

数量総括表

上段：当初数量

※ 積算システムによる内部計上

準用河川樽尾沢 2号その1

下段：変更数量

工種	細目	計算式	数量	単位
法覆護岸工		設計全図より		
河床土工	仮設道路築造含む			
	掘削 ルーズ BH0.28	横断図土量計算表より = 63.5	64	m3
多自然護岸工				
	かごマット(多段積型)			
作業土工				
	床掘 小規模	横断図土量計算表より = 19.4	19	m3
	発生土埋戻し 補足材なし	横断図土量計算表より = 33.7	34	m3
かごマット設置				
	かごマット 多段積型並列 5段 t=50cm メッキ鉄線B型	平面図より 0.5×5段×40m=100m2 = 36.0	36.0	m2
※	栗石(5~15cm) 中詰用石材	36.0×1.09(ロス率) (100m2×1.0m)m3/100m2当り	= 39.2	m3
※	吸出し防止材 t10mm	66.0×1.16(ロス率) (2.5+0.25×4+2.0)×40m=220m2/100m2当り	= 75.6	m2
※	基面整正(床拵え)	横断図土量計算表より = 50.5		m2
※	切土法面整形	横断図土量計算表より = 15.1		m2
	かごマット 多段積型並列 3段 t=50cm メッキ鉄線B型	平面図より 0.5×3段×66.7m=100m2 = 4.0	4.0	m2
※	中詰用石材	4.0×1.09(ロス率) (100m2×1.0m)m3/100m2当り	= 4.4	m3
※	吸出し防止材 t10mm	8.0×1.16(ロス率) (1.5+0.25×2+2.0)×66.7m=266.8m2/100m2当り	= 9.3	m2
※	基面整正(床拵え)	横断図土量計算表より = 50.5		m2
※	切土法面整形	横断図土量計算表より = 15.1		m2
植生工				
	盛土法面整形	横断図土量計算表より = 17.8	18	m2
	人工張芝工 (ワラ芝)	= 17.8	18	m2

数量総括表

上段：当初数量

※ 積算システムによる内部計上

準用河川樽尾沢 2号その1

下段：変更数量

舗装工				
アスファルト舗装工				
表層工 再生密粒度As13F	平面図舗装展開図より	=	8.2	8 m2
上層路盤工 粒調碎石40mm	平面図舗装展開図より	=	8.2	8 m2
構造物取壊し工				
舗装切断工 t4cm	平面図より	=	15.1	15 m
舗装版破碎積込 t4cm	平面図より	=	5.3	5 m2
As殻運搬 南重想定 L=10.5km	平面図より $5.3 \times 0.04 = 0.21$	=	0.2	0.2 m3
無筋構造物取壊し 南重想定 L=10.5km	平面図より $0.3 \times 0.5 \times 8.4 = 1.26$	=	1.3	1 m3
C o 殼運搬 南重想定 L=10.5km		=	1.3	1
処分工				
As殼処理	平面図より $0.21 \times 2.3 / 1.8 = 0.27$	=	0.3	0.3 m3
コンクリート殼処理	平面図より $1.26 \times 2.35 / 1.8 = 1.65$	=	1.7	1.7 m3
仮設工				
水替え工				
水替え工(潜水ポンプ) 小型 作業時排水	2.5+2	=	4.5	5 日
ポンプ据付撤去		=	1	1 現場

数量総括表

上段：当初数量

下段：変更数量

※ 積算システムによる内部計上

準用河川檜尾沢 2号その2

工種	細目	計算式	数量	単位
法覆護岸工		設計全図より		
河床土工	仮設道路築造含む			
	掘削 ルーズ BH0.28	横断図土量計算表より = 75.9	76	m3
多自然護岸工				
	かごマット(多段積型)			
	作業土工			
	床掘 小規模	横断図土量計算表より = 16.6	17	m3
	発生土埋戻し 補足材なし	横断図土量計算表より = 21.8	22	m3
	かごマット設置			
	かごマット 多段積型並列 5段 t=50cm メッキ鉄線 B型	平面図より = 32.0 $0.5 \times 5\text{段} \times 40\text{m} = 100\text{m}^2$	32.0	m2
※	栗石(5~15cm) 中詰用石材	32.0 × 1.09(ロス率) (100m ² × 1.0m)m ³ /100m ² 当り	34.9	m3
※	吸出し防止材 t10mm	55.0 × 1.16(ロス率) (2.5+0.25×4+2.0) × 40m=220m ² /100m ² 当り	63.8	m2
※	基面整正(床拵え)	横断図土量計算表より = 40.5		m2
※	切土法面整形	横断図土量計算表より = 15.5		m2
植生工				
	盛土法面整形	横断図土量計算表より = 19.2	19	m2
	人工張芝工 (ワラ芝)	= 19.2	19	m2
舗装工				
	アスファルト舗装工			
	表層工 再生密粒度13E	平面図舗装展開図より = 7.4	7	m2
	上層路盤工 粒調碎石40mm	平面図舗装展開図より = 7.4	7	m2

数量總括表

上段：当初数量

下段：变更数量

数量総括表

上段：当初数量

※ 積算システムによる内部計上

準用河川樽尾沢 3号

下段：変更数量

工種	細目	計算式	数量	単位
法覆護岸工		設計全図より		
河床土工	仮設道路築造含む			
	掘削 ルーズ BH0.28	横断図土量計算表より = 41.5	42	m3
多自然護岸工				
かごマット(多段積型)				
作業土工				
	床掘 小規模	横断図土量計算表より = 22.0	22	m3
	発生土埋戻し 補足材なし	横断図土量計算表より = 41.4	41	m3
かごマット設置				
	かごマット 多段積型並列 5段 t=50cm メキ鉄線 B型	平面図より = 30.0 0.5×5段×40m=100m2	30.0	m2
※	栗石(5~15cm) 中詰用石材	30.0×1.09(ロス率) = 32.7 (100m2×1.0m)m3/100m2当り		m3
※	吸出し防止材 t10mm	55.0×1.16(ロス率) = 63.8 (2.5+0.25×4+2.0)×40m=220m2/100m2当り		m2
※	基面整正(床拵え)	横断図より 56.0-4.0×4.0 = 40.0		m2
※	切土法面整形	横断図より 17.9-2.8-7.3 = 7.8		m2
	かごマット 多段積型並列 4段 t=50cm メキ鉄線 B型	= 10.0 0.5×4段×50m=100m2	10.0	m2
※	栗石(5~15cm) 中詰用石材	10.0×1.09(ロス率) = 10.9 (100m2×1.0m)m3/100m2当り		m3
※	吸出し防止材 t10mm	19.0×1.16(ロス率) = 22.0 (2.0+0.25×3+2.0)×50m=237.5m2/100m2当り		m2
※	基面整正(床拵え)	横断図より 56.0-40.0 = 16.0		m2
※	切土法面整形	横断図より 17.9-7.8 = 10.1		m2
植生工				
	盛土法面整形	横断図土量計算表より = 33.1	33	m2
	人工張芝工 (ワラ芝)	= 33.1	33	m2

数量総括表
準用河川樽尾沢 3号

※ 積算システムによる内部計上

上段：当初数量

下段：変更数量

工種 舗装工	細目	計算式	数量		単位
	アスファルト舗装工				
	表層工 再生密粒度As13F	平面図舗装展開図より = 4.2	4		m2
	上層路盤工 粒調碎石40mm	平面図舗装展開図より = 4.2	4		m2
	構造物取壊し工				
	舗装切断工 t4cm	平面図舗装展開図より = 14.6	15		m
	舗装版撤去 t4cm	平面図舗装展開図より = 4.2	4		m2
	運搬処理工 殻運搬 南重想定L~10.3km	平面図舗装展開図より = 0.2 4.2x0.04=0.17	0.2		m3
処分工					
	As殻処理 南重建設想定 L=10.3km	平面図舗装展開図より = 0.2 0.17x2.3/1.8=0.22	0.2		m3
	仮設工				
	水替え工				
	潜水ポンプ 小型 作業時排水	2+2 (準備他) = 4.0	4		日
	ポンプ据付撤去	= 1	1		現場

数量総括表
準用河川樽尾沢 4号

上段：当初数量
下段：変更数量

※ 積算システムによる内部計上

工種	細目	計算式	数量	単位
法覆護岸工	設計全図より			
応急護岸工				
仮設護岸工				
作業土工				
床掘 小規模	横断図土量計算表より = 14.9	15		m3
発生土埋戻し 補足材なし	横断図土量計算表より = 8.5	9		m3
盛土法面整形	横断図土量計算表より = 2.0	2		m2
護岸工	平面図・標準横断図より			
耐候性大型土のう 2t用 長期仮設対応3年型	平面図より = 10.0	10		袋
袋詰玉石工 2t用 長期性能型	平面図より = 9.0	9		袋
吸出し防止シート t10mm(9.8kN以上)	標準横断図より (ロス率含む) = 38.30	38		m2
間詰栗石(5~15cm)	標準横断図より = 1.50	2		m3
舗装工				
構造物取壊し工				
舗装切断工 t4cm	横断図より = 11.4	11		m
舗装版撤去 t4cm	横断図より = 5.40	5		m2
運搬処理工 アスファルト殻運搬	横断図より 5.4x0.04=0.22	0.2		m3
処分工				
As殻処理 南重建設想定 L=9.3km	平面図より 0.22x2.3/1.8=0.28	0.3	0.3	m3
アスファルト舗装工				
表層工 再生密粒度20F t=4cm	平面図より = 16.80	17		m2
上層路盤工 粒調碎石25mm t=10cm	平面図より = 16.80	17		m2