

数量総括表

[illegible]

河川土工調書

1. 掘削工

		延長		断面積	
掘削	V	=	320.0	×	4.35 = 1392.0 m3

2. 残土処理工

土砂等運搬（不整地運搬車による現場内小運搬）

$$(\text{運搬距離：坂路} \sim \text{上・下流端} \div \text{約} 160\text{m}) = 1392.0 \text{ m}^3$$

土砂等運搬（現場から受入地）	L=36.9km	=	1392.0 m3
----------------	----------	---	-----------

残土処分（受入地：タカマツ株式会社）

(根・草等混入高含水不良土)

$$1392.0 \times 1.25 = 1740.0 \text{ m}^3$$

根固め工調書

1. 河床置石工

		延長		幅		高さ		
捨石工(割栗石)	V=	320.0	×	4.5	×	0.15	=	216.0 m3

		延長		幅	
表面均し	A=	320.0	×	4.5	= 1440.0 m2

2. 河床路盤工

		延長		幅		高さ		
河床路盤(C-40)	V=	320.0	×	4.5	×	0.35	=	504.0 m3

[illegible]

仮設工調書

工事用道路工

1. 仮設坂路設置撤去

V	=	96.0	=	96.0 m3
---	---	------	---	---------

2. 敷鉄板（設置撤去）	22×1524×6096
--------------	--------------

$$A = 12.0 \times 1.524 \times 6.096 = 111.5 \text{ m}^2$$

3. 敷鉄板(賃料)	22×1524×6096
------------	--------------

N	=	12.0	=	12.0 枚
---	---	------	---	--------

土留・仮締切工

1. 大型土のう（製作・設置・撤去）

N	=	6.0	=	6.0 袋
---	---	-----	---	-------

2. 廃プラ処分

$$V = 6.0 \times 1.8 \div 350 = 0.031 \text{ m}^3$$

運搬（片道25km）	N	=	1.0	回
------------	---	---	-----	---

水替工

1. ポンプ排水	=	1.0 式
----------	---	-------

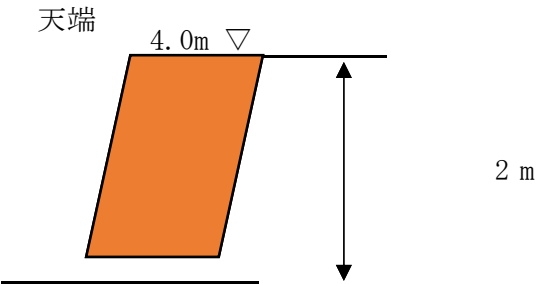
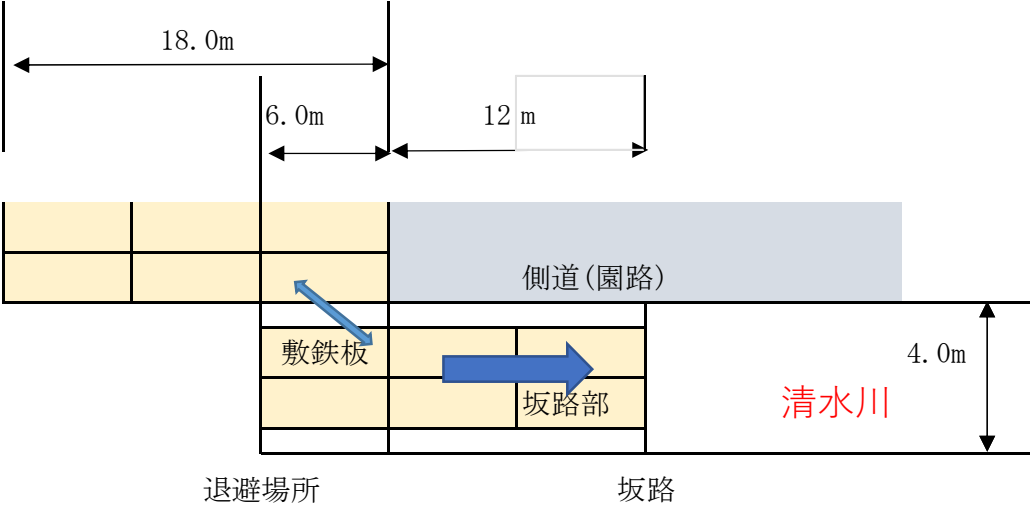
ポンプ設置・撤去

N	=	1.0	=	1.0 箇所
---	---	-----	---	--------

ポンプ運転	120以上450 (m3/h) 未満	=	1.0 式
-------	--------------------	---	-------

[illegible]

仮設坂路設置・撤去



土量計算

土量m3

	延長	幅	高さ			
踊り場	6.0	4.0	2.0	=	48	m3
坂路部	12.0	4.0	2.0	÷2=	48	m3
				合計	96	m3

延長 長さ 列

敷鉄板	36.0	6	2	12枚	
-----	------	---	---	-----	--

共通仮設費調書

運搬費

敷鉄板1枚あたり = 1.604t 敷鉄板数

1. 仮設材運搬費 (L=12.2km) 1.604 × 12.0 = 19.25 t

技術管理費

1. 土質等試験費 溶出28項目 = 1.0 式

土壌の汚染に係る環境基準に基づく(銅を除く)28項目の溶出試験
(土砂搬入先の受け入れ基準を確認するため実施)