

見積参考資料

工事名 R2三土 赤ハデ谷 東・山根 流路工事

◇経費情報◇

工種区分	砂防・地すべり等工事
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。

現場管理費に係る積算は令和2年5月1日から適用する積算基準に基づくものとする。

設計内訳書 (本01)

工事名	R2三土 赤ハデ谷 東・山根 流路工事				事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 流路	
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
流路		式	1				
砂防土工		式	1				
掘削工		式	1				
掘削(砂防)	土質:土砂,施工数量:3,000m3未満,障害:無し	m3	190				単 1号
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	160				単 2号
残土等処分		m3	160				単 3号
床固め工		式	1				
作業土工		式	1				
埋戻し	土質:土砂	m3	40				単 4号
基面整正		m2	50				単 5号
側壁工		式	1				
コンクリート	コンクリート規格:18-5-40(高炉B),養生費:一般養生,コンクリート夜間割増:無し	m3	29				単 6号

設計内訳書 (本01)

工事名	R2三土 赤ハデ谷 東・山根 流路工事				事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 流路	
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
目地板	目地板の種類:瀝青質目地板t=10,目地板厚さ:厚10mm	m2	5				単 7号
水抜パイプ	管径・管種類:VP-65,フィルター:有り	m	10				単 8号
型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	100				単 9号
足場	安全ネット:無し	掛m2	50				単 10号
水叩工		式	1				
コンクリート	コンクリート規格:18-5-40(高炉B),養生費:一般養生,コンクリート夜間割増:無し	m3	13				単 11号
目地板	目地板の種類:瀝青質目地板t=10,目地板厚さ:厚10mm	m2	13				単 12号
付帯施設工		式	1				
コンクリート舗装工		式	1				
上層路盤 t=100	RC-40	m2	140				単 13号
コンクリート舗装 t=100	18-8-40(高炉B),溶接金網D6*150*150	m2	140				単 14号
境界工		式	1				
境界杭	120*120	本	20				単 15号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 2 三土 赤ハデ谷 東・山根 流路工事				事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 流路	
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
標識工		式	1				
指定地標識	アルミ板 スコッチカド 700*900*2, 鋼管 φ60.5*2.3*2750 (2本/組)	基	1				単 16号
構造物撤去工		式	1				
構造物取壊し工		式	1				
コンクリート取壊し運搬処理		m3	10				単 17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				

設計内訳書 (本01)

工事名	R 2 三土 赤ハデ谷 東・山根 流路工事				事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 流路	
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
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	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	掘削(砂防)	土質:土砂,施工数量:3,000m3未満, 障害:無し	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(砂防)		土砂,3,000m3未満,無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2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,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,4 9.5km以下	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3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	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	埋戻し	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	最大埋戻幅1m未満	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5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	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	コンクリート	コンクリート規格:18-5-40(高炉B),養生費: 一般養生,コンクリート夜間割増:無し	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	
	一般部コンクリート打設	10m3/日以上50m3/日未満,無,18-5-40(高炉B),無,一般養生,無,標準(1.0)	m3	1				単 18号
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	目地板	目地板の種類:瀝青質目地板t=10,目地板厚さ: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	
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	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	水抜パイプ	管径・管種類:VP-65,フィルター:有り	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 19号	
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	型枠	型枠の種類:一般型枠	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	
	型枠工[砂防]	無,標準(1.0)	m2	1				単 20号
	合計							
	単価							円/m2

1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	足場	安全柵:無し	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 21号
	合計							
	単価							円/掛m2

1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	コンクリート	コンクリート規格:18-5-40(高炉B),養生費:一般養生,コンクリート夜間割増:無し	単位	m3	単価数量	1	単価
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	一般部コンクリート打設	10m3/日以上50m3/日未満,無,18-5-40(高炉B),無,一般養生,無,標準(1.0)	m3	1			単 18号
	合計						
	単価						円/m3

1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	目地板	目地板の種類:瀝青質目地板t=10,目地板厚さ:厚10mm	単位	m2	単価数量	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	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	上層路盤 t=100	RC-40	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	
不陸整正		無し, 全ての費用	m2	1				
上層路盤(車道・路肩部)		路盤材(砕石各種), 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	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	コンクリート舗装 t=100	18-8-40(高炉B), 溶接金網D6*150*150	単位	m2	単価数量	140	単価	
	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	14				
	型枠	一般型枠, 均しコンクリート	m2	5				
	溶接金網設置(護岸用)		m2	140				単 22号
	合計							
	単価						円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	境界杭	120*120	単位	本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
付属物設置工(境界杭設置)		根巻き基礎無し,手間+材料費(標準[120×120]),10本未満,無,無	本	1			単 23号	
合計								
単価							円/本	

1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	指定地標識	アルミ板 スコッチカル張 700*900*2, 鋼管 φ6 0.5*2.3*2750(2本/組)	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	
	砂防指定地標識(1種) アルミ板 スコッチカル張 700*900*2		枚	1				
	同上支柱 鋼管 φ60.5*2.3*2750(2本/組)		組	1				
	床掘り	土砂, 現場制約あり	m3	0.4				
	埋戻し	現場制約あり, 土砂, 有り	m3	0.4				
	支柱(立入防止柵)	鋼管基礎, 2m以下	本	2				
	合計							
	単価							円/基

1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	コンクリート取壊し運搬処理		単位	m3	単価数量	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・運搬・処分 (複合)	無筋構造物, 機械施工+ダンプトラック10t 積級, 無し, 無し, 不要, 無し, 9.5以下	m3	1			単 24号
	合計						
	単価						円/m3

2次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	一般部コンクリート打設	10m3/日以上50m3/日未満, 無, 18-5-40(高炉B), 無, 一般養生, 無, 標準(1.0)	単位	m3	単位数量	100	単価	
	土木一般世話役		人					
	特殊作業員		人					
	普通作業員		人					
	生コンクリート 18-5-40 高炉		m3	104				
	ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊		日	1.7				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/m3	

2次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	材料費(m)	条件	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	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	型枠工[砂防]	無, 標準(1.0)	単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	型枠工[砂防工](一般型枠)	標準(1.0)	m2	100				単 25号
	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	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21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	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	溶接金網設置(護岸用)		単位	m2	単位数量	100		
	普通作業員		人					
	溶接金網 D6*150*150		m2	100				
	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	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	付属物設置工(境界杭設置)	根巻き基礎無し, 手間+材料費(標準[120×120]), 10本未満, 無, 無	単位	本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	境界杭設置工 手間のみ コンクリート製 根巻き基礎なし		本	1				
	道路境界杭 国土交通省型 120×120		本	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/本

2次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	構造物とりこわし・運搬・処分 (複合)	無筋構造物,機械施工+ダンプトラック10t 積級,無し,無し,不要,無し,9.5以下	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 26号	
	処分費(m3)		m3	1			単 27号	
	殻運搬	Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし,機械積込,無し,9.5km以下,全ての費用	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

3次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	型枠工[砂防工](一般型枠)	標準(1.0)	単位	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					
	型わく工		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	2.3				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m2

3次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26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	

3次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27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			m3	100				
合計								
単価							円/m3	

機労材集計リスト（機械）

工事名	R2三土 赤ハデ谷 東・山根 流路工事					
単価コード	名称	規格	単位	数量	金額	摘要
L001010007	バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日	3.402	34,010	
L001060003	タイヤローラ[普通型]	運転質量8～20t	日	0.293	1,482	
L001130006	ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	3.414	146,119	
L001180001	タンク及びピラマ	質量 60～80kg	日	1.663	1,052	
M000202028	バックホウ(クローラ) [標準]	排ガス型(第1次) 山積0.45m ³	供用日	0.629	6,284	
M000301005	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	12.938	264,254	
M000701015	モータクレーナ[土工用・排ガス対策型(第2次)]	プレート幅3.1m	供用日	0.284	5,191	
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	0.296	4,026	
	合計額				462,418	

流路工 土 積 計 算 書											
測 点	点 間 距 離	平 均 距 離	機械掘削 土砂			水替掘削 土砂					
			断面積	平 均	数 量	断面積	平 均	数 量	断面積	平 均	数 量
NO. 0 + 0.000											
NO. 0 + 1.300			4.7			1.2					
NO. 0 + 1.900	0.600m		4.7	4.70	2.8	1.2	1.20	0.7			
NO. 0 + 10.000	8.100m		8.8	6.75	54.7	2.8	2.00	16.2			
NO. 0 + 15.000	5.000m		11.1	9.95	49.8	5.6	4.20	21.0			
NO. 0 + 15.700			4.7								
NO. 1 + 0.000	4.700m		3.2	3.95	18.6						
NO. 1 + 10.000	10.000m		1.1	2.15	21.5						
合 計	28.400m				147.4m ³			37.9m ³			

測 点	点 間 距 離	平 均 距 離	床掘り 土砂			埋戻し (左岸)			基面整正		
			断面積	平 均	数 量	断面積	平 均	数 量	断面積	平 均	数 量
NO. 0 + 0.000											
NO. 0 + 1.300			0.8			2.8			2.5		
NO. 0 + 1.900	0.600m		0.8	0.80	0.5	2.8	2.80	1.7	2.5	2.50	1.5
NO. 0 + 10.000	8.100m		1.3	1.05	8.5	2.8	2.80	22.7	4.3	3.40	27.5
NO. 0 + 15.000	5.000m		1.3	1.30	6.5	2.8	2.80	14.0	4.3	4.30	21.5
合 計	13.700m				15.5m ³			38.4m ³			50.5m ³

