

見積参考資料

工事名 R2三土 柿の尾地すべり 三・山城上名 地下水排除工事

◇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（本工事）

工事名	R2三土 柿の尾地すべり 三・山城上名 地下水排除工事				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				
砂防土工		式	1				
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	8				単 1号
残土等処分		m3	8				単 2号
山腹水路工		式	1				
山腹集水路・排水路工		式	1				
山腹U形側溝	幅:24cm, 高さ:24cm	m	21				単 3号
地下水排除工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り(掘削)	土質:土砂	m3	7				単 4号
埋戻し	土質区分:土砂, 土質:礫質土	m3	2				単 5号
人力運搬	換算距離:20m以下	m3	5				単 6号

設計内訳書（本工事）

工事名	R2三土 柿の尾地すべり 三・山城上名 地下水排除工事				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
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	155				単 7号
ホーリング	施工場所:地表,土質区分:軟岩,呼び径:径90mm	m	95				単 8号
保孔管	施工場所:地表VP,ストレーナ現場加工: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):VP-40	m	250				単 9号
ホーリング 仮設機材		回	1				単 10号
足場		空m3	170				単 11号
孔口処理工		式	1				
孔口処理		箇所	1				単 12号
流末処理工		式	1				
流末処理		m	6				単 13号
仮設工		式	1				
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員		人日	15				単 14号

設計内訳書（本工事）

工事名	R 2 三土 柿の尾地すべり 三・山城上名 地下水排除工事				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
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				

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1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	小規模,バックホ山積0.28m3(平積0.2m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,19.0km以下	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	山腹U形側溝	幅:24cm, 高さ:24cm	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	
	山腹U形側溝	人力据付, 50m以下, 0.5m2以下, L=600mm, 標準	m	10			単 15号	
	モルタル 1:2 高炉		m3	0.1				
	再生クラッシュヤーン RC-40		m3	0.43				
	合計							
	単価						円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	床掘り(掘削)	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	
掘削		土砂, 現場制約あり	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	埋戻し	土質区分:土砂, 土質:礫質土	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		現場制約あり, 土砂, 有り	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	人力運搬	換算距離:20m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
	小車運搬(積込み～運搬～取卸し) 土・石	土砂, 20m以下	m3	1			
	合計						
	単価						円/m3

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	ホーリング	施工場所:地表, 土質区分:ㄨ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
	ホーリング	地表, ㄨ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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	ホーリング	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	
	ホーリング	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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	保孔管	施工場所:地表VP,ストレート現場加工: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):V	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,工場加工品,各種	m	1				
	合計							
	単価							円/m

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	ホ-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-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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12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	
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	4.025				
型枠		一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m2	16.1				
コンクリート		小型構造物, 人力打設, 18-8-25 (高炉), 一般養生, 無し, 全ての費用	m3	0.723				
型枠		一般型枠, 小型構造物	m2	5.26				
基礎碎石		12.5cmを超え17.5cm以下, 再生クランシーン 40~0, 全ての費用	m2	2.94				
硬質塩化ビニル管 (一般管) VP-65			m	4.48				
吸出防止材 (合繊不織布, t=10mm) □300			箇所	8				
硬質塩化ビニル管 (一般管) VP-75			m	10				
エルボ (45°) VP-75			個	5				
硬質塩化ビニル管 (一般管) VP-150			m	1				
エルボ (90°) VP-150			個	1				
ソケット VP-150			個	1				

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12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	
	拾石積(裏石積)	厚さ20cm, 18- 8-25(20) 高炉, 割栗石150-200mm	m2	18.56				単 16号
	生コンクリート 小型車割増 4t車		m3	4.748				
	カニクレーン賃料 2.9t吊		日	6				
	合計							
	単価							円/箇所

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	流末処理		単位	m	単位数量	6	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	6				
	鉄筋工[市場単価]	SD345 D16~25, 一般構造物, 10t未満, 無, 無, 無, 無, 補正無(鉄筋割合10%未満含む), 差筋及び杭頭処理	t	0.006				単 17号
	合計							
	単価							円/m

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14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 18号
	合計							
	単価							円/人日

2次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	山腹U形側溝	人力据付, 50m以下, 0.5m2以下, L=600mm, 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					
	特殊作業員		人					
	普通作業員		人					
	側溝 240 240×240×600		個	16.5				
	バックホ運転	標準	日	0.662				単 19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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16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				
	普通作業員		人				
	合計						
	単価						円/m2

2次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18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					
	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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	ハックホリ運転	標準	単位	日	単価数量	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					
	軽油 1.2号		L	39				
	ハックホリ(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					
	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 2 三土 柿の尾地すべり 三・山城上名 地下水排除工事					
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0.8m3(平積0.6m3)	日	0.022	223	
L001110014	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動]	125kVA	日	15.406	73,007	
L001140051	クローラクレーン[油圧伸縮シブ型]	4.9t吊	日	2.323	37,853	
L001180001	タンク及びピラマ	質量 60～80kg	日	0.082	52	
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	2.168	18,434	
M000301002	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	4t積級	供用日	1.029	7,416	
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	19.227	56,905	
M000601011	ローリングマシン[ロータリハクション式]	スキッド型 55kW級	供用日	17.158	914,415	
	合計額				1,108,305	

