

見積参考資料

工事名 R7阿土 福井川 阿南・福井 堤防耐震補強工事

◇経費情報◇

工種区分	海岸工事
単価地区	阿南1
単価使用年月	令和7年8月
施工地域・工事場所	補正無し（地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合）
前金支出割合	補正を行わない
契約保証	金銭的保証
現場環境改善費	計上しない
週休2日確保工事に係る経費補正	週休2日（月単位）

注意

「見積参考資料」は入札参加者の迅速で適正な工事費の見積りのための一資料であり、請負契約を拘束するものではない。

設計内訳書 (本01)

工事名	R 7 阿土 福井川 阿南・福井 堤防耐震補強工事				事業区分 工事区分	河川改修 築堤・護岸	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
築堤・護岸		式	1				
河川土工		式	1				
掘削工		式	1				
掘削	土質:土砂,施工方法:上記以外(小規模),施工数量:小規模(標準)	m3	10				単 1号
積込(ルース)	土質:土砂,作業内容:小規模(標準)	m3	20				単 2号
法面整形工		式	1				
法面整形(切土部)	現場制約:無し,土質:粘質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	4				単 3号
法面整形(盛土部)	法面締固め:有り,現場制約:無し	m2	50				単 4号
残土処理工		式	1				
土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	20				単 5号
残土等処分		m3	20				単 6号
護岸基礎工		式	1				
作業土工		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R 7 阿土 福井川 阿南・福井 堤防耐震補強工事				事業区分 工事区分	河川改修 築堤・護岸	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
床掘り	土質:土砂	m3	60				単 7号
埋戻し	土質区分:土砂,土質:土砂	m3	10				単 8号
埋戻し	土質区分:土砂,土質:土砂	m3	40				単 9号
基面整正		m2	44				単 10号
法覆護岸工		式	1				
コンクリートブロック工(平ブロック張)		式	1				
現場打基礎コンクリート	コンクリート規格:18-8-40(高炉),底幅:50cm,高さ:40cm	m	35				単 11号
平ブロック張	ブロック規格:控120mm	m2	110				単 12号
裏込コンクリート		m3	11				単 13号
目地板	目地板の種類:瀝青質目地板t=10	m2	2				単 14号
現場打天端コンクリート	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m3	3				単 15号
石積(張)工		式	1				
石張	構造区分:練石,石材種類:雑割石	m2	32				単 16号

設計内訳書 (本01)

工事名 R 7 阿土 福井川 阿南・福井 堤防耐震補強工事					事業区分 工事区分	河川改修 築堤・護岸	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
胴込・裏込コンクリート	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m3	2				単 17号
目地板	目地板の種類:瀝青質目地板t=10	m2	1				単 18号
天端被覆工		式	1				
コンクリート被覆工		式	1				
コンクリート	18-8-40 (高炉)	m3	59				単 19号
基礎砕石	RC-40、t=200	m2	290				単 20号
目地板		m2	35				単 21号
擁壁護岸工		式	1				
場所打擁壁工	パラペット	式	1				
基礎材	基礎材規格:再生クワッシュン40〜0、敷厚:0.2m	m2	48				単 22号
コンクリート	擁壁の種類:重力式・もたれ式擁壁, 擁壁の平均高さ:1.5m, コンクリート規格:18-8-40(高炉), 養生費:一般養生, コンクリート夜間割増:無し	m3	74				単 23号
目地板	目地板の種類:瀝青質目地板t=10	m2	7				単 24号
裏込砕石		m3	4				単 25号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 7 阿土 福井川 阿南・福井 堤防耐震補強工事				事業区分 工事区分	河川改修 築堤・護岸	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
止水板	止水板種類・寸法:CF(塩t°製)200×5	m	10				単 26号
型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	200				単 27号
仮設工		式	1				
工事用道路工		式	1				
土のう	大型土のう規格:耐候性土のう	袋	70				単 28号
土砂等運搬		m3	70				単 29号
土のう土砂処分		m3	70				単 30号
大型土のう袋 処分	廃プラスチック処分	t	0.2				単 31号
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員		人日	7				単 32号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	R 7 阿土 福井川 阿南・福井 堤防耐震補強工事				事業区分 工事区分	河川改修 築堤・護岸	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
技術管理費		式	1				
土質等試験費		式	1				内 1号
共通仮設費（率計上）		式	1				
純工事費		式	1				
現場管理費		式	1				
工事原価		式	1				
一般管理費等		式	1				
工事価格		式	1				
消費税額及び地方消費税額		式	1				
工事費計		式	1				

一式当り内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	土質等試験費							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
土質等試験費(一式入力)		式	1				単 36号	
合計								

1次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	掘削	土質:土砂,施工方法:上記以外(小規模),施工数量:小規模(標準)	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	掘削	土砂,上記以外(小規模),小規模(標準)	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	積込(ルース)	土質:土砂,作業内容:小規模(標準)	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	積込(ルース)	土砂,小規模(標準)	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	法面整形(切土部)	現場制約:無し,土質:埴質土、砂及び砂質土、粘性土	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形		切土部,無し,埴質土、砂及び砂質土、粘性土,全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	法面整形(盛土部)	法面締固め:有り,現場制約:無し	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形		盛土部,有り,無し,埴質土、砂及び砂質土、粘性土,全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土砂等運搬	小規模,バックホ山積0.13m3(平積0.1m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,3.0km以下	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	残土等処分		単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	残土等処分		m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	床掘り	土質:土砂	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
床掘り		土砂, 上記以外(小規模), 全ての費用	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	埋戻し	土質区分:土砂, 土質:土砂	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		上記以外(小規模), 土砂, 全ての費用	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	埋戻し	土質区分:土砂,土質:土砂	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		上記以外(小規模),土砂,全ての費用	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	基面整正		単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
基面整正			m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	現場打基礎コンクリート	コンクリート規格:18-8-40(高炉),底幅:50cm,高さ:40cm	単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場打基礎コンクリート		18-8-40(高炉),有り,一般養生・特殊養生(練炭)	m3	1.78				
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	平ブロック張	ブロック規格:控120mm	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
平ブロック張		150kg/個未満,平ブロック控120mm,再生砕石 RC-40,1.0m3を超え3.0m3以下,不要,無し,無し	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	裏込コンクリート		単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	胴込・裏込コンクリート	張工, 18-8-40(高炉)	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	目地板	目地板の種類:瀝青質目地板t=10	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	目地板	30m2以上, 瀝青質目地板t=10	m2	1				
	合計							
	単価						円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	現場打天端コンクリート	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場打天端コンクリート		18-8-40(高炉), 一般養生	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	石張	構造区分:練石, 石材種類:雑割石	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
石積(張)		張工, 練石, 雑割石	m2	1				
石積(張)(材料費)		雑割石	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	胴込・裏込コンクリート	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
胴込・裏込コンクリート		張工, 18-8-40(高炉)	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	目地板	目地板の種類:瀝青質目地板t=10	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
目地板		30m2以上, 瀝青質目地板t=10	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	コンクリート	18-8-40 (高炉)	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物, コンクリートポンプ車打設, 18-8-40(高炉), 10m3以上100m3未満, 一般養生, 延長無し, 全ての費用	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	基礎碎石	RC-40、t=200	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
基礎碎石		17.5cmを超え20.0cm以下, 再生クラッシュラン 40~0, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	目地板		単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
目地板		30m2以上, 瀝青質目地板t=10	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	基礎材	基礎材規格:再生クラッシュラン40~0, 敷厚:0.2m	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
基礎碎石		17.5cmを超え20.0cm以下, 再生クラッシュラン 40~0, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	コンクリート	擁壁の種類:重力式・もたれ式擁壁, 擁壁の平均高さ:1.5m,コンクリート規格:1 8-8-40(高炉),養生費:一般養生,コンク	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート(場所打擁壁)		18-8-40(高炉),一般養生,延長無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	目地板	目地板の種類:瀝青質目地板t=10	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
目地板		30m2以上,瀝青質目地板t=10	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	裏込碎石		単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
裏込碎石		再生クラッシュ 40~0, 全ての費用		m3	1			
合計								
単価								円/m3

1次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	止水板	止水板種類・寸法:CF(塩ビ製)200×5	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
止水板		CF(塩ビ製)200*5		m	1			
合計								
単価								円/m

1次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	型枠	型枠の種類:一般型枠	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
型枠		一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	土のう	大型土のう規格:耐候性土のう	単位	袋	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
大型土のう工		撤去, 6m以下, -3m<=H<=2m	袋	1			単 33号	
合計								
単価							円/袋	

1次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	土砂等運搬		単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土砂等運搬	小規模,バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,3.5km以下	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30号	土のう土砂処分		単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	残土等処分		m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	大型土のう袋 処分	廃プラスチック処分	単位	t	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現場発生品及び支給品運搬	クレーン装置付2t積、吊能力2.9t,無し,2.0km以下	t	1				
	処分費(t)		t	1				単 34号
	合計							
	単価							円/t

1次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	交通誘導警備員		単位	人日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員B		人日	1				単 35号
	合計							
	単価							円/人日

2次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33号	大型土のう工	撤去, 6m以下, -3m<=H<=2m	単位	袋	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0.087				
	特殊作業員		人	0.087				
	バックホウ(クローラ型)運転	撤去, 6m以下, -3m<=H<=2m	日	0.087				単 37号
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/袋

2次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34号	処分費(t)		単位	t	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	処分費 廃プラスチック		t	100				
	合計							
	単価							円/t

2次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 35号	交通誘導警備員B		単位	人日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員B		人	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/人日

2次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 36号	土質等試験費(一式入力)		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土質等試験費		式	1				
	合計							

3次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 37号	ハックホウ(クローラ)運転	撤去, 6m以下, -3m<=H<=2m	単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手(特殊)		人	1				
	軽油		L	101				
	ハックホウ(クローラ)[標準・クレーン機能付き] 山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊		日	1.21				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/日	

機労材集計リスト（機械）

工事名	R 7 阿土 福井川 阿南・福井 堤防耐震補強工事					
単価コード	名称	規格	単位	数量	金額	摘要
L001010004	バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き]	山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊	日	11.054	122,659	
L001010007	バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	3.574	35,728	
M000202015	バックホウ(クローラ) [標準]	排ガス型(第2次) 山積0.28m3	供用日	1.186	8,917	
M000202096	バックホウ(クローラ) [後方超小旋回型]	排ガス型(第2次) 山積0.28m3	供用日	4.971	42,054	
M000301001	ダンプトラック[オンロード・ティール]	2t積級	供用日	1.888	10,764	
M000301002	ダンプトラック[オンロード・ティール]	4t積級	供用日	3.303	28,308	
M000302010	トラック[クレーン装置付]	ベーストラック2t積 吊能力2.9t	供用日	0.003	26	
M000806001	ランマ	質量60～80kg	供用日	2.279	1,219	
M000903010	コンクリートポンプ車[トラック架装・フォーム式]	圧送能力 90～110m3/h	供用日	2.102	110,994	
	合計額				360,669	

見積単価一覧表

工 事 名	R7阿土 福井川 阿南・福井 堤防耐震補強工事			
名 称	規 格	単 位	単 価	備 考
土質等試験費	29項目	式	219,000	別紙参照
処分費	土砂	m3	3,100	運搬距離L ≒ 3.0km
処分費	廃プラスチック	t	42,000	運搬距離L ≒ 1.6km

技術管理費積上げ項目一覧表

工事名	R7阿土 福井川 阿南・福井 堤防耐震補強工事				
積上げ項目	土質等試験費(29項目)				
番号	項目	規格仕様	単位	数量	備考
-	溶出液作成料		検体	1	
1	カドミウム	溶出	検体	1	
2	全シアン	溶出	検体	1	
3	有機リン	溶出	検体	1	
4	鉛	溶出	検体	1	
5	六価クロム	溶出	検体	1	
6	ヒ素	溶出	検体	1	
7	総水銀	溶出	検体	1	
8	アルキル水銀	溶出	検体	1	
9	PCB	溶出	検体	1	
10	銅	含有量	検体	1	
11	チウラム	溶出	検体	1	
12	シマジン	溶出	検体	1	
13	チオベンカルブ	溶出	検体	1	
14	セレン	溶出	検体	1	
15	フッ素	溶出	検体	1	
16	ホウ素	溶出	検体	1	
-	溶出液作成料		検体	1	
17	ジクロロメタン	溶出	検体	1	
18	四塩化炭素	溶出	検体	1	
19	1,2-ジクロロエタン	溶出	検体	1	
20	1,1-ジクロロエチレン	溶出	検体	1	
21	シス-1,2-ジクロロエチレン	溶出	検体	1	
22	1,1,1-トリクロロエタン	溶出	検体	1	
23	1,1,2-トリクロロエタン	溶出	検体	1	
24	トリクロロエチレン	溶出	検体	1	
25	テトラクロロエチレン	溶出	検体	1	
26	1,3-ジクロロプロペン	溶出	検体	1	
27	ベンゼン	溶出	検体	1	
28	クロロエチレン	溶出	検体	1	
29	1,4-ジオキサン	溶出	検体	1	

細 別	規 格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
発生土				m ³		65.5
河川土工	掘削(土砂)矢板内			m ³	8.0	
〃	掘削(土砂)矢板外			m ³	0.0	
作業土工	床掘(土砂)堤内護岸基礎工			m ³	57.5	
残土処理工	積込(ルーズ)		65.5-43.4	m ³	22.1	
	土砂等運搬		65.5-43.4	m ³	22.1	
	残土等処分		65.5-43.4	m ³	22.1	
必要土						
(流用土)				m ³		6.3
河川土工	盛土(4.0m≦W)			m ³	0.0	
	盛土(2.5m≦W<4.0m)			m ³	0.0	
	盛土(W<2.5m)			m ³	0.0	
	埋戻(W<1.0m)			m ³	6.3	
(流用土)				m ³		37.1
作業土工	埋戻(1m≦W<4m) 堤内護岸基礎工			m ³	22.2	
	埋戻(1m<W) 堤内護岸基礎工			m ³	14.9	

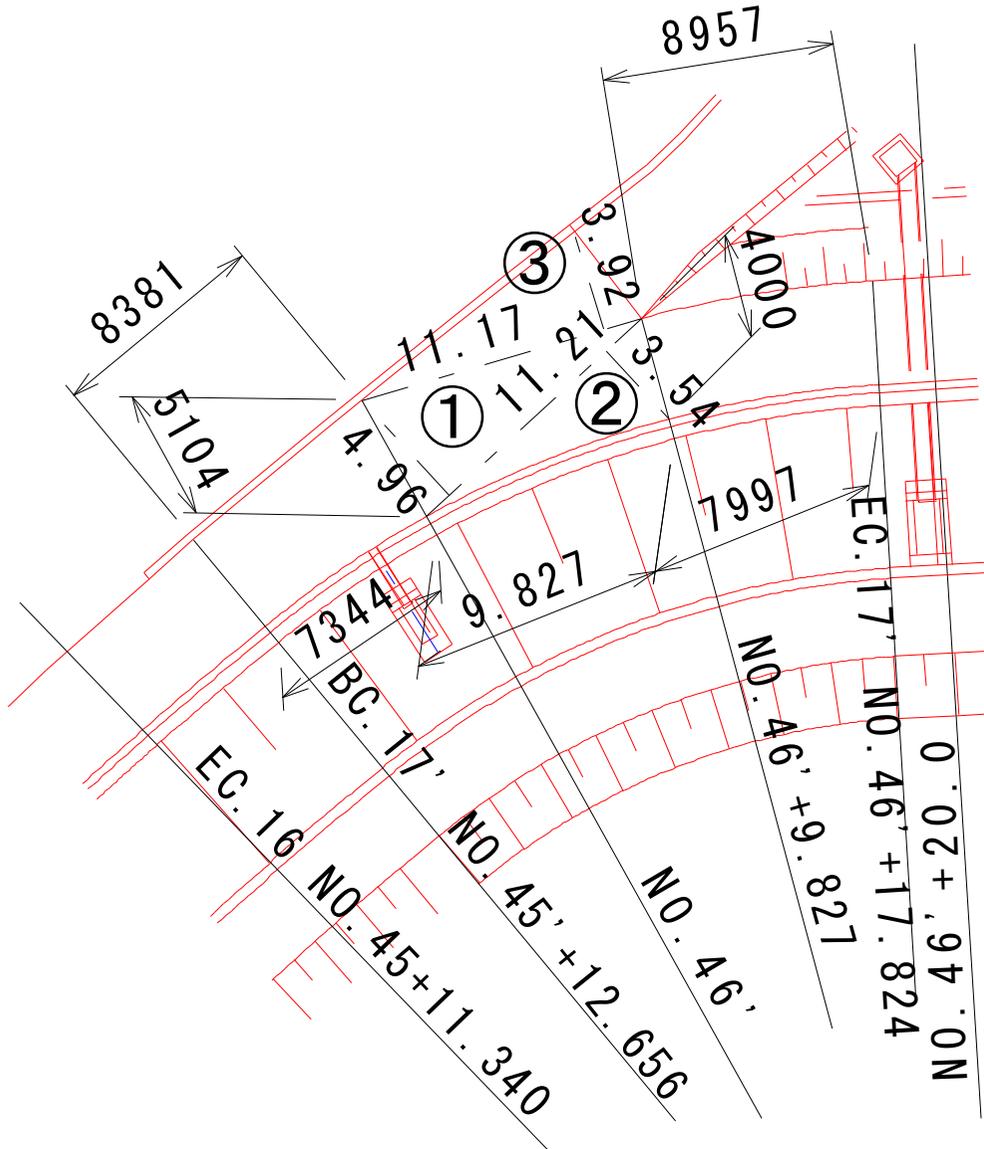
河川土工											
土 積 計 算 書											
測 点	点 間 離	平 均 距 離	盛土(W<2.5m)			埋戻(W<1.0m)					
			断面積	平 均	数 量	断面積	平 均	数 量	断面積	平 均	数 量
NO. 45			0.0			0.1					
(BC. 17') + 12.656	12.656m		0.0	0.00	0.0	0.1	0.10	1.3	(盛土重心位置共通)		
NO. 46'	7.344m	6.940m	0.0	0.00	0.0	0.1	0.10	0.7	L=7.344*37.8/40.0=6.940		
(EC. 17') + 17.824	17.824m	16.844m	0.0	0.00	0.0	0.1	0.10	1.7	L=17.824*37.8/40.0=16.844		
+ 20.000	2.176m		0.0	0.00	0.0	0.1	0.10	0.2			
+ 40.000	20.000m		0.0	0.00	0.0	0.1	0.10	2.0			
+ 43.600	3.600m		0.0	0.00	0.0	0.1	0.10	0.4			
合 計	63.600m				0.0m3			6.3m3			

堤内護岸基礎工作業土工

土 積 計 算 書

測 点	点 間 離	平 均 距 離	床掘(土砂)			埋戻(1.0m ≤ W < 4.0m)			埋戻(W < 1.0m)		
			断面積	平 均	数 量	断面積	平 均	数 量	断面積	平 均	数 量
NO. 45			0.0			0.0			0.0		
(BC. 17') +	12.656	12.656m	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0
NO. 46 '	7.344m		0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0
(EC. 17') +	17.824	17.824m	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0
+	20.000	2.176m	2.3	1.15	2.5	0.9	0.45	1.0	0.6	0.30	0.7
+	40.000	20.000m	2.3	2.30	46.0	0.9	0.90	18.0	0.6	0.60	12.0
+	43.600	3.600m	2.7	2.50	9.0	0.9	0.90	3.2	0.6	0.60	2.2
合 計	63.600m				57.5m ³			22.2m ³			14.9m ³

No. 46' ~+9.837



①	1/2*11.21*4.96=	27.80
②	1/2*11.21*3.54=	19.84
③	1/2*11.17*3.92=	21.89

裏法護岸工						
細 別	規 格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
1号張ブロック						
延長調書	護岸勾配 1:2.0		N0.46'+9.458~N0.46'+43.6			
	右岸側		2.9+6.1+2.2+20.0+3.6	m		34.8
(1.0式当り)						
張ブロック	t=120	1	1/2*3.3*2.9	m ²	4.79	
		2	3.3*1/2*(6.1+6.3)	m ²	20.46	
		3	3.3*2.2	m ²	7.26	
		4	3.3*20.00	m ²	66.00	
		5	3.3*3.60	m ²	11.88	110.39
張コンクリート	t=100		張ブロックと同様	m ²		110.39
	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$		110.39*0.10	m ³		11.04
裏込砕石	RC-40、t=150		張ブロックと同様	m ²		110.39
			110.39*0.15	m ³		16.56
目地材	瀝青質、t=10mm		(110.39/10)*(0.12+0.10)	m ²		2.4

