

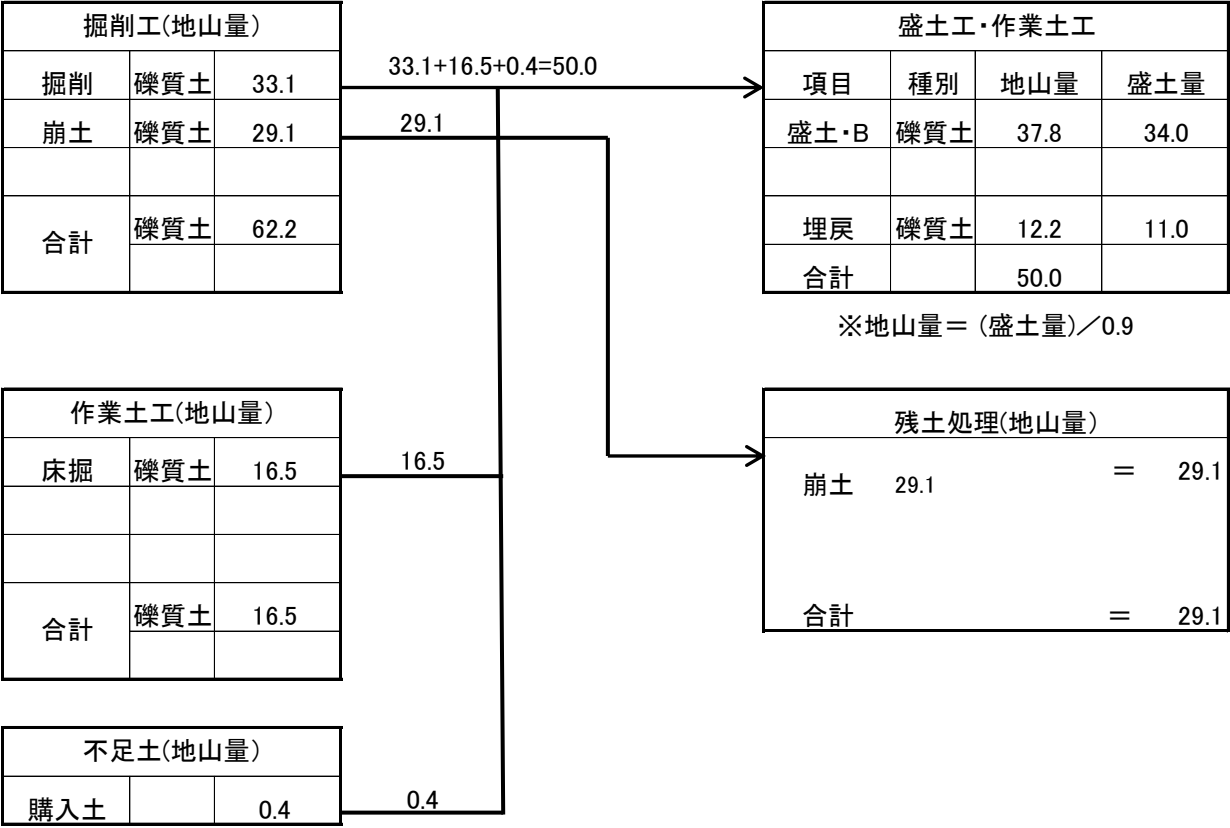
設計数量総括内訳書

費 目	工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	計上数量
本工事							
	土 工						
		掘 削		礫質土	m3	33.1	30
		盛 土	路体 W<2.5m	礫質土	m3	34.0	30
		床 掘		礫質土	m3	16.5	20
		埋 戻	D	土砂	m3	11.0	10
		基面整形		礫質土	m2	8.8	9
		崩土撤去		礫質土	m3	29.1	30
		残 土		礫質土	m3	29.1	30
		不足土		購入土	m3	0.4	0.4
	法面整形工						
		法面整形	切土部		m2	46.5	50
			盛土部		m2	45.6	50
	法面工						
		植生工	人工芝		m2	56.9	60
	ブロック積工						
		コンクリートブロック積			m	10.4	10
			ブロック積	控長 35cm 1:0.5	m2	51.3	51
			裏込め材	RC-40	m3	23.7	24
		基礎工	基礎工		m	10.4	10
		天端コンクリート	天端コンクリート		m	10.4	10
		調整コンクリート	調整コンクリート		m	10.4	10
		小口止工	1号小口止工		箇所	1.0	1
			2号小口止工		箇所	1.0	1
		取付工	練石積		m2	16.1	16
	仮設工						
		工事用道路					
			工事用道路(敷鉄板)	幅員(W=3.0m)	m	27.4	27

土工配分表

土量変化率(礫質土)C= 0.9

土量変化率(礫質土)L= 1.2



± I

数量計算書

測点番号	区間距離 (m)	掘削・C(SE)			盛土・B			床掘・E(SE)		
		断面積 (m2)	平均断面積 (m2)	体積 (m3)	断面積 (m2)	平均断面積 (m2)	体積 (m3)	断面積 (m2)	平均断面積 (m2)	体積 (m3)
SECT 0.0	2.9	3.1			1.0			1.5		
SECT 6.0	6.0	2.5	2.80	16.8	5.0	3.00	18.0	1.5	1.50	9.0
SECT 11.0	5.0	4.0	3.25	16.3	1.4	3.20	16.0	1.5	1.50	7.5
合計	13.9			33.1			34.0			16.5

数量計算書

[illegible]

数量計算書

[illegible]

法面工

数量計算書

[illegible]

数量計算書

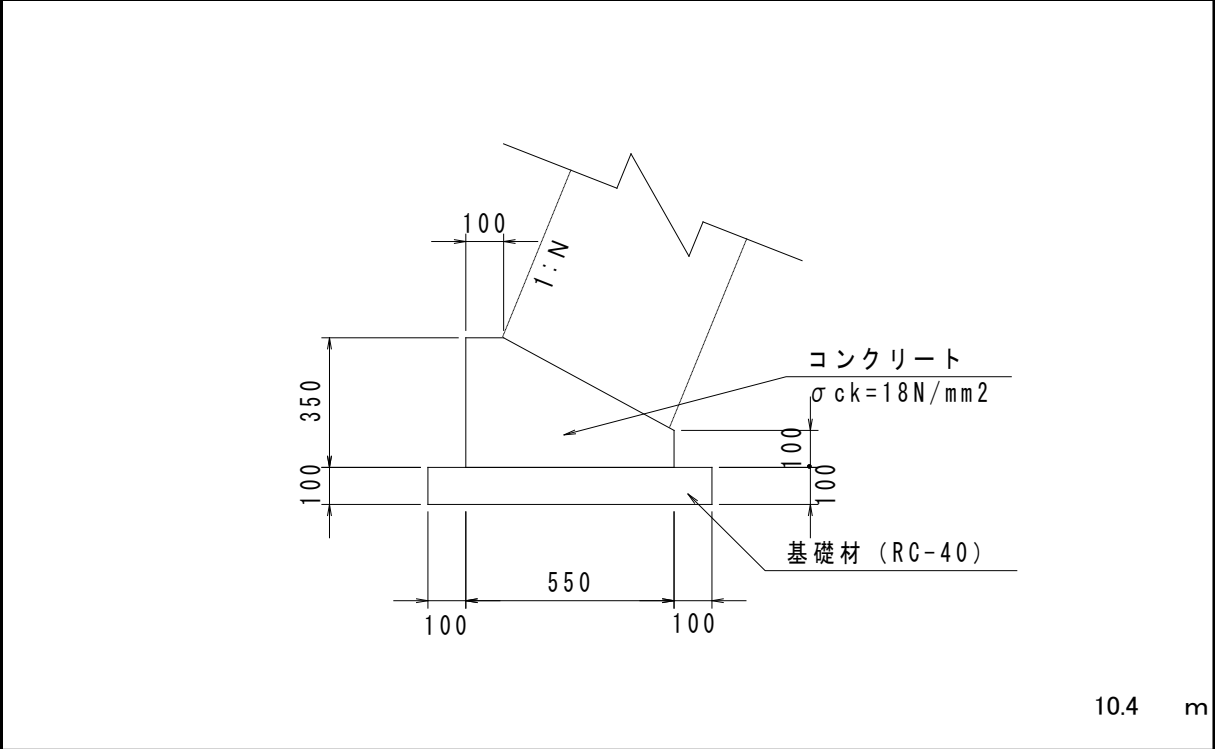
[illegible]

数 量 計 算 書

測点番号	区間距離 (m)	取付工(練石積)								
		長さ (m)	平均長さ (m)	面積 (m2)	長さ (m)	平均長さ (m)	面積 (m2)	断 面 積 (m2)	平均断面積 (m2)	体 積 (m3)
		0.0								
	2.7	6.0	3.00	8.1						
SECT 0.0	0.5	6.0	6.00	3.0						
SECT 11.0		3.7								
	0.5	3.7	3.70	1.9						
	1.7	0.0	1.85	3.1						
合計	5.4			16.1						

基礎工

略 図

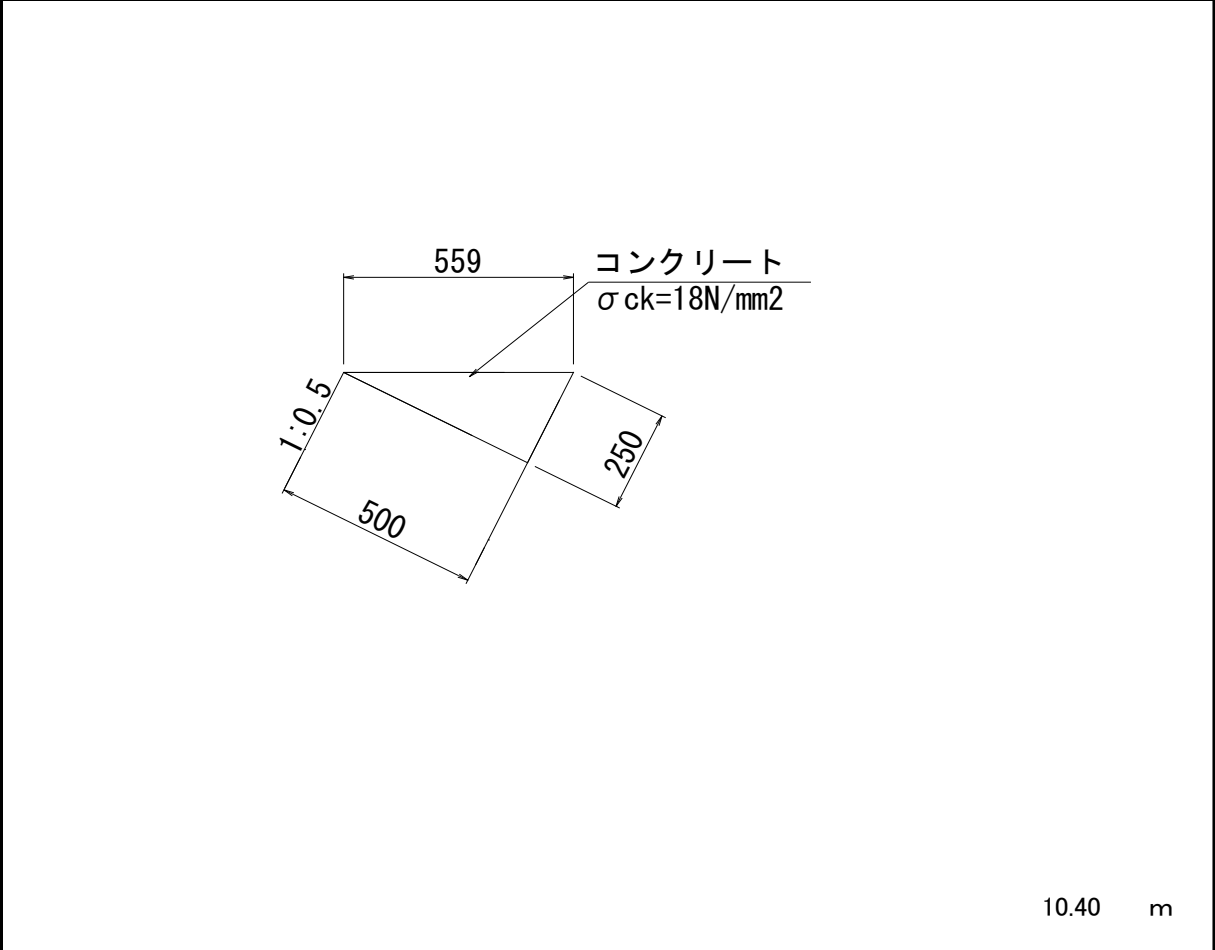


10.4 m

[illegible]

調整コンクリート

略 図

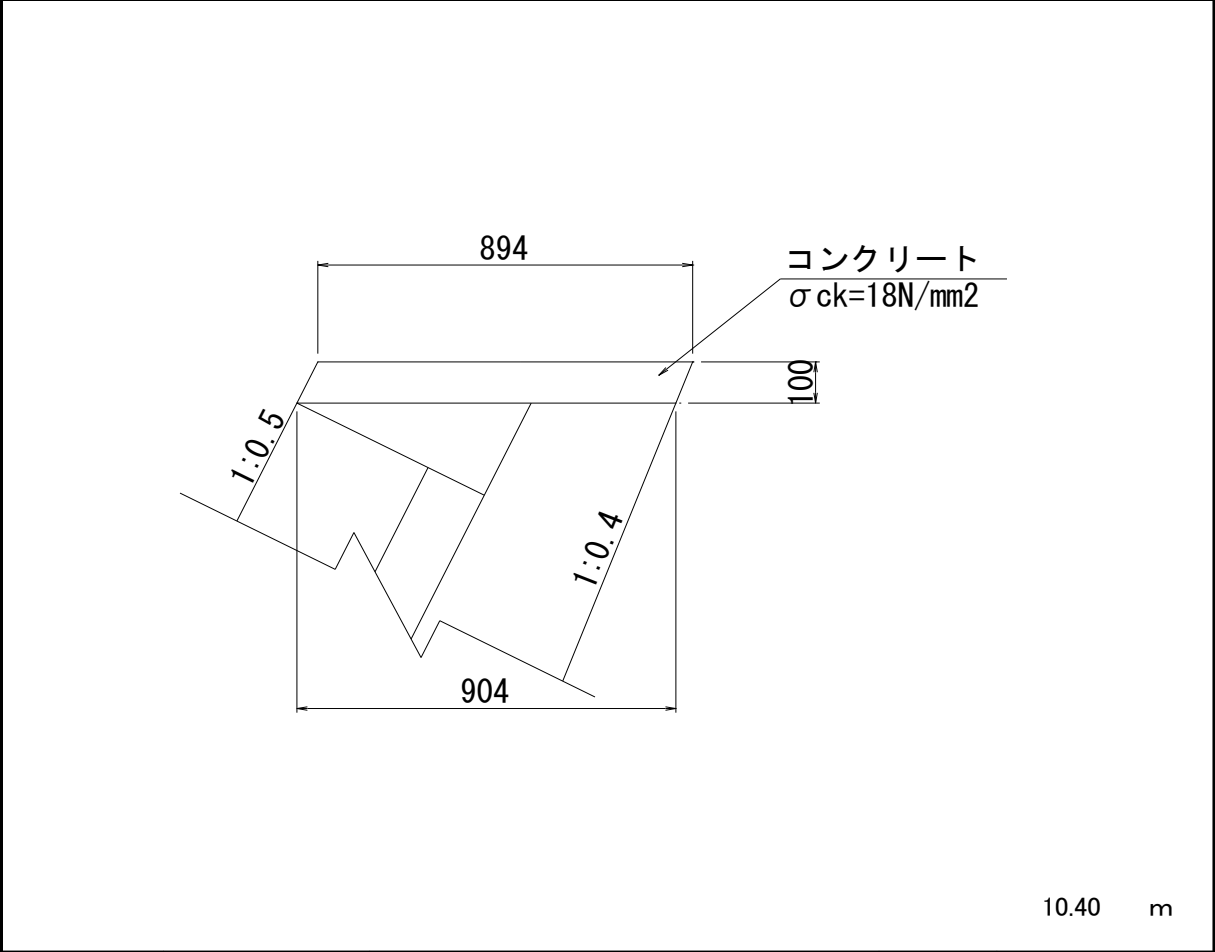


名 称	規 格	算 式	単位当り 数量	数量
-----	-----	-----	------------	----

[illegible]

天端コンクリート

略 図

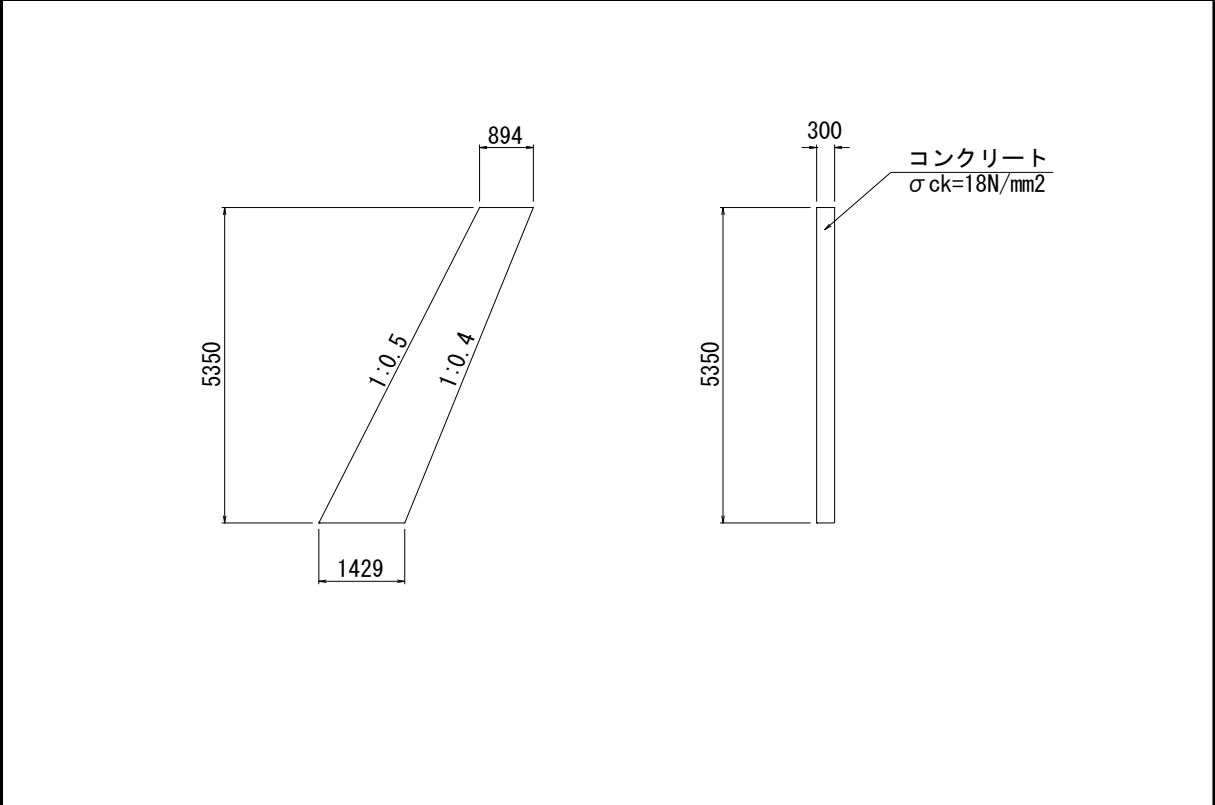


名 称	規 格	算 式	単位当り 数量	数量
-----	-----	-----	------------	----

[illegible]

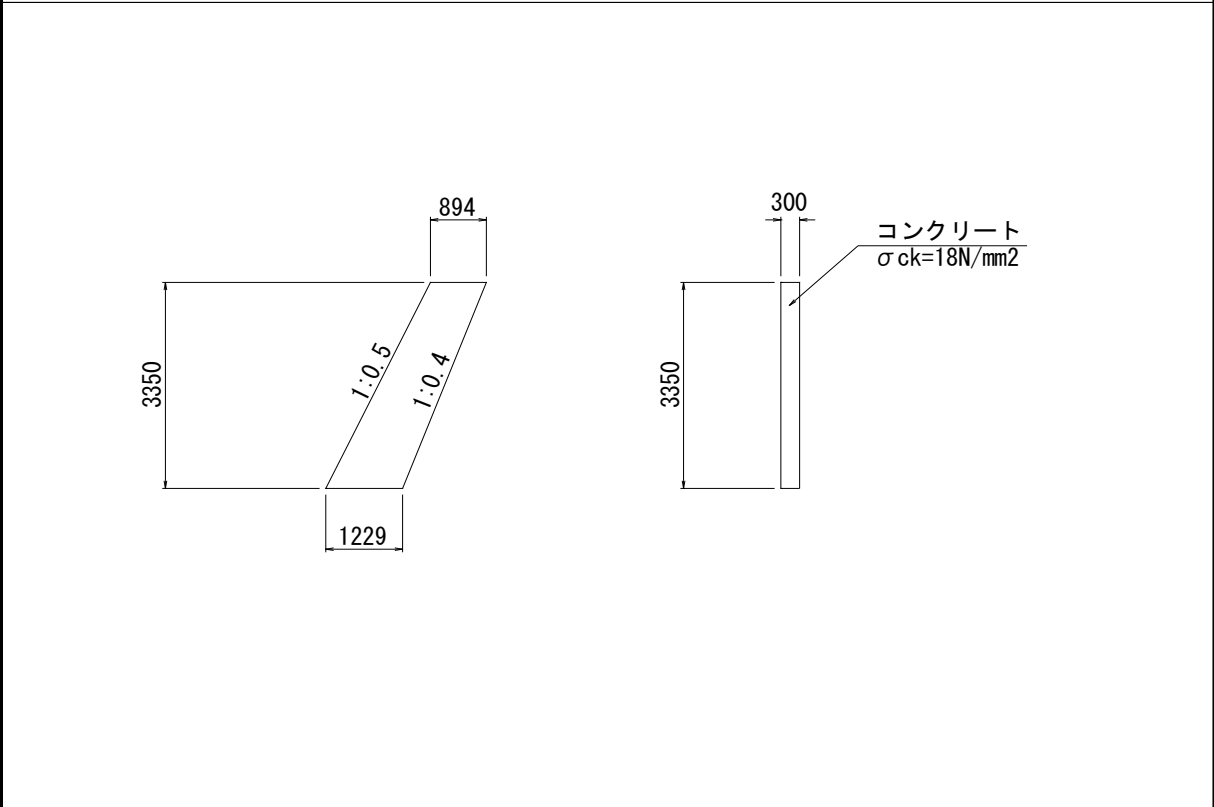
1号小口止工

略 図

[illegible]

2号小口止工

略 図

[illegible]

仮設工

数量計算書

測点番号	区間距離 (m)	工事用道路(敷鉄板)		工事用道路(盛土)		工事用道路(掘削・盛土)		仮締切工(大型土のう)	
			長さ (m)		長さ (m)		(m3)		個
設計図より			27.4						
合計			27.4		0.0		0.0		0.0

敷鉄板賃料等算出根拠

工事用道路延長: 27.4 (m)

工事用道路幅員: 3.0 (m)

工事用道路面積: 82.2 (m²)

敷鉄板規格: 22×1,524×3,048 , 4.6 (m²/枚) , 802 (kg/枚)

○借用する敷鉄板枚数

$$82.2 \div (1.524 \times 3.048) = 17.7 \div 18 \text{ 枚}$$

18 枚

○運搬重量

$$18 \text{ 枚} \times 802 \text{ kg/枚} = 14,436 \text{ kg}$$

$$= 14.4 \text{ t}$$

○敷鉄板供用日数 (参 I-1-2) P4)

$$(\text{実作業日数}) \times (\text{割増係数}) = (\text{供用日数})$$

$$24.00 \text{ 日} \times 1.0 = 24 \text{ 日}$$

—工事用道路の敷鉄板供用日数・賃料算出表—

工 種		種 別		作 業 量	単位	日当り作業	単位	作業日数				
								実施日数	係数	供用日数		
土工	掘削	土砂			m ³	270.0	m3/日	0.00	1.7	0.00	4.76	
		軟岩			m ³	63.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
		硬岩			m ³	41.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
		土砂	小規模(標準)	33.1	m ³	37.0	m3/日	0.89	1.7	1.51		
		土砂	小規模(標準以外)		m ³	15.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
	積込ルーズ	土砂	50000m3未満		m ³	310.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
		土砂	標準	29.1	m ³	42.0	m3/日	0.69	1.7	1.17		
		土砂	標準以外		m ³	22.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
	盛土		W<2.5m	34.0	m ³	50.0	m3/日	0.68	1.7	1.16		
			2.5≦W<4.0m		m ³	86.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
		敷均し 締固め	10, 000m3 障害無 未満 障害有		m ³	350.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
	法面整形 (切土)	機械	礫質土	46.5	m ²	140.0	m2/日	0.33	1.7	0.56		
			軟岩Ⅰ		m ²	120.0	m2/日	0.00	1.7	0.00		
		人力	軟岩(Ⅰ,Ⅱ),中硬岩,硬岩 レキ質土,砂及び砂質土,粘性土		m ²	30.0	m2/日	0.00	1.7	0.00		
	法面整形 (盛土)	機械・削り取り	礫質土	45.6	m ²	220.0	m2/日	0.21	1.7	0.36		
		機械・土羽築立	礫質土		m ²	140.0	m2/日	0.00	1.7	0.00		
	作業土工	床掘	土砂			m ³	220.0	m3/日	0.00	1.7	0.00	1.36
岩塊・玉石					m ³	160.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
軟岩					m ³	63.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
土砂			上記以外(小規模)	16.5	m ³	32.0	m3/日	0.52	1.7	0.88		
基面整正					m ²	50.0	m2/日	0.00	1.7	0.00		
埋戻		A	W2≧4m		m ³	270.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
		B	W1≧4m		m ³	96.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
		C	1m≦W1<4m		m ³	61.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
		D	W1<1m		m ³	33.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
埋戻		小規模	BH0.28	11.0	m ³	40.0	m3/日	0.28	1.7	0.48		
埋戻 (積込ルーズ)		土砂	50000m3未満		m ³	310.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
		土砂	標準		m ³	42.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
		土砂	標準以外		m ³	22.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
埋戻Co		無筋	人力 10m3未満 ポンプ車 10～300m3		m ³	4.0 69.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
護岸工		コンクリートブロック工 控50cm 0.81t/m2	環境保全型 ブロック設置	積工 150kg/個以上 張工 150kg/個以上		m ²	42.0	m2/日	0.00	1.7	0.00	0.00
			基礎コンクリート	小型	人力	m ³	5.0	m3/日	0.00	1.7	0.00	
					BHクレーン	m ³	8.0	m3/日	0.00	1.7	0.00	
	無筋(岩着)			人力	m ³	4.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
						m ³	8.0	m3/日	0.00	1.7	0.00	
	天端コンクリート				m ³	3.4	m3/日	0.00	1.7	0.00		
	嵩上工	コンクリート	小型	人力	m ³	5.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
				BHクレーン	m ³	8.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
				クレーン車打設	m ³	6.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
	小口止め工				箇所	1.0	箇所/日	0.00	1.7	0.00		
	石積工	石積工			m ²	19.0	m2/日	0.00	1.7	0.00		
		基礎コンクリート	小型	人力	m ³	5.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
				BHクレーン	m ³	8.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
	コンクリート ブロック積工	コンクリートブロック積工			m ²	11.0	m2/日	0.00	1.7	0.00		
		基礎コンクリート	小型	人力	m ³	5.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
				BHクレーン	m ³	8.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
	すり付け工	石積工			m ²	19.0	m2/日	0.00	1.7	0.00		
		コンクリートブロック積			m ²	11.0	m2/日	0.00	1.7	0.00		
		張芝			m ²	300.0	m2/日	0.00	1.7	0.00		
	その他 (護岸、護床、底張)	コンクリート	無筋	人力	m ³	4.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
				ポンプ	m ³	69.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
			小型	人力	m ³	5.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
				クレーン	m ³	6.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
		型枠	無筋・小型BHクレーン		m ³	8.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
			無筋		m ²	38.0	m2/日	0.00	1.7	0.00		
		小型			m ²	15.0	m2/日	0.00	1.7	0.00		

擁壁工	コンクリートブロック工 控50cm 0.81t/m2	環境保全型 ブロック設置		積工	150kg/個以上		m ²	42.0	m2/日	0.00	1.7	0.00	17.02
				張工	150kg/個以上		m ²	42.0	m2/日	0.00	1.7	0.00	
		基礎コンクリート	小型	人力		m ³	5.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
				BHクレーン		m ³	8.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
			無筋(岩着)	人力		m ³	4.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
				BHクレーン		m ³	8.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
	天端コンクリート					m ³	3.4	m3/日	0.00	1.7	0.00		
	嵩上工	コンクリート	小型	人力		m ³	5.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
				BHクレーン		m ³	8.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
				クレーン車打設		m ³	6.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
	小口止め工				2.9	m ³	2.4	m3/日	1.21	1.7	2.06		
	石積工	石積工				m ²	19.0	m2/日	0.00	1.7	0.00		
		基礎コンクリート	小型	人力		m ³	5.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
				BHクレーン		m ³	8.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
	コンクリート ブロック積工	コンクリートブロック積工			51.3	m ²	10.0	m2/日	5.13	1.7	8.72		
		現場打基礎コンクリート	基礎砕石あり		1.4	m ³	3.5	m3/日	0.40	1.7	0.68		
			基礎砕石なし			m ³	4.2	m3/日	0.00	1.7	0.00		
		裏込材	RC-40		23.7	m ³	18.0	m3/日	1.32	1.7	2.24		
	すり付け工	石積工			16.1	m ²	19.0	m2/日	0.85	1.7	1.45		
		コンクリートブロック積				m ²	11.0	m2/日	0.00	1.7	0.00		
		張芝				m ²	300.0	m2/日	0.00	1.7	0.00		
		裏込Co			4.3	m ³	8.3	m3/日	0.52	1.7	0.88		
	その他 (護岸、護床、底張)	コンクリート	無筋	人力	0.6	m ³	4.0	m3/日	0.15	1.7	0.26		
				ポンプ		m ³	69.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
			小型	人力		m ³	5.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
				クレーン		m ³	6.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
			無筋・小型BHクレーン			m ³	8.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
		型枠	無筋			m ²	38.0	m2/日	0.00	1.7	0.00		
			小型		2.5	m ²	15.0	m2/日	0.17	1.7	0.29		
		現場打天端コンクリート				0.9	m ³	3.5	m3/日	0.26	1.7	0.44	
	法面工	植生工	張芝			56.9	m ²	222.0	m2/日	0.26	1.7	0.44	
筋芝						m ²	90.0	m2/日	0.00	1.7	0.00		
根固工	ブロック据付	乱積み	2.5t以下			個	66.0	個/日	0.00	1.7	0.00		
			2.5tを超え5.5t以下			個	65.0	個/日	0.00	1.7	0.00		
		層積み	2.5t以下			個	50.0	個/日	0.00	1.7	0.00		
			2.5tを超え5.5t以下			個	43.0	個/日	0.00	1.7	0.00		
床固工	かご工	じゃかご	φ45			m	56.0	m/日	0.00	1.7	0.00		
			φ60			m	31.0	m/日	0.00	1.7	0.00		
		ふとんかご	40*120			m	27.0	m/日	0.00	1.7	0.00		
			50*120			m	21.0	m/日	0.00	1.7	0.00		
			60*120			m	18.0	m/日	0.00	1.7	0.00		
	かごマット工	30cm 50cm				m ²	42.0	m ² /日	0.00	1.7	0.00		
						m ²	35.0	m ² /日	0.00	1.7	0.00		
水路工	U型水路	コンクリート	小型	人力		m ³	5.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
		型枠	小型			m ²	15.0	m2/日	0.00	1.7	0.00		
構造物撤去工											0.00		
	取壊し工	無筋構造物	機械			m ³	19.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
			人力			m ³	5.5	m3/日	0.00	1.7	0.00		
		鉄筋構造物	機械			m ³	11.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
			人力			m ³	4.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
仮設工												0.41	
	工事用道路設置工	敷均し締固め 敷均し(整地)	盛土			m ³	350.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
			砕石			m ³	760.0	m3/日	0.00	1.7	0.00		
	工事用道路撤去工	掘削			m ³	270.0	m3/日	0.00	1.7	0.00			
	敷鉄板設置撤去			82.2	m ²	338.9	m2/日	0.24	1.7	0.41			
	仮締切工	大型土のう 製作・据付	据付(6m超え時80)			袋	62.0	袋/日	0.00	1.7	0.00		
			6m以下			袋	86.0	袋/日	0.00	1.7	0.00		
		大型土のう 撤去	6mを超え～20m以下			袋	144.0	袋/日	0.00	1.7	0.00		
						袋	134.0	袋/日	0.00	1.7	0.00		
	濁水処理工	大型土のう 製作・据付	据付(6m超え時80)			袋	62.0	袋/日	0.00	1.7	0.00		
			6m以下			袋	86.0	袋/日	0.00	1.7	0.00		
大型土のう 撤去		6mを超え～20m以下			袋	144.0	袋/日	0.00	1.7	0.00			
					袋	134.0	袋/日	0.00	1.7	0.00			

合計 23.99
計上日数 24.00