

見積参考資料

工事名 R2三土 冥地地すべり 三・西祖谷冥地
地下水排除工事(2)

◇経費情報◇

工種区分	砂防・地すべり等工事
単価地区	三好3
施工地域区分	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	R2三土 冥地地すべり 三・西祖谷冥地 地下水排除工事(2)				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				
作業土工 B-4号		式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	10				単 1号
埋戻し	土質区分:土砂,土質:埴質土	m3	4				単 2号
土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	6				単 3号
残土処分	土質:土砂(埴質土)	m3	6				単 4号
集排水ホーリング工 B-4号		式	1				
ホーリング	施工場所:地表,土質区分:埴質土,呼び径:径90mm	m	260				単 5号
ホーリング	施工場所:地表,土質区分:軟岩,呼び径:径90mm	m	115				単 6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	375				単 7号
ホーリング 仮設機材		回	1				単 8号
足場		空m3	9				単 9号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 2 三土 冥地地すべり 三・西祖谷冥地 地下水排除工事 (2)	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 B-4号		式	1				
コンクリート 張コンクリート 18-8-40 W/C≤60%	小型構造物, 一般養生, 現場内小運搬無し	m3	0.8				単 10号
型枠 張コンクリート	型枠の種類: 一般型枠	m2	5				単 11号
裏石積 t=20cm		m2	4				単 12号
コンクリート 集水枡コンクリート 18-8-40 W/C≤60%	小型構造物, 一般養生, 現場内小運搬無し	m3	0.6				単 13号
型枠 集水枡コンクリート	型枠の種類: 一般型枠	m2	4				単 14号
基礎材		m2	3				単 15号
孔口パイプ		個	5				単 16号
水抜パイプ	小型構造物, 一般養生, 現場内小運搬無し	m	0.8				単 17号
吸出し防止材	ヤ繊維系 t=10	m2	0.2				単 18号
流末処理工		式	1				
暗渠配水管		m	60				単 19号
直接工事費		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	R 2 三土 冥地地すべり 三・西祖谷冥地 地下水排除工事（2）				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
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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	床掘り	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	
	床掘り	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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	埋戻し	土質区分:土砂, 土質:ㇿ質土	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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3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0.13m3(平積0.1m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,28.5km以下	m3	1				
	合計							
	単価						円/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 4号	残土処分	土質:土砂(液質土)	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	
	処分費(m3)		m3	1				単 20号
	合計							
	単価						円/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 5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/本を超え80m/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 6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/本を超え80m/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 7号	保孔管	施工場所:地表VP, スレーナ現場加工: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	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	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 9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 10号	コンクリート 張コンクリート 18-8-40 W/C≤60%	小型構造物, 一般養生, 現場内小運搬 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
	コンクリート	無筋・鉄筋構造物, ハックホコ(クレーン機能付)打設, 18-8-40(高炉), 一般養生, 全ての費用		m3	1			
	合計							
	単価							円/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 11号	型枠 張コンクリート	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		一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m2	1				
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 12号	裏石積 t=20cm		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- 8-40 高炉, 割栗石150-200mm	m2	1			単 21号	
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 13号	コンクリート 集水枡コンクリート 18-8-40 W/C≦60%	小型構造物, 一般養生, 現場内小運搬 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	
コンクリート		小型構造物, バックホウ(クレーン機能付)打 設, 18-8-40(高炉), 一般養生, 全ての 費用	m3	1				
合計								
単価							円/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 14号	型枠 集水枡コンクリート	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		一般型枠, 小型構造物	m2	1				
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 15号	基礎材		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	
基礎砕石		12.5cmを超え17.5cm以下,再生クラッシュ ラン 40~0, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価								円/m2

1次単価表

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

単 16号	孔口パイプ		単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
硬質塩化ビニル管(一般管) VP-75			m	2.5				
材料費 45° エルボ VP75			個	1				
合計								
単価								円/個

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 17号	水抜パイプ	小型構造物, 一般養生, 現場内小運搬 無し	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	
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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	吸出し防止材	ポリエステル繊維系 t=10	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	
吸出し防止材 吸出し防止材			m2	1				
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 19号	暗渠配水管		単位	m	単位数量	60	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	材料費 キャップ		個	1				
	材料費 90° エルボ VP100		個	1				
	材料費 ジョイントVP100		個	2				
	硬質塩化ビニル管(一般管) VP-100		m	2				
	暗渠排水管	据付, 波状管及び網状管, 50~150mm, 要, 全ての費用	m	60				
	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 20号	処分費(m3)	条件	単位	m3	単位数量	金額	単価	摘要
	名称・規格		単位	数量	単価			
	処分費 処分費 (土砂)		m3	100				
	合計							
	単価						円/m3	

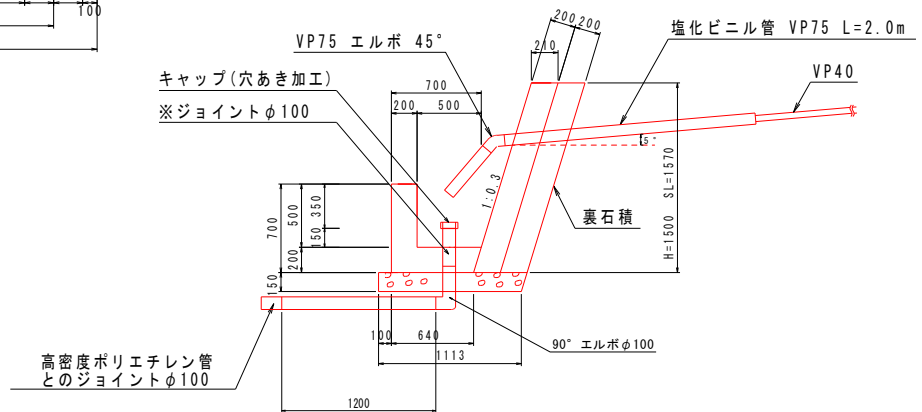
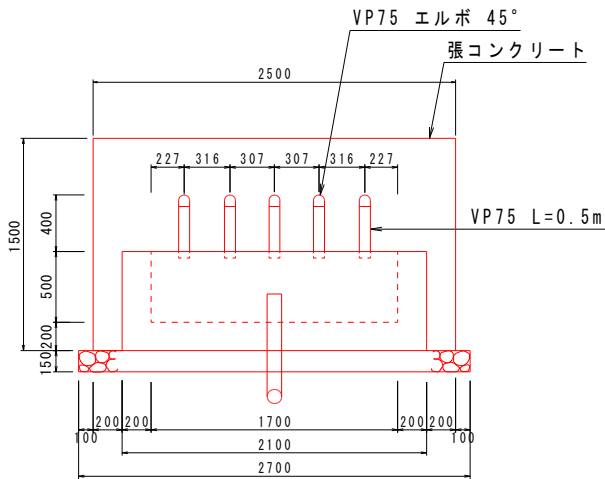
2次単価表

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 21号	拾石積(裏石積)	厚さ20cm, 18- 8-40 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 18-8-40 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

数量計算書

孔口処理工 (B 4号)



名称		計算式	数量
張コンクリート		$0.21 \times 1.50 \times 2.50$	0.79 m ³
型枠		$1.57 \times 2.5 + 1.57 \times 0.2 \times 2$	4.55 m ²
裏込石		$1.57 \times 2.5 \quad (t=0.20m)$	3.93 m ²
集水桝コンクリート		$(0.85+0.64) \times 1/2 \times 0.7 \times 2.1 - (0.65+0.5) \times 1/2 \times 0.5 \times 1.7$	0.61 m ³
型枠		$(2.1 \times 0.7) + (1.7 \times 0.5) + ((0.85+0.64) \times 1/2 \times 0.7 + (0.65+0.5) \times 1/2 \times 0.5) \times 2$	3.94 m ²
基礎碎石		$0.949 \times 2.7 \quad (t=0.15m)$	2.56 m ²
45° エルボ φ75			5.0 個
塩化ビニールパイプVP75		$0.50 \times 5 + 2.00 \times 5$	12.5 m
キャップ		VP100用(穴あき加工)	1.0 個
90° エルボ φ100		(流末処理に使用)	1.0 個
ジョイント φ100		(流末処理に使用)	1.0 個
塩化ビニールパイプVP100		(流末処理に使用) 0.2+1.2m	1.4 m
ジョイント φ100		(流末処理工の高密度管との連結使用)	1.0 個
水抜きパイプVP65	φ65	$(2.5 \times 1.5) / 3 = 1.25 \div 2 \text{箇所} \times 0.4m$	0.8 m
吸出し防止材	t=10mm	$0.3 \times 0.3 \times 2$	0.2 m ²

