

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(3)

◇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	山間僻地及び離島 1. 3
前金支出割合	補正を行わない
契約保証	金銭的補償
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	R 2 三土 冥地地すべり 三・西祖谷冥地 地下水排除工事（3）				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		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		m3	6				単 4号
集排水ボーリング工		式	1				
ボーリング	施工場所:地表, 土質区分:埴質土, 呼び径:径90mm	m	190				単 5号
ボーリング	施工場所:地表, 土質区分:軟岩, 呼び径:径90mm	m	85				単 6号
保孔管	施工場所:地表VP, スレー現場加工: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):各種	m	275				単 7号
ボーリング 仮設機材		回	1				単 8号
足場		空m3	10				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（3）				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		式	1				
コンクリート 張コンクリート 18-8-40 W/C≤60%		m3	0.8				単 10号
型枠 張コンクリート		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%		m3	0.6				単 13号
型枠 集水枡コンクリート		m2	4				単 14号
基礎材		m2	3				単 15号
孔口ハーフ		孔	5				単 16号
水抜ハーフ		m	0.8				単 17号
吸出し防止材	ヤシ繊維系	m2	0.2				単 18号
流末処理工		式	1				
暗渠排水管		m	65				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（3）				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	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
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	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
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:※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	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
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,ﾊﾞｯｸﾛｯﾄﾞ山積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	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 4号	残土処分		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	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 5号	ホーリング	施工場所:地表, 土質区分:硬質土, 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, 硬質土, φ 90mm, 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	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 6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, φ 90mm, 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	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
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: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	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
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	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
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	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
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%		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, 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	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 11号	型枠 張コンクリート		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	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
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- 8-25 (20), 割栗石150-200mm	m2	1			単 20号	
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
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%		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	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
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		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	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
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, 再生クラッシャー 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	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 16号	孔口パイプ		単位	孔	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 排水用硬質塩化ビニル管継手(45° エルボ VP75)			個	1				
合計								
単価							円／孔	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 17号	水抜パイプ		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	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
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	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	
材料費 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	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 19号	暗渠排水管		単位	m	単位数量	65	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費 塩化ビニル管キャップ			個	1				
材料費 排水用硬質塩化ビニル管継手 (90° エルボ VP100)			個	1				
材料費 ソケット φ100			個	2				
硬質塩化ビニル管 (一般管) VP-100			m	1. 4				
暗渠排水管		据付, 波状管及び網状管, 50～150mm, 要, 全ての費用	m	65				
合計								
単価							円／m	

2 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 20号	拾石積(裏石積)	厚さ20cm, 18- 8-25(20), 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)			m3	1. 7				
土木一般世話役			人					
普通作業員			人					
合計								
単価							円／m2	

機労材集計リスト（機械）

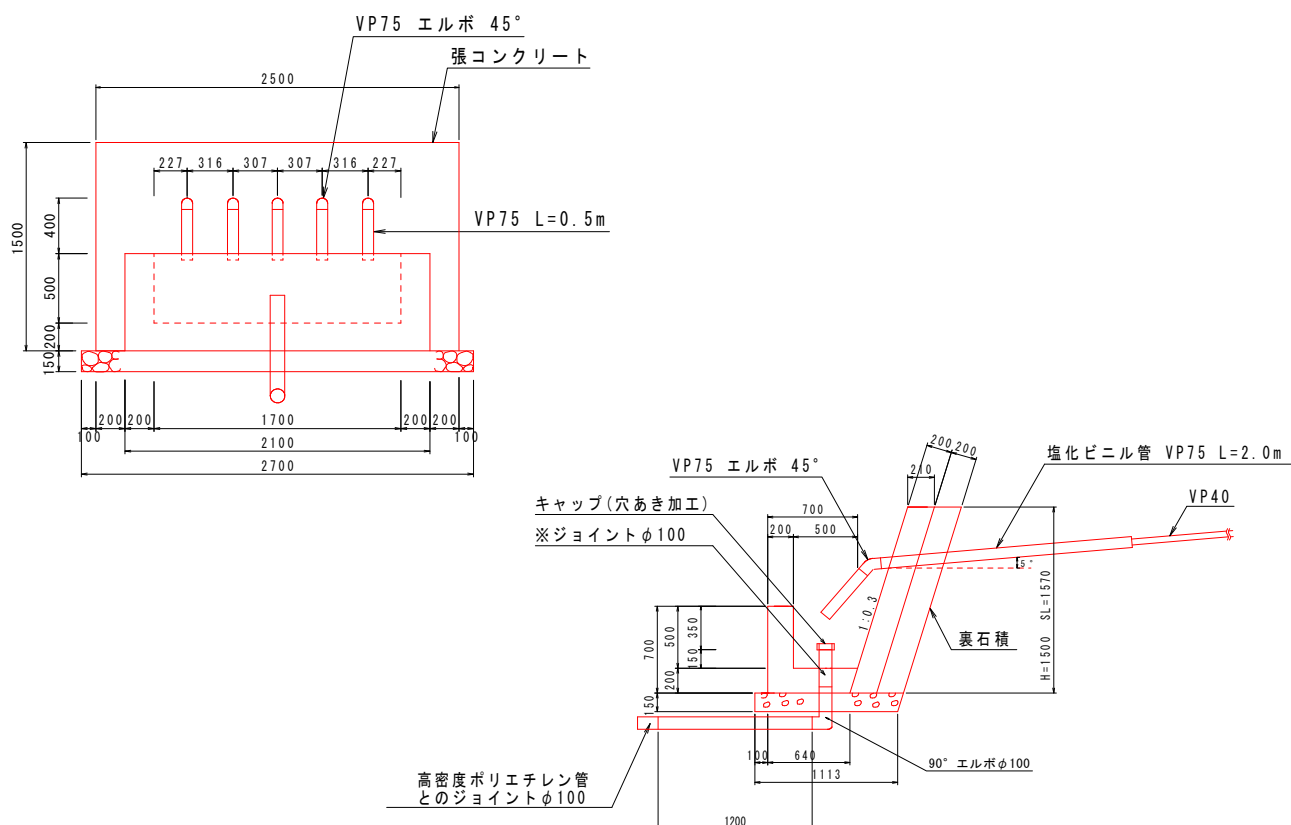
工事名	R 2 三土 冥地地すべり 三・西祖谷冥地 地下水排除工事（3）					
単価コード	名 称	規 格	単位	数量	金額	摘要
L001010004	バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き]	山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊	日	0.172	1,909	
L001010007	バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	0.023	228	
L001110014	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動]	125kVA	日	20.209	95,770	
L001140051	クローラクレーン[油圧伸縮ジブ型]	4.9t吊	日	1.125	18,333	
L001180001	タンク及びランマ	質量 60～80kg	日	0.165	104	
M000301001	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	2t積級	供用日	2.105	10,086	
M000571004	ゲラウトポンプ [横型二連複動ピストン式]	吐出量 200L/分	供用日	25.314	74,910	
M000601011	ローリングマシン[ロータリーカッショ式]	スキッド型 55kW級	供用日	22.518	1,200,115	
	合計額				1,401,455	

見積単価一覧表

[illegible]

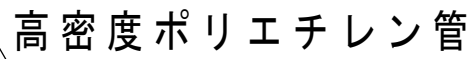
(B 3号)数量総括表(合計)						
工事区分	工種	種別	細別	規格	単位	数量
斜面对策						
	山腹水路工					
		流末水路				
			高密度ポリエチレン管	φ100 (ダブル管)	m	65
			床掘り	レキ質土	m3	3.90
			埋め戻し	レキ質土	m3	3.38
	地下水排除工	集排水ホーリング工				
			ホーリング	径:径90mm レキ質土	m	190
			ホーリング	径:径90mm 軟岩	m	85
			保孔管	保孔管材質・種類(VPの場合):VP40	m	275
			ホーリング 仮設機材		回	1
			足場		空m3	10.4
		孔口処理工			箇所	1
			床掘 (レキ質土)		m3	6.18
			埋戻し (レキ質土)		m3	0.59
			張りコンクリート		m3	0.79
			型枠		m2	4.55
			裏込石	t=20cm	m2	3.93
			集水桝コンクリート		m3	0.61
			型枠		m2	3.94
			基礎碎石		m2	2.56
			塩化ビニルパイプVP75	φ75 (各孔口処理)	m	12.5
			45° エルボVP75	φ75 (各孔口処理用)	個	5
			キャップ	VP100用 (穴あき加工)	個	1
			90° エルボVP100	φ100 (流末処理用)	個	1
			ジョイントVP100	φ100 (流末処理用)	個	1
			塩化ビニルパイプVP100	φ100 (流末処理用)	m	1.4
			ジョイントVP100	φ100 (流末処理高の高密度管との連結)	個	1
			水抜きパイプVP65	φ65	m	0.8
			吸出し防止材	t=10mm	m2	0.2

孔口处理工 (B 3号)

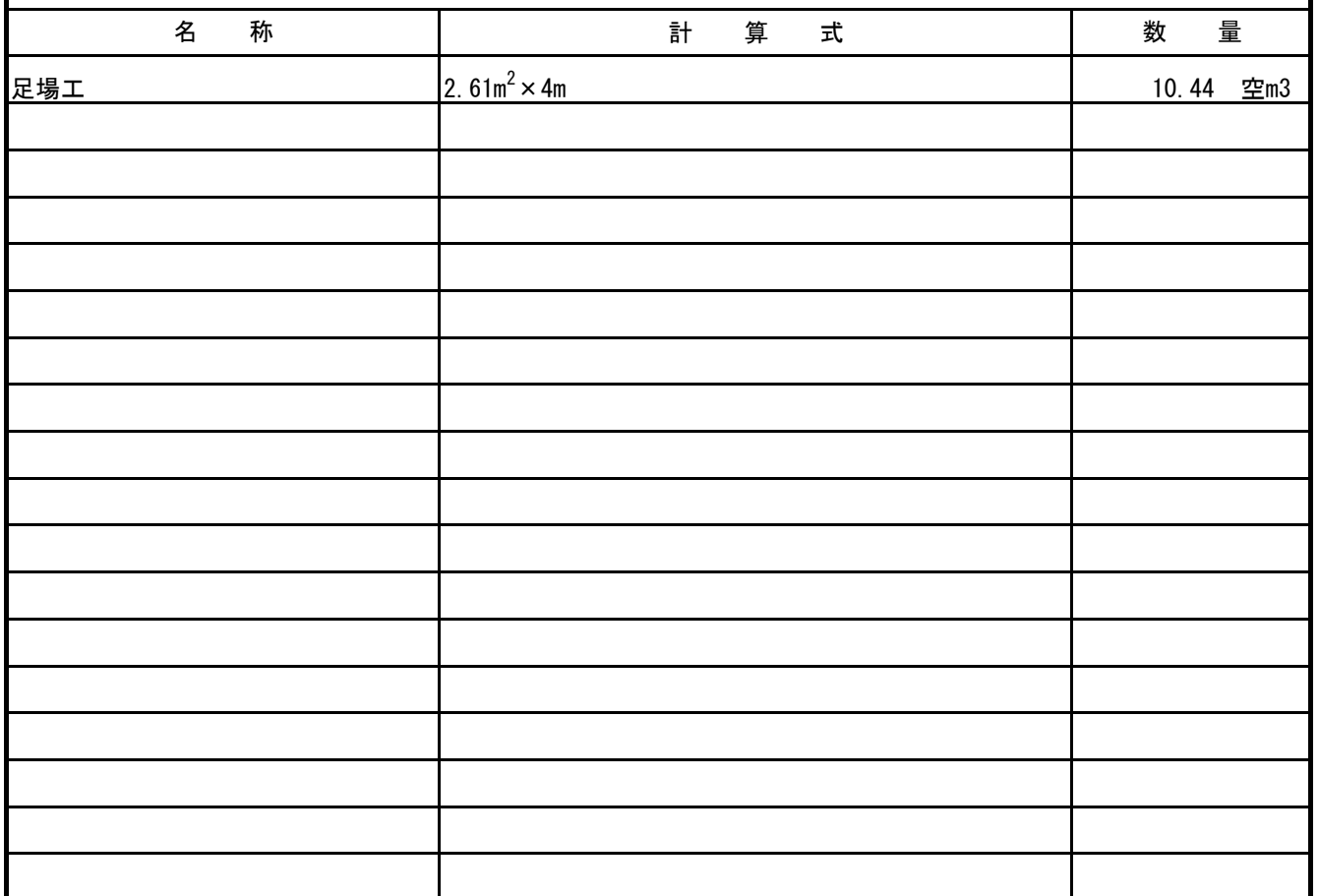


名 称	計 算 式	数 量
張コンクリート	$0.21 \times 1.50 \times 2.50$	0.79 m3
型枠	$1.57 \times 2.5 + 1.57 \times 0.2 \times 2$	4.55 m2
裏込石	$1.57 \times 2.5 \quad (t=0.20m)$	3.93 m2
集水桝コンクリート	$(0.85+0.64) \times 1/2 \times 0.7 \times 2.1 - (0.65+0.5) \times 1/2 \times 0.5 \times 1.7$	0.61 m3
型枠	$(2.1 \times 0.7) + (1.7 \times 0.5) + ((0.85+0.64) \times 1/2 \times 0.7 + (0.65+0.5) \times 1/2 \times 0.5) \times 2$	3.94 m2
基礎碎石	$0.949 \times 2.7 \quad (t=0.15m)$	2.56 m2
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	0.8 m
吸出し防止材	t=10mm	0.2 m2

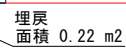
流末処理 (B 3号)

[illegible]

足場工(B 3号)



作業土工 (B 3号)

[illegible]