

見積参考資料

工事名 R3三土 加茂谷川 東・加茂 擁壁護岸工事（1）（着手日指定型）

◇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	R3三土 加茂谷川 東・加茂 擁壁護岸工事（1）（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				
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	50				単 1号
残土等処分		m3	50				単 2号
擁壁護岸工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	130				単 3号
埋戻し	土質区分:土砂,土質:土砂	m3	85				単 4号
土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	36				単 5号
場所打擁壁工		式	1				
1号根継工		m	35.6				単 6号
2号根継工		m	2.5				単 7号

設計内訳書（本01）

工事名	R3三土 加茂谷川 東・加茂 擁壁護岸工事（1）（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
構造物撤去工		式	1				
運搬処理工		式	1				
現場発生品運搬	発生材種類:大型土のう袋	回	1				単 8号
処分	大型土のう	m3	0.4				単 9号
仮設工		式	1				
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	20				単 10号
仮水路工		式	1				
暗渠排水管		m	62				単 11号
土のう	大型土のう	袋	18				単 12号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費（率計上）		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R 3 三土 加茂谷川 東・加茂 擁壁護岸工事 (1) (着手日指定型)	事業区分	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
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	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
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,5.0km以下	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
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	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
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	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
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	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5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			
	合計						
	単価						円/m3

1 次単価表

単価使用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	1号根継工		単位	m	単位数量	35.6	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	80				
生コンクリート 小型車割増 4t車			m3	80				
型枠		一般型枠,鉄筋・無筋構造物	m2	131				
目地板		瀝青繊維質目地板t=10	m2	7				
拾石積(裏石積)		厚さ15cm,18- 8-40 高炉,割栗石 50-150mm	m2	14				単 13号
合計								
単価								円/m

1 次単価表

単価使用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	2号根継工		単位	m	単位数量	2.5	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	5				
生コンクリート 小型車割増 4t車			m3	5				
型枠		一般型枠,鉄筋・無筋構造物	m2	8				
目地板		瀝青繊維質目地板t=10	m2	0				
拾石積(裏石積)		厚さ15cm,18- 8-40 高炉,割栗石 50-150mm	m2	1				単 13号
	合計							
	単価							円/m

1次単価表

単価使用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	現場発生品運搬	発生材種類:大型土のう袋	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, 5.0km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	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	処分	大型土のう	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 14号
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10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	20	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 15号	
ポンプ運転		0以上40(m3/h)未満,作業時排水	日	20			単 16号	
合計								
単価							円/日	

1次単価表

単価使用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	暗渠排水管		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	
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	1				
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	土のう	大型土のう	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 17号	
	大型土のう工	撤去, 6m以下	袋	1			単 18号	
	合計							
	単価						円/袋	

2次単価表

単価使用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	拾石積(裏石積)	厚さ15cm, 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	8.6				
	生コンクリート 18-8-40 高炉		m3	1.6				
	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	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14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 処分費 (廃ﾌﾟﾗ)		m3	100				
	合計							
	単価						円/m3	

2次単価表

単価使用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	ホンプ 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					
	ハックホリ運転		日	0.5				単 19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	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17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 22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	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18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					
	バックホリ運転	撤去, 6m以下	日	0.069				単 23号
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/袋

3次単価表

単価使用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	バックホリ運転		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	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	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20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	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21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	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22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	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	ハックホリ運転	撤去, 6m以下	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	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

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
築堤・護岸	土工						
		掘削工	掘削	土砂	m3	130	
			土砂等運搬	土砂	m3	45	130-85
		作業土工	埋戻	土砂	m3	85	
	根継工						
		1号根継工	延長		m	35.6	
			コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	m3	67	
			型枠	一般型枠 無筋	m2	131	
			目地材	瀝青繊維質 t=10mm	m2	7	
			裏込栗石	$\phi 150$	m3	14	
			間詰コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	m3	13	
		2号根継工	延長		m	2.5	
			コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	m3	4	
			型枠	一般型枠 無筋	m2	8	
			裏込栗石	$\phi 150$	m3	1	
			間詰コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	m3	1	
	仮設工						
		仮設締切工					
			大型土のう		袋	18	
		仮設排水管	延長		m	62.0	
			高密度ポリエチレン管	$\phi 800$	本	13	

第 1 号 計 算 書

土 工

測 点	距 離 (m)	掘削 (土砂)			埋戻 (土砂)			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 + 0.000		1.9			1.1						
0 + 6.434	6.434	2.5	2.20	14.2	1.9	1.50	9.7				
1 + 0.000	13.566	3.8	3.15	42.7	2.1	2.00	27.1				
1 + 15.568	15.568	4.1	3.95	61.5	3.0	2.55	39.7				
1 + 15.568		4.1			3.0						
1 + 18.064	2.496	5.0	4.55	11.4	3.4	3.20	8.0				
小 計	38.064			129.8			84.5				
合 計	38.064			129.8			84.5				

第 2 号 計 算 書

1号根継工

測 点	距 離 (m)	間詰コンクリート			裏込栗石			断 面	平均断面	数 量	摘 要
		断 面 (m2)	平均断面 (m2)	数 量 (m3)	断 面 (m2)	平均断面 (m2)	数 量 (m3)				
0 + 0.000		1.11			0.25						
0 + 6.434	6.434	0.77	0.940	6.05	0.29	0.270	1.74				
1 + 0.000	13.566	0.03	0.400	5.43	0.46	0.375	5.09				
1 + 15.568	15.568	0.14	0.085	1.32	0.42	0.440	6.85				
小 計	35.568			12.80			13.68				
合 計	35.568			12.80			13.68				

第 3 号 計 算 書

2号根継工

測 点	距 離 (m)	間詰コンクリート			裏込栗石			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)				
1 + 15.568		0.10			0.42						
1 + 18.064	2.496	0.00	0.050	0.12	0.46	0.440	1.10				
小 計	2.496			0.12			1.10				
合 計	2.496			0.12			1.10				