

見積参考資料

工事名 R7三土 信正地すべり 三・山城信正 地下水排除工事（1）（
担い手確保型）

◇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7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
担い手確保モデル工事に係る経費補正	通期の週休2日

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。

本工事は、「担い手確保モデル工事（発注者指定型）」であり、通期の週休2日の経費補正（担い手確保モデル工事実施要領参照）を計上している。

設計内訳書（本01）

工事名	R 7 三土 信正地すべり 三・山城信正 地下水排除工事（1）（担い手確保型）				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	4				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	175				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, スレーブ現場加工: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):VP40	m	250				単 4号
ホーリング 仮設機材		回	1				単 5号
足場		空m3	10				単 6号
孔口処理工		式	1				
孔口処理工		箇所	1				単 7号
流末処理工		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	R 7 三土 信正地すべり 三・山城信正 地下水排除工事（1）（ 担い手確保型）				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
流末処理工		m	58				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	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 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	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 2号	ホーリング	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	
ホーリング		地表, ㇿ質土, φ 90mm, 50m/ 本以下	m	1				
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 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, φ 90mm, 50m/本以下	m	1				
合計								
単価							円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 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):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	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
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	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 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	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 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	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	4				
埋戻し		現場制約あり, 土砂, 有り	m3	0. 3				
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	0. 8				
コンクリート 小型車4t割増			m3	0. 8				
型枠		一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m2	4				
拾石積(裏石積)		厚さ15cm, 18- 8-25 (20), 割栗石 50-150mm	m2	4			単 9号	
割栗石 小型車4t割増			m3	0. 7				
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	0. 7				
コンクリート 小型車4t割増			m3	0. 7				
型枠		一般型枠, 小型構造物	m2	4				
基礎碎石		12. 5cmを超え17. 5cm以下, 再生クラッシュ 40~0, 全ての費用	m2	3				
碎石 小型車4t割増			m3	0. 4				

1 次単価表

単価使用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 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	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	0. 7				
硬質塩化ビニル管(一般管) VP-75			m	10				
硬質塩化ビニル管(一般管) VP-150			m	1				
エルボ φ 75, 45°			個	5				
エルボ φ 150, 90°			個	1				
ソケット φ 150			個	1				
合計								
単価							円／箇所	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 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, 波状管及び網状管, 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	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 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), 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)			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	

機労材集計リスト（機械）

[illegible]

見積単価一覧表

工事名	R7三土 信正地すべり 三・山城信正 地下水排除工事(1)(担い手確保型)			
名称	規格	単位	単価	備考
※以下は、週休2日補正として計上している金額の合計額を参考値として示したものです。				
直接工事費分	通期の週休2日経費補正	式	35,758	
共通仮設費分	通期の週休2日経費補正	式	0	

R7三土 信正地すべり 三・山城信正 地下水排除工事(1)(担い手確保型)

信正地すべり防止区域

三好市山城町信正(第1分割)

数量計算書

西部総合県民局県土整備部〈三好庁舎〉

R7三土 信正地すべり 三・山城信正 地下水排除工事(1)(担い手確保型)

名称・規格	単位	数量表	計上数量	備考
残土処理工				
現地敷均し	m ³	4.18	4	3.75-0.25/0.9+0.90×58.00/10-0.70 ×58.00/0.9/10
集排水ボーリング工				
削孔 φ90 レキ質土	m	175.00	175	
削孔 φ90 軟岩	m	75.00	75	
保孔管(VP40)	m	250.00	250	4方向ストレーナー加工 L=200.00m 3方向ストレーナー加工 L=50.00m
足場工	空m ³	14.04	10	
ボーリングマシン仮設機材	回	1	1	
孔口処理工	箇所	1	1	
床掘 土砂	m ³	3.75	4	
埋戻 土砂	m ³	0.25	0.3	
張コンクリート σ _{ck} =18N/mm ²	m ³	0.78	0.8	小型車割増
型枠 一般型枠 無筋	m ²	4.48	4	
裏石積 t=150mm	m ²	4.36	4	
集水桧コンクリート σ _{ck} =18N/mm ²	m ³	0.68	0.7	小型車割増
型枠 一般型枠 小型	m ²	4.30	4	
基礎碎石 RC-40 t=150mm	m ²	2.54	3	小型車割増
水抜きパイプ VP管 φ65	m	0.74	0.7	
VP管 φ75	m	10.00	10	
VP管継手 φ75 エルボ 45°	個	5	5	
VP管継手 φ150 エルボ 90°	個	1	1	
VP管継手 φ150 ソケット	個	1	1	
VP管 φ150	m	1.00	1	
流末処理工	m	58.00	58	
高密度ポリエチレン管 φ150 無孔管ダブル	m	10.00	10	【10m当たり】
床掘	m ³	0.90	0.9	【10m当たり】
埋戻	m ³	0.70	0.7	【10m当たり】

R7三土 信正地すべり 三・山城信正 地下水排除工事(1)(担い手確保型)

名称・規格	算式	数量
残土処理工		
現地敷均し	$3.75 - 0.25 / 0.9 + 0.90 \times 58.00 / 10 - 0.70 \times 58.00 / 0.9 / 10$	4.18
集排水ボーリング工		
削孔 φ90 レキ質土	35.0×5	175.00
削孔 φ90 軟岩	15.0×5	75.00
保孔管(VP40) 合計	$40.0 \times 5 + 10.0 \times 5$	250.00
保孔管(VP40) 4方向	40.0×5	200.00
保孔管(VP40) 3方向	10.0×5	50.00
足場工	$(1/2 \times (0.3 + 0.4) \times 4.0 + 1/2 \times (0.4 + 0.7) \times 0.5) \times 6.5 + 1/2 \times (0.3 + 0.4) \times 3.0 \times 3.0$	14.04
ボーリングマシン仮設機材	1	1
孔口処理工	1	1
床掘 土砂	$1.08 \times (2.8 + 0.3 \times 2 + 0.075)$	3.75
埋戻 土砂	$0.04 \times 2.8 + 0.20 \times (0.3 \times 2 + 0.075)$	0.25
張コンクリート $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$0.2 \times 1.4 \times 2.8$	0.78
型枠 一般型枠 無筋	$1.4 \times 2.8 + 1.4 \times 0.2 \times 2$	4.48
裏石積 t=150mm	1.557×2.8	4.36
集水桝コンクリート $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$1/2 \times (0.64 + 0.85) \times 0.7 \times 2.4 - 1/2 \times (0.5 + 0.65) \times 0.5 \times 2.0$	0.68
型枠 一般型枠 小型	$2.4 \times 0.7 + 1/2 \times (0.64 + 0.85) \times 0.7 \times 2 + 2.00 \times 0.5 + 1/2 \times (0.5 + 0.65) \times 0.5 \times 2$	4.30
基礎碎石 RC-40 t=150mm	$1/2 \times (0.899 + 0.854) \times 2.9$	2.54
水抜きパイプ VP管 φ65	0.37×2	0.74
VP管 φ75	2.0×5	10.00
VP管継手 φ75 エルボ 45°	5	5
VP管継手 φ150 エルボ 90°	1	1
VP管継手 φ150 ソケット	1	1
VP管 φ150	$0.35 + 0.25 + 0.4$	1.00
流末処理工	58	58.00
高密度ポリエチレン管 φ150 無孔管ダブル	10	10.00
床堀	0.9	0.90
埋戻	0.7	0.70