

見積参考資料

工事名 R3徳土 政所谷川 小・田野 河川工事

◇経費情報◇

工種区分	河川工事
単価地区	徳島東部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 (本01)

工事名	R 3 徳土 政所谷川 小・田野 河川工事				事業区分 工事区分	河川改修 樋門・樋管	
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
樋門・樋管		式	1				
河川土工		式	1				
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	180				単 1号
残土等処分		m3	180				単 2号
水路工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	340				単 3号
埋戻し	土質区分:土砂, 土質:土砂	m3	200				単 4号
現場打ち水路工		式	1				
1号U型水路工		m	156				単 5号
3号U型水路工		m	1				単 6号
4号U型水路工		m	31				単 7号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 3 徳土 政所谷川 小・田野 河川工事				事業区分 工事区分	河川改修 樋門・樋管	
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
5号U型水路工		m	99				単 8号
排水構造物工		式	1				
2号管渠	φ 700	m	8				単 9号
集水柵工		式	1				
現場打ち集水柵 3号集水柵	集水柵種類:3号集水柵,現場打材種類:ck \geq 18N/mm ² ,コンクリート規格:18-8-25(高炉),基礎コンクリート規格:ck \geq 18N/mm ²	箇所	1				単 10号
現場打ち集水柵 4号集水柵	集水柵種類:4号集水柵,現場打材種類:ck \geq 18N/mm ² ,コンクリート規格:18-8-25(高炉),基礎コンクリート規格:ck \geq 18N/mm ²	箇所	1				単 11号
現場打ち集水柵 7号集水柵	集水柵種類:7号集水柵,現場打材種類:ck \geq 18N/mm ² ,コンクリート規格:18-8-25(高炉),基礎コンクリート規格:ck \geq 18N/mm ²	箇所	1				単 12号
構造物撤去工		式	1				
構造物取壊し工		式	1				
コンクリート構造物取壊し	構造物区分:無筋構造物,工法区分:機械施工	m ³	13				単 13号
石積取壊し		m ³	3				単 14号
運搬処理工		式	1				
殻運搬	殻種別:コンクリート殻(無筋)	m ³	13				単 15号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 3 徳土 政所谷川 小・田野 河川工事				事業区分 工事区分	河川改修 樋門・樋管	
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
殻処分	殻種別:コンクリート殻(無筋)	m3	13				単 16号
仮設工		式	1				
工事用道路工		式	1				
敷鉄板	鋼材規格:22×1524×3048, 作業区分:設置・撤去	m2	906				単 17号
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員	B	人日	20				単 18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	250				単 19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 3 徳土 政所谷川 小・田野 河川工事				事業区分 工事区分	河川改修 樋門・樋管	
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 3 徳土 政所谷川 小・田野 河川工事				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 県単		式	1				
堤防養生工		式	1				
伐木除根工		式	1				
伐木・伐竹	樹木・竹の区分 樹木密集度:伐木(中)	m2	100				単 20号
除根整地		m2	100				単 21号
集積積み込み		m2	100				単 22号
伐木伐竹運搬		m2	100				単 23号
処分費(伐採木)		t	3				単 24号
処分費(根株)		t	3				単 25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 3 徳土 政所谷川 小・田野 河川工事				事業区分	河川維持・修繕		
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					

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1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0.28m3(平積0.2m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,19.0km以下	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2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	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3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	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4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	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	1号U型水路工		単位	m	単位数量	156	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,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	33				
型枠		一般型枠,小型構造物	m2	298				
目地板		瀝青質目地板t=10	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	109				
基面整正			m2	109				
合計								
単価								円/m

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	3号U型水路工		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	
コンクリート		小型構造物,バックホ(クレーン機能付)打設,18-8-40(高炉),一般養生,全ての費用	m3	0.4				
型枠		一般型枠,小型構造物	m2	3.5				
基礎砕石		12.5cmを超え17.5cm以下,再生クラッシュ 40~0,全ての費用	m2	1.2				
基面整正			m2	1.2				
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	4号U型水路工		単位	m	単位数量	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		小型構造物,バックホ(クレーン機能付)打設,18-8-40(高炉),一般養生,全ての費用	m3	12				
型枠		一般型枠,小型構造物	m2	109				
目地板		瀝青質目地板t=10	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	34				
基面整正			m2	34				
合計								
単価								円/m

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	5号U型水路工		単位	m	単位数量	99	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,バックホ(クレーン機能付)打設,18-8-40(高炉),一般養生,全ての費用	m3	35				
型枠		一般型枠,小型構造物	m2	307				
目地板		瀝青質目地板t=10	m2	4				
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	99				
基面整正			m2	99				
合計								
単価								円/m

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	2号管渠	φ700	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
	ヒューム管(B形管)	据付, 700mm, 360° 巻き, 有り, 外圧管 1種, 18-12-25(20)(高炉), 標準(1.0) , 全ての費用		m	1			
	基面整正			m2	1.4			
	合計							
	単価							円/m

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	現場打ち集水桝 3号集水桝	集水桝種類:3号集水桝, 現場打材種 類:ck ≥ 18N/mm2, コンクリート規格:18-8-2 5(高炉), 基礎コンクリート規格:ck ≥ 18N/m	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
	現場打ち集水桝・街渠桝(本体)	18-8-25(高炉), 1.15m3を超え1.22m3 以下, 人力打設, 一般養生・特殊養生(練炭)		箇所	1			
	合計							
	単価							円/箇所

1 次単価表

単価使用年月	2021. 09
歩掛適用年月	2021. 09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	現場打ち集水桝 4号集水桝	集水桝種類:4号集水桝, 現場打材種類:ck \geq 18N/mm ² , コンクリート規格:18-8-25(高炉), 基礎コンクリート規格:ck \geq 18N/m	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	
現場打ち集水桝・街渠桝(本体)		18-8-25(高炉), 1.15m ³ を超え1.22m ³ 以下, 人力打設, 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1				
合計								
単価								円/箇所

1 次単価表

単価使用年月	2021. 09
歩掛適用年月	2021. 09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	現場打ち集水桝 7号集水桝	集水桝種類:7号集水桝, 現場打材種類:ck \geq 18N/mm ² , コンクリート規格:18-8-25(高炉), 基礎コンクリート規格:ck \geq 18N/m	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	
現場打ち集水桝・街渠桝(本体)		18-8-25(高炉), 0.69m ³ を超え0.73m ³ 以下, 人力打設, 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1				
合計								
単価								円/箇所

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	コンクリート構造物取壊し	構造物区分:無筋構造物,工法区分: 機械施工	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	
構造物とりこわし		無筋構造物,機械施工,無し,無し,必要	m3	1			単 26号	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	石積取壊し		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	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	殻運搬	殻種別:コンクリート殻(無筋)	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	
	殻運搬	コンクリート(無筋)構造物とりこわし,機械積込,無し,8.0km以下,全ての費用	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	殻処分	殻種別:コンクリート殻(無筋)	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(m3)		m3	1				単 27号
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	敷鉄板	鋼材規格:22×1524×3048,作業区分: ・設置・撤去	単位	m2	単位数量	906	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	906			単 28号	
	敷鉄板賃料	22×1524×3048,無,90日,無,無	枚	93			単 29号	
	敷鉄板賃料	22×1524×3048,無,40日,無,無	枚	9			単 30号	
	合計							
	単価						円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18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		人日	1				単 31号
	合計							
	単価							円/人日

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19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, 18 .8km, 12m以内, 各種(実数入力), 0, 無	t	2				単 32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 33号
	合計							
	単価							円/t

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	伐木・伐竹	樹木・竹の区分 樹木密集度:伐木(中)	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	
	伐木・伐竹(伐木除根)	伐木(中)(10本~50本/100m2未満)	m2	1				
	合計							
	単価							円/m2

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	除根整地		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	
	除根(伐木除根)	全ての費用	m2	1				
	整地(伐木除根)	全ての費用	m2	1				
	合計							
	単価							円/m2

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	集積積み		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	
集積積み(機械施工)(伐木除根)		有り, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	伐木伐竹運搬		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	
運搬(伐木除根)		機械施工, 有り, 無し, 7.5km以下, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	処分費(伐採木)		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 34号	
	合計							
	単価						円/t	

1 次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	処分費(根株)		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 35号	
	合計							
	単価						円/t	

2次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	構造物とりこわし	無筋構造物, 機械施工, 無し, 無し, 必要	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	
	無筋構造物 昼間 機械施工 制約無		m3	1				
	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	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	処分費(m3)		単位	m3	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 コンクリート殻(無筋)		m3	100				
	合計							
	単価							円/m3

2次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28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					
	とび工		人					
	普通作業員		人					
	ハックホリ(クローラ型)運転		日	0.295				単 36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	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	敷鉄板賃料	22×1524×3048, 無, 90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 22×1524×3048	供用日数:90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	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30号	敷鉄板賃料	22×1524×3048, 無, 40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 22×1524×3048	供用日数:40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	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31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					
	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	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32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, 18 .8km, 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 20km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	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33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	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
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 伐採木		t	100				
	合計							
	単価							円/t

2次単価表

単価使用年月	2021. 09
歩掛適用年月	2021. 09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 35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	金額		摘要
	処分費 根株		t	100				
	合計							
	単価						円/t	

3次単価表

単価使用年月	2021. 09
歩掛適用年月	2021. 09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 36号	ハックホウ(クローラ)運転		単位	日	単価数量	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					
	軽油 1.2号		L	112				
	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	1.06				
	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	R3徳土 政所谷川 小・田野 河川工事					
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	12.727	141,192	
L001010007	バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	2.022	20,217	
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	0.231	2,500	
M000202062	バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き]	排ガス型(第1次) 山積0.45m3 2.9t吊	供用日	0.789	8,520	
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	0.021	442	
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	24.552	218,982	
M000291001	掘み装置	開口幅1700~2000爪幅400~750mm	供用日	0.233	505	
M000301002	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	4t積級	供用日	23.158	166,842	
M000301005	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	0.444	9,040	
M000806001	ランマ	質量60~80kg	供用日	8.885	4,576	
	合計額				572,816	

技術管理費積上げ項目一覧表

工事名	R3徳土 政所谷川 小・田野 河川工事				
積上げ項目	土質等試験費				
番号	項目	規格仕様	単位	数量	備考
1	溶出液作成料	溶出	検体	1	
2	総水銀	溶出	検体	1	
3	カドミウム	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	ヒ素	含有量	検体	1	
8	シアン	溶出	検体	1	
9	アルキル水銀化合物	溶出	検体	1	
10	有機リン	溶出	検体	1	
11	PCB	溶出	検体	1	
12	銅	含有量	検体	1	
13	クロロエチレン	溶出	検体	1	
14	チウラム	溶出	検体	1	
15	シマジン	溶出	検体	1	
16	チオベンカルブ	溶出	検体	1	
17	セレン	溶出	検体	1	
18	フッ素	溶出	検体	1	
19	ほう素	溶出	検体	1	
20	1,4-ジオキサン	溶出	検体	1	
21	トリクロロエチレン	溶出	検体	1	
22	テトラクロロエチレン	溶出	検体	1	
23	ジクロロメタン	溶出	検体	1	
24	四塩化炭素	溶出	検体	1	
25	1,2-ジクロロエタン	溶出	検体	1	
26	1,1-ジクロロエチレン	溶出	検体	1	
27	1,2-ジクロロエチレン	溶出	検体	1	
28	1,1,1-トリクロロエタン	溶出	検体	1	
29	1,1,2-トリクロロエタン	溶出	検体	1	
30	1,3-ジクロロプロペン	溶出	検体	1	
31	ベンゼン	溶出	検体	1	

工事区分：築堤・護岸

数量総括表							
工種	種別	細別	規格	単位	数量	摘要	
河川土工							
	残土処理工			式	1		
		土砂等運搬	土砂	m ³	180		
		残土等処分		m ³	180		
水路工							
	作業土工			式	1		
		床掘	土砂	m ³	340		
		埋戻	W<1.0m	m ³	200		
	現場打ち水路						
		1号U型水路工	コンクリート $\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	m	156	W=0.3m、H=0.3~0.55、詳細数量は計算書参照	
		3号U型水路工	〃	m	1	W=0.8m、H=0.8、詳細数量は計算書参照	
		4号U型水路工	〃	m	31	W=0.7m、H=0.8、詳細数量は計算書参照	
		5号U型水路工	〃	m	99	W=0.6m、H=0.7、詳細数量は計算書参照	
	排水構造物工						
		2号管渠工	遠心力鉄筋コンクリート管（1種）	m	8	φ700, 単位数量は計算書参照	
	集水柵					3号, 4号, 7号集水柵の単位数量は計算書参照	
		3号集水柵	現場打ちコンクリート	箇所	1	本体、均しコンクリートとも $\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	
		4号集水柵	〃	箇所	1	〃	
		7号集水柵	〃	箇所	1	〃	

工事区分：築堤・護岸

数 量 総 括 表						
工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	摘 要
構造物撤去工						
	構造物取壊し工			式	1	
		コンクリート取壊し	無筋構造物	m ³	13	12.6*2.35=29.6(t)
		石積み取壊し	t=200	m ³	3	
		殻運搬	無筋構造物	m ³	13	
		殻処分	無筋構造物	m ³	13	
仮設工						
	工事用道路工					
		敷鉄板設置・撤去	22*1524*3048	m ²	906	
		敷鉄板賃料	22*1524*3048	枚	93	左、右岸兼用(90日)
		敷鉄板賃料	22*1524*3048	枚	9	右岸のみ(40日)
	交通管理工					
		交通誘導警備員	B	人・日	20	
共通仮設費						
	運搬費					
		敷鉄板	22*1524*3048	t	81.80	

土 工 総 括 表

工 種	種 別	細 別	土 質	C	単位	設計数量	地山土量		備 考
必 要 土									
水路工	埋 戻	W<1.0m	土 砂	0.9	m ³	198			198.2
小 計					m ³	198			
発 生 土									
水路工	床 掘		土 砂	0.9	m ³	344	382		343.8
小 計		流 用 土			m ³	344	382		
土工収支									
	残土等処分		土 砂		m ³	184	184		382-198
	土砂等運搬		土 砂		m ³	184			

水路工						
細 別	規 格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
1号U型水路工		右岸				
	延長	A	NO. 21+64. 402～NO. 22+21. 270	m	41. 7	
	〃	B	NO. 22+27. 370～NO. 22+57. 664	m	28. 7	
	〃	C	NO. 22+67. 393～NO. 23+50. 140 44. 3m+41. 1m	m	85. 4	
				合計	m	155. 8
【1式当り】						
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$		次頁計算書より	m^3	32. 8	
型枠	小型構造物		次頁計算書より	m^2	298. 4	
目地材	瀝青質, t=10mm		32. 8/10	m^2	3. 3	
基礎材	RC-40, t=150		155. 8*0. 70	m^2	109. 1	
基面整正			155. 8*0. 70	m^2	109. 1	
(1. 0m当り)						
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$		$0. 15 \cdot H \cdot 2 + 0. 60 \cdot 0. 15$	m^3	$0. 30 \cdot H + 0. 09$	
型枠	小型構造物		$H \cdot 4 + 0. 15 \cdot 2$	m^2	$4 \cdot H + 0. 30$	
目地材	瀝青質, t=10mm		コンクリート体積の1/10として計上	m^2		
基礎材	RC-40, t=150		0. 70	m^2	0. 70	
基面整正			0. 70	m^2	0. 70	

水路工						
細 別	規 格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
2号管渠工						
ヒューム管	遠心力鉄筋コンクリート管（I種）、φ700			m		8.4
			(巻きたてコンクリート部)	m		8.0
【1式当り】						
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$		8.0*0.97	m ³		7.8
型枠	小型構造物		8.0*2.44	m ²		19.5
目地	瀝青質、t=10mm		コンクリート体積の1/10として計上	m ²		0.8
基礎材	RC-40、t=200		8.0*1.42	m ²		11.4
基面整正	土砂		8.0*1.4	m ²		11.2
鉄筋	SD345、D13		8.0*50.0	kg		400.0
【1.0m当り】				m		
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$		1.22*1.22-3.1415*0.408 ²	m ³	0.97	
型枠	小型構造物		1.22*2	m ²	2.44	
目地	瀝青質、t=10mm		コンクリート体積の1/10として計上	m ²		
基礎材	RC-40、t=200		1.42	m ²	1.42	
基面整正	土砂		1.4	m ²	1.4	
鉄筋	SD345、D13		鉄筋質量表より	kg	50.0	

水路工						
細 別	規 格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
3号集水榭工			1号橋左岸下流側 内径 1000×1000×1150、外径1400×1400×1300	箇所		1
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$		$1.4 \times 1.4 \times 1.3 - 1.0 \times 1.0 \times 1.15 - 0.7 \times 1.0 \times 0.2 - 3.14 \times 0.408^2 \times 0.2$	m^3		1.2
型枠	小型構造物		$1.4 \times 1.3 \times 4 + 1.0 \times 1.4 \times 4 - 0.7 \times 1.0 \times 2 + 0.2 \times (1.0 \times 2 + 0.7) - 3.14 \times 0.408^2$	m^2		11.5
基礎材	RC-40、t=200		$(1.4 + 0.05 \times 2) \times (1.4 + 0.05 \times 2)$	m^2		2.3
基面整正	土砂		$(1.4 + 0.05 \times 2) \times (1.4 + 0.05 \times 2)$	m^2		2.3
4号集水榭工			1号橋左岸上流側 内径 1000×1000×1150、外径1400×1400×1300	箇所		1
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$		$1.4 \times 1.4 \times 1.3 - 1.0 \times 1.0 \times 1.15 - 1.0 \times 0.6 \times 0.2 - 3.14 \times 0.408^2 \times 0.2$	m^3		1.2
型枠	小型構造物		$1.4 \times 1.3 \times 4 + 1.0 \times 1.3 \times 4 - 0.7 \times 1.0 \times 2 + 0.2 \times (1.0 \times 2 + 0.7) - 3.14 \times 0.408^2$	m^2		11.1
基礎材	RC-40、t=200		$(1.4 + 0.05 \times 2) \times (1.4 + 0.05 \times 2)$	m^2		2.3
基面整正	土砂		$(1.4 + 0.05 \times 2) \times (1.4 + 0.05 \times 2)$	m^2		2.3
7号集水榭工			左岸側NO.22+33.186～NO.22+34.510 内径 800×1500×650、外径1100×1800×800	箇所		1
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$		$1.8 \times 1.1 \times 0.8 - 1.65 \times 0.8 \times 0.65 - 0.15 \times 0.7 \times 0.65$	m^3		0.7
型枠	小型構造物		$2 \times 0.15 \times (1.80 + 1.1) + 0.65 \times (1.80 + 0.25 + 0.15 + 0.10 + 1.65 + 0.15) + 2 \times 0.65 \times (1.8 + 0.15)$	m^2		6.1
基礎材	RC-40、t=150mm		1.9×1.2	m^2		2.3
基面整正	土砂		1.9×1.2	m^2		2.3

水路工作業土工 (右岸側)															土 積 計 算 書														
測 点	点 間 離	平 均 距 離	床掘			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	延長																	
NO. 21 + 64.402			0.8			0.5																							
NO. 21 + 80.000	15.6m	8.5m	0.8	0.80	6.8	0.5	0.50	4.3				1.2+7.3																	
NO. 22	20.0m	13.8m	0.9	0.85	11.7	0.5	0.50	6.9				9.8+4.0																	
NO. 22 + 20.000	20.1m	18.4m	1.1	1.00	18.4	0.7	0.60	11.0				12.9+5.5																	
NO. 22 + 21.270	5.7m	1.0m	1.1	1.10	1.1	0.7	0.70	0.7				1.0																	
NO. 22 + 27.370			0.0			0.0																							
NO. 22 + 40.000	12.6m	11.0m	1.0	0.50	5.5	0.6	0.30	3.3				11.0																	
NO. 22 + 57.664	17.7m	17.7m	1.0	1.00	17.7	0.6	0.60	10.6				1.9+5.0+7.7+3.1																	
NO. 22 + 67.393			0.9			0.6																							
NO. 22 + 80.000	12.6m	12.9m	0.9	0.90	11.6	0.6	0.60	7.7				4.0+8.5+0.4																	
NO. 22 + 86.330	6.3m	6.3m	1.0	0.95	6.0	0.6	0.60	3.8				6.3																	
NO. 23	13.7m	13.7m	1.3	1.15	15.8	0.8	0.70	9.6				13.7																	
NO. 23 + 20.000	20.0m	20.0m	0.8	1.05	21.0	0.5	0.65	13.0				11.4+1.0+7.6																	
NO. 23 + 40.000	20.0m	21.0m	1.1	0.95	20.0	0.7	0.60	12.6				12.4+8.6																	
NO. 23 + 50.140	10.1m	11.5m	0.8	0.95	10.9	0.5	0.60	6.9				11.5																	
小計	174.4m	155.8m			146.5m ³			90.4m ³																					
		水路工展開図参照																											
合 計	311.6m	288.5m			343.8m ³			198.2m ³																					

構造物撤去工						
細 別	規 格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
構造物取壊し工				式		1
コンクリート取壊し	無筋構造物					
		左岸側	土積計算書より	m ³	4.0	
				小計	m ³	4.0
			撤去工平面図より			
	W=0.15m, H=0.4m	①	27.9*0.15*0.40	m ³	1.7	
	W=0.15m, H=1.2m	②	27.9*0.15*1.20	m ³	5.0	
	W=0.10m, H=0.2m	③	12.0*0.10*0.20	m ³	0.2	
	W=0.15m, H=0.4m	④	29.0*0.15*0.40	m ³	1.7	
				小計	m ³	8.6
				合計	m ³	12.6
石積み取壊し	t=200mm		撤去工平面図より			
	W=0.2m, H=0.6m	①	27.6*0.20*0.60	m ³	3.3	
				合計	m ³	3.3

