

普通河川海老川災害復旧工事(その2)

数 量 総 括 表						
工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	摘 要
土 工						
	掘 削 工	土 石 掘 削		m3	10	10.5
		軟 岩 掘 削		m3	1	1.0
	作 業 土 工	土 石 床 掘		m3	1	1.0
		軟 岩 床 掘		m3	5	5.4
		埋 戻		m3	2	1.5
	残 土 処 理 工	残 土	土砂	m3	30	(掘削+床掘)+仮設土工-埋戻 30.8
			岩	m3	6	6.4
構 造 物 工 撤 去 工						
	構造物取壊し工	構造物取壊し		m3	2	1.57
河 川 構 造 物						
	護岸工 ブロック積工			m	8.2	1式当り
		ブ ロ ッ ク 積	粗面 控350mm	m2	24	23.8
		※内、埋戻コンクリートに接する面 (A= 4 m2) はブロック積 滑面とする				
		裏 込 材	RC-40	m3	6	6.1
	天 端 コンクリート			m	8.2	10.0m当り
		コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	m3	0.6	0.7
		型 枠		m2	2	2.1
	基 礎 コンクリート			m	8.2	10.0m当り
		コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	m3	0.3	0.35
		型 枠		m2	1	1.0

普通河川海老川災害復旧工事(その2)

数 量 総 括 表						
工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	摘 要
河 川 構 造 物	埋 戻 コンクリート			m	8.8	10.0m当り
		コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	m ³	2	2.48
	小 口 止 工			基	1	1基当り
		コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	m ³	0.6	0.56
		型 枠		m ²	5	4.7
	す り つ け 工			m	1.4	1式当り
		練 石 積	t=200mm	m ²	2	2.3
仮 設 工						
	工 事 用 道 路					1式当り
	(仮設土工)	盛 土		m ³	20	20.8
		土 石 掘 削		m ³	20	20.8
	(路面工)	敷 砕 石	RC-40 W=3.0m t=10cm (3.048×1.524)	m ²	3	29.1×0.1
		敷 鉄 板	t=22mm	枚	25	25
				t	20	20.1
		土 木 シ ー ト		m ²	203	148.4+54.2
		土 木 シ ー ト 処 分	100g/m ²	t	0.02	0005+0.015
	仮 締 切			式	1	1式当り
		土 の う	側面並べ	m ²	4	4.4
		高 密 度 ポリエチレン管	φ400	m	14.0	14.0
		塩 ビ 管	V U φ200	m	2.7	2.7
		ポンプ設置・撤去		箇所	1	1

土 積 計 算 書

1 / 4

測 点	点 間 距 離	平 均 距 離	土 石 掘 削			軟 岩 掘 削			土 石 床 掘			軟 岩 床 掘			埋 戻		
			断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量
NO. 0			0. 8			0. 1			0. 1			0. 4			0. 1		
NO. 0+4. 0	4. 0		1. 2	1. 00	4. 0	0. 1	0. 10	0. 4	0. 1	0. 10	0. 4	0. 6	0. 50	2. 0	0. 1	0. 10	0. 4
NO. 0+8. 5	4. 5		1. 3	1. 25	5. 6	0. 1	0. 10	0. 5	0. 1	0. 10	0. 5	0. 7	0. 65	2. 9	0. 3	0. 20	0. 9
—	1. 4		0. 0	0. 65	0. 9	0. 0	0. 05	0. 1	0. 0	0. 05	0. 1	0. 0	0. 35	0. 5	0. 0	0. 15	0. 2
合 計					10. 5			1. 0			1. 0			5. 4			1. 5
計	9. 9m				10. 5m3			1. 0m3			1. 0m3			5. 4m3			1. 5m3

土 積 計 算 書

2 / 4

[illegible]

3 / 4

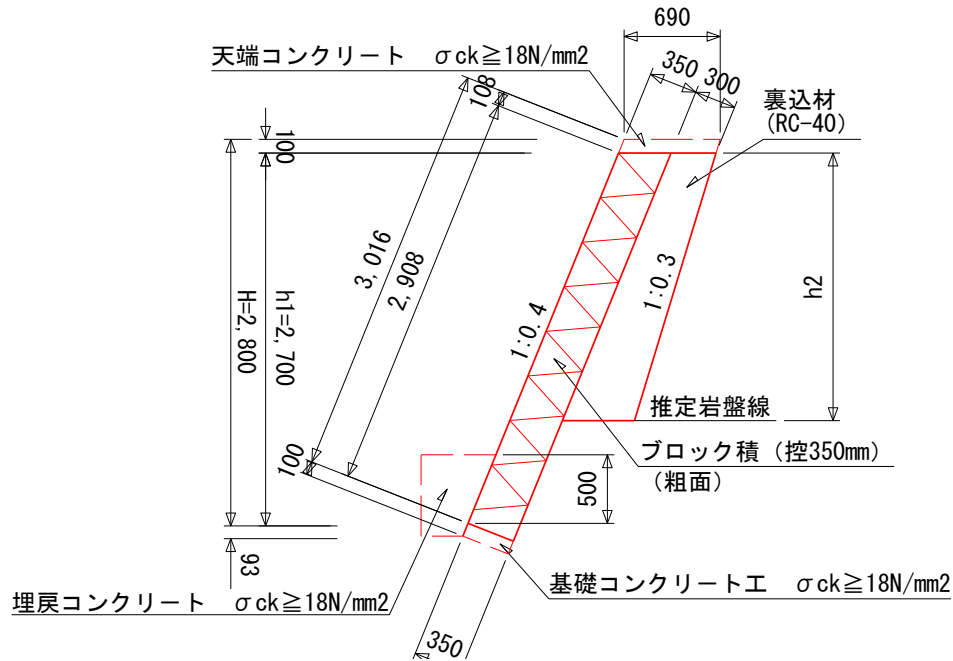
[illegible]

数 量 計 算 書

4 / 4

測 点	点 間 距 離	平 均 距 離	盛			土 敷			石 碎			土 木 シ ー ト					
			断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量
KNO. 0			0. 0			3. 0			6. 76								
KNO. 0+1. 5	1. 5		4. 3	2. 15	3. 2	3. 0	3. 00	4. 5	6. 76	6. 760	10. 1						
KNO. 0+9. 7	8. 2		0. 0	2. 15	17. 6	3. 0	3. 00	24. 6	4. 00	5. 380	44. 1						
合 計					20. 8			29. 1			54. 2						
計	9. 7m				20. 8m3			29. 1m2			54. 2m2						

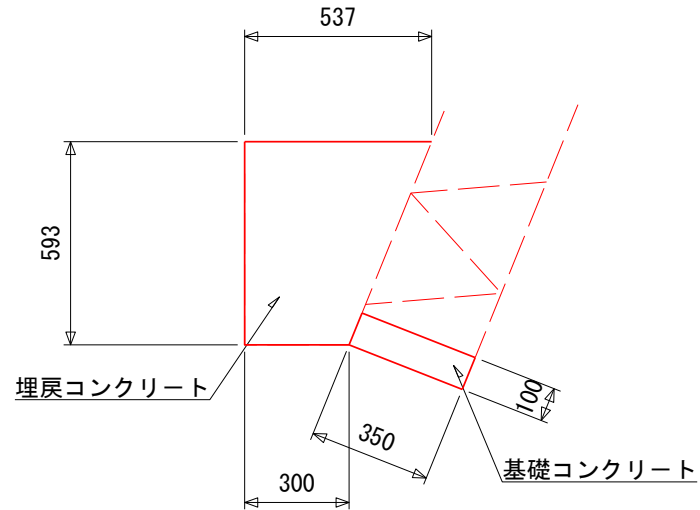
ブロック積工 数量計算書

[illegible]

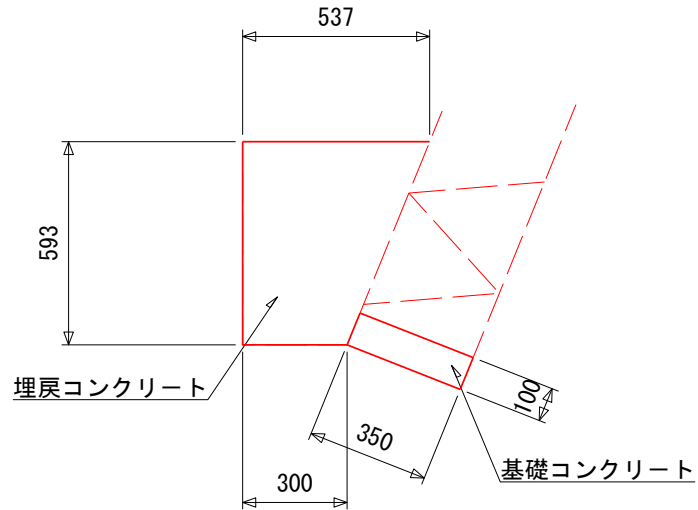
Technical drawing of a roof cross-section showing a concrete slab (天端コンクリート) with a width of 690 and a height of 100. The slab is supported by a brickwork structure (ブロック積) with a slope of 1:0.4. The brickwork has a width of 700 and a height of 104. The roof is covered with insulation material (裏込材).

[illegible]

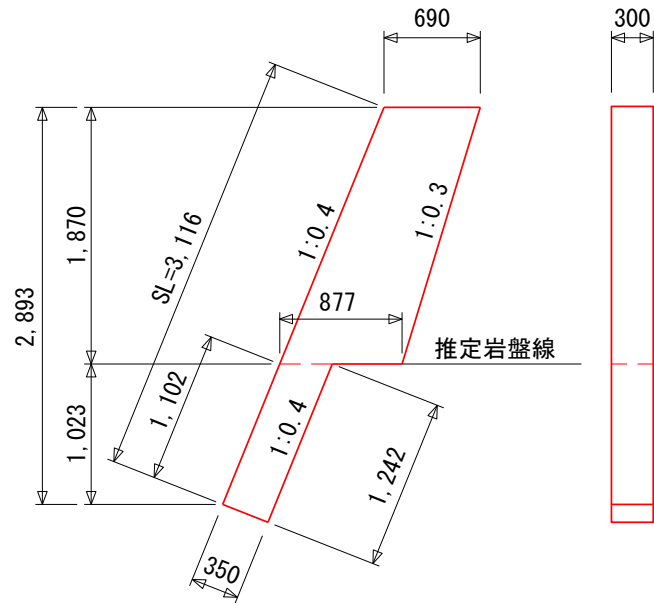
基礎コンクリート 数量計算書

[illegible]

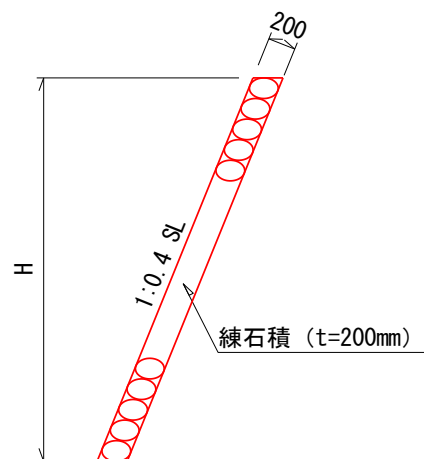
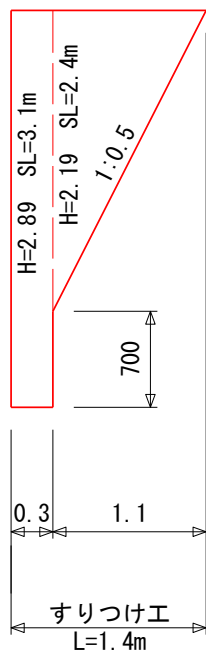
埋戻コンクリート 数量計算書

[illegible]

小口止工 数量計算書

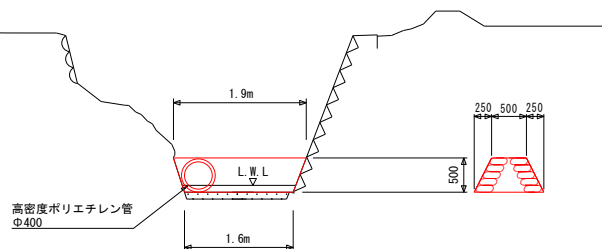
[illegible]

すりつけ工 数量計算書

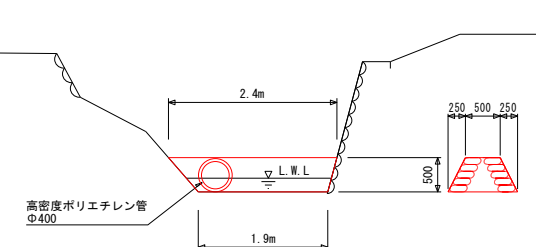
[illegible]

仮締切 数量計算書

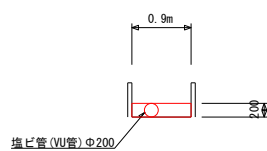
下流側



上流側

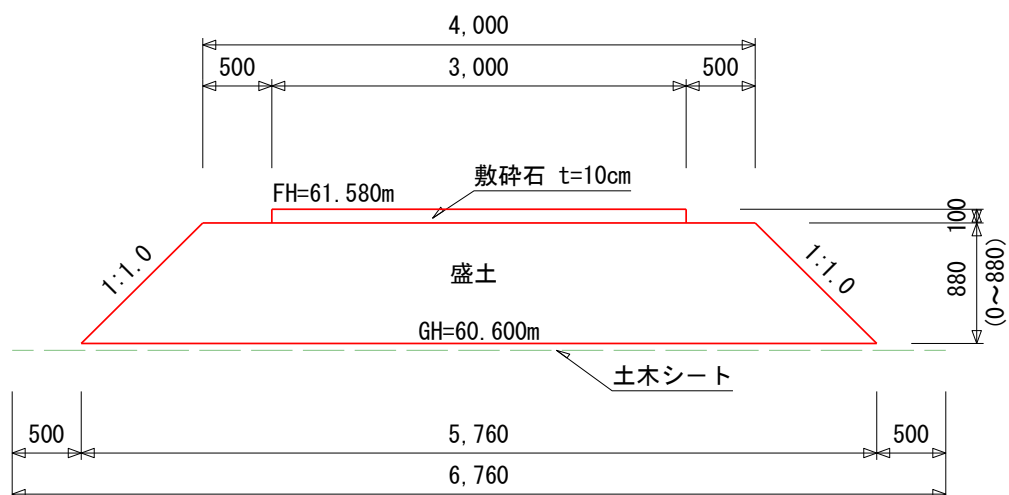


支線排水路

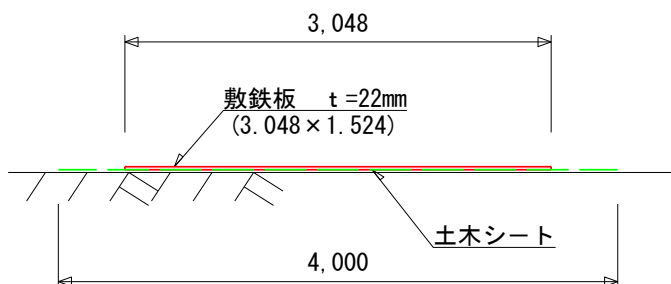
[illegible]

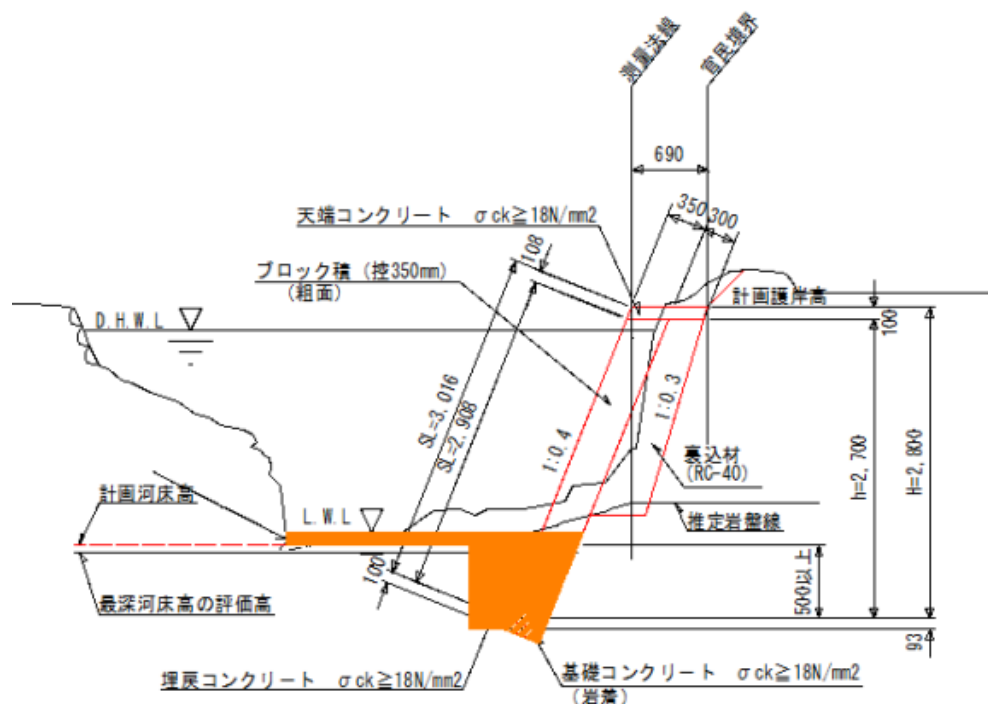
工事用道路(敷碎石部) 数量計算書

KN0. 0+1. 5

[illegible]

工事用道路(敷鉄板部) 数量計算書

[illegible]



水 替 日 数 算 定 表

路線・河川名 普通河川海老川

工 種	規 模	算 定	対 象 数 量	日 当 作 業 量	日 数
掘削	小規模	0.14 × 8.5	1.2	37 m3	0.03
掘削	軟岩	0.10 × 8.5	0.9	35 m3	0.03
床掘	軟岩	0.69 × 8.5	5.9	35 m3	0.17
埋戻	小規模	0.09 × 8.5	0.8	40 m3	0.02
ブロック積工		0.84 × 8.2	6.9	10 m2	0.69
現場打基礎コンクリート	基礎砕石無し		0.3	4.2 m3	0.07
現場打小口止コンクリート		0.84 × 0.3	0.3	2.4 m3	0.13
段階確認	床掘掘削完了時				0.50
段階確認	埋戻し前				0.50
コンクリート打設後養生	小口止コンクリート				1.00
〃	基礎コンクリート				1.00
〃	埋戻コンクリート				1.00
〃	ブロック積工				1.00
計					6.14
				≒	7