

## 見積参考資料

工事名 R2阿土 堂谷川 阿南・長生 河川工事（2）

◇経費情報◇

工種区分	河川工事
単価地区	阿南1
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

### 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（角ノ谷2工区）

工事名	R 2 阿土 堂谷川 阿南・長生 河川工事（2）				事業区分 工事区分	河川維持・修繕 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:片切掘削	m3	40				単 1号
盛土工		式	1				
路体(築堤)盛土	施工幅員:2.5m未満	m3	20				単 2号
残土処理工		式	1				
土砂等運搬 L=15.5km以下	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	40				単 3号 長生町角ノ谷～ 加茂町黒河
残土等処分		m3	40				単 4号
法覆護岸工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	40				単 5号
埋戻し	土質:土砂	m3	20				単 6号

# 設計内訳書（角ノ谷2工区）

工事名	R2阿土 堂谷川 阿南・長生 河川工事（2）				事業区分 工事区分	河川維持・修繕 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
基面整正		m2	10				単 7号
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)		式	1				
コンクリートブロック基礎	コンクリート規格:18-8-40(高炉), 底幅:43cm, 高さ:25cm	m	10				単 8号
コンクリートブロック積	ブロック規格:控え350, 粗面	m2	40				単 9号
胴込・裏込材(砕石)	砕石規格:再生砕石 RC-40	m3	22				単 10号
天端コンクリート	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m3	1				単 11号
小口止コンクリート	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m3	2				単 12号
石積(張)工		式	1				
石積 (材料費含む)	石材種類:雑割石	m2	6				単 13号
石積 雑工	石材種類:雑割石	m2	5				単 14号
構造物撤去工		式	1				
構造物取壊し工		式	1				
石積取壊し	形状:控え45cm未満(空積)	m2	24				単 15号

# 設計内訳書（角ノ谷2工区）

工事名	R2阿土 堂谷川 阿南・長生 河川工事（2）				事業区分 工事区分	河川維持・修繕 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
仮設工		式	1				
工事用道路工		式	1				
表土剥取り・復旧 （土木シート含む）		m3	60				単 16号
石積撤去・復旧		m2	9				単 17号
工事用道路盛土 （敷碎石含む）	施工幅員：4.0m以上	m3	130				単 18号
工事用道路撤去 （運搬・処分含む） L=15.5km以下		m3	130				単 19号 長生町角ノ谷～ 橘町小勝
仮水路工		式	1				
暗渠排水管	φ250, 設置・撤去	m	5				単 20号
暗渠排水管 （埋設）	φ500, 設置・撤去	m	15				単 21号
伐採除草工		式	1				
伐採 （運搬・処分含む） L=6.5km以下		式	1				内 1号 長生町角ノ谷～ 桑野町花坂
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				

# 設計内訳書（角ノ谷2工区）

工事名	R 2 阿土 堂谷川 阿南・長生 河川工事（2）				事業区分 工事区分	河川維持・修繕 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		式	1				
技術管理費		式	1				
土質等試験費		式	1				内 2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				

# 設計内訳書 (角ノ谷3工区)

工事名	R2阿土 堂谷川 阿南・長生 河川工事(2)				事業区分 工事区分	河川維持・修繕 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:片切掘削	m3	50				単 22号
残土処理工		式	1				
土砂等運搬 L=15.5km以下	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	60				単 23号 長生町角ノ谷～ 加茂町黒河
残土等処分		m3	60				単 24号
法覆護岸工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	10				単 25号
埋戻し	土質:土砂	m3	1				単 26号
基面整正		m2	10				単 27号
コンクリートブロック工(間知ブロック張)		式	1				

# 設計内訳書（角ノ谷3工区）

工事名	R2阿土 堂谷川 阿南・長生 河川工事（2）				事業区分 工事区分	河川維持・修繕 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
コンクリートブロック基礎	コンクリート規格:18-8-40(高炉), 底幅:60cm, 高さ:43cm	m	3				単 28号
間知ブロック張	ブロック規格:150kg/個未満 各種, 7ブロック規格(各種の場合):控え350, 粗面, 裏込材規格:再生砕石 RC-40, 胴込・裏込コンクリート規格:18-8-40(高炉), 遮水シート:無し	m2	23				単 29号
天端コンクリート	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m3	0.3				単 30号
小口止コンクリート	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m3	2				単 31号
石積(張)工 雑工		式	1				
石積 (材料費含む)	石材種類:雑割石	m2	13				単 32号
根固め工		式	1				
間詰工		式	1				
間詰石		m3	2				単 33号
かご工		式	1				
かごマット		m2	8				単 34号
構造物撤去工		式	1				
構造物取壊し工		式	1				

# 設計内訳書 (角ノ谷3工区)

工事名	R 2 阿土 堂谷川 阿南・長生 河川工事 (2)				事業区分 工事区分	河川維持・修繕 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
石積取壊し	形状:控え45cm未満(空積)	m2	30				単 35号
仮設工		式	1				
伐採除草工		式	1				
伐採 (運搬・処分含む) L=6.5km以下		式	1				内 3号 長生町角ノ谷～ 桑野町花坂
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				
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				



# 一式当り内訳書

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	伐採 (運搬・処分含む) L=6.5km以下						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
伐木・伐竹(複合)	伐木(粗)(10本/100m2未満), 有り, 機械施工, 全ての費用	m2	300				
運搬(伐木除根)	機械施工, 有り, 無し, 6.5km以下, 全ての費用	m2	300				
処分費(t)		t	0.3				単 40号
処分費(t)		t	0.6				単 41号
合計							

# 一式当り内訳書

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
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 42号	
合計								

# 一式当り内訳書

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3号	伐採 (運搬・処分含む) L=6.5km以下						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
伐木・伐竹(複合)	伐木(粗)(10本/100m2未満),有り,機械施工,全ての費用	m2	200				
運搬(伐木除根)	機械施工,有り,無し,6.5km以下,全ての費用	m2	200				
処分費(t)		t	0.2				単 40号
処分費(t)		t	0.4				単 41号
合計							

# 1 次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
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:片切掘削	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,片切掘削	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1 次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	土砂等運搬 L=15.5km以下	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,1 5.5km以下	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1 次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4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	
処分費(t)			t	1.8			単 36号	
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	コンクリートブロック基礎	コンクリート規格:18-8-40(高炉),底幅:43cm,高さ:25cm	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	0.828				
合計								
単価							円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	概要
	コンクリートブロック積	ブロック規格:控え350,粗面	m2	1			1	
	コンクリートブロック積工	JIS粗面 150kg/個未満,無し,無し,練積,無(胴込のみ),0.22m3/m2,18-8-40(高炉)	m2	1				単 37号
	合計							
	単価							円/m2

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	概要
	胴込・裏込材(砕石)	砕石規格:再生砕石 RC-40	m3	1			1	
	胴込・裏込材(砕石)	間知・平・連節・緑化ブロック,再生砕石 RC-40	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	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	
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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	小口止コンクリート	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	単位	m3	単位数量	1.2	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,バックホウ(クレーン機能付)打設, 18-8-40(高炉), 一般養生, 全ての費用	m3	1.2				
型枠		一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m2	9.41				
合計								
単価							円/m3	

# 1 次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	石積 (材料費含む)	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)	積工, 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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	石積 雑工	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)	積工, 練石, 雑割石	m2	1				
	合計							
	単価							円/m2

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	石積取壊し	形状:控え45cm未満(空積)	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
	石積とりこわし(人力)	空積 控え45cm未満	m2	1			
	合計						
	単価						円/m2

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	表土剥取り・復旧 (土木シート含む)		単位	m3	単位数量	60	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	表土剥取り		m3	60			単 38号	
	安定シート・ネット	シート	m2	270				
	表土復旧		m3	60			単 39号	
	合計							
	単価						円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	石積撤去・復旧		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	
石積とりこわし(人力)		空積 控え45cm未満	m2	1				
石積(張)		積工, 練石, 雑割石	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	工事用道路盛土 (敷碎石含む)	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	
土材料			m3	1				
路体(築堤)盛土		4.0m以上, 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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	工事用道路撤去 (運搬・処分含む) L=15.5km以下	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				
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, 1 5.5km以下	m3	1				
整地	残土受入れ地での処理	m3	1				
合計							
単価						円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	暗渠排水管	φ 250, 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	
暗渠排水管	据付・撤去, 波状管及び網状管, 200～400mm, 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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	暗渠排水管 (埋設)	φ 500, 設置・撤去	単位	m	単位数量	15	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, 波状管及び網状管, 450～600mm, 要, 全ての費用	m	15				
	掘削	土砂, オープンカット, 無し, 無し, 5,000m3未満	m3	9				設置時
	埋戻し	最大埋戻幅1m未満	m3	6				設置時
	掘削	土砂, オープンカット, 無し, 無し, 5,000m3未満	m3	6				撤去時
	埋戻し	最大埋戻幅1m未満	m3	9				撤去時
	合計							
	単価							円/m

# 1 次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	掘削	土質:土砂,施工方法:片切掘削	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,片切掘削	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1 次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	土砂等運搬 L=15.5km以下	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,バックホウ山積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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24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	
処分費(t)			t	1.8			単 36号	
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	コンクリートブロック基礎	コンクリート規格:18-8-40(高炉),底幅:60cm,高さ:43cm	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	3.8				
合計								
単価							円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	間知ブロック張	ブロック規格:150kg/個未満 各種,ブロック規格(各種の場合):控え350,粗面,裏込材規格:再生砕石 RC-40,胴込・	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	
間知ブロック張		150kg/個未満 各種,再生砕石 RC-40,3.0m3を超え5.0m3以下,18-8-40(高炉),2.1m3を超え2.3m3以下,不要	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30号	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	
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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	小口止コンクリート	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	単位	m3	単位数量	2.31	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,バックホウ(クレーン機能付)打設,18-8-40(高炉),一般養生,全ての費用	m3	2.31				
型枠		一般型枠,鉄筋・無筋構造物	m2	19.48				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	石積 (材料費含む)	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)	積工, 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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33号	間詰石		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	
	捨石	9m以下	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34号	かごマット		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	
かごマット設置(スロープ型)		t=50cm, 亜鉛アルミメッキ, 割栗石, 径15~20cm, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 35号	石積取壊し	形状: 控え45cm未満(空積)	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	
石積とりこわし(人力)		空積 控え45cm未満	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

## 2次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
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	金額	単価
名称・規格		条件	単位	数量	単価	摘要	
	処分費 普通土		t	100			
	合計						
	単価						円/t

## 2次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 37号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	コンクリートブロック積工	JIS粗面 150kg/個未満, 無し, 無し, 練積, 無(胴込のみ), 0.22m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> , 18-8 -40(高炉)	単位	m <sup>2</sup>	単位数量	100	単価	
	ブロック積工 昼間 制約無		m <sup>2</sup>	100				
	コンクリート積ブロック JIS粗面 150kg/個未満		m <sup>2</sup>	100				
	生コンクリート 18-8-40 高炉		m <sup>3</sup>	24.64				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/m <sup>2</sup>	

## 2次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 38号	表土剥取り	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, オブソカット, 無し, 無し, 5,000m3未満	m3	1			
	路体(築堤)盛土	4.0m以上, 10,000m3未満, 無し	m3	1			
	合計						
	単価						円/m3

## 2次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 39号	表土復旧	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, オブソカット, 無し, 無し, 5,000m3未満	m3	1			
	整地	敷均し(ルース), 標準	m3	1			
	合計						
	単価						円/m3

## 2次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 40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 伐採木		t	100				
	合計							
	単価						円/t	

## 2次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 41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 伐採木根		t	100				
	合計							
	単価						円/t	

## 2次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 42号	土質等試験費(一式入力)	条件	単位	式	単位数量	金額	単価	摘要
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								

# 機労材集計リスト（機械）

工事名	R 2阿土 堂谷川 阿南・長生 河川工事（2）					
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	0.779	5,641	
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	5.176	57,412	
L001010007	バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	1.245	12,446	
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	4.825	31,653	
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	0.982	1,915	
L001071001	振動ローラ(土工用)フラット・シングルドラム型	運転質量11～12t	日	0.263	3,019	
L001180001	タンク及びバケツ	質量 60～80kg	日	0.704	445	
M000101012	ブルドーザー [普通・排出ガス対策型(1次基準)]	15t級	供用日	0.123	2,418	
M000202016	バックホウ(クローラ) [標準]	排ガス型(第2次) 山積0.45m3	供用日	1.161	12,540	
M000202019	バックホウ(クローラ) [標準]	排ガス型(第2次) 山積0.8m3	供用日	0.594	10,937	
M000202028	バックホウ(クローラ) [標準]	排ガス型(第1次) 山積0.45m3	供用日	0.235	2,352	
M000202031	バックホウ(クローラ) [標準]	排ガス型(第1次) 山積0.8m3	供用日	0.171	2,951	
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	2.391	50,652	
M000291001	掘み装置	開口幅1700～2000爪幅400～750mm	供用日	1.155	2,505	
M000301005	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	11.11	226,979	
	合計額				423,865	

## 見積単価一覧表

工 事 名	R2阿土 堂谷川 阿南・長生 河川工事(2)			
名 称	規 格	単 位	単 価	備 考
処分費	伐採木	t	15,000	L=6.5km以下
処分費	伐採木根	t	20,000	L=6.5km以下
処分費	普通土	t	800	1.8t/m <sup>3</sup> ,L=15.5km以下
土質等試験費	29項目	式	206,650	別紙参照

技術管理費積上げ項目一覧表

工事名	R2阿土 堂谷川 阿南・長生 河川工事(2)				
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	溶出	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	













# 河川土工

測 点	点間距離 (m)	盛 土			盛 土			盛 土						備 考
		4m ≤ W			2.5m ≤ W < 4m			W < 2.5m						
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量				
No. 0 - 2.300							2.2							
No. 0	2.300						2.2	2.20	5.1					
+ 3.000	3.000						2.1	2.15	6.5					
+ 6.000	3.000						2.1	2.10	6.3					
+ 8.000	2.000						2.1	2.10	4.2					
+ 9.400	1.400						0.0	1.05	1.5					
合 計	m 11.700			m3 0.0			m3 0.0			m3 23.6				



法覆護岸工						
細 別	規 格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
コンクリートブロック積工			No. 0-1.95 ~ No. 0+7.70	m	9.70	9.70
(一式あたり)						
ブロック積 (粗面)	コンクリートブロック, 控350		※護岸工計算書より	m <sup>2</sup>	39.95	40.0
胴込コンクリート	σ 28 ≥ 18N/mm2		※護岸工計算書より	m <sup>3</sup>	8.78	8.8
裏込材	RC-40		※護岸工計算書より	m <sup>3</sup>	21.72	21.7
基礎コンクリート	σ 28 ≥ 18N/mm2		※単位数量は計算書参照	m	9.70	9.7
天端コンクリート	σ 28 ≥ 18N/mm2		0.732 ÷ 10.0 × 9.7	m <sup>3</sup>	0.71	0.71
小口止工						
小口止			※計算書より	基		2.0
コンクリート	σ 28 ≥ 18N/mm2		1.198 × 2	m <sup>3</sup>	2.40	2.4
型枠	一般型枠		9.411 × 2	m <sup>2</sup>	18.82	18.8
石積工				m	10.30	10.30
練石積	控200		0.600 × 1.044 × 10.3	m <sup>2</sup>	6.45	6.45

護岸工 作業土工

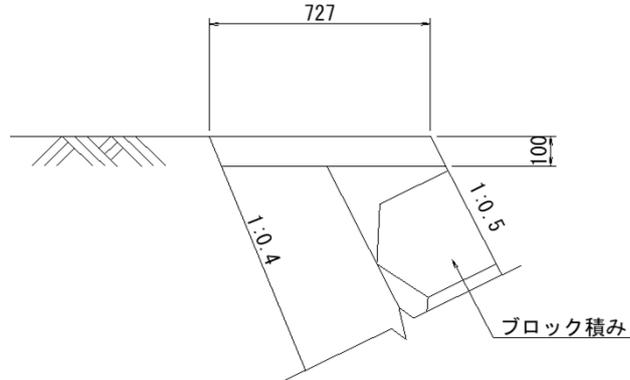
測 点	点間距離 (m)	床 堀			埋 戻			基 面 整 正			備 考
		土砂			1.0≦W<4.0			土砂			
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
No. 0 - 2.300		3.8			1.8			0.63			
No. 0	2.300	3.8	3.80	8.7	1.8	1.80	4.1	0.63	0.630	1.40	
+ 3.000	3.000	3.8	3.80	11.4	1.9	1.85	5.6	0.63	0.630	1.90	
+ 6.000	3.000	3.9	3.85	11.6	1.9	1.90	5.7	0.63	0.630	1.90	
+ 8.000	2.000	3.8	3.85	7.7	1.9	1.90	3.8	0.63	0.630	1.30	
+ 9.400	1.400	0.0	1.90	2.7	0.0	0.95	1.3	0.00	0.320	0.40	
合 計	m 11.700			m3 42.1			m3 20.5			m2 6.90	

### コンクリートブロック積工

測 点	点間距離 (m)	ブロック積			胴込コンクリート			裏込材			備 考	
		粗面,控350			$\sigma 28 \geq 18N/mm^2$			RC-40				
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量		
No. 0 - 1.950		4.14			0.91			2.25				H=3.800
No. 0	1.950	4.14	4.140	8.07	0.91	0.910	1.77	2.25	2.250	4.39		H=3.800
+ 3.000	3.000	4.14	4.140	12.42	0.91	0.910	2.73	2.25	2.250	6.75		H=3.800
+ 6.000	3.000	4.14	4.140	12.42	0.91	0.910	2.73	2.25	2.250	6.75		H=3.800
+ 7.700	1.700	4.14	4.140	7.04	0.91	0.910	1.55	2.25	2.250	3.83		H=3.800
合 計	m 9.650			m2 39.95			m3 8.78			m3 21.72		

# 天端コンクリート数量計算書

## 断面図及び参考図



## 10.0m当たり計算書

コンクリート ( $\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$ )

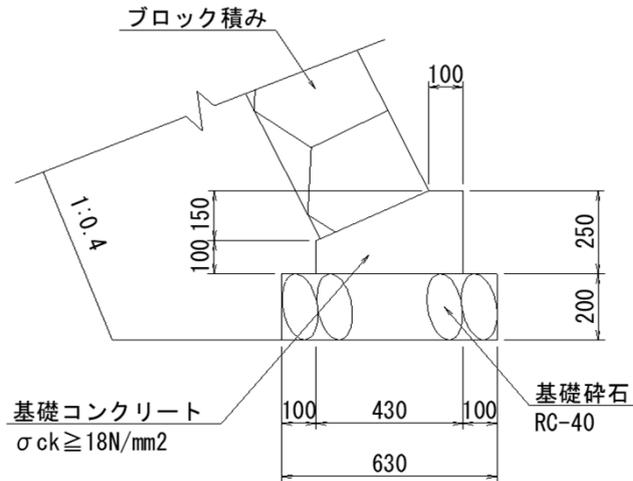
$$V = 1/2 * (0.727 + 0.727 + 0.100 * 0.1) * 0.100 * 10.0 = 0.732 \text{ m}^3$$

型枠 (一般, 小型構造物)

$$A = (1.118 + 1.077) * 0.100 * 10.0 = 2.195 \text{ m}^2$$

# 基礎コンクリート 数量計算書

## 断面図及び参考図



### 10.0m当たり計算書

コンクリート (σ<sub>ck</sub> ≥ 18N/mm<sup>2</sup>)

$$V = (0.430 \times 0.250 - 1/2 \times 0.330 \times 0.150) \times 10.0 = 0.828 \text{ m}^3$$

型枠 (一般, 小型構造物)

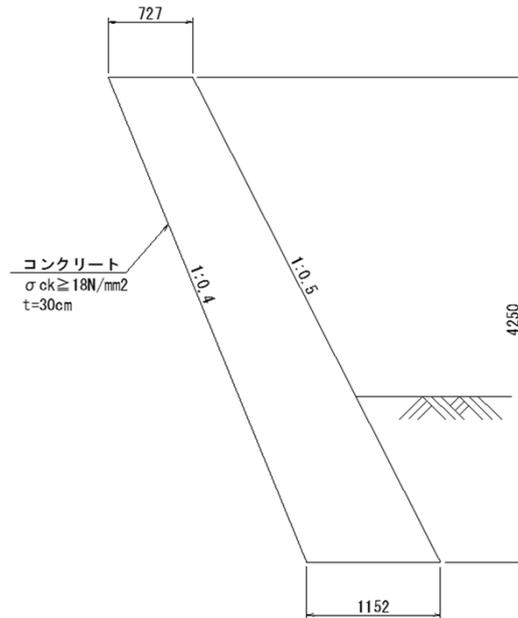
$$A = (0.250 + 0.100) \times 10.0 = 3.500 \text{ m}^2$$

基礎砕石 (RC-40, t=200)

$$A = 0.630 \times 10.0 = 6.300 \text{ m}^2$$

# 小口止工数量計算書

## 断面図及び参考図



## 1.0基当たり計算書

コンクリート ( $\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$ )

$$V = 1/2 * (0.727 + 1.152) * 4.250 * 0.300 = 1.198 \text{ m}^3$$

型枠 (一般, 無筋構造物)

$$A = 1/2 * (0.727 + 1.152) * 4.250 * 2 + 1.118 * 4.250 * 0.300 = 9.411 \text{ m}^2$$





仮設工						
細 別	規 格	記号	計 算 式	単 位	小 計	合 計
工事用道路工				m	46.10	46.10
(1mあたり)						
表土剥取り・復旧	t=200		$(4.600+4.000) \times 0.30 \div 2$	m <sup>3</sup>	1.29	1.29
土木シート	仮設道路用等		$4.000+(0.30 \times 1.4142+0.500) \times 2$	m <sup>2</sup>	5.85	5.85
仮設盛土	購入材 (RC-40)		$(4.600+4.000) \times 0.30 \div 2 \times 2$	m <sup>3</sup>	2.58	2.58
敷砂利	RC-40			m <sup>2</sup>	3.0	3.00
仮設排水管	高密度ポリエチレン管			m		5.0
	φ250			m	5.0	
石積撤去・復旧			$2.0 \times 4.60$	m <sup>2</sup>	9.2	9.2
仮水路工				m	15.0	15.0
(1式あたり)						
仮設排水管	高密度ポリエチレン管			m		15.0
	φ500 (埋設)			m	15.0	
掘削			$0.6 \times 15$	m <sup>3</sup>	9.0	
埋戻			$0.4 \times 15$	m <sup>3</sup>	6.0	

















護岸工 作業土工

測 点	点間距離 (m)	床 堀			埋 戻			基 面 整 正			備 考	
		土砂			1.0 ≤ W < 4.0			土砂				
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量		
No. 0		2.2			0.2			0.90				
+ 2.500	2.500	2.2	2.20	5.5	0.2	0.20	0.5	0.90	0.900	2.25		
+ 5.000	2.500	2.2	2.20	5.5	0.2	0.20	0.5	0.90	0.900	2.25		
+ 8.000	3.000	0.0	1.10	3.3	0.0	0.10	0.3	0.00	0.450	1.35		
合 計	m 8.000			m3 14.3			m3 1.3			m2 5.85		

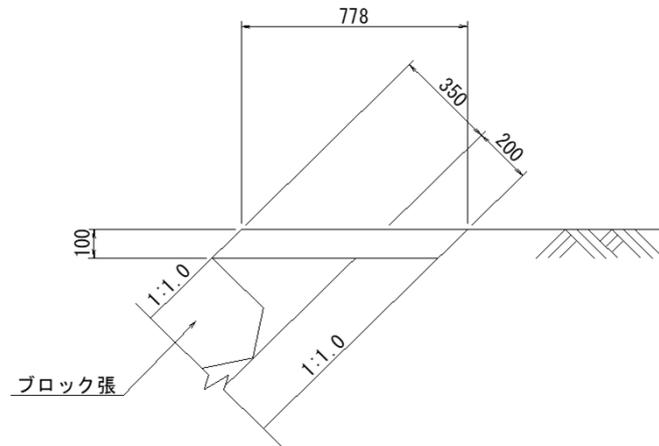
コンクリートブロック積工

測 点	点間距離 (m)	ブロック積			胴込コンクリート			裏込材			備 考	
		粗面,控350			$\sigma 28 \geq 18N/mm^2$			RC-40				
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量		
No. 0 + 0.300		5.84			1.28			1.93				H=4.230
+ 2.500	1.950	5.84	5.840	11.39	1.28	1.280	2.50	1.93	1.930	3.76		H=4.230
+ 4.700	1.950	5.84	5.840	11.39	1.28	1.280	2.50	1.93	1.930	3.76		H=4.230
合 計	m 3.900			m2 22.78			m3 5.00			m3 7.52		



# 天端コンクリート 数量計算書

## 断面図及び参考図



## 10.0m当たり計算書

コンクリート ( $\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$ )

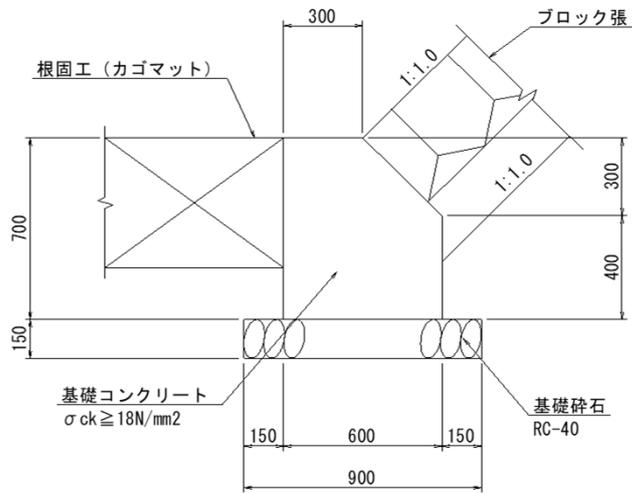
$$V = 0.778 * 0.100 * 10.0 = 0.778 \text{ m}^3$$

型枠 (一般, 小型構造物)

$$A = (1.414 + 1.414) * 0.100 * 10.0 = 2.828 \text{ m}^2$$

# 基礎コンクリート 数量計算書

## 断面図及び参考図



## 10.0m 当たり計算書

コンクリート ( $\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$ )

$$V = (0.600 \times 0.700 - 1/2 \times 0.300 \times 0.300) \times 10.0 = 3.750 \text{ m}^3$$

型枠 (一般, 小型構造物)

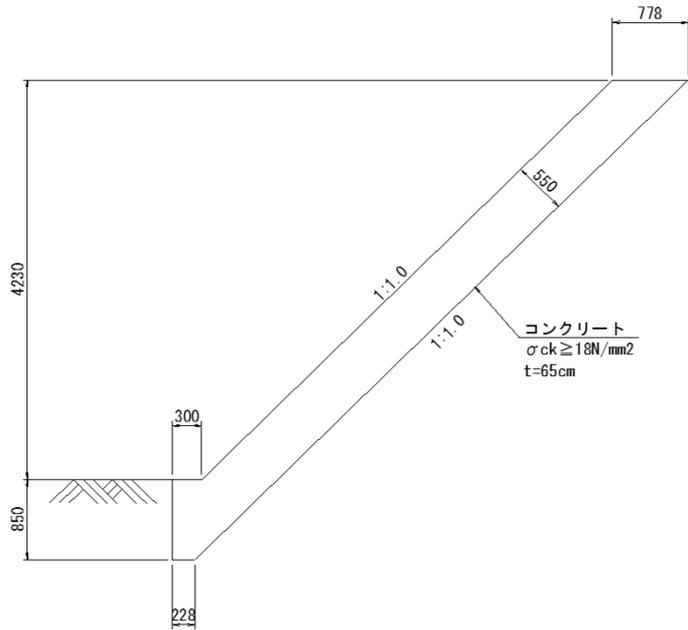
$$A = (0.700 + 0.400 + 1.414 \times 0.300) \times 10.0 = 15.242 \text{ m}^2$$

基礎砕石 (RC-40, t=150)

$$A = 0.900 \times 10.0 = 9.000 \text{ m}^2$$

# 小口止工数量計算書

## 断面図及び参考図



### 1.0基当たり計算書

コンクリート ( $\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$ )

$$V = (0.778 * 4.230 + 1/2 * (0.3 + 0.778 + 0.228) * 0.850) * 0.300 = 1.154 \text{ m}^3$$

型枠 (一般, 無筋構造物)

$$A = (0.778 * 4.230 + 1/2 * (0.3 + 0.778 + 0.228) * 0.850) * 2 + (4.230 * 1.414 + 0.850) * 0. = 9.741 \text{ m}^2$$



