36.0 + 26.0	62.0	
		撤去	m	62.0 - 42.0	20.0	
	右岸	移設(設置)・撤去	m	24.0 + 18.0	42.0	左岸より流用
上流側仮締切		製作・設置・撤去	m	15.0	15.0	
合 計	製作・設置・撤去		m	63.7 + 84.0 + 132.0 + 15.0	294.7	
	〃		袋	≒	295	
	製作・設置		m	62.0	62.0	
	〃		袋	≒	62	
	移設(設置)・撤去		m	42.0	42.0	
	〃		袋	≒	42	
	撤去		m	20.0	20.0	
	〃		袋	≒	20	

数量算出表

[illegible]