

見積参考資料

工事名 R8三土 城山地すべり 三・山城黒川 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
単価使用年月	令和8年5月
施工地域・工事場所	山間僻地及び離島
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
週休2日確保工事に係る経費補正	週休2日(月単位)

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 8 三土 城山地すべり 三・山城黒川 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				
地下水排除工		式	1				
残土処理工		式	1				
現地敷均し		m3	3				単 1号
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	250				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	75				単 3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):VP	m	325				単 4号
ホーリング 仮設機材		回	2				単 5号
足場		空m3	90				単 6号
孔口処理工		式	1				
孔口処理工		箇所	2				単 7号
流末処理工		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R 8 三土 城山地すべり 三・山城黒川 地下水排除工事				事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 斜面対策	
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
流末処理工		m	97				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				

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	現地敷均し		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
埋戻し		現場制約あり,土砂,無し		m3	1			
合計								
単価								円/m3

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
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:ㇿ質土,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,ㇿ質土,φ90mm,50m/本以下		m	1			
合計								
単価								円/m

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	保孔管	施工場所:地表VP,ストレナ現場加工: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):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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
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	2	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	5				
	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, 有り, 全ての費用	m3	2				
	コンクリート 小型車4t割増		m3	2				
	型枠	一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m2	9				
	拾石積(裏石積)	厚さ15cm, 18- 8-25(20) 高炉, 割栗石 50-150mm	m2	9			単 9号	
	割栗石 小型車4t割増		m3	2				
	コンクリート	小型構造物, 人力打設, 18-8-40(高炉), 一般養生, 有り, 全ての費用	m3	1				
	コンクリート 小型車4t割増		m3	1				
	型枠	一般型枠, 小型構造物	m2	9				
	基礎碎石	12.5cmを超え17.5cm以下, 再生クワッシュン 40~0, 全ての費用	m2	5				
	碎石 小型車4t割増		m3	0.8				
	硬質塩化ビニル管(一般管) VP-65		m	1				

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
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	2	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	20				
	硬質塩化ビニル管(一般管) VP-150		m	2				
	エルボ φ75, 45°		個	10				
	エルボ φ150, 90°		個	2				
	ソケット φ150		個	2				
	合計							
	単価							円/箇所

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	流末処理工		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	
	暗渠排水管	据付, 網状管, 50~150mm, 要, 全ての費用	m	10				
	床掘り	土砂, 現場制約あり	m3	0.9				
	埋戻し	現場制約あり, 土砂, 有り	m3	0.7				
	合計							
	単価						円/m	

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9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

R8三土 城山地すべり 三・山城黒川 地下水排除工事

城山地すべり防止区域

三好市山城町黒川

数量計算書

三好県土整備事務所

R8三土 城山地すべり 三・山城黒川 地下水排除工事

名称・規格	単位	C	D-1		計上数量	備考
残土処理工						
現地敷均し	m ³	1.8	1.6		3	
集排水ボーリング工						
削孔 φ90 レキ質土	m	90.0	160.0		250	
削孔 φ90 軟岩	m	35.0	40.0		75	
保孔管(VP40)	m	125.0	200.0		325	4方向ストレーナー加工 L=260.00m 3方向ストレーナー加工 L=65.00m
足場工	空m ³	45.0	40.5		90	
ボーリングマシン仮設機材	回	1	1		2	
孔口処理工	箇所	1	1		2	
床掘 土砂	m ³	2.6	2.0		5	
張コンクリート σ _{ck} =18N/mm ²	m ³	0.78	0.78		2	小型車割増
型枠 一般型枠 無筋	m ²	4.48	4.48		9	
裏石積 t=150mm	m ²	4.36	4.36		9	
集水桝コンクリート σ _{ck} =18N/mm ²	m ³	0.68	0.68		1	小型車割増
型枠 一般型枠 小型	m ²	4.30	4.30		9	
基礎碎石 RC-40 t=150mm	m ²	2.54	2.54		5	小型車割増
水抜きパイプ VP管 φ65	m	0.74	0.74		1	
VP管 φ75	m	10.0	10.0		20	
VP管継手 φ75 エルボ 45°	個	5	5		10	
VP管継手 φ150 エルボ 90°	個	1	1		2	
VP管継手 φ150 ソケット	個	1	1		2	
VP管 φ150	m	1.00	1.00		2.0	
流末処理工	m	62.0	35.0		97	
高密度ポリエチレン管 φ150 無孔管ダブル	m	10.0	10.0		10.0	【10m当たり】
床堀	m ³	0.9	0.9		0.9	【10m当たり】
埋戻	m ³	0.7	0.7		0.7	【10m当たり】

名称・規格	算式	単位	数量
残土処理工			
現地敷均し	$2.6 - (0.9 - 0.7 / 0.9) \times 62.0 / 10$	m ³	1.8
集排水ボーリング工			
削孔 φ90 レキ質土	18.0 × 5	m	90.0
削孔 φ90 軟岩	7.0 × 5	m	35.0
保孔管(VP40) 合計	20.0 × 5 + 5.0 × 5	m	125.0
保孔管(VP40) 4方向	20.0 × 5	m	100.0
保孔管(VP40) 3方向	5.0 × 5	m	25.0
足場工	$(1/2 \times (0.3 + 1.5) \times 2.7 + 1/2 \times (1.5 + 2.5) \times 1.8) \times 6.0 + (1/2 \times (0.3 + 1.5) \times 2.7 + 1/2 \times (1.5 + 1.9) \times 0.3) \times 3.0$	空m ³	45.0
ボーリングマシン仮設機材	1	回	1
孔口処理工	1	箇所	1
床掘 土砂	$0.90 \times (2.8 + 0.05 \times 2)$	m ³	2.6
張コンクリート σ _{ck} =18N/mm ²	0.2 × 1.4 × 2.8	m ²	0.78
型枠 一般型枠 無筋	1.4 × 2.8 + 1.4 × 0.2 × 2	m ²	4.48
裏石積 t=150mm	1.557 × 2.8	m ³	4.36
集水柵コンクリート σ _{ck} =18N/mm ²	$1/2 \times (0.64 + 0.85) \times 0.7 \times 2.4 - 1/2 \times (0.5 + 0.65) \times 0.5 \times 2.0$	m ²	0.68
型枠 一般型枠 小型	$2.4 \times 0.7 + 1/2 \times (0.64 + 0.85) \times 0.7 \times 2 + 2.00 \times 0.5 + 1/2 \times (0.5 + 0.65) \times 0.5 \times 2$	m ²	4.30
基礎碎石 RC-40 t=150mm	$1/2 \times (0.899 + 0.854) \times 2.9$	m	2.54
水抜きパイプ VP管 φ65	0.37 × 2	m	0.74
VP管 φ75	2.0 × 5	個	10.0
VP管継手 φ75 エルボ 45°	5	個	5
VP管継手 φ150 エルボ 90°	1	個	1
VP管継手 φ150 ソケット	1	個	1
VP管 φ150	0.35 + 0.25 + 0.40	m	1.0
流末処理工	62.0	m	62.0
	【10m当たり数量】		
高密度ポリエチレン管 φ150 無孔管ダブル	10.0	m	10.0
床堀	0.9	m ³	0.9
埋戻	0.7	m ³	0.7

名称・規格	算式	単位	数量
残土処理工			
現地敷均し	$2.0 - (0.9 - 0.7 / 0.9) \times 35.0 / 10$	m ³	1.6
集排水ボーリング工			
削孔 φ90 レキ質土	32.0 × 5	m	160.0
削孔 φ90 軟岩	8.0 × 5	m	40.0
保孔管(VP40) 合計	32.0 × 5 + 8.0 × 5	m	200.0
保孔管(VP40) 4方向	32.0 × 5	m	160.0
保孔管(VP40) 3方向	8.0 × 5	m	40.0
足場工	$1/2 \times (0.3 + 2.1) \times 4.5 \times 6.0 + 1/2 \times (0.3 + 1.5) \times 3.0 \times 3.0$	空m ³	40.5
ボーリングマシン仮設機材	1	回	1
孔口処理工	1	箇所	1
床掘 土砂	$0.70 \times (2.8 + 0.05 \times 2)$	m ³	2.0
張コンクリート σ _{ck} =18N/mm ²	0.2 × 1.4 × 2.8	m ²	0.78
型枠 一般型枠 無筋	1.4 × 2.8 + 1.4 × 0.2 × 2	m ²	4.48
裹石積 t=150mm	1.557 × 2.8	m ³	4.36
集水柵コンクリート σ _{ck} =18N/mm ²	$1/2 \times (0.64 + 0.85) \times 0.7 \times 2.4 - 1/2 \times (0.5 + 0.65) \times 0.5 \times 2.0$	m ²	0.68
型枠 一般型枠 小型	$2.4 \times 0.7 + 1/2 \times (0.64 + 0.85) \times 0.7 \times 2 + 2.00 \times 0.5 + 1/2 \times (0.5 + 0.65) \times 0.5 \times 2$	m ²	4.30
基礎碎石 RC-40 t=150mm	$1/2 \times (0.899 + 0.854) \times 2.9$	m	2.54
水抜きパイプ VP管 φ65	0.37 × 2	m	0.74
VP管 φ75	2.0 × 5	個	10.0
VP管継手 φ75 エルボ 45°	5	個	5
VP管継手 φ150 エルボ 90°	1	個	1
VP管継手 φ150 ソケット	1	個	1
VP管 φ150	0.35 + 0.25 + 0.40	m	1.0
流末処理工	35.0	m	35.0
	【10m当たり数量】		
高密度ポリエチレン管 φ150 無孔管ダブル	10.0	m	10.0
床堀	0.9	m ³	0.9
埋戻	0.7	m ³	0.7