

見積参考資料

工事名 R2三土 山口谷川 東・中庄 擁壁護岸工事

◇経費情報◇

工種区分	河川工事
単価地区	三好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 三土 山口谷川 東・中庄 擁壁護岸工事				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				
掘削	土質:土砂,施工方法:上記以外(小規模),施工数量:小規模(標準)	m3	40				単 1号
盛土工		式	1				
路床盛土	施工幅員:2.5m未満	m3	6				単 2号
残土処理工		式	1				
土砂等運搬 ダンプトラック4t積級	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	80				単 3号
積込(ルーズ)		m3	80				単 4号
土砂等運搬 ダンプトラック10t積級	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	80				単 5号
残土等処分		m3	80				単 6号
擁壁護岸工		式	1				
作業土工		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R 2 三土 山口谷川 東・中庄 擁壁護岸工事				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
床掘り	土質:土砂	m3	70				単 7号
埋戻し	土質区分:土砂,土質:土砂	m3	30				単 8号
基面整正		m2	20				単 9号
2号張コンクリート		式	1				
コンクリート		m3	37				単 10号
型枠		m2	140				単 11号
裏石積		m2	92				単 12号
目地材		m2	4				単 13号
水抜管	VP-65	m	19				単 14号
足場	単管傾斜	掛m2	90				単 15号
3号張コンクリート		式	1				
コンクリート		m3	3				単 16号
型枠		m2	11				単 17号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 2 三土 山口谷川 東・中庄 擁壁護岸工事				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
目地材		m2	0.3				単 18号
水抜管	VP-65	m	2				単 19号
足場	単管傾斜	掛m2	20				単 20号
付帯道路工		式	1				
アスファルト舗装工		式	1				
上層路盤(車道・路肩部)	路盤材種類:粒度調整砕石 M-30, 仕上り厚:10mm	m2	34				単 21号
表層(車道・路肩部)	材料種類:密粒度アスファルト混合物(20), 舗装厚:50mm, 平均幅員:1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)	m2	34				単 22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	8				単 23号
舗装版切断	舗装版種別:アスファルト舗装版, アスファルト舗装版厚:15cm以下	m	16				単 24号
舗装版破碎	舗装版種別:アスファルト舗装版, 舗装版厚:5cm	m2	3				単 25号
運搬処理工		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R2三土 山口谷川 東・中庄 擁壁護岸工事				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
殻運搬	殻種別:コンクリート殻(無筋)	m3	8				単 26号
殻運搬	殻種別:アスファルト殻	m3	0.2				単 27号
殻処分	殻種別:コンクリート殻(無筋)	m3	8				単 28号
殻処分	殻種別:アスファルト殻	m3	0.2				単 29号
仮設工		式	1				
土留・仮締切工		式	1				
土のう積		m2	23				単 30号
現場発生品・支給品運搬		回	1				単 31号
処分費		m3	1				単 32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	17				単 33号
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員		人日	10				単 34号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 2 三土 山口谷川 東・中庄 擁壁護岸工事				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	
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					

設計内訳書 (附01)

工事名	R 2 三土 山口谷川 東・中庄 擁壁護岸工事				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				
擁壁護岸工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	10				単 35号
埋戻し	土質区分:土砂, 土質:土砂	m3	10				単 36号
基面整正		m2	20				単 37号
擁壁工		式	1				
コンクリート		m3	14				単 38号
型枠		m2	49				単 39号
基礎碎石		m2	14				単 40号
目地材		m2	2				単 41号
水抜管	VP-65	m	3				単 42号
付帯道路工		式	1				

設計内訳書 (附01)

工事名	R 2 三土 山口谷川 東・中庄 擁壁護岸工事				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
アスファルト舗装工		式	1				
上層路盤(車道・路肩部)	路盤材種類:粒度調整砕石 M-30, 仕上り厚:100mm	m2	8				単 43号
表層(車道・路肩部)	材料種類:密粒度アスファルト混合物(20), 舗装厚:50mm, 平均幅員:1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)	m2	8				単 44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	2				単 45号
舗装版切断	舗装版種別:アスファルト舗装版, アスファルト舗装版厚:15cm以下	m	15				単 46号
舗装版破碎	舗装版種別:アスファルト舗装版, 舗装版厚:5cm	m2	8				単 47号
運搬処理工		式	1				
殻運搬	殻種別:コンクリート殻(無筋)	m3	2				単 48号
殻運搬	殻種別:アスファルト殻	m3	0.4				単 49号
殻処分	殻種別:コンクリート殻(無筋)	m3	2				単 50号
殻処分	殻種別:アスファルト殻	m3	0.4				単 51号

設計内訳書 (附01)

工事名	R 2 三土 山口谷川 東・中庄 擁壁護岸工事				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
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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削	土質:土砂,施工方法:上記以外(小規模),施工数量:小規模(標準)	単位	m3	単位数量	1	単価
掘削	土砂,上記以外(小規模),小規模(標準)	m3	1			
合計						
単価						円/m3

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
路床盛土	施工幅員:2.5m未満	単位	m3	単位数量	1	単価
路床盛土	2.5m未満	m3	1			
合計						
単価						円/m3

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	土砂等運搬 ダンプトラック4t積級	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,1.5km以下	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	積込(ルース)		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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	土砂等運搬 ダンプトラック10t積級	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,4 9.5km以下	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10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	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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12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 50-150mm	m2	1				単 52号
	合計							
	単価						円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13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	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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	水抜管	VP-65	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 53号
	合計							
	単価						円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	足場	単管傾斜	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 54号	
	合計							
	単価						円/掛m2	

1 次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
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	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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18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	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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	水抜管	VP-65	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 53号	
合計								
単価							円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	足場	単管傾斜	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 54号	
合計								
単価							円/掛m2	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	上層路盤(車道・路肩部)	路盤材種類:粒度調整碎石 M-30, 仕上り厚:10mm	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	
上層路盤(車道・路肩部)		粒度調整碎石 M-30, 100mm, 1層施工, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	表層(車道・路肩部)	材料種類:密粒度アスファルト混合物(20), 舗装厚:50mm, 平均幅員:1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)	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	
表層(車道・路肩部)		1.4m未満(仕上り厚50mm以下), 50mm, 密粒度アスファルト混合物(20), プライムコート PK-3, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23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 55号	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	舗装版切断	舗装版種別:アスファルト舗装版,アスファルト舗装版厚:15cm以下	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	
舗装版切断		アスファルト舗装版,15cm以下,全ての費用	m	1				
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	舗装版破碎	舗装版種別:アスファルト舗装版, 舗装版厚:5cm	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	
舗装版破碎		アスファルト舗装版, 無し, 不要, 15cm以下, 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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26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, 人力積込, 無し, 5.0km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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	殻運搬	殻種別:アスファルト殻	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		舗装版破碎, 人力積込, 無し, 5.0km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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28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 56号	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	処分	殻種別:アスファルト殻	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 57号	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30号	土のう積		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	
土のう積工		側面並べ, 仕捨・積立・撤去	m 2	1			単 58号	
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	現場発生品・支給品運搬		単位	回	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現場発生品・支給品運搬	クレーン装置付2t級2t吊, 9.0km以下, 0.1t以下	回	1				
	合計							
	単価							円/回

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	処分費		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 59号
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33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	17	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 60号	
ポンプ運転		0以上40(m3/h)未満,作業時排水	日	17			単 61号	
合計								
単価							円/日	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34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 62号	
合計								
単価							円/人日	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 35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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 36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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 37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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 38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	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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 39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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 40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		17.5cmを超え20.0cm以下, 再生クラッシュラン 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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 41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	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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 42号	水抜管	VP-65	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 53号
	合計							
	単価						円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 43号	上層路盤(車道・路肩部)	路盤材種類:粒度調整碎石 M-30, 仕上り厚:100mm	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	
上層路盤(車道・路肩部)		粒度調整碎石 M-30, 100mm, 1層施工, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 44号	表層(車道・路肩部)	材料種類:密粒度アスファルト混合物(20), 舗装厚:50mm, 平均幅員:1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)	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	
表層(車道・路肩部)		1.4m未満(仕上り厚50mm以下), 50mm, 密粒度アスファルト混合物(20), プライムコート PK-3, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 45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 55号	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 46号	舗装版切断	舗装版種別:アスファルト舗装版,アスファルト舗装版厚:15cm以下	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	
舗装版切断		アスファルト舗装版,15cm以下,全ての費用	m	1				
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 47号	舗装版破碎	舗装版種別:アスファルト舗装版, 舗装版厚:5cm	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	
	舗装版破碎	アスファルト舗装版, 無し, 不要, 15cm以下, 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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 48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, 人力積込, 無し, 5.0km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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 49号	殻運搬	殻種別:アスファルト殻	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		舗装版破碎, 人力積込, 無し, 5.0km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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 50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 56号	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 51号	処分	殻種別:アスファルト殻	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 57号
合計							
単価							円/m3

2次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
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 50-150mm	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 50-150mm		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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 53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 VP-65		m	1				
	合計							
	単価						円/m	

2次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 54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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 55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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 56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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 57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	アスファルト		m3	100				
合計								
単価							円/m3	

2次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 58号	土のう積工	側面並べ, 仕拵・積立・撤去	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	
	購入土 流用土		m3	2.8				
	土のう 62×48cm		枚	140				
	普通作業員		人					
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m 2

2次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
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 廃プラ		m3	100				
	合計							
	単価						円/m3	

2次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 60号	ポンプ 設置・撤去		単位	箇所	単位数量		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					
	ハックホリ運転		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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 62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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 63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					
	軽油 1.2号		L	69				
	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	1.16				
	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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
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

機労材集計リスト (機械)

工事名	R2三土 山口谷川 東・中庄 擁壁護岸工事					
単価コード	名称	規格	単位	数量	金額	摘要
L001010003	バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.45m3(平積0.35m3)	日	0.033	203	
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	6.845	75,950	
L001010007	バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	0.106	1,064	
L001060003	タイヤローラ [普通型]	運転質量8~20t	日	0.054	275	
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	0.199	388	
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	20.4	8,017	
L001110008	発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	25kVA	日	20.4	39,780	
L001130006	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮シブ型]	25t吊	日	0.88	37,664	
M000202015	バックホウ(クローラ) [標準]	排ガス型(第2次) 山積0.28m3	供用日	1.695	13,444	
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	0.377	6,942	
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	5.498	49,040	
M000301001	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	2t積級	供用日	1.772	8,491	
M000301002	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	4t積級	供用日	2.808	20,224	
M000301005	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	6.25	127,440	
M000302009	トラック [クレーン装置付]	ベストトラック2t級 吊能力2.0t	供用日	0.1	606	
M000701015	モータグレーダ [土工用・排ガス対策型(第2次)]	プレート幅3.1m	供用日	0.052	959	
M000801009	ロードローラ [マカダム・排ガス対策型(第2次)]	運転質量10t 締固め幅2.1m	供用日	0.054	743	

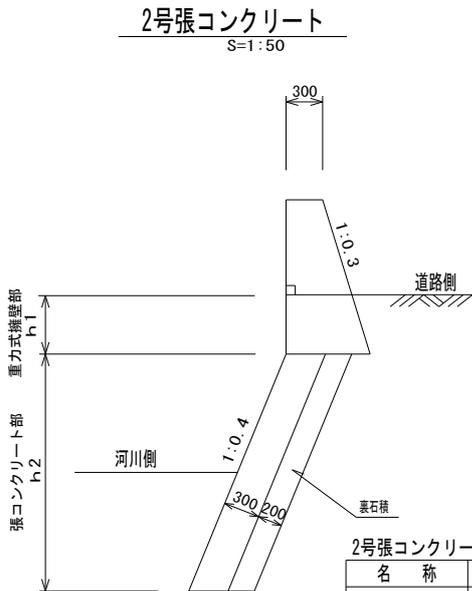
数量総括表

NO.1

工種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	備 考
土工						
	掘削	土砂		m ³	40	
	床掘	土砂		m ³	70	
	盛土			m ³	6	
	埋戻			m ³	30	
	残土処理			m ³	80	
	基面整正			m ²	20	
擁壁護岸工						
	2号張コンクリート					舗装止め含む
		コンクリート	18-8-40	m ³	37	
		型枠	無筋構造物	m ²	140	
		裏石積	t=200	m ²	92	
		目地材	瀝青質目地板	m ²	4	
		水抜管	VP-65	m	19	
		足場	単管傾斜	m ²	90	
	3号張コンクリート					
		コンクリート	18-8-40	m ³	3	
		型枠	無筋構造物	m ²	11	
		目地材	瀝青質目地板	m ²	0.3	
		水抜管	VP-65	m	2	
		足場	単管傾斜	m ²	20	

単位数量計算書（右岸）

2号張コンクリート



2号張コンクリート（重力式擁壁部）

1.0m当り

名称	h1=0.30	h1=0.48	h1=0.50	h1=0.53	h1=0.55
コンクリート	0.176	0.255	0.262	0.262	0.235
型枠	0.61	0.99	1.02	1.09	1.12

2号張コンクリート（張コンクリート部）

1.0m当り

名称	h2=2.00	h2=2.10	h2=2.15	h2=2.20	h2=2.25	h2=2.45
コンクリート	0.646	0.679	0.695	0.711	0.727	0.792
型枠	2.15	2.26	2.32	2.37	2.42	2.64
裏石積	2.15	2.26	2.32	2.37	2.42	2.64

1.0 m 当り 数量

名称	規格	算式	単位	数量
◎重力式擁壁部				
コンクリート	18-8-40	CAD計測による	m ³	—
型枠	無筋構造物	CAD計測による	m ²	—
目地材	エラストイト	構造物数量計算書参照	m ²	—
水抜管	VP-65	構造物数量計算書参照		
◎張コンクリート部				
コンクリート	18-8-40	0.30 × h2 × 1.077	m ³	—
型枠	無筋構造物	h2 × 1.077	m ²	—
裏石積	t=200	h2 × 1.077	m ²	—
目地材	エラストイト	構造物数量計算書参照	m ²	—
水抜管	VP-65	構造物数量計算書参照	m	—
足場	単管傾斜	h2 × 1.077 + h1	掛m ²	—

構造物数量計算書(右岸)

2号張コンクリート

< 重力式擁壁部 >

符号	延長(m)	コンクリート(m ³)				型枠(m ²)				前面投影面積			
		断面1	断面2	平均	数量	断面1	断面2	平均	数量	断面1	断面2	平均	数量
I	18.40	0.176	0.255	0.2155	3.965	0.61	0.99	0.800	14.72	0.30	0.48	0.390	7.18
J	1.40	0.255	0.262	0.2585	0.362	0.99	1.02	1.005	1.41	0.48	0.50	0.490	0.69
K	8.10	0.262	0.262	0.2620	2.122	1.02	1.09	1.055	8.55	0.50	0.53	0.515	4.17
L	10.20	0.262	0.235	0.2485	2.535	1.09	1.12	1.105	11.27	0.53	0.55	0.540	5.51
計	38.10				8.984				35.95				17.55

< 張コンクリート部 >

符号	延長(m)	コンクリート(m ³)				型枠(m ²)				裏石積(m ²)			
		断面1	断面2	平均	数量	断面1	断面2	平均	数量	断面1	断面2	平均	数量
I	18.40	0.695	0.711	0.7030	12.935	2.32	2.37	2.345	43.15	2.32	2.37	2.345	43.15
J	1.40	0.711	0.711	0.7110	0.995	2.37	2.37	2.370	3.32	2.37	2.37	2.370	3.32
K	8.10	0.711	0.727	0.7190	5.824	2.37	2.42	2.395	19.40	2.37	2.42	2.395	19.40
L	10.20	0.727	0.792	0.7595	7.747	2.42	2.64	2.530	25.81	2.42	2.64	2.530	25.81
計	38.10				27.501				91.68				91.68

2号張コンクリート 集計表

名称	規格	計算式等		数量
コンクリート	18-8-40	8.984 + 27.501 +	0.225 × 38.10 ÷ 10.00	37.342 m ³
型枠	無筋構造物	35.95 + 91.68 +	3.00 × 38.10 ÷ 10.00	139.060 m ²
裏石積	t=200			91.68 m ²
目地材	瀝青質目地材	37.342 ÷ 10.00	m毎	3.73 m ²
水抜管	VP-65	91.680 ÷ 2.00	m ² /箇所 × 0.323 m/箇所 + 17.550 ÷ 2.00	m ² /箇所 × 0.512 m/箇所
足場	単管傾斜	91.68		91.68 掛m ²

※重力式擁壁部の平均厚さは、コンクリート体積÷前面投影面積で求める。

$$8.984 \div 17.55 = 0.512$$

構造物数量計算書(右岸)

3号張コンクリート

符号	延長(m)	コンクリート(m ³)				型枠(m ²)				単管傾斜足場(掛m ²)			
		断面1	断面2	平均	数量	断面1	断面2	平均	数量	断面1	断面2	平均	数量
M	10.50	0.330	0.255	0.2925	3.071	1.15	0.85	1.000	10.50	2.38	2.26	2.3200	24.36
計	10.50				3.071				10.50				24.36

3号張コンクリート 集計表

名称	規格	計算式等	数量
コンクリート	18-8-40		3.071 m ³
型枠	無筋構造物		10.50 m ²
目地材	瀝青質目地材	3.07 ÷ 9.00 m毎	0.34 m ²
水抜管	VP-65	10.500 ÷ 2.00 m ² /箇所 × 0.300 m/箇所	1.58 m
足場	単管傾斜		24.36 掛m ²

数量総括表

NO.1

工種	種別	細別	規格	単位	数量	備考
土工						
	床掘	土砂		m ³	10	
	埋戻			m ³	10	
	基面整正			m ²	20	
擁壁工						
	擁壁工					
		コンクリート	18-8-40	m ³	14	
		型枠	無筋構造物	m ²	49	
		基礎砕石	RC-40,t=200	m ²	14	
		目地材	エラストイト	m ²	2	
		水抜管	VP-65	m	3	
舗装工						
	アスファルト舗装工					
		上層路盤(車道・路肩部)	m-30,t=10cm	m ²	8	
		表層(車道・路肩部)	密粒度アスコン(20),t=5cm	m ²	8	
構造物撤去工						
	構造物取壊し工					
		コンクリート構造物取壊し	無筋構造物	m ³	2	
		舗装版切断	アスファルト舗装,t=5cm	m	15	
		舗装版破碎	アスファルト舗装,t=5cm	m ²	8	アスファルト殻 8*0.05=0.4m3

構造物数量計算書(右岸)

擁壁工

符号	延長(m)	コンクリート(m ³)				型枠(m ²)				基礎碎石				断面1	断面2	平均	数量
		断面1	断面2	平均	数量	断面1	断面2	平均	数量	断面1	断面2	平均	数量				
b	3.35	1.292	1.200	1.2460	4.174	4.29	4.09	4.190	14.04	1.13	1.10	1.1150	3.740				
c	7.45	1.200	0.788	0.9940	7.405	4.09	3.07	3.580	26.67	1.10	0.95	1.0250	7.640				
d	1.10	0.788	0.714	0.7510	0.826	3.07	2.86	2.965	3.26	0.95	0.92	0.9350	1.030				
e	1.90	0.714	0.714	0.7140	1.357	2.86	2.86	2.860	5.43	0.92	0.92	0.9200	1.750				
計	13.80				13.762				49.40				14.16				

擁壁工 集計表

平均壁高: 1.79	水抜平均幅: 0.300	水抜控除高: 0.50	表面勾配 1: 0.300 = 1.044	裏面勾配 1: 0.000 = 1.000	天端: 0.30	
名称	規格	計算式				
コンクリート	18-8-40					13.762 m ³
型枠	無筋構造物					49.40 m ²
基礎碎石	RC-40,t=200					14.16 m ²
目地材	エラストイト	13.762 ÷ 9 m毎				1.53 m ²
水抜管	VP-65	(1.79 - 0.50) × 1.044 × 13.80 ÷ 2 × 0.300				2.79 m