

見積参考資料

工事名 R2三土 落合谷川 三・東祖谷落合 (R1災15) 河川復旧工事 (臨時措置)

◇経費情報◇

工種区分	河川工事
単価地区	三好4
施工地域・工事場所	一般交通影響有り(2)-2
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 三土 落合谷川 三・東祖谷落合 (R 1 災 1 5) 河川復旧工事 (臨時措置)	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	130				単 1号
法覆護岸工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り	土質:岩塊・玉石	m3	10				単 2号
埋戻し	土質:軟岩	m3	60				単 3号
土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	80				単 4号
残土処理		m3	80				単 5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				
大型ブロック積	ブロック規格:控え厚 750mm	m2	89				単 6号
胴込・裏込コンクリート	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m3	7				単 7号

設計内訳書 (本01)

工事名	R2三土 落合谷川 三・東祖谷落合 (R1災15) 河川復旧工事 (臨時措置)				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
調整コンクリート		m3	2				単 8号
同型枠		m2	3				単 9号
胴込・裏込材(砕石)	砕石規格:再生砕石 RC-40	m3	26				単 10号
埋戻しコンクリート		m3	2				単 11号
水抜きパイプ		m	20				単 12号
目地板	目地板の種類:瀝青繊維質目地板t=10	m2	7				単 13号
天端コンクリート		m	13				単 14号
基礎コンクリート		m	13				単 15号
小口止め		式	1				
1号小口止め		基	1				単 16号
2号小口止め		基	1				単 17号
張りコンクリート		式	1				
コンクリート		m3	43				単 18号

設計内訳書（本01）

工事名	R 2 三土 落合谷川 三・東祖谷落合 (R 1 災 1 5) 河川復旧工 事 (臨時措置)				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
型枠		m2	54				単 19号
足場		掛m2	50				単 20号
水抜きパイプ		m	12				単 21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	m3	29				単 22号
運搬処理工		式	1				
殻運搬	殻種別:コンクリート殻(無筋)	m3	29				単 23号
殻処分	殻種別:コンクリート殻(無筋)	m3	29				単 24号
仮設工		式	1				
工事用道路工		式	1				
工事用道路盛土	施工幅員:2.5m以上4.0m未満	m3	74				単 25号
土のう		袋	50				単 26号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 2 三土 落合谷川 三・東祖谷落合 (R 1 災 1 5) 河川復旧工 事 (臨時措置)				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
土のう袋処分		t	0.1				単 27号
土砂運搬		m3	55				単 28号
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	38				単 29号
コンクリート製造設備工		式	1				
ケーブルクレーン運搬		m3	356				単 30号
ケーブルクレーン設備(一般)		基	1				単 31号
ケーブルクレーン設備(付属設備)		基	1				単 32号
掛樋工		式	1				
高密度ポリエチレン管		m	39				単 33号
土のう		袋	5				単 34号
土のう袋処分		t	0.01				単 35号
土砂運搬		m3	5				単 36号

設計内訳書（本01）

工事名	R 2 三土 落合谷川 三・東祖谷落合 (R 1 災 1 5) 河川復旧工 事 (臨時措置)	事業区分 工事区分	河川改修 築堤・護岸		金額	数量・金額増減	摘要
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
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員		人日	74				単 37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				
工事費計		式	1				

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	床掘り	土質:岩塊・玉石	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	
床掘り		岩塊・玉石,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 3号	埋戻し	土質:軟岩	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 4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,ハック材山積1.4m3(平積1.0m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,6.0km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 5号	残土処理		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 38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 6号	大型ブロック積	ブロック規格:控え厚 750mm	単位	m2	単位数量	106	単価	
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
大型ブロック積		無し, 標準		m2	106			
ペーラインコンクリート(材料費)		重力式・もたれ式擁壁, 18-8-40(高炉)		m3	0.8			
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 7号	胴込・裏込コンクリート	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	
胴込・裏込コンクリート		大型ブロック, 18-8-40(高炉), 標準	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 8号	調整コンクリート		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		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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	同型枠		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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	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	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
胴込・裏込材(砕石)		大型ブロック, 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	埋戻しコンクリート		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,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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	水抜きパイプ		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	
硬質塩化ビニル管(一般管) VP-65			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 13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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	天端コンクリート		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	0.2				
型枠		一般型枠,小型構造物	m2	0.3				
瀝青繊維質目地板 厚10mm			m2	0.02				
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 15号	基礎コンクリート		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,パッキン(クレーン機能付)打設,18-8-40(高炉),一般養生,全ての費用	m3	0.08				
	ペーラインコンクリート(材料費)	小型擁壁,18-8-40(高炉)	m3	1				
	瀝青繊維質目地板 厚10mm		m2	0.01				
	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 16号	1号小口止め		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		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				
型枠		一般型枠,小型構造物	m2	9				
足場工		手摺先行型枠組足場,不要,標準(1.0)	掛m2	7				単 39号
パラインコンクリート(材料費)		小型擁壁,18-8-40(高炉)	m3	2				
	合計							
	単価							円/基

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	2号小口止め		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		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				
型枠		一般型枠,小型構造物	m2	9				
足場工		手摺先行型枠組足場,不要,標準(1.0)	掛m2	6				単 39号
パラインコンクリート(材料費)		小型擁壁,18-8-40(高炉)	m3	3				
	合計							
	単価							円/基

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	コンクリート		単位	m3	単位数量	43	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	43			
ペーラインコンクリート(材料費)		重力式・もたれ式擁壁, 18-8-40(高炉)		m3	0.6			
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	型枠		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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	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 40号	
	合計							
	単価						円/掛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 21号	水抜きパイプ		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	
	硬質塩化ビニル管(一般管) VP-65		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 22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,不要	m3	1			単 41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 23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		Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし,機械積込,無し,49.5km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	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	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 42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	工事用道路盛土	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	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	土のう		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 43号
合計								
単価								円/袋

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	土のう袋処分		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 44号
合計								
単価								円/t

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	土砂運搬		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1.4m3(平積1.0m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 10.0km以下		m3	2			
	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 29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	42	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		1			単 45号
	ポンプ運転	0以上40(m3/h)未満, 作業時排水		日	42			単 46号
	合計							
	単価							円/日

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	ケーブルクレーン運搬		単位	m3	単位数量	356	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ケーブルクレーン運搬工 (土砂等)	12.3m3/h, 有	m3	160			単 47号	
	ケーブルクレーン運搬工 (土砂等)	9.2m3/h, 有	m3	37			単 48号	
	ケーブルクレーン運搬工 (土砂等)	9.2m3/h, 無	m3	80			単 49号	
	ケーブルクレーン運搬工 (土砂等)	9.2m3/h, 有	m3	24			単 48号	
	ケーブルクレーン運搬工 (土砂等)	12.3m3/h, 無	m3	55			単 50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 31号	ケーブルクレーン設備(一般)		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	
	ケーブルクレーン設備(両端固定式)基礎設置	D駆動式2.9t スパン76-125m以下, 18-8-40(高炉), 有	対	1				単 51号
	ケーブルクレーン設備(両端固定式)据付け	D駆動式2.9t スパン76-125m以下, エンジ	対	1				単 52号
	ワイヤロープ 損耗費	2月, 121m, 205m, 262m	式	1				単 53号
	材料費(m3)		m3	8				単 54号
	材料費(m2)		m2	32				単 55号
	積込(ルース)	土砂, 土量50,000m3未満	m3	8				
	ケーブルクレーン設備(両端固定式)解体	D駆動式2.9t スパン76-125m以下, エンジ	対	1				単 56号
	構造物とりこわし	無筋構造物, 機械施工, 無し, 無し, 不要	m3	11				単 41号
	殻運搬	Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし, 機械積込, 無し, 49.5km以下, 全ての費用	m3	11				
	処分費(m3)		m3	11				単 42号
	合計							
	単価							円/基

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	ケーブルクレーン設備(付属設備)		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	
	支柱設備設置・撤去	設置+撤去, 8mを超え12m以下, 0.567t, 0t, 受索装置付支柱釣, 1年未満	基	2				単 57号
	材料費(組)		組	2				単 58号
	ウインチ小屋設置・撤去	設置+撤去	基	1				単 59号
	合計							
	単価							円/基

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	高密度ポリエチレン管		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
材料費(m)				m	1			単 60号
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 34号	土のう		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 43号
合計								
単価								円/袋

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	土のう袋処分		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 44号	
合計								
単価							円/t	

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 36号	土砂運搬		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,ハック材山積1.4m3(平積1.0m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,10.0km以下	m3	2				
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 37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 61号	
	合計							
	単価						円／人日	

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	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 残土		m3	100				
	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	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					
	ラフテレンクレーン[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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 40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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 41号	構造物とりこわし	無筋構造物, 機械施工, 無し, 無し, 不要	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	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	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		m3	100				
	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 43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 H=1.08m W=1.1m		袋	10				
	バックホ運転	製作・設置, 6m以下	日	0.278				単 62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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 44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 土のう袋		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 45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					
	特殊作業員		人					
	普通作業員		人					
	バックホ運転		日	0.5				単 63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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 46号	名称・規格	条件	単位	日	単価	金額	単価	摘要
	ポンプ運転	0以上40 (m3/h) 未満, 作業時排水	単位	日	単価	1		
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額		摘要
	特殊作業員		人					
	工事用水中ポンプ運転	0以上40 (m3/h) 未満, 作業時排水	日	1				単 64号
	発動発電機運転	0以上40 (m3/h) 未満, 作業時排水	日	1				単 65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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 47号	ケーブルクレーン運搬工 (土砂等)	12.3m ³ /h, 有	単位	m ³	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土砂バケツ損料		日	0.024				
	ケーブルクレーン運転 (両端固定式)(1時間当り)		時間					単 66号
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m ³

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 49号	ケーブルクレーン運搬工 (土砂等)	9.2m3/h, 無	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	
ケーブルクレーン運転 (両端固定式)(1時間当り)			時間				単 66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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 50号	ケーブルクレーン運搬工 (土砂等)	12.3m3/h, 無	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	
ケーブルクレーン運転 (両端固定式)(1時間当り)			時間				単 66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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 51号	名称・規格	条件	単位	対	単位数量	金額	単価	摘要
	ケーブルクレーン設備(両端固定式) 基礎設置	D駆動式2.9t スパン76-125m以下, 18-8-40(高炉), 有	単位	対		1		
	土木一般世話役		人					
	特殊作業員		人					
	型わく工		人					
	普通作業員		人					
	生コンクリート 18-8-40 高炉		m3		3			
	諸雑費(まるめ)		式		1			
	合計							
	単価						円/対	

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 52号	名称・規格	条件	単位	対	単価数量	金額	単価	摘要
	ケーブルクレーン設備(両端固定式) 据付け	D駆動式2.9t スパン76-125m以下,エンジン	人			1		
	土木一般世話役		人					
	とび工		人					
	普通作業員		人					
	ケーブルクレーン(両端固定式)・ウインチ運転	ケーブルクレーン基礎・据付・解体,ディーゼル 駆動式2.9t,エンジン	日	3				単 67号
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/対

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 53号	ワイロープ 損耗費	2月, 121m, 205m, 262m	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	
	ワイロープ 主索		m	121				
	ワイロープ 巻上索		m	205				
	ワイロープ 横行索		m	262				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							

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 54号	材料費(m3)	条件	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	
	材料費 18-8-40 高炉		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 55号	材料費(m2)	条件	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	
	材料費 型枠		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 56号	ケーブルクレーン設備(両端固定式)解体	D駆動式2.9t スパン76-125m以下,エンジン	単位	対	単位数量		
					1	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				
とび工			人				
普通作業員			人				
ケーブルクレーン(両端固定式)・ウインチ運転		ケーブルクレーン基礎・据付・解体,ディーゼル駆動式2.9t,エンジン	日	2			単 67号
諸雑費(まるめ)			式	1			
合計							
単価							円/対

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 57号	支柱設備設置・撤去	設置+撤去, 8mを超え12m以下, 0.567t, 0t, 受索装置付支柱釣, 1年未満	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	
	土木一般世話役		人					
	土木一般世話役		人					
	とび工		人					
	とび工		人					
	普通作業員		人					
	普通作業員		人					
	ケーブルクレーン運転 (両端固定式DE式2.9t)		日	3				単 68号
	ケーブルクレーン運転 (両端固定式DE式2.9t)		日	1				単 68号
	四角支柱損料 等辺山形鋼		t	0.567				
	H形鋼 賃料		t	0				
	材料費		個	1				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				

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 58号	材料費(組)	条件	単位	組	単位数量	金額	単価	摘要
	名称・規格		単位	組			1	
	材料費		組	1				
	合計							
	単価						円/組	

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 59号	名称・規格	条件	単位	基	単位数量	金額	単価	摘要
	ウチ小屋設置・撤去	設置+撤去				1		
	普通作業員		人					
	とび工		人					
	材料費		枚	2.9				
	材料費		m3	0.01				
	足場丸太損料 長さ6.0cm 末口4.5cm		本	1.1				
	切丸太損料 長さ4.0cm 末口9.0cm		本	4.2				
	材料費		kg	0.4				
	なまし鉄線 #8 径4.0		kg	3.2				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/基	

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 60号	材料費(m)		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		
	材料費 高密度ポリエチレン管 φ1000		m	1					
	合計								
	単価							円/m	

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 61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	

3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 62号	ハックホリ運転	製作・設置, 6m以下	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					
	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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 63号	ハックホリ運転		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					
	軽油 1.2号		L	69				
	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	1.16				
	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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 64号	工事中水中ポンプ運転	0以上40(m3/h)未満, 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	
工事中水中ポンプ [普通型] 潜水ポンプ 口径150mm 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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 65号	発動発電機運転	0以上40(m3/h)未満, 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 1.2号		L	26				
	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] 25kVA		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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 66号	ケーブルクレーン運転 (両端固定式)(1時間当り)		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	
	ケーブルクレーン運転 (両端固定式)(1日当り)		日	0.145			単 69号	
	特殊作業員		人					
	普通作業員		人					
	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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 67号	ケーブルクレーン(両端固定式)・ウインチ運転	ケーブルクレーン基礎・据付・解体,ディーゼル駆動式2.9t,エンジン	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					
	軽油 1.2号		L	37.41				
	ケーブルクレーン 両端固定・ディーゼル駆動式 2.9t		日	1				
	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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 68号	ケーブルクレーン運転 (両端固定式DE式2.9t)		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					
	ケーブルクレーン 両端固定・ディーゼル駆動式 2.9t		日	1				
	軽油 1.2号		L	37.41				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/日

4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 69号	ケーブルクレーン運転 (両端固定式)(1日当り)		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					
	軽油 1.2号		L	60.03				
	ケーブルクレーン 両端固定・ディーゼル駆動式 2.9t		日	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/日

機労材集計リスト（機械）

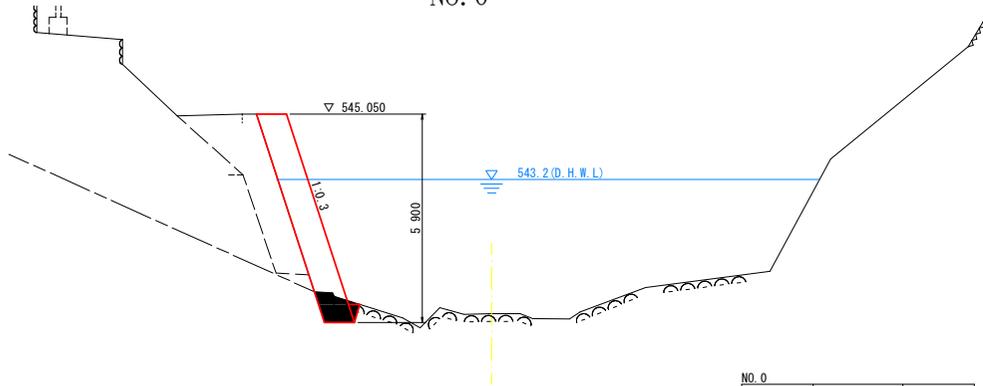
工事名	R 2 三土 落合谷川 三・東祖谷落合 (R 1 災 1 5) 河川復旧工 事 (臨時措置)					
単価コード	名 称	規 格	単 位	数 量	金 額	摘 要
L001010004	バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き]	山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊	日	4.788	53,131	
L001010011	バックホウ(クローラ) [後方超小旋回型]	山積0.28m3(平積0.2m3)	日	0.9	5,460	
L001070002	振動ローラ(舗装用) [ハンドガイト式]	運転質量0.8~1.1t	日	1.164	2,269	
L001070011	振動ローラ(舗装用) [搭乗・コンバインド式]	運転質量3~4t	日	1.307	5,552	
L001100005	工事用水中モータポンプ [普通型]	潜水ポンプ 口径150mm 全揚程10m	日	45.6	17,920	
L001110008	発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	25kVA	日	45.6	88,920	
L001130006	ラフテレンクレーン [油圧伸縮シブ型]	25t吊	日	3.391	145,077	
L001180001	タンク及びバタン	質量 60~80kg	日	0.248	156	
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	0.754	13,868	
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	0.787	16,666	
M000301005	タンクトラック [オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	9.866	201,572	
M000409025	ケーブルクレーン	両端固定・ディーゼル駆動式 2.9t	日	17.753	229,022	
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	0.857	44,376	
	合計額				823,989	

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
	大型ブロック積						
		大型ブロック積			m	12.85	
			大型ブロック積		m2	89	
					個	137	
			胴込コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m3	11	
			調整コンクリート	〃	〃	2	
			同型枠	一般 無筋	m2	3	
			裏込材	RC-40	m3	26	
			埋戻コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	〃	2	
			ペーライン	t=5cm	m2	11	
			水抜きパイプ	$\phi 65$	m	20	
			吸出し防止材	キャップフィルター	個	24	
			目地材	瀝青繊維質 t=10mm	m2	7	
		天端コンクリート			m	12.85	
		基礎コンクリート			m	12.85	
	小口止め						
		1号			基	1	
		2号			基	1	
	仮設工						
		索道	スパン76~125m, ウインチ規格3t		基	1	
		工事用道路	盛土	$1.0\text{m} \leq W < 4.0\text{m}$	m3	70	
			大型土のう	製作・設置	袋	50	
		掛樋工	高密度ポリエチレン管	$\phi 1000$	m	39	
			大型土のう	製作・設置	袋	6	

土工求積図

No. 0

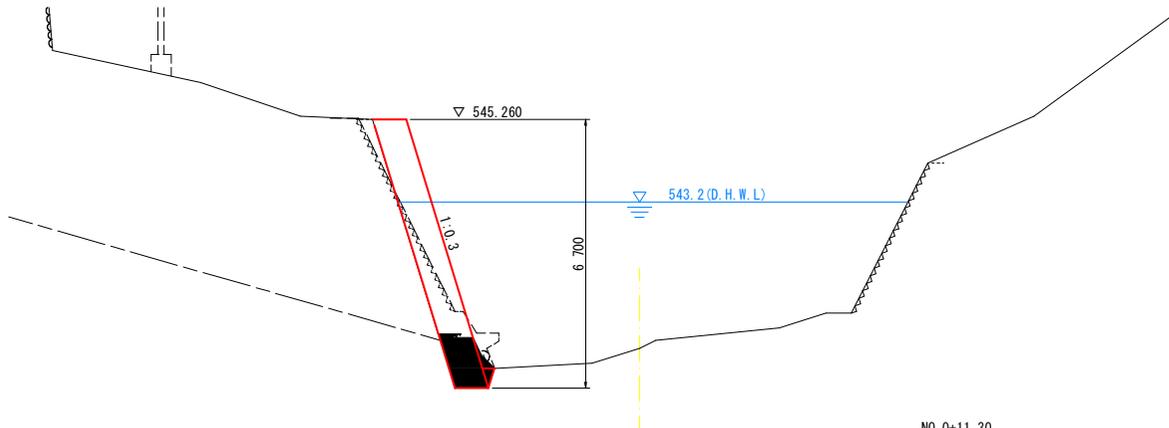


DL=535.000

NO.0

名称	規格	数量
掘削		0.3
床掘		0.5

No. 0+11.30



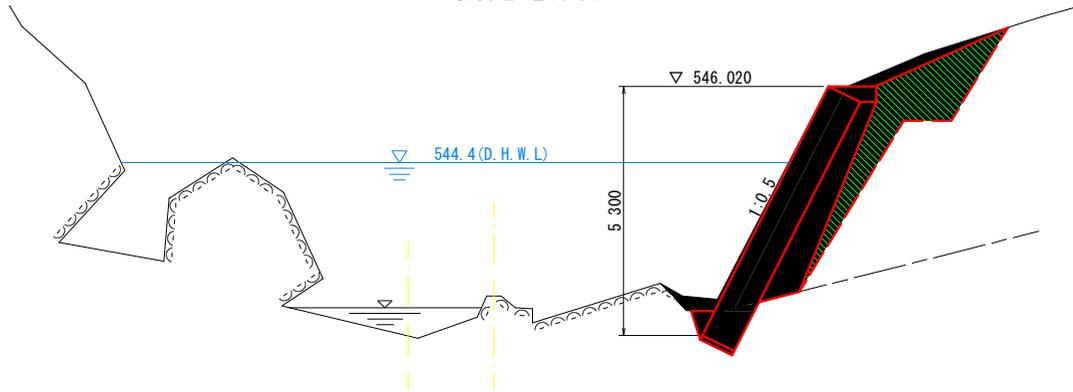
DL=535.000

NO.0+11.30

名称	規格	数量
掘削		0.8
床掘		0.5

土工求積図

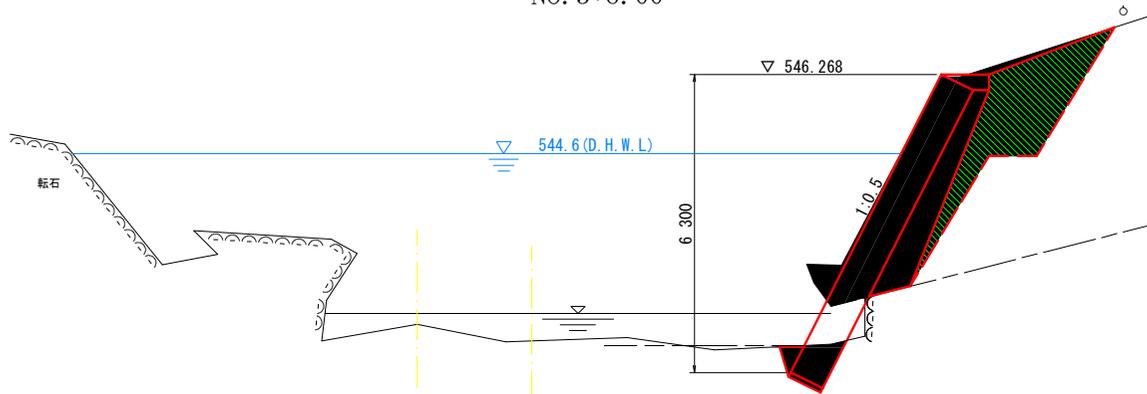
No. 2+17.80



NO. 2+17.80

名称	規格	数量
掘削		9.0
		0.1
床掘		-
		0.8
埋戻	0m ≤ W < 4.0m	4.0
コンクリート取壊		2.3

No. 3+6.00



NO. 3+6.00

名称	規格	数量
掘削		9.5
		-
床掘		-
		0.8
埋戻	1.0m ≤ W < 4.0m	4.8
コンクリート取壊		2.3

No. 3+15.0

第 号 計 算 書

土 工

測 点	距 離 (m)	掘削(土砂)			掘削(軟岩)			断 面	平均断面	数 量	摘 要
		断 面 (m ²)	平均断面 (m ²)	数 量 (m ³)	断 面 (m ²)	平均断面 (m ²)	数 量 (m ³)				
0 + 3.200					0.3						
0 + 11.300	8.100				0.8	0.55	4.5				
小 計	8.100			0.0			4.5				
2 + 17.800		9.0			0.1						
2 + 19.500	1.700	9.0	9.00	15.3	0.1	0.10	0.2				
2 + 19.500		9.5			0.0						
3 + 6.000	6.500	9.5	9.50	61.8	0.0						
3 + 11.250	5.250	9.5	9.50	49.9	0.0						
小 計	13.450			127.0			0.2				
合 計	21.550			127.0			4.7				

第 号 計 算 書

作 業 土 工

測 点	距 離 (m)	床掘(土砂)			床掘(軟岩)			断 面	平均断面	数 量	摘 要
		断 面 (m ²)	平均断面 (m ²)	数 量 (m ³)	断 面 (m ²)	平均断面 (m ²)	数 量 (m ³)				
0 + 3.200					0.5						
0 + 11.300	8.100				0.5	0.50	4.1				
小 計	8.100			0.0			4.1				
2 + 17.800					0.8						
2 + 19.500	1.700				0.8	0.80	1.4				
3 + 6.000	6.500				0.8	0.80	5.2				
3 + 11.250	5.250				0.8	0.80	4.2				
小 計	13.450			0.0			10.8				
合 計	21.550			0.0			14.9				

第 号 計 算 書

作 業 土 工

測 点	距 離 (m)	埋戻 (1.0m ≤ W < 4.0m)			断 面	平均断面	数 量	断 面	平均断面	数 量	摘 要
		断 面 (m ²)	平均断面 (m ²)	数 量 (m ³)							
2 + 17.800		4.0									
2 + 19.500	1.700	4.0	4.00	6.8							
2 + 19.500		4.8									
3 + 6.000	6.500	4.8	4.80	31.2							
3 + 11.250	5.250	4.8	4.80	25.2							
小 計	13.450			63.2							
合 計	13.450			63.2							

第 号 計 算 書

構造物撤去工

測 点	距 離 (m)	コンクリート取壊し			断 面	平均断面	数 量	断 面	平均断面	数 量	摘 要
		断 面 (m2)	平均断面 (m2)	数 量 (m3)							
2 + 17.800		2.3									
3 + 6.000	8.200	2.3	2.30	18.9							
3 + 11.250	5.250	1.7	2.00	10.5							
小 計	13.450			29.4							
合 計	13.450			29.4							

張コンクリート							【1.0式当り】
細別	規格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計	
延長			No. 0+3.2~No. 0+11.30	m		8.1	
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$		$0.80*1.044*(6.10+6.70)/2*8.10$	m ³	43.30	43	
型枠	一般 無筋		$1.044*(6.10+6.70)/2*8.10$	m ²	54.12	54	
足場工	単管傾斜		$1.044*(6.10+6.70)/2*8.10$	掛m ²	54.12	54	
水抜きパイプ	VP65		$((6.10+6.70)/2-1.00)*1.044*8.10/3*0.8$ (平常時水位：底版より1.0m上)	m	12.18	12	
ペーライン	t=5cm		$(1.044*0.50+0.84)*8.10$	m ²	11.03	11	
			No. 0+3.2				
				No. 0+11.3			

大型ブロック積							【1.0式当り】
細 別	規 格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計	
延長			No. 2+18.10~No. 3+10.95	m		12.85	
大型ブロック積	控え厚 750mm		1.118*5.30*1.60	m ²	9.48		
			1.118*6.30*11.25	//	79.24		
		合計		//	88.72	89	
			展開図より	個	137.00	137	
胴込コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$		$137*(0.066+0.0171)$	m ³	11.38	11	
調整コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$		0.383*1.118*0.75*1.25	m ³	0.40		
			5.30*1.118*0.75*0.35	//	1.56		
			0.042*1.118*0.75*11.25	//	0.40	2	
同型枠	一般 無筋		0.383*1.118*1.25	m ²	0.54		
			5.30*1.118*0.35	//	2.07		
			0.042*1.118*11.25	//	0.53	3	
裏込材	RC-40		$1/2*(0.335+0.335+0.1*4.20)*4.20*1.40$	m ³	3.20		
			$1/2*(0.335+0.335+0.1*(4.20+4.30)/2)*(4.20+4.30)/2*6.50$	//	15.12		
			$1/2*(0.335+0.335+0.1*(4.30+1.80)/2)*(4.30+1.80)/2*4.95$	//	7.36		
		合計		//	25.68	26	

大型ブロック積				【1.0式当り】		
細 別	規 格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
埋戻コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$		0.10*12.85	m3	1.29	
		下図	1/2*0.9*0.27+1/2*1.5*0.63	m3	0.59	2
No. 2+19.5付近			No. 3+11.2付近			
A - A		正面図	A - A		正面図	
ペーライン	t=5cm		1.044*0.50*12.85	m2	6.71	
		上図	1.044*0.9	//	0.94	
			0.383*1.118*1.25+5.30*1.118*0.35 +0.042*1.118*11.25	//	3.14	11
水抜きパイプ	$\phi 65$		(埋コン部控除, 平常時水位より上対象, 平常時水位: 底版より1.2m上)			
		対象面積	$((5.30-0.50)*1.40+(6.30-1.20)*11.45)*1.118$	m2	72.80	
			72.8/3*0.75*1.118	m	20.35	20
吸出し防止材	キャップフィルター		72.8/3	箇所	24.27	24
目地材	瀝青繊維質 t=10mm		88.72*0.75/10	m2	6.65	7

