

見積参考資料

工事名 R2徳土 建治谷川 徳・入田 河川工事（着手日指定型）

◇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 2 徳土 建治谷川 徳・入田 河川工事 (着手日指定型)				事業区分 工事区分	河川改修 築堤・護岸	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
築堤・護岸		式	1				
河川土工		式	1				
掘削工		式	1				
掘削	土質:土砂,施工方法:片切掘削	m3	160				単 1号
積込(ルース)	土質:土砂,作業内容:土量50,000m3未満	m3	170				単 2号
盛土工		式	1				
路体(築堤)盛土	施工幅員:2.5m未満	m3	180				単 3号
残土処理工		式	1				
土砂等運搬 土砂	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	170				単 4号
土砂等運搬 土砂	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	170				単 5号
護岸基礎工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	230				単 6号

設計内訳書 (本01)

工事名	R2徳土 建治谷川 徳・入田 河川工事 (着手日指定型)				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
埋戻し	土質:土砂	m3	10				単 7号
基礎工		式	1				
現場打基礎	コンクリート規格:18-8-40(高炉), 底幅:43cm, 高さ:25cm	m	15				単 8号
法覆護岸工		式	1				
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積	ブロック規格:間知ブロック (滑面) 控35cm	m2	56				単 9号
胴込・裏込材(砕石)	砕石規格:再生砕石 RC-40	m3	29				単 10号
目地板	目地板の種類:瀝青繊維質目地板t=10	m2	2				単 11号
天端コンクリート	コンクリート規格:18-8-25(普通)	m3	1				単 12号
小口止コンクリート 2号小口止工	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m3	1				単 13号
足場工	枠組足場	掛m2	9				単 14号
足場工	単管傾斜足場	掛m2	1				単 15号
根継工		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R2徳土 建治谷川 徳・入田 河川工事 (着手日指定型)				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
コンクリート	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m3	12				単 16号
型枠	無筋構造物	m2	19				単 17号
目地板	目地板の種類:瀝青繊維質目地板t=10	m2	1				単 18号
差筋		t	0.03				単 19号
チップング		m2	6				単 20号
削孔		孔	52				単 21号
擁壁護岸工		式	1				
場所打擁壁工(構造物単位)		式	1				
小型擁壁	高さ:0.6m以上0.8m未満, 本体コンクリート規格:18-8-40(高炉), 施工歩掛項目:法止壁	m3	2				単 22号
重力式擁壁 1号擁壁 左岸	本体コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m3	3				単 23号
重力式擁壁 1号擁壁 右岸	本体コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m3	6				単 24号
もたれ式擁壁	高さ:3.5m, 本体コンクリート規格:18-8-40(高炉), 施工歩掛項目:もたれ式擁壁	m3	37				単 25号
裏石積		m2	56				単 26号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 2 徳土 建治谷川 徳・入田 河川工事 (着手日指定型)				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
護岸付属物工		式	1				
1号吐出工		式	1				
1号管渠	HP φ 300	m	2				単 27号
1号集水枡	コンクリート規格:18-8-25(高炉)	基	1				単 28号
フラップゲート バンド式	7mm製 φ 300, ハット°=SUS304, HP用, 許容水深2.5m	基	1				単 29号
2号吐出工		式	1				
フラップゲート バンド式	7mm製 φ 600, ハット°=SUS304, HP用, 許容水深2.5m	基	1				単 30号
すり付け工		式	1				
コンクリート	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m3	9				単 31号
型枠	無筋構造物	m2	14				単 32号
目地材	目地材の種類:瀝青繊維質目地材t=10	m2	1				単 33号
裏石積		m2	15				単 34号
基礎砕石		m2	3				単 35号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 2 徳土 建治谷川 徳・入田 河川工事 (着手日指定型)				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
足場工	単管傾斜足場	掛m2	14				単 36号
嵩上工		式	1				
天端工嵩上げ	t=100	m	18.7				単 37号
構造物撤去工		式	1				
構造物取壊し工		式	1				
ｺﾝｸﾘｰﾄ取壊し運搬処理	構造物区分:無筋構造物, 工法区分:機械施工	m3	72				単 38号
仮設工		式	1				
工事用道路工		式	1				
工事用道路盛土 工事車両進入路	施工幅員:2.5m以上4.0m未満	m3	110				単 39号
工事用道路盛土撤去 工事車両進入路	施工幅員:2.5m以上4.0m未満	m3	110				単 40号
土のう 製作・設置・撤去		袋	43				単 41号
工事用道路盛土 工事用坂路	施工幅員:2.5m以上4.0m未満	m3	100				単 42号
工事用道路盛土撤去 工事用坂路	施工幅員:2.5m以上4.0m未満	m3	100				単 43号

設計内訳書（本01）

工事名	R 2 徳土 建治谷川 徳・入田 河川工事（着手日指定型）				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
土のう 製作・設置・撤去		袋	22				単 44号
土のう 撤去		袋	87				単 45号
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員		人日	20				単 46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				
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				

設計内訳書 (本01)

工事名	R 2 徳土 建治谷川 徳・入田 河川工事 (着手日指定型)				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
工事費計		式	1				

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
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	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	積込(ルース)	土質:土砂,作業内容:土量50,000m3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	
積込(ルース)		土砂,土量50,000m3未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
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	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	土砂等運搬 土砂	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,バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,1.0km以下	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	土砂等運搬 土砂	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,9 .5km以下	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6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,平均施工幅1m以上2m未満,無し, 無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7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未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	現場打基礎	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	0.83				
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
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	摘要
	コンクリートブロック積	ブロック規格:間知ブロック (滑面) 控35cm	単位	m2	単位数量	1	単価
	コンクリートブロック積工	滑面,無し,無し,練積,無(胴込のみ) ,0.2m3/m2,18-8-40(高炉)	m2	1			単 47号
	合計						
	単価						円/m2

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
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	摘要
	胴込・裏込材(砕石)	砕石規格:再生砕石 RC-40	単位	m3	単位数量	1	単価
	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	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	目地板	目地板の種類:瀝青繊維質目地板t=10	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m2	1				
	合計							
	単価							円/m2

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	天端コンクリート	コンクリート規格:18-8-25(普通)	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	18-8-25(普通),一般養生	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	小口止コンクリート 2号小口止工	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	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物,コンクリートポンプ車打設,18-8-40(高炉),10m3以上100m3未満,一般養生,延長無し,全ての費用	m3	1				
型枠		一般型枠,鉄筋・無筋構造物	m2	11				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	足場工	枠組足場	単位	掛m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場工		手摺先行型枠組足場,不要,標準(1.0)	掛m2	1			単 48号	
合計								
単価							円/掛m2	

1 次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	足場工	単管傾斜足場	単位	掛m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	足場工	単管傾斜足場, 不要, 標準(1.0)	掛m2	1			単 49号	
	合計							
	単価						円/掛m2	

1 次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	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	
	コンクリート	無筋・鉄筋構造物, 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	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	型枠	無筋構造物	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
型枠		一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

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

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	差筋	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
鉄筋工[市場単価]		SD345 D16~25, 一般構造物, 10t以上(標準), 無, 無, 無, 無, 補正無(鉄筋割合10%未満含む), 差筋及び杭頭処理	t	1			単 50号
合計							
単価							円/t

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	チップング	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
チップング			m 2	1			単 51号
合計							
単価							円/m2

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	削孔		単位	孔	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート削孔(電動ハンマドリル40mm)		200mm以上400mm以下	孔	1				
合計								
単価								円/孔

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	小型擁壁	高さ:0.6m以上0.8m未満,本体コンクリート規格:18-8-40(高炉),施工歩掛項目:法止壁	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	
小型擁壁(A)		0.6m以上0.8m未満,18-8-40(高炉),有り,無し,一般養生・特殊養生(練炭)	m3	1				
合計								
単価								円/m3

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	重力式擁壁 1号擁壁 左岸	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	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	重力式擁壁 1号擁壁 右岸	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	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	もたれ式擁壁	高さ:3.5m, 本体コンクリート規格:18-8-40 (高炉), 施工歩掛項目:もたれ式擁壁	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	
もたれ式擁壁		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	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	裏石積		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	
拾石積(裏石積)		厚さ20cm, 18- 8-40 高炉, 割栗石150-200mm	m2	1			単 52号	
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	1号管渠	HP φ 300	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	
	ヒューム管(B形管)	据付, 300mm, 無し, 外圧管1種, 全ての費用	m	10				
	コンクリート	小型構造物, 人力打設, 18-8-25(高炉), 一般養生, 無し, 全ての費用	m3	0.6				
	型枠	一般型枠, 小型構造物	m2	3				
	コンクリート	小型構造物, 人力打設, 18-8-25(高炉), 一般養生, 無し, 全ての費用	m3	1				
	型枠	一般型枠, 均しコンクリート	m2	1				
	基面整正		m2	7				
	合計							
	単価							円/m

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	1号集水枡	コンクリート規格:18-8-25(高炉)	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, 18-8-25(高炉), 一般養生, 無し, 全ての費用	m3	0.4				
型枠		一般型枠, 小型構造物	m2	4.6				
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	1				
合計								
単価								円/基

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	名称・規格	条件	単位	基	単位数量	金額	単価	摘要
	フラップゲート バンド式	アルミ製φ300,パント=SUS304,HP用,許 容水深2.5m	単位	基	1			
	フラップゲート 材料費		基	1				
	土木一般世話役		人					
	普通作業員		人					
	フラップゲート施工費 諸雑費		式	1				
	合計							
	単価						円/基	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30号	名称・規格	条件	単位	基	単位数量	金額	単価	摘要
	フラップゲート バンド式	アルミ製φ600,パント=SUS304,HP用,許 容水深2.5m	単位	基	1			
	フラップゲート 材料費		基	1				
	土木一般世話役		人					
	普通作業員		人					
	フラップゲート施工費 諸雑費		式	1				
	合計							
	単価						円/基	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	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	
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				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	型枠	無筋構造物	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
型枠		一般型枠,鉄筋・無筋構造物	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33号	目地材	目地板の種類:瀝青繊維質目地板t=10	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m2	1				
	合計							
	単価							円/m2

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34号	裏石積		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	
	拾石積(裏石積)	厚さ20cm, 18- 8-40 高炉, 割栗石150-200mm	m2	1				単 52号
	合計							
	単価							円/m2

1 次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 35号	基礎碎石		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	
基礎碎石		12.5cmを超え17.5cm以下,再生クラッシャー 40~0, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 36号	足場工	単管傾斜足場	単位	掛m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場工		単管傾斜足場, 不要, 標準(1.0)	掛m2	1				単 49号
合計								
単価							円/掛m2	

1 次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 37号	天端工嵩上げ	t=100	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	
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, 18-8-25(高炉), 一般養生, 全ての費用	m3	0.35				
型枠		一般型枠, 小型構造物	m2	2				
チップング			m 2	3.5				単 51号
鉄筋工[市場単価]		SD345 D13, 一般構造物, 10t未満, 無, 無, 無, 補正無(鉄筋割合10%未満含む), 差筋及び杭頭処理	t	0.001				単 53号
チップング			m 2	3.5				単 51号
コンクリート削孔(電動ハンマドリル40mm)		30mm以上200mm未満	孔	10				
	合計							
	単価							円/m

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 38号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	コンクリート取壊し運搬処理	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・運搬・処分 (複合)	無筋構造物,機械施工+ダンプトラック10t 積級,無し,無し,必要,無し,7.5以下	m3	1			単 54号
	合計						
	単価						円/m3

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 39号	工事用道路盛土 工事車両進入路	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	
	積込(ルース)	土砂,土量50,000m3未満	m3	1				
	土砂等運搬	小規模,バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,5.0km以下	m3	1				
	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	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 40号	工事用道路盛土撤去 工事車両進入路	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	
	土砂等運搬	小規模,ハック材山積0.28m3(平積0.2m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,1.0km以下	m3	1				
	積込(ルース)	土砂,土量50,000m3未満	m3	1				
	土砂等運搬	標準,ハック材山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,9.5km以下	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 41号	土のう 製作・設置・撤去	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, 6m以下	袋	1			単 55号	
大型土のう工	撤去, 6m以下	袋	1			単 56号	
合計							
単価						円/袋	

1 次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 42号	工事用道路盛土 工事用坂路	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	
	積込(ル-ス)	土砂,土量50,000m3未満	m3	1				
	土砂等運搬	小規模,バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,5.0km以下	m3	1				
	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	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 43号	工事用道路盛土撤去 工事用坂路	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	
土砂等運搬		小規模,ハック材山積0.28m3(平積0.2m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,1.0km以下	m3	1				
積込(ルース)		土砂,土量50,000m3未満	m3	1				
土砂等運搬		標準,ハック材山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,9.5km以下	m3	1				
合計								
単価								円/m3

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 44号	土のう 製作・設置・撤去		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, 6m以下	袋	1			単 55号	
	大型土のう工	撤去, 6m以下	袋	1			単 56号	
	合計							
	単価						円/袋	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 45号	土のう 撤去		単位	袋	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	大型土のう工	撤去, 6m以下	袋	1			単 56号	
	合計							
	単価						円/袋	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 46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 57号	
	合計							
	単価						円／人日	

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 47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	滑面,無し,無し,練積,無(胴込のみ) ,0.2m3/m2,18-8-40(高炉)	単位	m2	単位数量	100	単価	
	ブロック積工 昼間 制約無		m2	100				
	生コンクリート 18-8-40 高炉		m3	22.4				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/m2	

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 48号	足場工	手摺先行型枠組足場, 不要, 標準(1.0)	単位	掛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					
	フフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊		日	1.4				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/掛m2

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 49号	足場工	単管傾斜足場, 不要, 標準(1.0)	単位	掛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					
	ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊		日	0.8				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/掛m2

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 50号	鉄筋工[市場単価]	SD345 D16~25, 一般構造物, 10t以上 (標準), 無, 無, 無, 無, 補正無(鉄筋割合10%未満含む), 差筋及び杭頭処理	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		
	鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D16~25		t	1.03					
	鉄筋工 加工・組立共 差筋及び杭頭処理		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	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 51号	チッピング		単位	m ²	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					
	特殊作業員		人					
	普通作業員		人					
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m ²

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 52号	拾石積(裏石積)	厚さ20cm, 18- 8-40 高炉, 割栗石150-200mm	単位	m2	単位数量	50	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	割栗石 150-200mm		m3	11.4				
	生コンクリート 18-8-40 高炉		m3	1.7				
	土木一般世話役		人					
	普通作業員		人					
	合計							
	単価							円/m2

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 53号	鉄筋工[市場単価]	SD345 D13, 一般構造物, 10t未満, 無, 無, 無, 補正無(鉄筋割合10%未満含む), 差筋及び杭頭処理	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	
	鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D13		t	1.03				
	鉄筋工 加工・組立共 差筋及び杭頭処理		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	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 54号	構造物とりこわし・運搬・処分 (複合)	無筋構造物,機械施工+ダンプトラック10t 積級,無し,無し,必要,無し,7.5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	
	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 58号	
	処分費(m3)		m3	1			単 59号	
	殻運搬	Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし,機 械積込,無し,7.5km以下,全ての費用	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 55号	大型土のう工	製作・設置, 流用土, 6m以下	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					
	特殊作業員		人					
	普通作業員		人					
	大型土のう袋材 耐候性大型土のう 1年耐用		袋	10				
	バックホ運転	製作・設置, 6m以下	日	0.278				単 60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	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 56号	大型土のう工	撤去, 6m以下	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					
	特殊作業員		人					
	バックホウ運転	撤去, 6m以下	日	0.069				単 61号
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/袋

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 57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					
	合計							
	単価							円／人日

3次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 58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

3次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 59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

3次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 60号	名称・規格	条件	単位	日	単位数量	金額	単価	摘要
	ハックホリ運転	製作・設置, 6m以下	人		1			
	軽油 1.2号		L	98				
	ハックホリ(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	1.39				
	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	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 61号	名称・規格	条件	単位	日	単価	金額	単価	摘要
	ハックホリ運転	撤去, 6m以下				1		
	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	74				
	ハックホリ(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	1.26				
	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 2 徳土 建治谷川 徳・入田 河川工事（着手日指定型）					
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	7.306	81,098	
L001010007	バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	0.068	679	
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	2.552	15,489	
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	5.141	10,024	
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	3.708	15,758	
L001110001	発動発電機[カソリンエンジン駆動]	2kVA	日	1.362	787	
L001130006	ラフテレンクレーン[油圧伸縮シブ型]	25t吊	日	0.246	10,528	
L001180001	タンク及びバタン	質量 60～80kg	日	0.412	260	
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	2.784	51,483	
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	2.274	22,740	
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	0.125	1,358	
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	0.968	20,608	
M000301002	ダンプトラック[オンロード・ティール]	4t積級	供用日	23.397	168,800	
M000301005	ダンプトラック[オンロード・ティール]	10t積級	供用日	15.512	316,919	
M000903010	コンクリートポンプ車[トラック架装・フォーム式]	圧送能力 90～110m3/h	供用日	0.581	30,080	
M007500147	電動ハンマドリル	穴あけ能力 φ40mm	供用日	1.833	542	
	合計額				747,153	

河川土工（土積）

土 積 計 算 書

測 点 基準点間距離20.0m	点 間 距 離	平 均 距 離	掘削(土砂)			盛土(2.5m未満)			平均延長計算		
			断面積	平 均	数 量	断面積	平 均	数 量			
No. 3 + 8.100			0.0			2.8					
No. 4 + 0.000	11.9m	11.9m	2.4	1.20	14.3	4.4	3.60	42.8			
No. 4 + 4.700	4.7m	4.7m	2.4	2.40	11.3	4.4	4.40	20.7			
No. 4 + 10.500						1.4					
No. 5 + 0.000	9.5m	9.5m				0.7	1.05	10.0			
No. 5 + 5.500			11.1			4.5					(平均延長)
No. 5 + 9.555	4.1m	4.1m	11.1	11.10	45.0	4.5	4.50	18.2			
NO. 6 + 0.000	10.4m	10.4m	2.6	6.85	71.5	5.9	5.20	54.3			
NO. 6 + 1.700	1.7m	1.7m	2.6	2.60	4.4	5.9	5.90	10.0			
No. 6 + 5.900	4.2m	4.2m	1.6	2.10	8.8	4.8	5.35	22.5			
合 計	46.5m	46.5m			155.3m3			178.5m3			

作業土工 (土積) 右岸		土 積 計 算 書										
測 点 基準点間距離20.0m	点 間 距 離	平 均 距 離	床 堀 (土砂)			埋 戻 (土砂)			平均延長計算			
			断面積	平 均	数 量	断面積	平 均	数 量				
No. 3 + 8.100			4.2			0.4						
No. 4 + 0.000	11.9m	11.9m	6.3	5.25	62.5	0.3	0.35	4.2				
No. 4 + 4.700	4.7m	4.7m	6.3	6.30	29.6	0.3	0.30	1.4				
No. 5 + 5.500			6.5			0.3						(平均延長)
No. 5 + 9.555	4.1m	4.1m	6.5	6.50	26.4	0.3	0.30	1.2				
NO. 6 + 0.000	10.4m	10.4m	7.0	6.75	70.5	0.2	0.25	2.6				
NO. 6 + 1.700	1.7m	1.7m	7.0	7.00	11.9	0.2	0.20	0.3				
No. 6 + 5.900	4.2m	4.2m	5.8	6.40	26.9	0.2	0.20	0.8				
合 計	37.0m	37.0m			227.8m3			10.5m3				

法覆護岸工																															
細 別	規 格	記号	計 算 式	単 位	小 計	合 計																									
ブロック積			1 : 0.5																												
	右岸		No. 5+5.5 ~ No. 6+1.4 $1/2 \times (14.1+15.1)=14.6\text{m}$	m			14.6																								
				m																											
[1.0式当り]																															
粗面ブロック	控え35cm		次頁、計算書より	m ²			55.5																								
裏込材	RC-40		土積計算書（裏込材）より	m ³			28.7																								
目地材	瀝青繊維質 t=10mm		$55.5 \times 0.35 \times 1/10$	m ²			1.9																								
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="8">裏込材</th> </tr> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>H=3.1m</th> <th>H=3.3m</th> <th>H=3.8m</th> <th colspan="2">H=3.9m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>裏 込 材</td> <td>RC-40</td> <td>m³</td> <td>1.7</td> <td>1.8</td> <td>2.2</td> <td colspan="2">2.3</td> </tr> </tbody> </table>								裏込材								名 称	規 格	単 位	H=3.1m	H=3.3m	H=3.8m	H=3.9m		裏 込 材	RC-40	m ³	1.7	1.8	2.2	2.3	
裏込材																															
名 称	規 格	単 位	H=3.1m	H=3.3m	H=3.8m	H=3.9m																									
裏 込 材	RC-40	m ³	1.7	1.8	2.2	2.3																									

裏込材		土 積 計 算 書										
測 点		右岸		裏 込 材						平均延長計算		
基準点間距離20.0m		点 間 離	平 均 離	断面積	平 均	数 量	断面積	平 均	数 量			
										(天端延長)	(基礎延長)	(平均延長)
No.	5 + 5.500			1.7								
No.	5 + 9.555	4.055m	3.730m	1.8	1.75	6.5				3.60	3.85	3.73
No.	6 + 0.000	10.445m	9.610m	2.2	2.00	19.2				9.25	9.96	9.61
No.	6 + 1.400	1.400m	1.320m	2.3	2.25	3.0				1.30	1.34	1.32
		15.900m	14.660m			28.7m3						

法覆護岸工							
細 別	規 格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計	
根継工	H=1000~1300						
	左岸		No. 5+9.2~No. 6+2.9	m		15.5	
[1.0式当り]			斜比率 1:0.4=1.077				
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$		$1/2 \times (0.68 + 0.81) \times 15.5$	m^3		11.5	
型 枠	無筋構造物		$1/2 \times (1.0 + 1.3) \times 1.077 \times 15.5$	m^2		19.2	
目地材	瀝青繊維質 t=10mm		11.5×1/10	m^2		1.2	
			※護岸工展開図参照				
差筋	D16×400 SD345		15.5/0.3*0.4*1.56	kg		32.2	
チップング			0.4*15.5	m^2		6.2	
削孔	D16用×200		15.5/0.3	孔		51.7	

護岸付属物工						
細 別	規 格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
2号小口止工			右岸 NO. 6+1.4~NO. 6+1.7	箇所		1
[1.0式当り]						
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$		$(1/2 \times (0.70+1.118) \times 0.836+1.118 \times 3.464) \times 0.30$	m^3	1.39	
型 枠	無筋構造物		$(1/2 \times (0.70+1.118) \times 0.836+1.118 \times 3.464) \times 2+0.30 \times (4.808+0.836)$	m^2	10.96	
足場工	単管傾斜足場		4.8×0.3	掛 m^2	1.44	
足場工	枠組足場		$(1/2 \times (0.70+1.118) \times 0.836+1.118 \times 3.464) \times 2$	掛 m^2	9.27	
			側面図			
			正面図			

護岸付属物工						
細 別	規 格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
1号吐出工			N0. 4付近 ※単位数量計算書参照	m		2.9
			1号管渠 HP φ 300	m		2.0
			1号集水柵 600×600	基		1.0
			フラップゲート φ 300 バンド式	基		1.0
2号吐出工			N0. 5+5. 2付近 ※単位数量計算書参照		(施工済)	
			フラップゲート φ 600 バンド式	基		1.0
1号擁壁						
重力式擁壁 (平均高H=1. 2m)			左岸N0. 3+9. 5～N0. 4+0. 4	m		10. 0
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$		5. 8	m^3		5. 8
型枠	小型構造物		24. 5	m^2		24. 5
基礎碎石	RC-40 t=150mm		8. 6	m^2		8. 6
目地材	瀝青繊維質 t=10mm		0. 6	m^2		0. 6
重力式擁壁 (平均高H=1. 1m)			右岸N0. 5+5. 2～N0. 5+9. 6	m		4. 4
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$		2. 2	m^3		2. 2
型枠	小型構造物		9. 5	m^2		9. 5
基礎碎石	RC-40 t=150mm		3. 6	m^2		3. 6
目地材	瀝青繊維質 t=10mm		0. 22	m^2		0. 2

護岸付属物工						
細 別	規 格	記号	計 算 式	単 位	小 計	合 計
重力式擁壁 (平均高H=1.1m)			右岸側			
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	1	$1/2 \times (0.79+0.23) \times 4.4$	m^3	2.24	
		計				2.2
型枠	小型構造物	1	$1/2 \times (3.07+1.23) \times 4.4$	m^2	9.46	
		計				9.5
基礎碎石	RC-40 t=150mm	1	$1/2 \times (0.95+0.68) \times 4.4$	m^2	3.59	
		計				3.6
目地材	瀝青繊維質 t=10mm		2.2/10	m^2		0.2

護岸付属物工						
細 別	規 格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
1号擁壁	単位数量算出		右岸側		(1.0m当たり)	
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$					
	NO. 5+5. 2		$1/2 \times (0. 3+0. 75) \times 1. 5 \times 1. 0$	m ³	0. 79	
	NO. 5+9. 6		$1/2 \times (0. 3+0. 48) \times 0. 6 \times 1. 0$	m ³	0. 23	
型枠	小型構造物					
	NO. 5+5. 2		$(1. 5+1. 566) \times 1. 0$	m ²	3. 07	
	NO. 5+9. 6		$(0. 6+0. 626) \times 1. 0$	m ²	1. 23	
基礎砕石	RC-40 t=150mm					
	NO. 5+5. 2		$0. 95 \times 1. 0$	m ²	0. 95	
	NO. 5+9. 6		$0. 68 \times 1. 0$	m ²	0. 68	

護岸付属物工						
細 別	規 格	記号	計 算 式	単 位	小 計	合 計
すり付け工						
	右岸		No. 6+1.7~No. 6+5.3	m		3.4
[1.0式当り]			斜比率 1:0.5=1.118 , 1:0.3=1.044			
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$		$1/2 \times (0.5 + 0.890) \times 3.9 \times 3.4$	m^3		9.2
型 枠	無筋構造物		$3.9 \times 1/2 \times (1.118 + 1.044) \times 3.4$	m^2		14.3
裏石積	割栗石、t=200		$(3.90 + 0.15) \times 1/2 \times (1.118 + 1.044) \times 3.4$	m^2		14.9
			※護岸工展開図参照			
基礎砕石	RC-40、t=150		$1/2 \times (1/2 \times (0.99 + 0.93) + 1/2 \times (0.99 + 0.96)) \times 3.4$	m^2		3.3
足場工	単管傾斜足場		$3.9 \times 1/2 \times (1.118 + 1.044) \times 3.4$	掛 m^2		14.3
			<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>NO. 6+1.7</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>NO. 6+5.3</p> </div> </div>			

測 点			平均距離			コンクリート取壊			平均延長計算		
基準点間距離20.0m			点 間 離	平 均 離	断面積	平 均	数 量				
No.	3 +	8.100			2.0						
No.	4 +	0.000	11.9m	11.9m	2.4	2.20	26.2				
No.	4 +	4.700	4.7m	4.7m	2.4	2.40	11.3				
No.	5 +	5.500		(平均延長)	2.0						(平均延長)
No.	5 +	9.555	4.1m	4.1m	2.0	2.00	8.1				
NO.	6 +	0.000	10.4m	10.4m	1.4	1.70	17.8				
NO.	6 +	1.700	1.7m	1.7m	1.4	1.40	2.4				
No.	6 +	5.900	4.2m	4.2m	1.7	1.55	6.5				
合 計			37.0m	37.0m			72.3m3				

