

見積参考資料

工事名 R5阿土 福井川他 阿南・福井 河川改修工事（4）

◇経費情報◇

工種区分	河川工事
単価地区	阿南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 5 阿土 福井川他 阿南・福井 河川改修工事 (4)				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	築堤	式	1				
盛土工		式	1				
路体(築堤)盛土	施工幅員:4.0m以上	m3	1,700				単 1号
路体(築堤)盛土	施工幅員:2.5m以上4.0m未満	m3	190				単 2号
法面整形工		式	1				
法面整形(盛土部) 川表	法面締固め:有り,現場制約:無し	m2	840				単 3号
法面整形(盛土部) 川裏	法面締固め:有り,現場制約:無し	m2	820				単 4号
河川土工	仮設ヤード設置	式	1				
掘削工		式	1				
掘削	土質:土砂,施工方法:オープンカット,押土:無し,障害:無し,施工数量:5,000m3未満	m3	240				単 5号
盛土工		式	1				
整地	作業区分:敷均し(ルース)	m3	1,370				単 6号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 5 阿土 福井川他 阿南・福井 河川改修工事 (4)				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
大型土のう工	製作・据付 (耐候性1年)	袋	297				単 7号
土砂積込運搬		m3	1,430				単 8号
法覆護岸工		式	1				
植生工		式	1				
張芝 川表	芝種類:植生シート工(標準品), 施工規模:1000m2以上	m2	840				単 9号
張芝 川裏	芝種類:植生シート工(標準品), 施工規模:1000m2以上	m2	820				単 10号
構造物撤去工		式	1				
防護柵撤去工		式	1				
防護柵撤去(ガードレール)	Gr-C-4E	m	10.5				単 11号
防護柵撤去(ガードレール)	Gr-C-2B	m	25				単 12号
仮設工		式	1				
工事用道路工		式	1				
整地工		m3	6				単 13号

設計内訳書（本01）

工事名	R 5 阿土 福井川他 阿南・福井 河川改修工事（4）				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
大型土のう製作設置		袋	36				単 14号
汚濁防止フェンス設置		m	19				単 15号
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員		人日	5				単 16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				

1 次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	路体(築堤)盛土	施工幅員:4.0m以上	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	4.0m以上, 10,000m3未満, 無し	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

1 次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	路体(築堤)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	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	法面整形(盛土部) 川裏	法面締固め:有り,現場制約:無し	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	
法面整形		盛土部,有り,無し,埴質土、砂及び砂質土、粘性土、全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	法面整形(盛土部) 川裏	法面締固め:有り,現場制約:無し	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	
法面整形		盛土部,有り,無し,埴質土、砂及び砂質土、粘性土、全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	掘削	土質:土砂,施工方法:オープンカット,押土:無し,障害:無し,施工数量:5,000m3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	
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	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	整地	作業区分:敷均し(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	
整地		敷均し(ルース),標準(10,000m3未満),無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	大型土のう工	製作・据付（耐候性1年）	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	
合計								
単価							円/袋	

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	土砂積込運搬		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	
積込(ルース)		土砂, 土量50,000m3未満	m3	1				
土砂等運搬		標準, バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 0.3km以下	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	張芝川裏	芝種類:植生シート工(標準品), 施工規模:1000m2以上	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	
人力施工による植生工		植生シート工(標準品), 1000m2以上(標準), 無	m2	1			単 18号	
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	張芝川裏	芝種類:植生シート工(標準品), 施工規模:1000m2以上	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	
人力施工による植生工		植生シート工(標準品), 1000m2以上(標準), 無	m2	1			単 18号	
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	防護柵撤去(ガードレール)	Gr-C-4E	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	
防護柵撤去工(ガードレール撤去工)		土中建込・標準型, Gr-C-4E, 無, 無	m	1			単 19号	
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	防護柵撤去(ガードレール)	Gr-C-2B	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	
防護柵撤去工(ガードレール撤去工)		コンクリート建込・標準型, Gr-C-2B, 無, 無	m	1			単 20号	
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	整地工		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
整地		敷均し(ルース), 標準(10,000m3未満), 無し		m3	1			
合計								
単価								円/m3

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	大型土のう製作設置		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 21号
合計								
単価								円/袋

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	汚濁防止フェンス設置		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
汚濁防止フェンス		設置		m	1			単 22号
合計								
単価								円/m

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16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 23号
合計								
単価								円/人日

2次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
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	0.278				
	特殊作業員		人	0.278				
	普通作業員		人	0.278				
	大型土のう袋材 耐候性 (1年)		袋	10				
	バックホ運転	製作・設置, 6m以下	日	0.278				単 24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	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	人力施工による植生工	植生シート工(標準品), 1000m2以上(標準), 無	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	
法面工(植生シート) 肥料袋無(標準品)			m2	1				
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	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	防護柵撤去工(ガードレール撤去工)	土中建込・標準型, Gr-C-4E, 無, 無	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	
ガードレール撤去工 土中建込用 Gr-A、B、C-4E			m	1				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価								円/m

2次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	防護柵撤去工(かごレベル撤去工)	コンクリート建込・標準型, Gr-C-2B, 無, 無	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
	かごレベル撤去工 CO建込用 Gr-A、B、C-2B		m	1			
	諸雑費(まるめ)		式	1			
	合計						
	単価						円/m

2次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21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	0.278				
	特殊作業員		人	0.278				
	普通作業員		人	0.278				
	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 24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	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	汚濁防止フェンス	設置	単位	m	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	汚濁防止フェンス設置・撤去	設置	m	100			単 25号	
	汚濁防止フェンス		m	100				
	アンカー工		式	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/m	

2次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23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	1				
	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	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ハックホリ運転	製作・設置, 6m以下		日	1			
			人	1			
			L	104			
	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	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	汚濁防止フェンス設置・撤去	設置	単位	m	単価数量	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	1.3				
	普通作業員		人	3.2				
	バックホウ運転		日	1.3				単 26号
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m

4次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26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	1				
	軽油		L	78				
	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	1.03				
	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 5阿土 福井川他 阿南・福井 河川改修工事（4）					
単価コード	名称	規格	単位	数量	金額	摘要
L001005006	ブルドーザ〔湿地〕	7t級	日	6.972	50,473	
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	13.122	145,656	
L001010007	バックホウ(クローラ)〔標準〕	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	20.545	205,427	
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	2.309	14,016	
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	3.357	14,267	
L001071001	振動ローラ(土工用)フラット・シングルドラム型	運転質量11～12t	日	2.35	27,013	
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	1.671	34,392	
M000202142	バックホウ(クローラ型)〔標準型〕	排出ガス対策型(2014年規制) 山積0.8m3	供用日	6.746	145,717	
M000301005	ダンプトラック〔オンロード・ディーゼル〕	10t積級	供用日	11.528	238,238	
	合計額				875,199	

右岸 土 積 計 算 書											
測 点	点 間 離	平 均 距 離	盛土 (築堤) ($2.5 \leq B < 4.0$)			盛土 (築堤) ($B \geq 4.0$)			断面積	平 均	数 量
			断面積	平 均	数 量	断面積	平 均	数 量			
福井川		築堤中心線距離									
2K + 369.7											
2K + 375.0		5.35m	0.0	0.00	0.0	5.9	2.95	15.8			
2K + 400.0		25.01m	0.0	0.00	0.0	5.6	5.75	143.8			
2K + 425.0		25.01m	0.0	0.00	0.0	5.4	5.50	137.6			
2K + 450.0		25.01m	0.0	0.00	0.0	5.1	5.25	131.3			
2K + 475.0		25.01m	0.0	0.00	0.0	4.8	4.95	123.8			
2K + 500.0		25.01m	0.0	0.00	0.0	4.6	4.70	117.5			
2K + 525.0		25.00m	0.9	0.45	11.3	2.8	3.70	92.5			
2K + 550.0		25.01m	0.9	0.90	22.5	2.8	2.80	70.0			
2K + 575.0		25.01m	0.9	0.90	22.5	2.8	2.80	70.0			
2K + 600.0		26.40m	0.9	0.90	23.8	2.8	2.80	73.9			
2K + 625.0		30.72m	0.9	0.90	27.6	2.8	2.80	86.0			
2K + 650.0		29.95m	0.9	0.90	27.0	2.8	2.80	83.9			
2K + 675.0		27.86m	0.9	0.90	25.1	2.8	2.80	78.0			
2K + 700.0		24.30m	0.9	0.90	21.9	2.8	2.80	68.0			
2K + 710.0		9.48m	0.9	0.90	8.5	2.8	2.80	26.5			
福井川小計		354.130m			190.2			1318.6			
合 計		432.67m			190.2m ³			1724.3m ³			

右岸 土 積 計 算 書											
測 点	点 間 離	平 均 距 離	法面整形 (川表, 盛土部) (m2)			法面整形 (川裏, 盛土部) (m2)			断面積	平 均	数 量
			断面積	平 均	数 量	断面積	平 均	数 量			
福井川		築堤中心線距離									
2K + 369.7			2.2			0.0					
2K + 375.0		5.35m	2.2	2.20	11.8	2.2	1.10	5.9			
2K + 400.0		25.01m	2.1	2.15	53.8	2.1	2.15	53.8			
2K + 425.0		25.01m	2.1	2.10	52.5	2.1	2.10	52.5			
2K + 450.0		25.01m	2.0	2.05	51.3	2.0	2.05	51.3			
2K + 475.0		25.01m	1.9	1.95	48.8	1.9	1.95	48.8			
2K + 500.0		25.01m	1.8	1.85	46.3	1.8	1.85	46.3			
2K + 525.0		25.00m	1.8	1.80	45.0	1.8	1.80	45.0			
2K + 550.0		25.01m	1.8	1.80	45.0	1.8	1.80	45.0			
2K + 575.0		25.01m	1.8	1.80	45.0	1.8	1.80	45.0			
2K + 600.0		26.40m	1.8	1.80	47.5	1.8	1.80	47.5			
2K + 625.0		30.72m	1.8	1.80	55.3	1.8	1.80	55.3			
2K + 650.0		29.95m	1.8	1.80	53.9	1.8	1.80	53.9			
2K + 675.0		27.86m	1.8	1.80	50.1	1.8	1.80	50.1			
2K + 700.0		24.30m	1.8	1.80	43.7	1.8	1.80	43.7			
2K + 710.0		9.48m	1.8	1.80	17.1	1.8	1.80	17.1			
福井川小計		354.130m			667.1			661.2			
合 計		432.67m			839.9m3			820.1m3			

右岸 土 積 計 算 書											
測 点	点 間 離	平 均 距 離	法面整形 (川表, 盛土部) (m2)			法面整形 (川裏, 盛土部) (m2)			断面積	平 均	数 量
			断面積	平 均	数 量	断面積	平 均	数 量			
福井川		築堤中心線距離									
2K + 369.7			2.2			0.0					
2K + 375.0		5.35m	2.2	2.20	11.8	2.2	1.10	5.9			
2K + 400.0		25.01m	2.1	2.15	53.8	2.1	2.15	53.8			
2K + 425.0		25.01m	2.1	2.10	52.5	2.1	2.10	52.5			
2K + 450.0		25.01m	2.0	2.05	51.3	2.0	2.05	51.3			
2K + 475.0		25.01m	1.9	1.95	48.8	1.9	1.95	48.8			
2K + 500.0		25.01m	1.8	1.85	46.3	1.8	1.85	46.3			
2K + 525.0		25.00m	1.8	1.80	45.0	1.8	1.80	45.0			
2K + 550.0		25.01m	1.8	1.80	45.0	1.8	1.80	45.0			
2K + 575.0		25.01m	1.8	1.80	45.0	1.8	1.80	45.0			
2K + 600.0		26.40m	1.8	1.80	47.5	1.8	1.80	47.5			
2K + 625.0		30.72m	1.8	1.80	55.3	1.8	1.80	55.3			
2K + 650.0		29.95m	1.8	1.80	53.9	1.8	1.80	53.9			
2K + 675.0		27.86m	1.8	1.80	50.1	1.8	1.80	50.1			
2K + 700.0		24.30m	1.8	1.80	43.7	1.8	1.80	43.7			
2K + 710.0		9.48m	1.8	1.80	17.1	1.8	1.80	17.1			
福井川小計		354.130m			667.1			661.2			
合 計		432.67m			839.9m3			820.1m3			

