

見積参考資料

工事名 R 7 阿土 岡川 阿南・宝田 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。

総括表

事業区分	単位	数量	単価	金額	摘要
本01	式	1			本
本02	式	1			本
工事価格総計	式	1			
消費税額及び地方消費税額	式	1			
工事費計	式	1			

設計内訳書（本01）

工事名	R 7 阿土 岡川 阿南・宝田 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	50				単 1号
盛土工		式	1				
路体(築堤)盛土	施工幅員:4.0m以上	m3	560				単 2号
路体(築堤)盛土	施工幅員:2.5m以上4.0m未満	m3	140				単 3号
路体(築堤)盛土	施工幅員:2.5m未満	m3	70				単 4号
土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	770				単 5号
土材料		m3	770				単 6号
法面整形工		式	1				
法面整形(切土部)	現場制約:無し, 土質:㈬質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	220				単 7号
法面整形(盛土部)	法面締固め:有り, 現場制約:無し	m2	560				単 8号

設計内訳書（本01）

工事名	R 7 阿土 岡川 阿南・宝田 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
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	30				単 9号
残土等処分		m3	30				単 10号
法覆護岸工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り(掘削)	土質:土砂	m3	280				単 11号
埋戻し	土質:土砂	m3	270				単 12号
埋戻し	土質:RC-40	m3	30				単 13号
多自然護岸工		式	1				
ブロックマット	法勾配:1:2.0以上 1:3.0未満	m2	777				単 14号
擁壁護岸工		式	1				
場所打擁壁工(構造物単位)		式	1				
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	87				単 15号

設計内訳書（本01）

工事名	R 7 阿土 岡川 阿南・宝田 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
平張コンクリート工		式	1				
平張コンクリート工		式	1				
コンクリート		m3	2				単 16号
目地材		m2	0.2				単 17号
水路工		式	1				
水路工		式	1				
現場打ち水路		m	74.6				単 18号
仮設工		式	1				
工事用道路工		式	1				
掘削		m3	80				単 19号
工事用道路盛土		m3	670				単 20号
土のう	大型土のう規格:耐候性 H=1.1m, φ=1.1m	袋	195				単 21号
土砂等運搬		m3	660				単 22号

設計内訳書（本01）

工事名	R 7 阿土 岡川 阿南・宝田 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
仮水路工		式	1				
暗渠排水管		m	32				単 23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 24号
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員		人日	7				単 25号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費		式	1				
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				

設計内訳書（本01）

工事名	R 7 阿土 岡川 阿南・宝田 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
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				

設計内訳書（本02）

工事名	R 7 阿土 岡川 阿南・宝田 河川改修工事				事業区分 工事区分	河川維持・修繕 河川維持	
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
河川維持		式	1				
除草工		式	1				
堤防除草工		式	1				
堤防除草(複合)		m2	3,800				単 26号
運搬(堤防除草)		千m2	3.8				単 27号
除草処分		t	4				単 28号
堤防養生工		式	1				
堤防養生工		式	1				
防草シート設置		m2	615				単 29号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費（率計上）		式	1				
純工事費		式	1				

設計内訳書（本02）

工事名	R 7 阿土 岡川 阿南・宝田 河川改修工事				事業区分 工事区分	河川維持・修繕 河川維持	
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
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	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 35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:4.0m以上	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		4.0m以上, 20,000m3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 3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 4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 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,11.5km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	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 7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. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8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. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9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,22.5km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 10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 11号	床掘り(掘削)	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	
掘削		土砂, オープンカット, 無し, 無し, 5,000m3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 12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		最小埋戻幅4m以上	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	埋戻し	土質:RC-40	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 14号	ブロックマット	法勾配:1:2.0以上 1:3.0未満	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	
ブロックマット工 (最大法長5.5m以下)		4.5mを超え5.5m以下, 1:2.0以上 1:3.0未満	m2	1			単 30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 15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), 有 り, 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 16号	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	
コンクリート		小型構造物, 人力打設, 18-8-40(高炉) , 一般養生, 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. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	目地材		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未満, 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. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	現場打ち水路		単位	m	単位数量	74.6	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, 人力打設, 18-8-25 (高炉), 一般養生, 無し, 全ての費用	m3	10				
型枠		一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m2	77				
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	34				
目地板		30m2未満, 瀝青質目地板t=10	m2	1				
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 19号	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	
掘削		土砂, オープンカット, 無し, 無し, 5, 000m3 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 20号	工事用道路盛土		単位	m3	単位数量	670	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	100				
路体(築堤)盛土		2.5m以上4.0m未満	m3	340				
路体(築堤)盛土		4.0m以上, 20,000m3未満, 無し	m3	230				
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 21号	土のう	大型土のう規格:耐候性 H=1.1m, φ = 1.1m	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		設置(再設置含む), 6mを超え20m以下, 標準(1.0)	袋	1			単 31号	
大型土のう工		撤去(再利用), 6mを超え20m以下, 標準(1.0)	袋	1			単 32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 22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		標準, バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 22.5km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 23号	暗渠排水管		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	
暗渠排水管		据付・撤去, 波状管, 700～1,000mm, 要, 全ての費用	m	1				
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 24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 33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 25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 34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 26号	堤防除草(複合)		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	
除草, 集草(機械), 梱包 積込・荷卸(総合)		ハントカイト式(刈幅150cm), 梱包無し, ダンプトラック(オンロード・ディーゼル・2t積)	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 27号	運搬(堤防除草)		単位	千m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
運搬(堤防除草)		ダンプトラック(オンロード・ディーゼル・2t積), 梱包無し, 無し, 11.0km以下, 全ての 費用	千m2	1				
合計								
単価							円／千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 28号	除草処分		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	
処分費(t)			t	1			単 36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 29号	防草シート設置		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	
防草シート設置		無し, 露出, 固定ピンとワッシャーを併用して設置, 平面部 (1:2.0超), 有り, 1m2	m2	1			単 37号	
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 30号	ブロックマット工 (最大法長5. 5m以下)	4. 5mを超え5. 5m以下, 1:2. 0以上 1:3 . 0未満	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. 467				
普通作業員			人	1. 402				
ブロックマット 標準型 1200×2000～8000mm			m2	100				
アンカーピシ D16 600×200×600			本	50				
バックホ運転			日	0. 467			単 38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 31号	大型土のう工	設置(再設置含む), 6mを超え20m以下 , 標準(1. 0)	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. 152				
特殊作業員			人	0. 152				
普通作業員			人	0. 152				
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊			日	0. 152				
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 32号	大型土のう工	撤去(再利用), 6mを超え20m以下, 標準(1. 0)	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. 074				
特殊作業員			人	0. 074				
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊			日	0. 074				
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 33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 39号	
汚濁防止フェンス 単独ポートφ300 引張強度1000N/3cm未満			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 34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. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 35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								

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	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 草			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 37号	防草シート設置	無し, 露出, 固定ビーンとワッシャーを併用して設置, 平面部 (1:2.0超), 有り, 1m2	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	
防草シート設置工(露出) 現場条件II 平面部 制約無 昼間			m2	1				
防草シート 不織布			m2	1				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/m2	

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 38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	77				
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. 18				
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 39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 40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 40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 岡川 阿南・宝田 河川改修工事					
単価コード	名 称	規 格	単位	数量	金額	摘要
L001005006	ブルドーザー〔湿地〕	7t級	日	3.434	24,853	
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	4.734	52,557	
L001010007	バックホウ(クローラ)〔標準〕	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	9.152	91,510	
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	5.836	35,423	
L001070002	振動ローラ(舗装用)〔ハント・カイト式〕	運転質量0.8～1.1t	日	4.835	9,428	
L001070011	振動ローラ(舗装用)〔搭乗・コンパインド式〕	運転質量3～4t	日	8.478	36,023	
L001071001	振動ローラ(土工用)フラット・シングル・ラム型	運転質量11～12t	日	1.092	12,545	
L001130006	ラフテレンクレーン〔油圧伸縮シブ型〕	25t吊	日	4.407	200,959	
L001180001	タンク及びランマ	質量 60～80kg	日	1.234	780	
M000101103	ブルドーザー〔普通〕	排出ガス対策型(2014年規制) 15t級	供用日	1.845	47,979	
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	0.503	10,215	
M000202090	バックホウ(クローラ型)〔標準型・超低騒音型〕	排出ガス対策型(第3次基準値) 山積0.8m3	供用日	2.537	50,976	
M000202123	バックホウ(クローラ)〔後方超小旋回・超低騒音〕	排出ガス対策型(2014年規制) 山積0.45m3	供用日	0.461	8,385	
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	6.17	128,934	
M000202129	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0.5m3 吊2.9t	供用日	0.961	20,278	
M000301001	タンクトラック〔オンロード・ティエセル〕	2t積級	供用日	0.991	5,646	
M000301005	タンクトラック〔オンロード・ティエセル〕	10t積級	供用日	70.394	1,467,410	

機労材集計リスト（機械）

[illegible]

見積単価一覧表

工事名	R7阿土 岡川 阿南・宝田 河川改修工事			
名称	規格	単位	単価	備考
汚濁防止フェンス	単独フロート H=2.0m L=20m 引張強度 1000N/3cm未満	m	7,760	
処分費	土砂	m3	5,040	運搬距離L=22.5km以下
ブロックマット	標準型1200×2000～8000mm	m2	6,910	
アンカーピン(ブロックマット用)	D16 600×200×600	本	650	
購入土	山土	m3	160	運搬距離L=11.5km以下
暗渠排水管	φ1000, ダブル	m	27,900	新品価格の50%
土質等試験費	29項目	式	212,000	別紙参照
防草シート	不織布長布繊維系	m2	540	
防草シート設置(露出)	現場条件 I I 平面部 制約無 昼間	m2	966.8	
処分費	草	t	25,000	運搬距離L=11.0km以下

技術管理費積上げ項目一覧表

工事名	R7阿土 岡川 阿南・宝田 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 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	摘 要	
土工							
	掘 削 工						
		河床掘削		m ³	50		
	床掘						
		床掘		m ³	280		
	盛土						
		W≧4.0m	購入土	m ³	560		
		4.0m>W≧2.5m	購入土	m ³	140		
		2.5m>W	購入土	m ³	70		
	埋戻						
		W1≧4.0m		m ³	270		
		4.0m>W1≧1.0m		m ³	—		
		W1<1.0m	RC-40埋戻	m ³	30		
	法面整形工						
		盛土法面整形		m ²	560		
		切土法面整形		m ²	220		
	残土処理工						
		残土処理	土 砂	m ³	30		
		土砂等運搬	土 砂	m ³	30	L=22.5km以下	

数 量 総 括 表							
工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	摘 要	
法覆護岸工							
	護岸						
		左岸ブロックマット	軽量型	m ²	777		
		アンカーピン	U-600	本	388		
付 帯 工							
	擁壁工						
	2-2号擁壁						
		コンクリート	$\sigma 28 \geq 18\text{N/mm}^2$	m ³	87		
		型枠(前面)	一般型枠	m ²	84		
		型枠(背面)	一般型枠	m ²	96		
		基礎碎石	RC-40 t=20cm	m ²	115		
		目地材	瀝青質 t=10mm	m ²	9		
	平張コンクリート						
		コンクリート	$\sigma 28 \geq 18\text{N/mm}^2$	m ³	2		
		目地材	瀝青質 t=10mm	m ²	0.2		
	水 路 工						
	1号水路	延長		m	74.6		
		コンクリート	$\sigma 28 \geq 18\text{N/mm}^2$	m ³	10		
		型 枠	小型構造物 I	m ²	77		
		基礎碎石	RC-40 t=15cm	m ²	34		
		基面整正		m ²	34		
		目地材	瀝青質 t=10mm	m ²	1		

土工集計表						
細 別	規 格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
掘 削 工						
	河床掘削		※ 土積計算書より	m ³	48.8	50.0
盛 土 工						
	盛土(W≧4.0m)		※ 土積計算書より	m ³	563.8	560.0
	盛土(4.0m>W≧2.5m)		※ 土積計算書より	m ³	142.5	140.0
	盛土(2.5m>W)		※ 土積計算書より	m ³	65.0	70.0
作業土工						
	床掘り		※ 土積計算書より	m ³	275.0	280.0
	埋戻し(W1≧4.0m)		※ 土積計算書より	m ³	266.3	270.0
残土処理工			掘削 床掘り 埋戻し(W1≧4.0m)/0.9			
	土 砂		50.0 + 280.0 - 300.0	m ³		30.0

土工数量 計算書

測 点	点間距離	掘削 片切			床掘			河床掘削			適 用
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
NO. 14 + 0.000					3.7			0.9			
NO. 15 + 0.000	25.000				3.6	3.65	91.3	0.9			
NO. 16 + 0.000	25.000				3.7	3.65	91.3	0.7	0.80	20.0	
NO. 17 + 0.000	25.000				3.7	3.70	92.5	1.6	1.15	28.8	
	m			m ³			m ³			m ³	
合 計	75.000			0.0			275.0			48.8	

土工数量 計算書

測 点	点間距離	盛土 $W \geq 4.0\text{m}$			盛土 $4.0\text{m} > W \geq 2.5\text{m}$			盛土 $2.5\text{m} > W$			適 用
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
NO. 14 + 0.000		7.8			1.9			0.9			
NO. 15 + 0.000	25.000	7.8	7.80	195.0	1.9	1.90	47.5	0.9	0.90	22.5	
NO. 16 + 0.000	25.000	7.4	7.60	190.0	1.9	1.90	47.5	0.8	0.85	21.3	
NO. 17 + 0.000	25.000	6.9	7.15	178.8	1.9	1.90	47.5	0.9	0.85	21.3	
	m			m ³			m ³			m ³	
合 計	75.000			563.8			142.5			65.0	

土工数量 計算書

測 点	点間距離	埋戻 W1 $\geq$ 4.0m			埋戻 W1<1.0m			RC-40埋戻			適 用
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
NO. 14 + 0.000		3.5						0.5			
NO. 15 + 0.000	25.000	3.5	3.50	87.5				0.4	0.45	11.3	
NO. 16 + 0.000	25.000	3.6	3.55	88.8				0.3	0.35	8.8	
NO. 17 + 0.000	25.000	3.6	3.60	90.0				0.4	0.35	8.8	
	m			m ³			m ³			m ³	
合 計	75.000			266.3			0.0			28.8	

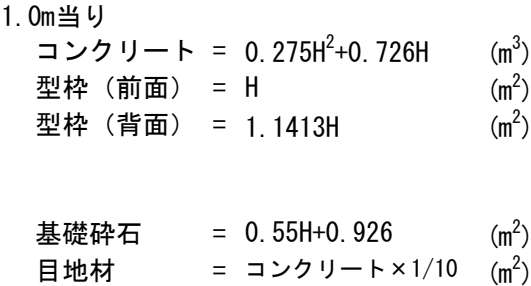
土工数量 計算書

測 点	点間距離	盛土法面整形			切土法面整形						適 用
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
NO. 14 + 0.000	25.000	7.6			2.8						
NO. 15 + 0.000	25.000	7.4	7.50	187.5	3.0	2.90	72.5				
NO. 16 + 0.000	25.000	7.5	7.45	186.3	2.9	2.95	73.8				
NO. 17 + 0.000	25.000	7.2	7.35	183.8	3.2	3.05	76.3				
	m			m ²			m ²				
合 計	100.000			557.5			222.5				

土工数量 計算書

測 点	点間距離	左岸ブロックマット護岸								
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
NO. 14	25.00	10.40								
NO. 15	25.00	10.40	10.40	260.0						
NO. 16	25.00	10.40	10.40	260.0						
NO. 17	24.68	10.40	10.40	256.7						
								アンカーピン U-600		
								150本/300m2		
								776.7 × 150/300		
								= 388.4 本		
	m			m ²						
合 計	99.68			776.7						

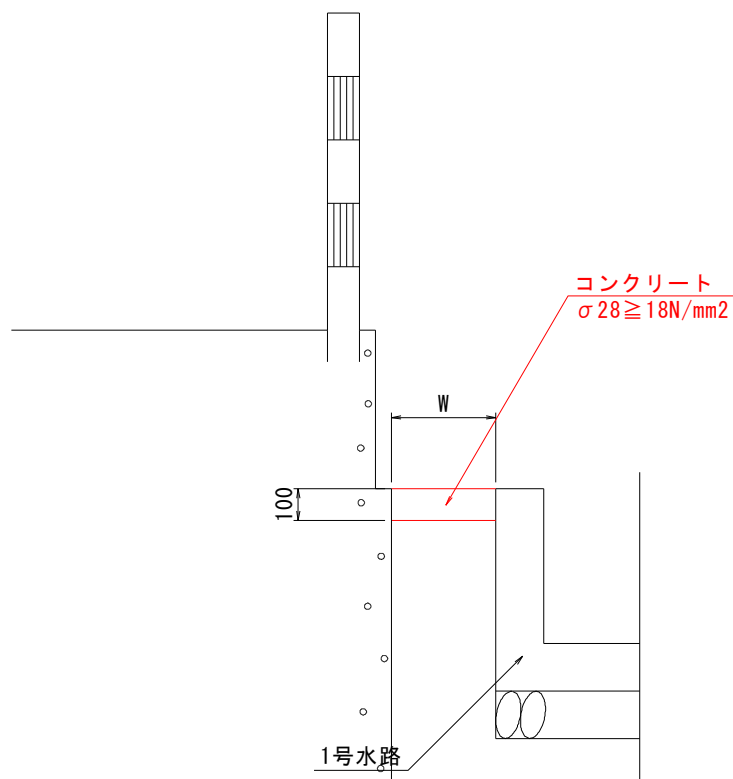
数量計算書

[illegible]

第 表 平張コンクリート 計 算 書

1m当たり数量

コンクリート $0.10 \times w$ $= 0.1w$ m³

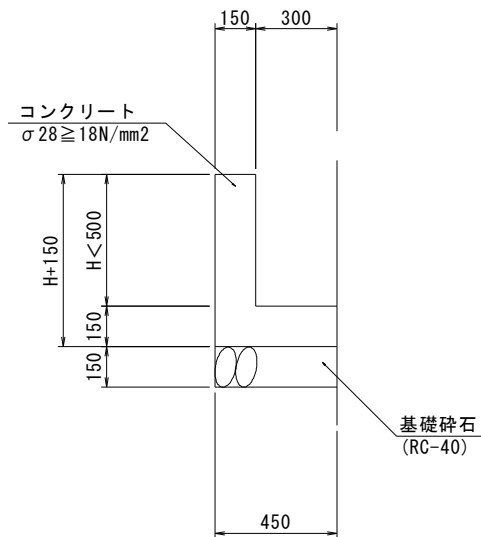


[illegible]

第 表

1号水路

計 算 書



1m当たり数量

コンクリート $0.15 \times H + 0.45 \times 0.15 = 0.15H + 0.068 \text{ m}^3$

型 枠 $(H + 0.15) \times 2 = 2H + 0.30 \text{ m}^2$

基礎碎石 RC-40 t=150 $= 0.45 \text{ m}^2$

1.0m当り

名 称	規 格	算 式
コンクリート	$\sigma 28 \geq 18\text{N/mm}^2$	$0.15H + 0.068 \text{ m}^3$
型 枠	小型	$2H + 0.30 \text{ m}^2$
基礎碎石	RC-40 t=150	0.45 m^2
基面整正		0.45 m^2

第 号			1号水路										計 算 書		
測 点	点 間 距 離	壁高 H	コンクリート			型 枠			基礎碎石						
			断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量				
No. 14		0.447	0.14			1.19			0.45						
No. 15	25.00	0.381	0.13	0.135	3.38	1.06	1.125	28.13	0.45	0.450	11.25				
No. 16	25.00	0.337	0.12	0.125	3.13	0.97	1.015	25.38	0.45	0.450	11.25				
No. 17	24.60	0.323	0.12	0.120	2.95	0.95	0.960	23.62	0.45	0.450	11.07				

[illegible]

仮設土工

土 工 計 算 書

測 点	点間距離	掘削 (土砂)			路体盛土 (W<2.5m)			路体盛土 土砂 (2.5<W≤4.0m)			路体盛土 土砂 (W>4.0m)		
	計画	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
左岸													
No. 17								0.8			9.5		
No. 17 + 21.29	20.50							0.0	0.40	8.2	0.0	4.75	97.4
右岸													
No. 18 + 15.68					0.0			0.0			12.5		
No. 18 + 20.75	5.08				1.3	0.65	3.3	0.8	0.40	2.0	0.0	6.25	31.8
No. 19	4.20				1.3	1.30	5.5	2.5	1.65	6.9			
No. 20	25.00				2.4	1.85	46.3	8.7	5.60	140.0			
No. 20 + 8.04	8.04				2.4	2.40	19.3	8.7	8.70	69.9			
No. 20 + 15.62	15.62				0.0	1.20	18.7	0.0	4.35	67.9			
河川横断部													
No. 17 + 15.83		0.0						19.44×3.0			23.81×4.0		
No. 18 + 4.80	13.97	5.2	2.60	36.3					=	58.3		=	95.2
No. 18 + 7.11	2.31	5.2	5.20	12.0				ポリエチレン管控除					
No. 18 + 17.19	10.09	0.0	2.60	26.2				1.04×4.0×3.0					
									=	-12.5			
下流隅切部	0.00				0.0								
	3.05				1.5	0.75	2.3						
上流隅切部	0.00				1.5								
	2.93				0.0	0.75	2.2						
合 計				74.5			97.6			340.7			224.4

[illegible]

計算書

測 点	点間距離 (m)	除草			防草シート									備 考
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量							
NO.0 + 20.150	4.850	9.4			4.3									
NO.1	25.000	9.4	9.40	235.0	4.3	4.30	107.5							
NO.2	25.000	20.4	14.90	372.5	7.4	5.85	146.3							
NO.3	25.000	11.4	15.90	397.5	4.1	5.75	143.8							
NO.4	25.000	10.3	10.85	271.3	3.0	3.55	88.8							
NO.5	25.000	12.5	11.40	285.0	4.9	3.95	98.8							
NO.6	25.000	10.7	11.60	290.0										
NO.7	25.000	10.4	10.55	263.8										
NO.8	25.000	9.7	10.05	251.3										
NO.9	25.000	15.3	12.50	312.5										
NO.10	25.000	16.1	15.70	392.5										
NO.11	25.000	14.1	15.10	377.5										
NO.12	25.000	11.6	12.85	321.3										
合 計	m 304.850			m2 3770.2			m2 585.2							