

見積参考資料

工事名 R2吉土 古土地地すべり 吉・美郷古土地 地すべり対策工事

◇経費情報◇

工種区分	砂防・地すべり等工事
単価地区	吉野川2
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	R2吉土 古土地地すべり 吉・美郷古土地 地すべり対策工事				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				
山腹暗渠工		式	1				
流末水路		m	40				単 1号
地下水排除工		式	1				
集排水ホーリング工		式	1				
ホーリング	施工場所:地表,土質区分:硬質土,呼び径:径90mm	m	12				単 2号
ホーリング	施工場所:地表,土質区分:軟岩,呼び径:径90mm	m	188				単 3号
保孔管 二重式集水管Φ50	施工場所:地表VP,ストレー現場加工:無し,保孔管材質・種類(VPの場合):各種,保孔管材質・種類(各種の場合):二重式集水管Φ50	m	200				単 4号
ホーリング仮設機材		回	1				単 5号
足場		空m3	30				単 6号
孔口処理工		式	1				
孔口処理工		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R2吉土 古土地地すべり 吉・美郷古土地 地すべり対策工事				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
孔口処理工		箇所	1				単 7号
養生工		m2	3				単 8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 既設取壊し	構造物区分:無筋構造物, 工法区分:人力施工	m3	1.5				単 9号
仮設工		式	1				
モノレール工		式	1				
モノレール運搬		式	1				内 1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				

設計内訳書（本01）

工事名	R 2 吉土 古土地地すべり 吉・美郷古土地 地すべり対策工事				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				

一式当り内訳書

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号		モノレール運搬							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要		
路線選定		m	60				単 11号		
モノレール架設撤去		m	60				単 12号		
モノレール運転		日	0.11				単 13号		
合計									

1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	流末水路		単位	m	単位数量	40	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, 波状管及び網状管, 50~150mm, 要, 全ての費用	m	40				
	床掘り	土砂, 現場制約あり	m3	1				
	埋戻し	現場制約あり, 土砂, 有り	m3	0.6				
	合計							
	単価						円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	ホ-リング	施工場所:地表,土質区分:埴質土,呼び径:径90mm	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	
ホ-リング		地表,埴質土,φ90mm,50m/本以下	m	1				
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	ホ-リング	施工場所:地表,土質区分:軟岩,呼び径:径90mm	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	
ホ-リング		地表,軟岩,φ90mm,50m/本以下	m	1				
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	保孔管 二重式集水管Φ50	施工場所:地表VP,スレナ現場加工:無し,保孔管材質・種類(VPの場合):各種,保孔管材質・種類(各種の場合):	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,無し,既製保孔管,各種	m	1				
合計								
単価								円/m

1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6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)	傾斜地, 標準	空m3	1				
	合計							
	単価						円/空m3	

1 次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	孔口処理工		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				
	コンクリート	無筋・鉄筋構造物, 人力打設, 18-8-40 (高炉), 養生無し, 無し, 全ての費用	m3	0.9				
	型枠	一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m2	4.9				
	コンクリート	小型構造物, 人力打設, 18-8-40 (高炉), 養生無し, 無し, 全ての費用	m3	0.7				
	型枠	一般型枠, 小型構造物	m2	4.2				
	基礎砕石	12.5cmを超え17.5cm以下, 再生クラッシュ 40~0, 全ての費用	m2	2.7				
	硬質塩化ビニル管 (一般管) VP-75		m	12				
	45° エルボ φ75		個	5				
	キャップ		個	1				
	生コンクリート 小型車割増 4t車		m3	1.5				
	合計							
	単価							円/箇所

1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	養生工		単位	m2	単位数量	3.1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	養生ネット		m2	3.1				
	ステンレスアングル 等辺山形鋼 3*25*25		m	7.3				
	コンクリートアンカー		本	14				
	普通作業員		人					
	合計							
	単価							円/m2

1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9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 既設取壊し	構造物区分:無筋構造物,工法区分: 人力施工	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
	構造物とりこわし・運搬・処分 (複合)	無筋構造物,人力施工+ダンプトラック2t 積級,無し,無し,無し,11.0以下	m3	1			単 10号
	合計						
	単価						円/m3

2次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	路線選定		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					
	特殊作業員		人					
	合計							
	単価							円/m

2次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	モルレル架設撤去	条件	単位	m	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	架設		m	60				単 16号
	撤去		m	60				単 17号
	モルレル本機賃料 荷物用500kg未満 2ヶ月		台	1				
	モルレル台車賃料 土木箱台車 2ヶ月		台	1				
	モルレル台車賃料 バケツ台車 1ヶ月		台	1				
	モルレルレール部材賃料 2ヶ月		m	60				
	諸雑費		式	1				
	合計							
	単価							円/m

2次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	モ/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	
	軽油 1.2号		L	12.1				
	普通作業員		人					
	合計							
	単価							円/日

3次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14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		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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15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 無筋コンクリート		m3	100				
	合計							
	単価							円/m3

3次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	架設		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					
	特殊作業員		人					
	普通作業員		人					
	合計							
	単価						円/m	

3次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	撤去		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					
	特殊作業員		人					
	普通作業員		人					
	合計							
	単価						円/m	

機労材集計リスト (機械)

工事名	R 2 吉土 古土地地すべり 吉・美郷古土地 地すべり対策工事					
単価コード	名称	規格	単位	数量	金額	摘要
L001010007	バックホ(クローラ) [標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	0.021	205	
L001110014	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動]	125kVA	日	12.929	61,272	
L001140051	クローラクレーン[油圧伸縮シブ型]	4.9t吊	日	1.275	20,773	
L001180001	タンパ及びランマ	質量 60～80kg	日	0.025	15	
M000301001	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	2t積級	供用日	0.41	1,968	
M000571004	グラウトポンプ [横型二連複動ピストン式]	吐出量 200L/分	供用日	16.102	47,652	
M000601011	ボーリングマシン[ロータリーカッション式]	スキッド型 55kW級	供用日	14.373	765,916	
	合計額				897,801	

見積単価一覧表

工事名	R2吉土 古土地地すべり 吉・美郷古土地 地すべり対策工事			
名称	規格	単位	単価	備考
処分費	無筋コンクリート殻	t	1,500	運搬距離 L=11Km
二重式集水管 Φ50	孔口1m/本	本	3,500	管以外の附属部品については、管単価に含まれる $(3,500円 \times 1本 + 3,700円 \times 1本 + 7,000円 \times 19本) / 40m$ $\approx 3,500円/m$
二重式集水管 Φ50	孔先 1.006m/本	本	3,700	
二重式集水管 Φ50	孔中 2m/本	本	7,000	
モノレール				歩掛については、治山林道必携による

