

見積参考資料

工事名 R6吉土 張地すべり 吉・美郷張 地すべり対策工事（1）（担
い手確保型）

◇経費情報◇

工種区分	砂防・地すべり等工事
単価地区	徳島東部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。

本工事は、「担い手確保モデル工事（発注者指定型）」であり、4週8休の経費補正（担い手確保モデル工事実施要領参照）を計上している。

設計内訳書（本01）

工事名	R 6 吉土 張地すべり 吉・美郷張 地すべり対策工事（1）（担 い手確保型）	事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 斜面对策				
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
斜面对策		式	1				
地下水排除工		式	1				
集排水ホーリング工		式	1				
ホーリング	施工箇所:地表,土質区分:硬質土,呼び径:径86mm	m	150				単 1号
ホーリング	施工箇所:地表,土質区分:軟岩,呼び径:径86mm	m	50				単 2号
保孔管	施工場所:地表VP,ストレート現場加工:有り,保孔管材質・種類(VPの場合):VP40	m	200				単 3号
ホーリング`仮設機材		回	1				単 4号
足場		空m3	8				単 5号
孔口処理工		式	1				
孔口処理		箇所	1				単 6号
流末処理工		式	1				
流末処理		m	7				単 7号
仮設工		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	R6吉土 張地すべり 吉・美郷張 地すべり対策工事（1）（担 い手確保型）	事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 斜面对策				
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
工事用道路工		式	1				
モノレール		m	80				単 8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				
工事費計		式	1				

設計内訳書 (本02)

工事名	R6吉土 張地すべり 吉・美郷張 地すべり対策工事(1) (担 い手確保型)				事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 斜面对策	
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
斜面对策		式	1				
山腹水路工		式	1				
山腹明暗渠工		式	1				
山腹コルゲートフォーム明暗渠	管規格:400*400, 表面コンクリート規格:各種, 表面コンクリート規格:18-8-25(20)	m	18				単 9号
蓋版設置	蓋種類:グレーチング(再利用)	枚	18				単 10号
石積工	t=200	m2	30				単 11号
水抜パイプ	管径・管種類:VP-65, フィルター:有り	m	2				単 12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	7				単 13号
排水構造物撤去工		式	1				
暗渠排水管撤去	作業区分:撤去	m	18				単 14号
コルゲートフォーム撤去	作業区分:撤去	m	18				単 15号

設計内訳書 (本02)

工事名	R 6 吉土 張地すべり 吉・美郷張 地すべり対策工事 (1) (担 い手確保型)	事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 斜面对策				
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
蓋版撤去	蓋種類:ケレーチク*	枚	18				単 16号
仮設工		式	1				
工事用道路工		式	1				
モノレール		m	70				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				
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	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	ホ-リング	施工箇所:地表,土質区分:埴質土,呼び径:径86mm	単位	m	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	0.714				
	特殊作業員		人	1.428				
	普通作業員		人	2.142				
	ホ-リングマシン[油圧式] 5.5kW級		日	1.428				
	クラウトポンプ[横型単筒] 吐出量 30~70L/分		日	1.428				
	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] 排出ガス対策型(第1次) 37/45kVA	0, 岩石工の割増対象にしない, 良好, 0.85日, 交替制を適用しない, 0, しない, しない, 7時間	日	1.428				単 18号
	メタルクラウン 径86		個	1.84				
	ホ-リングロッド(3種) 径40.5 3m リング付		本	0.2				
	ケーシングパイプ 孔径86mm		本	0.19				
	シングルコアチューブ 孔径86mm		本	0.17				
	合計							
	単価							円/m

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	ホーリング	施工箇所:地表,土質区分:軟岩,呼び径:径86mm	単位	m	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	0.847				
	特殊作業員		人	1.694				
	普通作業員		人	2.542				
	ホーリングマシン[油圧式] 5.5kW級		日	1.694				
	グラウトポンプ[横型単筒] 吐出量 30~70L/分		日	1.694				
	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] 排出ガス対策型(第1次) 37/45kVA	0, 岩石工の割増対象にしない, 良好, 0.85日, 交替制を適用しない, 0, しない, しない, 7時間	日	1.694				単 18号
	メタルクラウン 径86		個	3.88				
	ホーリングロッド(3種) 径40.5 3m リング付		本	0.2				
	ケーシング(アンカー用) 径83 L=1500		本	0.19				
	シングルコアチューブ 孔径86mm		本	0.14				
	合計							
	単価							円/m

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	保孔管	施工場所:地表VP, スレナ現場加工:有り, 保孔管材質・種類(VPの場合):VP40	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	
保孔管		地表, VP, 有り, VP40	m	1				
合計								
単価								円/m

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	ホーリング仮設機材		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	
ホーリング仮設機材		地表, 標準	回	1				
合計								
単価								円/回

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	足場		単位	空m3	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(地表)	平地, 標準		空m3	1			
	合計							
	単価							円/空m3

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	孔口処理		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	
	床掘り	土砂, 現場制約あり	m3	1.3				
	埋戻し	現場制約あり, 土砂, 有り	m3	0.3				
	コンクリート	無筋・鉄筋構造物, 人力打設, 18-8-25 (高炉), 一般養生, 有り, 全ての費用	m3	0.8				
	生コンクリート 小型車割増 4t車		m3	0.8				
	型枠	一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m2	5				
	拾石積(裏石積)	厚さ15cm, 18- 8-25 (20) 高炉, 割栗石 50-150mm	m2	4				単 19号
	コンクリート	小型構造物, 人力打設, 18-8-25 (高炉), 一般養生, 有り, 全ての費用	m3	0.6				
	生コンクリート 小型車割増 4t車		m3	0.6				
	型枠	一般型枠, 小型構造物	m2	4				
	基礎碎石	12.5cmを超え17.5cm以下, 再生クラッシュ 40~0, 全ての費用	m2	3				
	硬質塩化ビニル管(一般管) VP-75		m	12				
	45° エルボ φ75		個	5				

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	孔口処理		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	
	ソケット φ150		個	1				
	90° エルボ φ150		個	1				
	硬質塩化ビニル管(一般管) VP-150		m	1				
	硬質塩化ビニル管(一般管) VP-65		m	0.4				
	合計							
	単価							円/箇所

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	流末処理		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	
	床掘り	土砂, 現場制約あり	m3	9				
	埋戻し	現場制約あり, 土砂, 有り	m3	7				
	暗渠排水管	据付, 波状管及び網状管, 50~150mm, 要, 全ての費用	m	100				
	合計							
	単価						円/m	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	モノレール		単位	m	単位数量	80	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	路線選定 30度未満		m	80			単 20号	
	モノレール架設・撤去 30度未満		m	80			単 21号	
	モノレール運転		日	1			単 22号	
	合計							
	単価						円/m	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	蓋版設置	蓋種類:ゲレチック [®] (再利用)	単位	枚	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	蓋版	据付け,無し,蓋版(各種),40kg/枚以下,無し,無し	枚	1				単 25号
	合計							
	単価							円/枚

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	石積工	t=200	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- 8-25(20) 高炉,割栗石150-200mm	m2	1				単 26号
	合計							
	単価							円/m2

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
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
	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
	硬質塩化ビニル管(一般管) VP-65		m	1			
	合計						
	単価						円/m

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	コンクリート取壊し運搬処理		単位	m3	単位数	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, 人力施工, 無し, 無し	m3	1				単 27号
	積込(コンクリート殻)	全ての費用	m3	1				
	殻運搬	吹付法面とりこわし(モルタル), 機械積込, 無し, 18.0km以下, 全ての費用	m3	1				
	処分費(m3)		m3	1				単 28号
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	暗渠排水管撤去	作業区分:撤去	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	撤去, 波状管及び網状管, 50~150mm	m	1			
	合計						
	単価						円/m

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	蓋版撤去	蓋種類:ゲレーチク ^o	単位	枚	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	蓋版	再利用撤去,無し,蓋版(各種),40kg/ 枚以下,無し,無し	枚	1			単 31号	
	合計							
	単価						円/枚	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	モノレール		単位	m	単位数量	70	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	路線選定 30度未満		m	70			単 20号	
	モノレール架設・撤去 30度未満		m	70			単 32号	
	モノレール運転		日	2			単 22号	
	合計							
	単価						円/m	

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	拾石積(裏石積)	厚さ15cm, 18- 8-25(20) 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 18-8-25(20) 高炉		m3	1.6				
	土木一般世話役		人	0.7				
	普通作業員		人	6.4				
	合計							
	単価							円/m2

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	路線選定 30度未満		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	
	土木一般世話役		人	0.35				
	特殊作業員		人	0.35				
	合計							
	単価							円/m

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	モ/レール架設・撤去 30度未満	条件	単位	m	単位数量	80	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	架設 30度未満		m	80				単 33号
	撤去 30度未満		m	80				単 34号
	モ/レール本体賃料 500kg積/45度 (90/150)日間		台	1				
	モ/レール台車賃料 500kg積/45度 (90/150)日間		台	1				
	レール支持台賃料 500kg積/45度 (90/150)日間		m	70				
	レール支持台賃料 500kg積/45度 90日間		m	10				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	モノレール運転		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
	ガソリン レギュラー		L	9.1			
	普通作業員		人	2			
	合計						
	単価						円/日

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	山腹コルゲートフォーム明暗渠	50m以下, 0.5m2以下, 標準	単位	m	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	0.5				
	特殊作業員		人	0.5				
	普通作業員		人	1				
	コルゲートフォーム 400*400*1.6		m	10				
	暗渠排水管 φ100網状管		m	10.1				
	バックホリ運転	標準	日	0.5				単 35号
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	水路工各種材料費	無し,有り,砕石各種,0m3/10m,有り, 10m2/10m,有り,0m2/10m	単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	砕石		m3	0				
	遮水シート t=0.5		m2	11				
	吸出し防止材		m2	0				
	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	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	蓋版	据付け,無し,蓋版(各種),40kg/枚以下,無し,無し	単位	枚	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	蓋版コンクリート・鋼製 昼間 40kg以下 制約無 8休		枚	100				
	側溝蓋		枚	100				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/枚

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	拾石積(裏石積)	厚さ20cm, 18- 8-25(20) 高炉, 割栗石150-200mm	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 150-200mm		m3	11.4				
	生コンクリート 18-8-25(20) 高炉		m3	1.7				
	土木一般世話役		人	1				
	普通作業員		人	8.7				
	合計							
	単価							円/m2

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	構造物とりこわし	無筋構造物, 人力施工, 無し, 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	
無筋構造物 昼間 人力施工 制約無 8休			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	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28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			m3	100				
合計								
単価								円/m3

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	名称・規格	条件	単位	日	単価	金額	単価	摘要
	ダンプトラック運転	良好	単位	日	単価数量	1		
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額		摘要
	運転手(一般)		人	1				
	軽油		L	32				
	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級	機械条件:供用 持込	供用日	1.17				
	代償損耗費 4t積級 良好 供用日		供用日	1.17				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/日	

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30号	処分費(t)		単位	t	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 金属くず		t	100				
	合計							
	単価							円/t

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	蓋版	再利用撤去,無し,蓋版(各種),40kg/ 枚以下,無し,無し	単位	枚	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	蓋版コンクリート・鋼製 昼間 40kg以下 制約無 8休		枚	100				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/枚

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	モ/レール架設・撤去 30度未満	条件	単位	m	単位数量	70	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	架設 30度未満		m	70				単 33号
	撤去 30度未満		m	70				単 34号
	モ/レール本体賃料 500kg積/45度 (60/150)日間		台	1				
	モ/レール台車賃料 500kg積/45度 (60/150)日間		台	1				
	モ/レール支持台賃料 500kg積/45度 (60/150)日間		m	70				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m

3次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33号	架設 30度未満		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	
	土木一般世話役		人	2				
	特殊作業員		人	2				
	普通作業員		人	6				
	合計							
	単価						円/m	

3次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34号	撤去 30度未満		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	
	土木一般世話役		人	1				
	特殊作業員		人	1				
	普通作業員		人	3				
	合計							
	単価						円/m	

3次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 35号	バックホリ運転	標準	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	37				
	バックホリ(クローラ) [標準・クレーン機能付き] 排ガス型(第2次) 山積0.28m3 1.7t吊	機械条件: 供用 持込	供用日	1.56				
	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	R6吉土 張地すべり 吉・美郷張 地すべり対策工事（1）（担 い手確保型）					
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0.8m3(平積0.6m3)	日	0.023	237	
L001010013	バックホウ(クローラ)後方超小旋回超低クレーン	山積0.45m3(平積0.35m3)吊2.9t	日	0.252	2,030	
L001140051	クローラクレーン[油圧伸縮シブ型]	4.9t吊	日	1.085	18,446	
L001151001	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	4t積級	日	1.033	6,705	
L001180001	タンク及びピラマ	質量 60～80kg	日	0.032	21	
M000202100	バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き]	排ガス型(第2次) 山積0.28m3 1.7t吊	供用日	1.404	11,597	
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	0.039	837	
M000301002	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	4t積級	供用日	0.584	4,147	
M000571002	グラウトポンプ [横型単筒]	吐出量 30～70L/分	日	29.89	85,186	
M000601003	ホーリングマシン[油圧式]	5.5kW級	日	29.89	194,285	
M001510029	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動]	排出ガス対策型(第1次)37/45kVA	日	29.89	101,924	
	合計額				425,415	

見積単価一覧表

工事名	R6吉土 張地すべり 吉・美郷張 地すべり対策工事(1)(担い手確保型)			
名称	規格	単位	単価	備考
処分費	コンクリート殻	m3	2,115	運搬距離 L= 16.2km
処分費	金属くず	t	20,000	運搬距離 L= 14.7km
※以下は、週休2日補正として計上している金額の合計額を参考値として示したものです。				
直接工事費分	4週8休経費補正	式	191,744	
共通仮設費分	4週8休経費補正	式	0	