

見積参考資料

工事名 R 7 阿土 大津田川 阿南・長生 河川改修工事

◇経費情報◇

工種区分	河川工事
単価地区	阿南 1
単価使用年月	令和 7年 7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 大津田川 阿南・長生 河川改修工事				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				
河床等掘削		m3	480				単 1号
盛土工		式	1				
路体(築堤)盛土	施工幅員:2.5m以上4.0m未満	m3	30				単 2号
路体(築堤)盛土	施工幅員:2.5m未満	m3	90				単 3号
土材料		m3	120				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	590				単 5号
残土等処分		m3	590				単 6号
法覆護岸工		式	1				
作業土工		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	R 7 阿土 大津田川 阿南・長生 河川改修工事				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	230				単 7号
埋戻し	土質:土砂	m3	140				単 8号
基面整正		m2	50				単 9号
多自然護岸工		式	1				
かごマット(多段積型)	かご本体材質:亜鉛アルミメッキ鉄線, 詰石種類:割栗石, 詰石規格:15~20cm	m2	170				単 10号
石積	t=200	m2	17				単 11号
覆土		m3	30				単 12号
擁壁護岸工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	90				単 13号
埋戻し	土質:土砂	m3	40				単 14号
基面整正		m2	50				単 15号
場所打擁壁工(構造物単位)		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	R 7 阿土 大津田川 阿南・長生 河川改修工事				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
重力式擁壁	擁壁平均高さ:1mを超え2m未満, 本体コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m3	38				単 16号
L字水路		m	48.4				単 17号
6号排水函渠工		式	1				内 1号
碎石舗装工		式	1				
碎石舗装		m2	110				単 18号
仮設工		式	1				
工事用道路工		式	1				
敷鉄板	鋼材規格:22×1,524×3,048(mm), 作業区分:設置・撤去	m2	325				単 19号
土留・仮締切工		式	1				
大型土のう工		袋	155				単 20号
処分費		t	0.5				単 21号
木杭		本	25				単 22号
仮設盛土・撤去		m3	20				単 23号

設計内訳書（本01）

工事名	R 7 阿土 大津田川 阿南・長生 河川改修工事				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
水替工		式	1				
ポンプ 排水	排水量:0以上40(m3/h)未満,排水方法:作業時排水	日	32				単 24号
汚濁防止工		式	1				
汚濁防止フェンス	作業区分:設置・撤去	m	20				単 25号
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員	A	人日	22				単 26号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費		式	1				
運搬費		式	1				
仮設材運搬費		t	56				単 27号
技術管理費		式	1				
土質等試験費		式	1				内 2号

設計内訳書（本01）

工事名	R 7 阿土 大津田川 阿南・長生 河川改修工事				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
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. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 1号	6号排水函渠工						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
パイプカルバート		基	1				単 29号
吐出壁		式	1				単 30号
集水枡		式	1				単 31号
取付水路		式	1				単 32号
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 2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 45号
合計							

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	河床等掘削		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	
河床等掘削		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. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	路体(築堤)盛土	施工幅員:2.5m以上4.0m未満	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	
路体(築堤)盛土		2.5m以上4.0m未満	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	路体(築堤)盛土	施工幅員:2.5m未満	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	
路体(築堤)盛土		2.5m未満	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	土材料		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	
土材料			m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
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		標準,バックホ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,15.5km以下	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
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. 07
歩掛適用年月	2025. 07
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, 標準, 無し, 無し	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	埋戻し	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		最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9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. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	かごマット(多段積型)	かご本体材質:亜鉛アルミメッキ鉄線, 詰石 種類:割栗石, 詰石規格:15～20cm	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	
かごマット工(多段積型)		B型, 亜鉛アルミメッキ鉄線, 1:0.5以下, 7段 , 0段, 割栗石, 15～20cm, 標準(90m3), 334m2/100m2	m2	1			単 28号	
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	石積	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	
石積(張)		積工, 練石, 雜割石	m2	1				
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	覆土		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		最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13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, 標準, 無し, 無し	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	埋戻し	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		最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15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. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	重力式擁壁	擁壁平均高さ:1mを超え2m未満, 本体 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	
重力式擁壁		1mを超え2m未満, 18-8-40(高炉), 無し, 無し, 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. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	L字水路		単位	m	単位数量	48.4	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	11				
基礎碎石		12.5cmを超え17.5cm以下, 再生クラッシュ 40~0, 全ての費用	m2	48				
目地板		30m2未満, 瀝青質目地板t=10	m2	1				
型枠		一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m2	93				
合計								
単価							円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	碎石舗装		単位	m2	単位数量	210	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
敷砂利		標準	m3	31.5			単 33号	
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	敷鉄板	鋼材規格:22×1,524×3,048(mm), 作業区分:設置・撤去	単位	m2	単位数量	325	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
敷鉄板設置・撤去		設置・撤去	m2	325			単 34号	
敷鉄板賃料		22×1,524×3,048(mm), 無, 120日, 無, 無	枚	70			単 35号	
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	大型土のう工		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		製作・設置, 流用土, 5m以下, -3m<=H<=2m	袋	1			単 36号	
大型土のう工		撤去, 6m以下, -3m<=H<=2m	袋	1			単 37号	
合計								
単価							円／袋	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	処分費		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	
処分費(t)			t	1			単 38号	
合計								
単価							円／t	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	木杭		単位	本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
木杭打		全ての費用	本	1				
合計								
単価							円／本	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	仮設盛土・撤去		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	
路体(築堤)盛土		2.5m未満	m3	1				
掘削		土砂, オープンカット, 有り, 普通土30,000m3未満・湿地軟弱土	m3	1				
整地		敷均し(ルース), 標準(10,000m3未満), 無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	ポンプ排水	排水量:0以上40 (m3/h) 未満, 排水方法:作業時排水	単位	日	単位数量	32	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ポンプ設置・撤去			箇所	2			単 39号	
ポンプ運転		0以上120 (m3/h) 未満, 10m, 作業時排水	日	32			単 40号	
合計								
単価							円/日	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	汚濁防止フェンス	作業区分:設置・撤去	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	
汚濁防止フェンス		設置・撤去	m	1			単 41号	
合計								
単価							円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	交通誘導警備員	A	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A			人日	1			単 42号	
合計								
単価							円／人日	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	仮設材運搬費		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	
仮設材等の運搬 (鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)		北海道・東北・北陸・中・四国・九州, 30 km, 12m以内, 各種(実数入力), 0, 無	t	1			単 43号	
仮設材等の積込み取卸し費		積込み、取卸し(往復分)	t	1			単 44号	
合計								
単価							円／t	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 28号	かごマット工(多段積型)	B型, 亜鉛アルミメッキ鉄線, 1:0. 5以下, 7段, 0段, 割栗石, 15～20cm, 標準(90m3), 334m2/100m2	単位	m2	単位数量	100	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	2. 2				
特殊作業員			人	3. 2				
普通作業員			人	6. 6				
かごマット多段積型 B-a型 亜鉛アルミメッキ鉄線 1:0. 5			m	28. 6				
かごマット多段積型 B-b型 亜鉛アルミメッキ鉄線 1:0. 5			m	171. 4				
割栗石 150-200mm			m3	99				
吸出し防止材 合繊不織布(10. 0mm, 9. 8kN/m)			m2	387. 44				
バックホリ運転			日	7. 7			単 46号	
諸雑費(率+まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/m2	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	パイプカルバート		単位	基	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		小型構造物, 人力打設, 18-8-40 (高炉), 一般養生, 有り, 全ての費用	m3	0.5				
現場打基礎コンクリート		18-8-40 (高炉), 無し, 一般養生・特殊養生 (練炭)	m3	0.3				
型枠		一般型枠, 小型構造物	m2	3.5				
鉄筋		SD345 D13, 全ての費用	t	0.036				
ヒューム管 (B形管)		据付, 300mm, 360° 巻き, 無し, 外圧管 1種, 18-8-40 (高炉), 標準 (1.0), 全ての費用	m	1.9				
目地板		30m2未満, 瀝青質目地板t=10	m2	0.1				
合計								
単価							円／基	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 30号	吐出壁		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	
コンクリート		小型構造物, 人力打設, 18-8-40 (高炉), 一般養生, 有り, 全ての費用	m3	0. 8				
型枠		一般型枠, 小型構造物	m2	5				
材料費 (組)			組	1			単 47号	
合計								

2 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 31号	集水枡		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	
コンクリート		小型構造物, 人力打設, 18-8-40 (高炉), 一般養生, 有り, 全ての費用	m3	0. 1				
型枠		一般型枠, 小型構造物	m2	1				
基礎碎石		12. 5cmを超え17. 5cm以下, 再生クラッシュ 40〜0, 全ての費用	m2	0. 5				
合計								

2 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 32号	取付水路		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	
コンクリート		小型構造物, 人力打設, 18-8-40 (高炉), 一般養生, 有り, 全ての費用	m3	0. 3				
型枠		一般型枠, 小型構造物	m2	3				
基礎碎石		12. 5cmを超え17. 5cm以下, 再生クラッシュ 40〜0, 全ての費用	m2	0. 7				
目地板		30m2未満, 瀝青質目地板t=10	m2	0. 03				
合計								

2 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33号	敷砂利	標準	単位	m3	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員			人	1				
砂利 RC-40			m3	12				
バックホウ(クロー) [標準] 排ガス型(第3次) 山積0.8m3		0, 岩石工の割増対象にしない, 普通, 0時間, 交替制を適用しない, 0, しな い, しない, 0時間	時間	2			単 48号	
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/m3	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 34号	敷鉄板設置・撤去	設置・撤去	単位	m2	単位数量	100	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. 295				
とび工			人	0. 295				
普通作業員			人	0. 295				
ハックホリ(クローラ型)運転			日	0. 295			単 49号	
諸雑費(率+まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／m2	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 35号	敷鉄板賃料	22×1,524×3,048(mm), 無, 120日, 無, 無	単位	枚	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
敷き鉄板賃料 22×1524×3048mm		供用日数:120日	枚	1				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／枚	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 36号	大型土のう工	製作・設置, 流用土, 5m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. 294				
特殊作業員			人	0. 294				
普通作業員			人	0. 294				
大型土のう袋材 H=1. 08m W=1. 1m			袋	10				
バックホ(クローラ型)運転		製作・設置, 5m以下, -3m<=H<=2m	日	0. 294			単 50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. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 37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 51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. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 38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 処分費（廃ﾌﾟﾗ）			t	100				
合計								
単価							円／t	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 39号	ポンプ 設置・撤去		単位	箇所	単位数量	1	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. 5				
特殊作業員			人	0. 1				
普通作業員			人	2				
バックホウ運転			日	0. 5			単 52号	
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／箇所	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 40号	ポンプ 運転	0以上120 (m3/h) 未満, 10m, 作業時排水	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	
特殊作業員			人	0. 14				
工事用水中ポンプ 運転		0以上120 (m3/h) 未満, 10m, 作業時排水	日	1			単 53号	
発動発電機運転		0以上120 (m3/h) 未満, 10m, 作業時排水	日	1			単 54号	
諸雑費 (率+まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／日	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 41号	汚濁防止フェンス	設置・撤去	単位	m	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
汚濁防止フェンス設置・撤去		設置・撤去	m	100			単 55号	
汚濁防止フェンス 汚濁防止フェンス			m	100				
アンカー工			式	1				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／m	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 42号	交通誘導警備員A		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A			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. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 43号	仮設材等の運搬 (鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)	北海道・東北・北陸・中・四国・九州, 30 km, 12m以内, 各種(実数入力), 0, 無	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	
基本運賃区分B 製品長12m以内 30kmまで			t	1				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／t	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 44号	仮設材等の積込み取卸し費	積込み、取卸し(往復分)	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	
積込み、取卸し費(仮設材等)			t	2				
合計								
単価							円/t	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 45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. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 46号	バックホー運転		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	63				
バックホー(クローラ) [標準] 山積0. 8m3 (平積0. 6m3)			日	1. 24				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／日	

3 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 47号	材料費(組)		単位	組	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費 フラップゲート φ300用			組	1				
合計								
単価							円／組	

3 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 48号	バックホウ(クローラ) [標準] 排ガス型(第3次) 山積0. 8m3	0, 岩石工の割増対象にしない, 普通, 0時間, 交替制を適用しない, 0, しな い, しない, 0時間	単位	時間	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	0. 17				
軽油			L	15				
バックホウ(クローラ型) [標準型] 排出ガス対策型(第3次基準値) 山積0. 8m3			時間	1				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/時間	

3 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 49号	バックホウ(クローラ型)運転		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	119				
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	1. 06				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／日	

3 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 50号	ハックホ (クロー型) 運転	製作・設置, 5m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	63				
ハックホ (クロー) 後方超小旋回クレーン 山積0. 45m3 (平積0. 35m3) 吊2. 9t			日	1. 28				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/日	

3 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 51号	ハックホウ(クローラ型)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	

3 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 52号	バックホリ運転		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	45				
バックホリ(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. 47				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／日	

3 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 53号	工事用水中ポンプ 運転	0以上120 (m3/h) 未満, 10m, 作業時排水	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	
工事用水中ポンプ [普通型] 潜水ポンプ 口径200mm 全揚程10m			日	1. 2				
諸雑費 (まるめ)			式	1				
合計								
単価							円 / 日	

3 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 54号	発動発電機運転	0以上120 (m3/h) 未満, 10m, 作業時排水	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	
軽油			L	46				
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] 45kVA			日	1. 2				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／日	

3 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 55号	汚濁防止フェンス設置・撤去	設置・撤去	単位	m	単位数量	100	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	2.2				
普通作業員			人	5.4				
バックホ運転			日	2.2			単 56号	
諸雑費(率+まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/m	

4 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 56号	バックホリ運転		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	88				
バックホリ(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. 03				
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 大津田川 阿南・長生 河川改修工事					
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	4. 608	51, 146	
L001010007	バックホウ(クローラ) [標準]	山積0. 8m3 (平積0. 6m3)	日	22. 431	224, 291	
L001010008	バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き]	山積0. 28m3 (平積0. 2m3) 1. 7t吊	日	2. 486	16, 309	
L001010011	バックホウ(クローラ) [後方超小旋回型]	山積0. 28m3 (平積0. 2m3)	日	0. 365	2, 214	
L001010013	バックホウ(クローラ) 後方超小旋回クレーン	山積0. 45m3 (平積0. 35m3) 吊2. 9t	日	5. 939	46, 097	
L001070001	振動ローラ(舗装用) [ハンド・ガイト式]	運転質量0. 5～0. 6t	日	4. 759	7, 423	
L001070002	振動ローラ(舗装用) [ハンド・ガイト式]	運転質量0. 8～1. 1t	日	3. 129	6, 100	
L001070011	振動ローラ(舗装用) [搭乗・コンバインド式]	運転質量3～4t	日	0. 53	2, 251	
L001100007	工事用水中モータポンプ [普通型]	潜水ポンプ 口径200mm 全揚程10m	日	38. 4	19, 814	
L001110010	発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	45kVA	日	38. 4	100, 992	
L001180001	タンク 及びバラン	質量 60～80kg	日	0. 813	512	
M000101110	ブルドーザ [湿地]	排出ガス対策型(第3次基準値) 20t級	供用日	0. 116	3, 554	
M000202051	バックホウ(クローラ型) [標準型]	排出ガス対策型(第3次基準値) 山積0. 5m3	供用日	0. 603	8, 017	
M000202053	バックホウ(クローラ型) [標準型]	排出ガス対策型(第3次基準値) 山積0. 8m3	時間	3. 3	16, 335	
M000202079	バックホウ(クローラ型) [超ロングアーム型]	排ガス型(第2次) 山積0. 4m3 15～19m	供用日	4. 831	98, 064	
M000202128	バックホウ(クローラ) [後方超小旋回・超低騒音]	クレーン付2014年 山積0. 45m3吊2. 9t	供用日	2. 697	56, 354	
M000301005	タンクトラック [オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	28. 033	584, 395	

機労材集計リスト（機械）

[illegible]

見積単価一覧表

工事名	R7阿土 大津田川 阿南・長生 河川改修工事			
名称	規格	単位	単価	備考
土質等試験費	29項目	式	212,000	※別紙参照
処分費	普通土	m3	1,800	L=15.5km以下
処分費	廃プラスチック	t	42,000	L=11.0km以下
木杭	木杭	本	5,980	
吸出し防止材	合織不織布	m2	590	
汚濁防止フェンス	汚濁防止フェンス	m	13,600	
購入土	山土	m3	160	
大型土のう袋材	H=1.08m W=1.1m	袋	4,300	
材料費	フラップゲート φ300用	組	192,000	
かごマット多段積型	B-a型 亜鉛アルミメッキ鉄線 1:0.5	m	9,150	
かごマット多段積型	B-b型 亜鉛アルミメッキ鉄線 1:0.5	m	7,360	

技術管理費積上げ項目一覧表

工事名	R7阿土 大津田川 阿南・長生 河川改修工事				
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	

数 量 総 括 表							
工事区分 (レベル1)	工 種 (レベル2)	種 別 (レベル3)	細 別 (レベル4)	規 格 (レベル5)	単位	数量	摘 要
築堤・護岸					式	1	
	河川土工				式	1	
		掘 削 工			式	1	
			掘削(河床部)		m ³	480	
		盛 土 工			式	1	
			盛土(4m≦W)		m ³	0	
			盛土(2.5m≦W<4m)		m ³	30	
			盛土(2.5m未満)		m ³	90	
			土材料	購入土 土砂	m ³	120	
		残土処理工			式	1	
			残土処理	土 砂	m ³	590	
			土砂等運搬	土 砂	m ³	590	
	法覆護岸工				式	1	
		作業土工			式	1	
			床掘り	土 砂	m ³	230	
			埋戻し(C)	土 砂	m ³	140	
			基面整正	土 砂	m ²	50	

数 量 総 括 表							
工事区分 (レベル1)	工 種 (レベル2)	種 別 (レベル3)	細 別 (レベル4)	規 格 (レベル5)	単位	数量	摘 要
		鉄線籠型多段積護岸工			式	1	
			かごマット	H=500mm, B-a型	m ²	24	(最上段用)
				H=500mm, B-b型	m ²	146	
			吸出し防止材	t=10mm	m ²	334	
		練石積護岸工			式	1	
			練石積	t=200	m ²	17	
		覆土工			式	1	
			中詰石空隙部		m ³	20	
			前面段差部		m ³	10	
	付帯工				式	1	
		作業土工			式	1	
			床掘り	土 砂	m ³	90	
			埋戻し(D)		m ³	40	
			基面整正	土 砂	m ²	50	

数 量 総 括 表							
工事区分 (レベル1)	工 種 (レベル2)	種 別 (レベル3)	細 別 (レベル4)	規 格 (レベル5)	単位	数量	摘 要
		場所打擁壁工			式	1	2号擁壁 (L=25.45m)、3号擁壁 (L=23.75m)
			重力式擁壁	1m<H<2m	式	1	
			コンクリート	$\sigma 28 \geq 18\text{N/mm}^2$	m ³	38	
		場所打水路工			式	1	
			L型水路		式	1	L=48.35m
			コンクリート	$\sigma 28 \geq 18\text{N/mm}^2$	m ³	11	
			型 枠	小型構造物	m ²	93	
			基礎碎石	t=150, RC-40	m ²	48	
			目地材	瀝青質目地材, t=10	m ²	1	
			6号排水函渠工		式	1	
			パイプカルバート		式	1	
			吐出壁		式	1	
			集水枡		式	1	
			取付水路		式	1	
		舗装工			式	1	
			碎石舗装	t=150, RC-40	m ²	110	
	仮設工				式	1	
		工事用道路工			式	1	
			敷鉄板	22×1524×3048N=70枚設置撤去	m ²	325	
		土留・仮締切工			式	1	
			大型土のう	製作・設置・撤去 流用土	袋	155	
			大型土のう処分	廃プラ	t	0.5	
			木杭	φ 200 L=4.0m	本	25	
			仮設盛土・撤去	流用土	m ³	20	

数 量 総 括 表							
工事区分 (レベル1)	工 種 (レベル2)	種 別 (レベル3)	細 別 (レベル4)	規 格 (レベル5)	単位	数量	摘 要
		水替工			式	1	
			ポンプ排水	排水方法:作業時排水	日	32	N=2箇所
		汚濁防止工			式	1	
			汚濁防止フェンス	カーテン長 1.0m	m	20	
		交通管理工			式	1	
			交通誘導員	A	人	22	
共通仮設費							
	共通仮設費						
		運搬費					
			仮設材運搬費	22x1524x3048	t	56.0	802kg/枚、70枚
共通仮設費							
		技術管理費					
			土質試験費		式	1	

[illegible]

土工集計表						
細 別	規 格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
作業土工						
	床掘り(土砂)		※ 法覆護岸作業土工より	m ³	233.1	
			※ 付帯作業土工より	m ³	85.0	318.1
	埋戻し(C)		※ 法覆護岸作業土工より	m ³	138.7	
						138.7
	埋戻し(D)					
			※ 付帯作業土工より	m ³	37.0	37.0
	基面整正		※ 法覆護岸作業土工より	m ³	49.1	
			※ 付帯作業土工より	m ³	51.6	100.7
	仮設盛土(流用土)		※ 法覆護岸作業土工より	m ³	20.8	
						20.8
	仮設盛土撤去		※ 法覆護岸作業土工より	m ³	20.8	
						20.8
残土処理工			掘削(合計) 床掘り(土砂) 埋戻し(C) 埋戻し(D) 覆土			
	土 砂		477.6 + 318.1 - 138.7 - 37.0 - 26.8	m ³		593.2

[illegible]

河川土工(左岸)

測 点	点間距離 (m)	盛 土			盛 土			盛 土			盛 土			備 考
		(4.0m≦W)			(2.5m≦W<4.0m)			(1.0m≦W<2.5m)			(W<1.0m)			
		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. 20 + 25.000														
NO. 21	24.720													
NO. 21 + 25.000	24.850				0.0			0.0						
NO. 22	24.760				0.9	0.45	11.1	3.3	1.65	40.9	0.0			
NO. 22 + 25.000	24.170				0.9	0.90	21.8	0.9	2.10	50.8	0.2	0.10	2.4	
合 計	m 98.500			m3 0.0			m3 32.9			m3 91.7			m3 2.4	

重心距離計算書(左岸土工)

測 点	計画法線 点間距離	計画法線 追加距離	曲線半径	①練石積天端		土積計算書	
				センターから離れ	重心距離	計算値	丸め値
N014	0.000	700.000	100	-7.650	0.000		
EC6	8.451	708.451	100	-7.650	7.804		
+25	16.549	725.000	0	-7.650	16.549	24.353	24.35
BC7	17.381	742.381	0	-7.650	17.381		
N015	7.619	750.000	1000	-7.650	7.561	24.942	24.94
EC7	22.613	772.613	1000	-7.650	22.440		
+25	2.387	775.000	0	-7.650	2.387	24.827	24.83
N016	25.000	800.000	0	-7.650	25.000	25.000	25.00
+25	25.000	825.000	0	-7.775	25.000	25.000	25.00
N017	25.000	850.000	0	-7.650	25.000	25.000	25.00
+25	25.000	875.000	0	-7.650	25.000	25.000	25.00
BC8	13.048	888.048	0	-7.650	13.048		
N018	11.952	900.000	500	-7.650	11.769	24.817	24.82
+25	25.000	925.000	500	-7.650	24.618	24.618	24.62
EC8	9.374	934.374	500	-7.650	9.231		
N019	15.626	950.000	0	-7.650	15.626	24.857	24.86
+15	15.000	965.000	0	-7.650	15.000	15.000	15.00
+16.1	1.100	966.100	0	-7.650	1.100	1.100	1.10
+25	8.900	975.000	0	-7.650	8.900	8.900	8.90
BC9	21.778	996.778	0	-7.650	21.778		
N020	3.222	1000.000	600	-7.650	3.181	24.959	24.96
+25	25.000	1025.000	600	-7.150	24.702	24.702	24.70
N021	25.000	1050.000	600	-6.650	24.723	24.723	24.72
EC9	13.886	1063.886	600	-6.650	13.732		
+25	11.114	1075.000	0	-6.650	11.114	24.846	24.85
BC10	17.744	1092.744	0	-6.650	17.744		
N022	7.256	1100.000	200	-6.650	7.015	24.759	24.76
+25	25.000	1125.000	200	-6.650	24.169	24.169	24.17
N023	25.000	1150.000	200	-6.650	24.169	24.169	24.17
EC10	1.009	1151.009	200	-6.650	0.975		
BC11	2.948	1153.957	0	-6.650	2.948		
+6.66	2.703	1156.660	200	-6.650	2.613	6.537	6.54
+25	18.340	1175.000	200	-6.650	17.730		
N024	25.000	1200.000	200	-6.650	24.169		
合 計	500.000				494.175	452.276	452.29

法覆護岸作業土工						
細 別	規 格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
一式当り						
床掘り	土 砂	左岸	※ 土積計算書より	m ³	233.1	
						233.1
埋戻し(C)		左岸	※ 土積計算書より	m ³	138.7	
						138.7
基面整正	土 砂	左岸	※ 土積計算書より	m ²	49.1	
						49.1
仮設盛土（流用土）		左岸	※ 土積計算書より（土留・仮締切工へ）	m ³	20.8	
						20.8
仮設盛土撤去		左岸	※ 土積計算書より（土留・仮締切工へ）	m ³	20.8	
						20.8

法覆護岸工						
細 別	規 格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
鉄線籠型多段積護岸工						
延長調書	H=3500	左岸	N0. 21+25. 0～N0. 22+25. 0	m	49. 07	
						49. 1
一式当り						
かごマット	H=500mm, B-a型(最上段用)	左岸	48. 95× 0. 50	m ²	24. 48	
			24. 76+24. 19=48. 95 延長（護岸）②護岸工天端より			
	6号排水函渠工	控除	-1×0. 50×0. 96	m ²	-0. 48	
			左岸小計	m ²	24. 00	
						24. 0
	H=500mm, B-b型	左岸	49. 07× 3. 00	m ²	147. 21	
			24. 79+24. 28=49. 07 延長（護岸）②③平均より			
	6号排水函渠工	控除	-2×0. 50×0. 96	m ²	-0. 96	
			左岸小計	m ²	146. 25	
						146. 3
吸出し防止材	t=10mm	左岸	49. 07× 6. 80	m ²	333. 7	
			24. 79+24. 28=49. 07 延長（護岸）②③平均より			333. 7

[illegible]

覆土工						
細 別	規 格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
覆土	流用土					
延長調書		左岸	N0. 21+25. 0～N0. 22+25. 0	m	49. 0	
			24. 76+24. 19=48. 95 延長（護岸）②護岸工天端より			49. 0
一式当り						
覆土			かごマット数量（B-a型+B-b型）×0. 10			
	中詰石空隙部	左岸	（ 23. 995+ 146. 25 ）× 0. 10	m ³	17. 0	
			小計	m ³		17. 0
			※ 中詰石設計量は、かごマット容積の90%を標準としているため、 空隙率を10%とした。（土木工事標準積算基準書より）			
	前面段差部	左岸	※ 土積計算書より	m ³	9. 8	
			小計	m ³		9. 8
			合計	m ³		26. 8

護岸工 作業土工(左岸)

[illegible]

護岸工 作業土工(左岸)

測 点	点間距離 (m)	仮設盛土(流用土)			仮設盛土撤去									備 考
		(土砂)			(1m≦W<4m)									
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量							
	左岸法覆護岸工 ②③平均の延長													
NO. 21 + 25.000		0.4			0.4									
NO. 22	24.790	0.3	0.35	8.7	0.3	0.35	8.7							
NO. 22 + 25.000	24.280	0.7	0.50	12.1	0.7	0.50	12.1							
合 計	m 49.070			m3 20.8			m3 20.8							

法覆護岸工(左岸)

[illegible]

護岸工 覆土工(左岸)

[illegible]

延長計算書(左岸法覆護岸工)

測 点	計画法線 点間距離	計画法線 追加距離	曲線半径	①練石積天端		②護岸工天端		③護岸工法尻		②③平均 重心距離	展 開 図 寸 法 値								
				セーターから離れ		セーターから離れ		セーターから離れ			①練石積天端		②護岸工天端		②③平均		③護岸工法尻		
				重心距離	重心距離	重心距離	重心距離	重心距離	重心距離		計算値	丸め値	計算値	丸め値	計算値	丸め値	計算値	丸め値	
N014	0.000	700.000	100	-7.650	0.000	-7.500	0.000	-6.000	0.000	0.000									
EC6	8.451	708.451	100	-7.650	7.804	-7.500	7.817	-6.000	7.944	7.881									
+25	16.549	725.000	0	-7.650	16.549	-7.500	16.549	-6.000	16.549	16.549	24.353	24.35	24.366	24.37	24.430	24.43	24.493	24.49	
+32.5	7.500	732.500	0	-7.650	7.500	-7.500	7.500	-6.000	7.500	7.500	7.500	7.50							
BC7	9.881	742.381	0	-7.650	9.881	-7.500	9.881	-6.000	9.881	9.881									
N015	7.619	750.000	1000	-7.650	7.561	-7.500	7.562	-6.000	7.573	7.568	17.442	17.44	24.943	24.94	24.949	24.95	24.954	24.95	
EC7	22.613	772.613	1000	-7.650	22.440	-7.500	22.443	-6.000	22.477	22.460									
+25	2.387	775.000	0	-7.650	2.387	-7.500	2.387	-6.000	2.387	2.387	24.827	24.83	24.830	24.83	24.847	24.85	24.864	24.86	
N016	25.000	800.000	0	-7.650	25.000	-7.500	25.000	-6.000	25.000	25.000	25.000	25.00	25.000	25.00	25.000	25.00	25.000	25.00	
+3.091	3.091	803.091	0	-7.650	3.091	-7.500	3.091	-6.000	3.091	3.091	3.091	3.09							
+7.50	4.409	807.500	0	-7.781	4.409	-7.500	4.409	-6.000	4.409	4.409	4.409	4.41							
+17.00	9.500	817.000	0	-7.778	9.500	-7.500	9.500	-6.000	9.500	9.500	9.500	9.50							
+25	8.000	825.000	0	-7.775	8.000	-7.500	8.000	-6.000	8.000	8.000	8.000	8.00	25.000	25.00	25.000	25.00	25.000	25.00	
+27.50	2.500	827.500	0	-7.774	2.500	-7.500	2.500	-6.000	2.500	2.500	2.500	2.50							
+31.593	4.093	831.593	0	-7.650	4.093	-7.500	4.093	-6.000	4.093	4.093	4.093	4.09							
N017	18.407	850.000	0	-7.650	18.407	-7.500	18.407	-6.000	18.407	18.407	18.407	18.41	25.000	25.00	25.000	25.00	25.000	25.00	
+15.00	15.000	865.000	0	-7.650	15.000	-7.500	15.000	-6.000	15.000	15.000	15.000	15.00							
+25	10.000	875.000	0	-7.650	10.000	-7.500	10.000	-6.000	10.000	10.000	10.000	10.00	25.000	25.00	25.000	25.00	25.000	25.00	
BC8	13.048	888.048	0	-7.650	13.048	-7.500	13.048	-6.000	13.048	13.048									
N018	11.952	900.000	500	-7.650	11.769	-7.500	11.773	-6.000	11.809	11.791	24.817	24.82	24.821	24.82	24.839	24.84	24.857	24.86	
+25	25.000	925.000	500	-7.650	24.618	-7.500	24.625	-6.000	24.700	24.663	24.618	24.62	24.625	24.63	24.663	24.66	24.700	24.70	
EC8	9.374	934.374	500	-7.650	9.231	-7.500	9.233	-6.000	9.262	9.247									
+37.00	2.626	937.000	0	-7.650	2.626	-7.500	2.626	-6.000	2.626	2.626	11.857	11.86							
N019	13.000	950.000	0	-7.650	13.000	-7.500	13.000	-6.000	13.000	13.000	13.000	13.00	24.859	24.86	24.873	24.87	24.888	24.89	
+15.00	15.000	965.000	0	-7.650	15.000	-7.500	15.000	-6.000	15.000	15.000	15.000	15.00					15.000	15.00	
+16.10	1.100	966.100	0	-7.650	1.100	-7.500	1.100	-6.000	1.100	1.100			16.100	16.10	16.100	16.10	1.100	1.10	
+25	8.900	975.000	0	-7.650	8.900	-7.500	8.900	-6.000	8.900	8.900	10.000	10.00	8.900	8.90	8.900	8.90	8.900	8.90	
BC9	21.778	996.778	0	-7.650	21.778	-7.500	21.778	-6.000	21.778	21.778									
N020	3.222	1000.000	600	-7.650	3.181	-7.500	3.182	-6.000	3.190	3.186	24.959	24.96	24.960	24.96	24.964	24.96	24.968	24.97	
+25	25.000	1025.000	600	-7.150	24.702	-7.000	24.708	-5.500	24.771	24.740	24.702	24.70	24.708	24.71	24.740	24.74	24.771	24.77	
+26.00	1.000	1026.000	600	-7.130	0.988	-6.980	0.988	-5.480	0.991	0.990	0.988	0.99							
+30.00	4.000	1030.000	600	-7.050	3.953	-6.900	3.954	-5.400	3.964	3.959	3.953	3.95					4.955	4.95	
N021	20.000	1050.000	600	-6.650	19.778	-6.500	19.783	-5.000	19.833	19.808	19.778	19.78	24.726	24.73	24.757	24.76	19.833	19.83	
EC9	13.886	1063.886	600	-6.650	13.732	-6.500	13.736	-5.000	13.770	13.753									
+25	11.114	1075.000	0	-6.650	11.114	-6.500	11.114	-5.000	11.114	11.114	24.846	24.85	24.850	24.85	24.867	24.87	24.884	24.88	
BC10	17.744	1092.744	0	-6.650	17.744	-6.500	17.744	-5.000	17.744	17.744									
N022	7.256	1100.000	200	-6.650	7.015	-6.500	7.020	-5.000	7.075	7.047	24.759	24.76	24.764	24.76	24.791	24.79	24.819	24.82	
+4.50	4.500	1104.500	200	-6.650	4.350	-6.500	4.354	-5.000	4.388	4.371	4.350	4.35							
+25	20.500	1125.000	200	-6.650	19.818	-6.500	19.834	-5.000	19.988	19.911	19.818	19.82	24.188	24.19	24.281	24.28	24.375	24.38	
N023	25.000	1150.000	200	-6.650	24.169	-6.500	24.188	-5.000	24.375	24.281	24.169	24.17	24.188	24.19	24.281	24.28	24.375	24.38	
EC10	1.009	1151.009	200	-6.650	0.975	-6.500	0.976	-5.000	0.984	0.980									
BC11	2.948	1153.957	0	-6.650	2.948	-6.500	2.948	-5.000	2.948	2.948									
+6.66	2.703	1156.660	200	-6.650	2.613	-6.500	2.615	-5.000	2.635	2.625	6.537	6.54	6.539	6.54	6.553	6.55	6.567	6.57	
+25	18.340	1175.000	200	-6.650	17.730	-6.500	17.744	-5.000	17.882	17.813									
N024	25.000	1200.000	200	-6.650	24.169	-6.500	24.188	-5.000	24.375	24.281									
合 計	500.000				494.172		494.298		495.559	494.928	452.273	452.29	452.366	452.38	452.834	452.83	453.303	453.30	

[illegible]

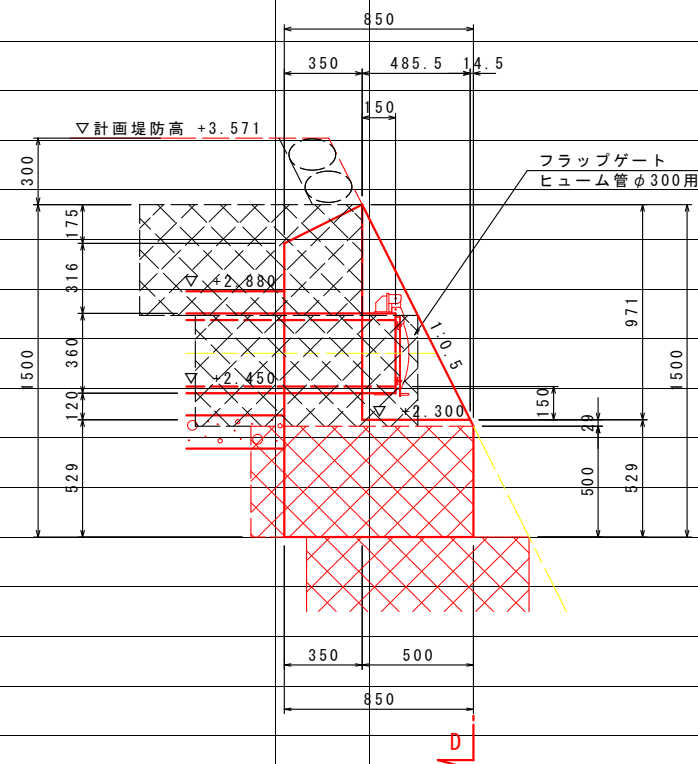
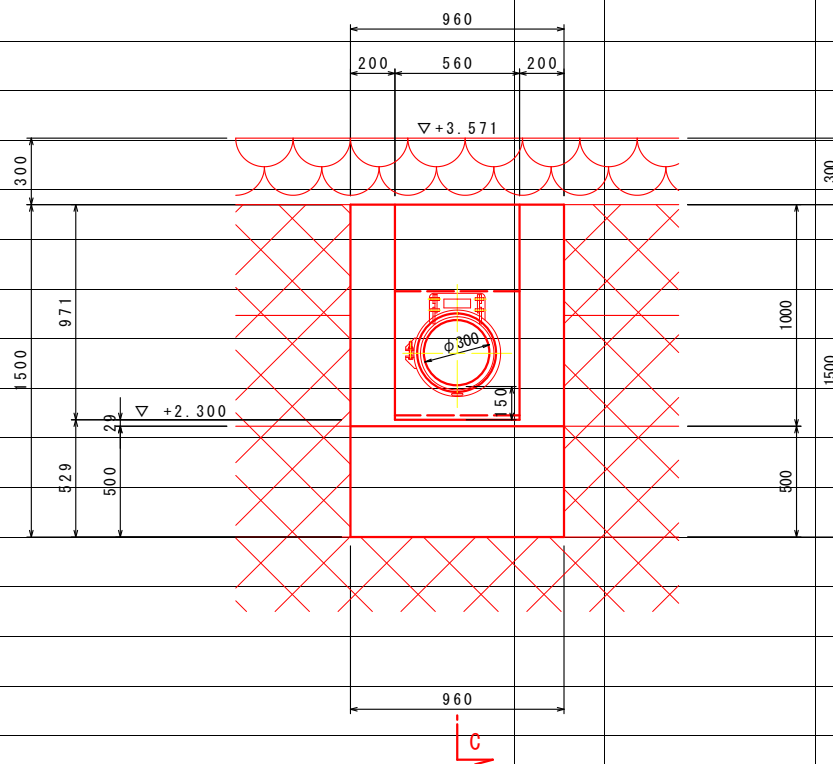
[illegible]

[illegible]

[illegible]

付帯工（排水函渠工）						
細 別	規 格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
6号排水函渠工(1/4)						
パイプカルバート（1.0式当り）						
コンクリート	$\sigma 28 \geq 18\text{N/mm}^2$		0.212×2.493	m^3		0.53
型 枠	小型構造物		1.12×2.493	m^2		2.8
基礎コンクリート	$\sigma 28 \geq 18\text{N/mm}^2$		0.114×2.353	m^3		0.27
同上型枠	均しコンクリート用		0.3×2.353	m^2		0.7
鉄 筋	SD345, D13		14.6×2.493	kg		36
ヒューム管	B形1種, $\phi 300$		$0.5 \times (3.478 + 0.150 + 0.150)$	本		1.9
目 地 材	瀝青質目地板, t=10		0.02×2.493	m^2		0.1
パイプカルバート（1.0m当り）						
コンクリート	$\sigma 28 \geq 18\text{N/mm}^2$		$0.56 \times 0.56 - 1/4 \times \pi \times 0.36^2$	m^3		0.212
型 枠	小型構造物		0.56×2	m^2		1.12
基礎コンクリート	$\sigma 28 \geq 18\text{N/mm}^2$		0.76×0.15	m^3		0.114
同上型枠	均しコンクリート用		0.15×2	m^2		0.30
鉄 筋	SD345, D13		$(1.00 \times 6 + 0.42 \times 5 + 1.31 \times 5) \times 0.995$	kg		14.6
ヒューム管	B形1種, $\phi 300$		$1.00/2.00$	本		0.50
目 地 材	瀝青質目地板, t=10		$0.212 / 10.0$	m^2		0.02

[illegible]

付帯工（排水函渠工）								
細 別	規 格	記号	計 算 式			単位	小 計	合 計
6号排水函渠工(3/4)								
吐口壁：詳細図(数量計算用)								
			C - C			D - D		
								

付帯工（排水函渠工）						
細 別	規 格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
6 号排水函渠工(4/4)						
集水柵（1.0式当り）						
コンクリート	$\sigma 28 \geq 18\text{N/mm}^2$		$0.20 \times 0.15 \times (0.67 + 0.47) + 0.20 \times 0.30 \times (0.26 + 0.06)$	m^3	0.053	
			$0.85 \times 0.45 \times 0.15$	m^3	0.057	0.110
型 枠	小型構造物		$(0.82 + 0.62 + 0.41 + 0.41) \times 0.20 + 0.15 \times 0.45$	m^2	0.52	
			$(0.82 \times 0.45 - 0.41 \times 0.30) \times 2 + (0.62 \times 0.45 - 0.41 \times 0.30) \times 2$	m^2	0.80	1.32
基礎碎石	t=150, RC-40		0.95×0.50	m^2		0.48
取付水路			構造図より	m		0.50
取付水路（1.0m当り）						
コンクリート	$\sigma 28 \geq 18\text{N/mm}^2$		$(0.82 + 0.62 + 0.30) \times 0.15$	m^3		0.261
型 枠	小型構造物		$(0.82 + 0.62) \times 2$	m^2		2.88
基礎碎石	t=150, RC-40		0.70	m^2		0.70
目 地 材	瀝青質目地板, t=10		0.261 / 10.0	m^2		0.03

付帯工 作業土工(左岸)

測 点	点間距離 (m)	床 掘 り			埋戻し(D)			基面整正						備 考
		(土砂)			(W<1m)			(土砂)						
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量				
NO. 21 + 25.000		2.5			1.3			1.0						
NO. 22	25.450	1.1	1.80	45.8	0.4	0.85	21.6	1.0	1.00	25.5				
NO. 22 + 25.000	23.750	2.2	1.65	39.2	0.9	0.65	15.4	1.2	1.10	26.1				
小 計	49.200			85.0			37.0			51.6				
※点間距離は、「左岸:擁壁・水路工構造図」の構造物延長とする。														
合 計	m 49.200			m3 85.0			m3 37.0			m2 51.6				

擁壁工(左岸)			重力式擁壁:1m<H<2m		土 積 計 算 書								
測 点			擁 壁 高	点 間 離	2号擁壁 (コンクリート)								
基準点間距離50.0m					断面積	平 均	数 量	断面積	平 均	数 量	断面積	平 均	数 量
No.	21 +	25.000	1100		0.602								
No.	22 +	0.000	1200	25.450m	0.684	0.6430	16.364						
	s	小 計					16.364						

擁壁工(左岸)			重力式擁壁:1m<H<2m			土 積 計 算 書							
測 点			擁 壁 高	点 間 離	3号擁壁 (コンクリート)								
基準点間距離50.0m					断面積	平 均	数 量	断面積	平 均	数 量	断面積	平 均	数 量
No.	22 +	0.000	1200		0.720								
No.	22 +	2.000	1400	1.900m	0.910	0.8150	1.549						
No.	22 +	25.000	1400	21.850m	0.910	0.9100	19.884						
	s	小 計					21.433						

水路工(左岸)			L型水路		土 積 計 算 書								
測 点			水 壁 路 高	点 間 距 離	コンクリート			型枠			基礎碎石		
基準点間距離50.0m					断面積	平 均	数 量	断面積	平 均	数 量	断面積	平 均	数 量
No.	21 +	25.000	313		0.114			0.93			0.50		
No.	22 +	4.080	350	29.300m	0.120	0.1170	3.428	1.00	0.965	28.28	0.50	0.500	14.65
	s	小 計					3.428			28.28			14.65
No.	22 +	4.930	350		0.120			1.00			0.50		
No.	22 +	25.000	313	19.050m	0.114	0.1170	2.229	0.93	0.965	18.38	0.50	0.500	9.53
	s	小 計					2.229			18.38			9.53
合 計				48.350m			11.314m3			93.32m3			48.350m3

鋪装工（左岸）

[illegible]

[illegible]

仮設工

