

# 見積参考資料

## 工事名 R1阿土 三谷川他 阿南・見能林他 河川砂防維持業務

### ◇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	前払無
契約保証	補正しない
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 (西浦急傾斜地)

工事名	R 1 阿土 三谷川他 阿南・見能林他 河川砂防維持業務				事業区分 工事区分	河川維持・修繕 河川維持		
	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
河川維持								
除草工			式	1				
堤防除草工			式	1				
堤防除草(複合)			式	1				
運搬(堤防除草)			m2	2,800				単 1号
除草処分			千m2	2.8				単 2号
清掃工			m2	2,800				単 3号 1t/1000m2換算
塵芥処理工			式	1				
散在塵芥処理			式	1				
直接工事費			千m2	2.8				単 4号
共通仮設			式	1				
共通仮設費(率計上)			式	1				
純工事費			式	1				

# 設計内訳書 (西浦急傾斜地)

工事名	R 1 阿土 三谷川他 阿南・見能林他 河川砂防維持業務	事業区分 工事区分	河川維持・修繕 河川維持					
	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
	現場管理費							
	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 (三谷川)

工事名	R 1 阿土 三谷川他 阿南・見能林他 河川砂防維持業務		河川維持・修繕 河川修繕		事業区分 工事区分	金額	単価	数量	単位	規格	河川修繕	
	工事区分・工種・種別・細別	種別・細別	数量	金額増減							摘要	
河川土工								1	式			
掘削工								1	式			
河床等掘削 ※青木 瀬取り含								80	m3			単 5号
河床等掘削 ※下志んじやく 瀬取り含								10	m3			単 6号
残土処理工 L=10.0km以下								1	式			
土砂等運搬										土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)		単 7号
残土等処分								90	m3			単 8号 1.8t/m3
河川維持								90	m3			
除草工								1	式			
堤防除草工								1	式			
堤防除草(複合)								1	式			
運搬(堤防除草)								800	m2			単 9号
								0.8	千m2			単 10号

# 設計内訳書 (三谷川)

工事名	R 1 阿土 三谷川他 阿南・見能林他 河川砂防維持業務	河川維持・修繕 河川維持	事業区分 工事区分	金額	摘要	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	数量・金額増減	摘要
除草処分		m <sup>2</sup>	800			単 11号 1t/1000m <sup>2</sup> 換算
清掃工		式	1			
塵芥処理工		式	1			
散在塵芥処理		千m <sup>2</sup>	0.8			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			
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 1号	堤防除草(複合)	名称・規格	条件	単位	m2	単位数量	単価	
							金額	摘要
			肩掛式(カッタ径255mm), 梱包無し, ダンプ トラック(オンロード・デイズル・2t積), 無し	m2	1		1	単価
								円/m2
	合計							
	単価							

単価使用年月 2019.08  
 歩掛適用年月 2019.08  
 労務調整係数 1.000-00000 0.0 0

# 1次単価表

単 2号	運搬(堤防除草)	名称・規格	条件	単位	km2	単位数量	単価	
							金額	摘要
			ダンプトラック(オンロード・デイズル・2t積), 梱包無し, 無し, 7.5km以下, 全ての費 用	km2	1		1	単価
								円/千m2
	合計							
	単価							

単価使用年月 2019.08  
 歩掛適用年月 2019.08  
 労務調整係数 1.000-00000 0.0 0

# 1次単価表

単 3号	除草処分	名称・規格	条件	単位	m2	単位数量	単価	
							金額	摘要
				t	1		1,000	単価 単 13号
		合計						
		単価						円/m2

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

# 1次単価表

単 4号	散在塵芥処理	名称・規格	条件	単位	千m2	単位数量	単価	
							金額	摘要
				千m2	1		1	単価 単 13号
		散在塵芥収集	収集・集積のみ					
		合計						
		単価						円/千m2

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0







# 1次単価表

単 7号	土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)			単価使用年月		
		名称・規格	単位	数量	金額	単価	摘要
		条件	m3	1		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,10.0km以下	m3	1			
	合計						
	単価						円/m3

単 8号	残土等処分	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)			単価使用年月		
		名称・規格	単位	数量	金額	単価	摘要
		条件	m3	1.8		1	
	処分費(t)		t	1.8			単 14号
	合計						
	単価						円/m3

# 1次単価表

単 9号		堤防除草(複合)		単位数量		金額		単価		2019.08	
		名称・規格		m <sup>2</sup>		1		単価		2019.08	
		条件		数量		単価		摘要		1.000-00000 0.0 0	
除草,集草(人力),梱包積込,荷卸(総合)		ハンドガイト式(刈幅150cm),梱包無し,ダンプトラック(オンロード・デイズル・2t積)		1							
合計											
単価								円/m <sup>2</sup>			

# 1次単価表

単 10号		運搬(堤防除草)		単位数量		金額		単価		2019.08	
		名称・規格		千m <sup>2</sup>		1		単価		2019.08	
		条件		数量		単価		摘要		1.000-00000 0.0 0	
運搬(堤防除草)		ダンプトラック(オンロード・デイズル・2t積),梱包無し,無し,9.5km以下,全ての費用		1							
合計											
単価								円/千m <sup>2</sup>			

# 1次単価表

単 11号	除草処分	名称・規格	条件	単位	m2	単位数量	単価	
							金額	摘要
処分費(t)				t	1		1,000	単 13号
	合計							
	単価							円/m2

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

# 1次単価表

単 12号	散在塵芥処理	名称・規格	条件	単位	km2	単位数量	単価	
							金額	摘要
散在塵芥収集			収集・集積のみ	km2	1		1	
	合計							
	単価							円/km2

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

## 2次単価表

単 13号	処分費(t)	名称・規格	条件	単位	t	単位数量	単価	
							金額	摘要
				t	100			
		合計						円/t
		単価						

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

## 2次単価表

単 14号	処分費(t)	名称・規格	条件	単位	t	単位数量	単価	
							金額	摘要
				t	100			
		合計						円/t
		単価						

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0



## 見積単価一覧表

業 務 名	R1阿土 三谷川他 阿南・見能林他 河川砂防維持業務			
名 称	規 格	単 位	単 価	備 考
処分費	草	t	5,000	1,000m2あたり1t換算
処分費	土砂	t	2,800	1.8t/m3



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
砂防維持							西浦急傾斜地
	除草工						
		砂防除草工					
			法面除草		m2	2,800	
			除草処分	草	t	2.8	
河川維持							三谷川
	除草工						
		堤防除草工					
			堤防除草		m2	800	
			除草処分	草	t	0.8	
河川修繕							三谷川
	河川土工						
		掘削工				90	
			掘削	土砂	m3	80	青木工区
			掘削	土砂	m3	10	下志んじやく工区
			土砂等処分		m3	90	1.8t/m3

除草集計表						
細 別	規 格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
法面除草			※除草計算書（西浦急傾斜地）より	m2		2,752.0
			①                    ②                    ③                    ④                    ⑤                    ⑥			
			392.5 + 1281.6 + 118.3 + 389.5 + 521.5 + 48.5	m2	2,752.0	
除草処分	草		西浦急傾斜地分	t	2.75	2.75
堤防除草			※除草計算書（三谷川）より	m2	800.0	800.0
除草処分	草		三谷川分	t	0.80	0.80
掘削	土砂			m3		87.6
		青木工区	※土工計算書より	m3	75.6	
		下志んじやく工区	※土工計算書より	m3	12.0	
土砂等処分				m3	87.6	87.6

除草計算書（西浦急傾斜地）

範 囲	記号	計 算 式					合 計
		a	b	c	s	A	
		※ヘロン式による					
区画①	1	4.20	3.85	4.00	6.025	6.96	
	2	4.00	5.40	7.39	8.395	10.54	
	3	7.39	2.97	5.15	7.755	5.94	
	4	5.15	4.13	2.56	5.920	5.24	
	5	2.56	4.85	6.10	6.755	5.95	
	6	6.10	6.15	1.30	6.775	3.96	
	7	1.30	6.15	<b>6.75</b>	7.100	3.70	
	8	6.75	6.00	2.00	7.375	5.84	
	9	2.00	2.17	3.60	3.885	1.89	
	10	3.60	3.24	2.00	4.420	3.22	
	11	3.10	2.90	4.50	5.250	4.46	
	12	4.50	4.70	4.40	6.800	8.88	
	13	4.40	0.76	4.70	4.930	1.58	
	14	4.70	6.20	6.65	8.775	13.99	
	15	6.65	6.80	3.20	8.325	10.44	
	16	3.20	2.55	3.85	4.800	4.05	
	17	3.85	4.50	3.20	5.775	6.04	
	18	3.20	6.50	8.00	8.850	9.99	
	19	8.00	7.90	0.75	8.325	2.95	
	20	5.75	4.10	8.60	9.225	10.13	
	21	8.60	5.94	7.30	10.920	21.37	
	22	9.56	7.90	11.60	14.530	37.45	
	23	11.60	3.33	12.80	13.865	18.77	
	24	12.80	9.22	21.10	21.560	32.74	
	25	21.10	20.00	6.10	23.600	60.97	
	26	6.10	3.16	7.37	8.315	9.47	
	27	7.37	4.18	5.30	8.425	10.86	
	28	5.30	3.90	9.10	9.150	3.04	
	29	9.10	4.14	7.70	10.470	15.86	
	30	7.70	2.05	8.58	9.165	7.48	
	31	8.58	6.60	8.90	12.040	26.68	
	32	8.90	4.96	10.10	11.980	22.07	
							392.51
区画②	1	14.35	8.15	10.46	16.480	41.96	
	2	10.46	4.97	9.60	12.515	23.78	
	3	9.60	2.03	9.80	10.715	9.74	
	4	9.80	4.07	11.50	12.685	19.33	
	5	11.50	4.80	10.30	13.300	24.71	

除草計算書（西浦急傾斜地）

範 囲	記号	計 算 式					合 計
		※ヘロン式による					
		a	b	c	s	A	
	6	10.30	4.10	10.35	12.375	20.74	
	7	10.35	4.00	10.80	12.575	20.64	
	8	10.80	3.84	10.46	12.550	20.00	
	9	10.46	4.23	11.34	13.015	22.12	
	10	11.34	3.80	10.47	12.805	19.86	
	11	10.47	4.14	12.18	13.395	20.99	
	12	12.18	3.77	10.76	13.355	19.76	
	13	10.76	5.76	10.23	13.375	28.94	
	14	10.23	4.06	10.36	12.325	20.48	
	15	10.36	19.98	19.57	24.955	98.78	
	16	19.57	16.03	9.58	22.590	76.30	
	17	9.58	2.03	9.45	10.530	9.58	
	18	9.45	4.02	10.54	12.005	18.94	
	19	10.54	3.94	9.52	12.000	18.71	
	20	9.52	3.99	9.50	11.505	18.55	
	21	9.50	4.10	9.90	11.750	19.34	
	22	9.90	4.00	9.25	11.575	18.48	
	23	9.25	4.00	10.46	11.855	18.40	
	24	10.46	3.98	9.15	11.795	18.04	
	25	9.15	4.00	8.96	11.055	17.64	
	26	8.96	10.90	13.13	16.495	48.37	
	27	13.13	8.00	8.86	14.995	34.64	
	28	8.86	4.10	9.45	11.205	18.10	
	29	9.45	3.80	8.65	10.950	16.43	
	30	8.65	3.82	9.10	10.785	16.44	
	31	9.10	4.20	8.74	11.020	18.14	
	32	8.74	3.54	8.49	10.385	14.89	
	33	8.49	4.00	9.24	10.865	16.97	
	34	9.24	3.17	8.43	10.420	13.32	
	35	8.43	3.80	8.63	10.430	15.78	
	36	8.63	3.00	8.30	9.965	12.42	
	37	8.30	6.02	9.40	11.860	24.63	
	38	9.40	6.05	8.36	11.905	24.88	
	39	8.36	2.05	8.80	9.605	8.53	
	40	8.80	2.00	9.24	10.020	8.74	
	41	9.24	1.96	9.58	10.390	9.03	
	42	9.58	1.99	9.89	10.730	9.52	
	43	9.89	1.98	10.09	10.980	9.79	
	44	10.09	2.06	10.20	11.175	10.38	

除草計算書（西浦急傾斜地）

範 囲	記号	計 算 式					合 計
		※ヘロン式による					
		a	b	c	s	A	
	45	10.20	2.55	10.65	11.700	12.99	
	46	10.64	3.40	9.30	11.670	15.35	
	47	8.30	2.50	8.96	9.880	10.30	
	48	8.96	2.65	10.34	10.975	10.81	
	49	10.34	9.35	9.24	14.465	39.93	
	50	9.24	7.00	6.28	11.260	21.97	
	51	6.28	12.10	10.30	14.340	32.34	
	52	10.30	10.10	3.77	12.085	18.87	
	53	3.77	3.00	4.85	5.810	5.65	
	54	4.85	15.65	18.10	19.300	34.95	
	55	18.10	18.20	0.95	18.625	8.57	
	56	0.95	4.59	4.74	5.140	2.18	
	57	95.70	0.95			90.92	
							1281.64
区画③	1	3.30	4.02	1.20	4.260	1.73	
	2	1.20	4.00	4.67	4.935	2.14	
	3	4.67	2.50	2.45	4.810	1.92	
	4	2.45	4.50	3.53	5.240	4.30	
	5	3.53	3.93	2.34	4.900	4.08	
	6	2.34	15.80	15.20	16.670	17.48	
	7	15.20	8.91	7.09	15.600	18.85	
	8	7.09	10.84	6.90	12.415	23.96	
	9	6.90	2.36	8.60	8.930	6.27	
	10	8.60	2.76	10.29	10.825	10.19	
	11	10.29	4.10	8.49	11.440	16.88	
	12	8.49	2.47	8.95	9.955	10.47	
							118.27
区画④	1	9.80	3.90	10.50	12.100	19.11	
	2	10.50	6.30	8.90	12.850	27.95	
	3	8.90	6.40	12.00	13.650	27.85	
	4	12.00	5.30	10.60	13.950	28.08	
	5	10.60	6.10	10.00	13.350	29.86	
	6	10.00	6.30	7.20	11.750	22.58	
	7	7.20	7.50	9.30	12.000	26.45	
	8	9.30	6.85	5.90	11.025	20.17	
	9	5.90	6.75	6.30	9.475	17.12	
	10	6.30	4.30	5.30	7.950	11.26	

除草計算書（西浦急傾斜地）

範 囲	記号	計 算 式					合 計
		※ヘロン式による					
		a	b	c	s	A	
	11	1.60	3.65	4.00	4.625	2.92	
	12	4.00	3.90	1.90	4.900	3.64	
	13	1.90	6.60	7.60	8.050	5.68	
	14	7.60	6.40	1.70	7.850	4.18	
	15	1.70	7.30	7.10	8.050	6.03	
	16	7.10	6.30	1.65	7.525	4.80	
	17	1.65	6.50	7.60	7.875	4.31	
	18	7.60	7.50	1.15	8.125	4.31	
	19	1.15	4.30	4.30	4.875	2.45	
	20	4.30	3.30	1.15	4.375	1.07	
	21	4.15	2.50	4.85	5.750	5.19	
	22	4.85	3.65	4.30	6.400	7.57	
	23	4.30	6.60	8.50	9.700	13.96	
	24	8.50	6.60	4.30	9.700	13.96	
	25	4.30	8.63	8.30	10.615	17.55	
	26	8.30	7.30	5.20	10.400	18.76	
	27	5.20	4.25	7.10	8.275	10.97	
	28	7.10	6.50	7.00	10.300	20.33	
	29	7.00	3.30	7.30	8.800	11.43	
							389.54
区画⑤	1	13.70	2.20	13.05	14.475	14.01	
	2	13.05	2.45	13.20	14.350	15.98	
	3	13.20	3.47	11.98	14.325	20.25	
	4	11.98	10.00	13.00	17.490	56.93	
	5	13.00	3.80	11.00	13.900	19.14	
	6	11.00	3.45	10.70	12.575	18.41	
	7	10.70	11.40	12.85	17.475	57.68	
	8	12.85	3.10	10.78	13.365	13.51	
	9	10.78	27.25	23.10	30.565	122.33	
	10	23.10	10.60	12.90	23.300	24.81	
	11	12.90	8.50	8.15	14.775	33.94	
	12	8.15	3.27	8.05	9.735	12.96	
	13	8.05	4.80	6.50	9.675	15.60	
	14	6.50	2.96	4.45	6.955	5.63	
	15	4.45	3.10	3.60	5.575	5.54	
	16	3.60	6.20	7.00	8.400	11.14	
	17	7.00	8.00	3.20	9.100	11.14	
	18	3.20	2.40	3.20	4.400	3.56	









