

見積参考資料

工事名 R7馬土 明谷地すべり つ・一字明谷 地下水排除工事（1）

◇経費情報◇

工種区分	砂防・地すべり等工事
単価地区	美馬3
単価使用年月	令和7年7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	R7馬土 明谷地すべり つ・一字明谷 地下水排除工事(1)				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				
擁壁工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	2				単 1号
埋戻し	土質区分:土砂,土質:土砂	m3	0.1				単 2号
場所打擁壁工		式	1				
コンクリート (間詰めコン含む)		m3	2				単 3号
型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	11				単 4号
基礎材		m2	3				単 5号
排水管	VP-75	m	16				単 6号
排水管	VP-75 45° エルボ	個	6				単 7号
排水管	VP-100	m	1				単 8号
排水管	VP-100 ソケット	個	1				単 9号

設計内訳書（本01）

工事名	R7馬土 明谷地すべり つ・一字明谷 地下水排除工事（1）				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
排水管	VP-150 90° エルボ	個	1				単 10号
養生ネット		基	1				単 11号
山腹水路工		式	1				
山腹暗渠工		式	1				
暗渠排水管		m	15				単 12号
地下水排除工		式	1				
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	339.6				単 13号
ホーリング	施工場所:地表, 土質区分:軟岩, 呼び径:径90mm	m	50.4				単 14号
保孔管	施工場所:地表VP, スレナ現場加工: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):VP40 有孔管	m	390				単 15号
ホーリング 仮設機材		回	1				単 16号
足場		空m3	30				単 17号
仮設工		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	R 7馬土 明谷地すべり つ・一字明谷 地下水排除工事（1）				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
工事用道路工		式	1				
モノレール架設・撤去		式	1				内 1号
モノレール運搬		式	1				内 2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				

一式当り内訳書

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	モルレル架設・撤去							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
路線選定 30° 未満		m	40				単 26号	
架設 30° 未満		m	40				単 27号	
撤去 30° 未満		m	40				単 28号	
モルレル賃料		式	1				単 29号	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	モ/レール運搬							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
モ/レール運搬		日	0.6				単 30号	
合計								

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
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, 上記以外(小規模), 全ての費用	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
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: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	
埋戻し		上記以外(小規模), 土砂, 全ての費用	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	コンクリート (間詰めコン含む)		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	
	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				
	生コンクリート 小型車割増4t車		m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	型枠	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	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5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	
基礎碎石		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	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	排水管	VP-75	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	
材料費(m)			m	1				単 18号
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	排水管	VP-75 45° エルボ	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	
材料費(個)			個	1			単 19号	
合計								
単価							円/個	

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	排水管	VP-100	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	
材料費(m)			m	1			単 20号	
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	排水管	VP-100 ソケット	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	
材料費(個)			個	1			単 21号	
合計								
単価							円/個	

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	排水管	VP-150 90° エルボ	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	
材料費(個)			個	1			単 22号	
合計								
単価							円/個	

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	養生ネット		単位	基	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ポリエチレン製ネット 9*9 t=3.5mm		m2	4				単 23号
	等辺山形鋼 SUS304 25*25*4000mm		kg	9				単 24号
	コンクリートアンカー		本	14				単 25号
	コンクリート削孔(電動ハンマドリル)	30mm以上200mm未満	孔	14				
	普通作業員		人	0.5				
	合計							
	単価							円/基

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	暗渠排水管		単位	m	単位数量	15	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, 50~150mm, 不要, 全ての費用	m	15				
	床掘り	土砂, 上記以外(小規模), 全ての費用	m3	1				
	埋戻し	上記以外(小規模), 土砂, 全ての費用	m3	1				
	合計							
	単価						円/m	

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13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	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14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	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15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	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16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	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17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)		平地, 標準		空m3	1			
合計								
単価							円/空m3	

2次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	材料費(m)		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	
	材料費 VP75		m	1				
	合計							
	単価						円/m	

2次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	材料費(個)		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	
	材料費 VP75 45° エルボ		個	1				
	合計							
	単価						円/個	

2次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	材料費(m)	条件	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	
	材料費 VP100		m	1				
	合計							
	単価						円/m	

2次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	材料費(個)	条件	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	
	材料費 VP100 ソケット		個	1				
	合計							
	単価						円/個	

2次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	材料費(個)		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		
	材料費 VP150 90° エルボ		個	1					
	合計								
	単価							円/個	

2次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	ホリエチレン製ネット 9*9 t=3.5mm		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(m2)		m2	1					単 31号
	合計								
	単価							円/m2	

2次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	等辺山形鋼 SUS304 25*25*4000mm		単位	kg	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(m2)			m2	1			単 32号	
合計								
単価							円/kg	

2次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	コンクリートアンカー		単位	本	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(本)			本	1			単 33号	
合計								
単価							円/本	

2次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	路線選定 30° 未満		単位	m	単位数量	100	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	0.35				
	特殊作業員		人	0.35				
	合計							
	単価							円/m

2次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	架設 30° 未満		単位	m	単位数量	100	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	2				
	特殊作業員		人	2				
	普通作業員		人	6				
	合計							
	単価						円/m	

2次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	撤去 30° 未満		単位	m	単位数量	100	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	1				
	特殊作業員		人	1				
	普通作業員		人	3				
	合計							
	単価						円/m	

2次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	モ/レール賃料		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	モ/レール賃料(動力車) 1t積/45° 2ヵ月以内		台	1				
	モ/レール賃料(平台車) 1t積/45° 2ヵ月以内		台	1				
	モ/レール賃料(レール資材) 1t積/45° 2ヵ月以内		m	40				
	合計							

2次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30号	モ/レール運搬		単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	混合油 1:20		L	13.7				
	普通作業員		人	2				
	合計							
	単価							円/日

3次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	材料費(m2)		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 養生ネット		m2	1				
	合計							
	単価						円/m2	

3次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	材料費(m2)		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 ステンレス鋼等辺山形鋼		kg	1				
	合計							
	単価						円/m2	

3次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33号	材料費(本)		単位	本	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 コンクリートアンカー		本	1				
	合計							
	単価						円/本	

機労材集計リスト（機械）

工事名	R7馬土 明谷地すべり つ・一字明谷 地下水排除工事（1）					
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	0.246	2,730	
L001010007	バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	0.023	228	
L001110001	発動発電機[ガソリンエンジン駆動]	2kVA	日	0.217	125	
L001110014	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動]	125kVA	日	28.212	133,710	
L001140051	クローラクレーン[油圧伸縮シブ型]	4.9t吊	日	1.185	19,299	
M000202096	バックホウ(クローラ) [後方超小旋回型]	排ガス型(第2次) 山積0.28m3	供用日	0.194	1,632	
M000571004	グラウトポンプ [二筒複動ピストン式]	吐出量200L/min	供用日	35.199	114,728	
M000601011	ローリングマシン[ロータリハカッション式]	スキッド型 55kW級	供用日	30.583	2,575,024	
M000806001	ランマ	質量60～80kg	供用日	0.051	26	
M002083002	電動ハンマドリル	穴あけ能力 φ38～40mm	供用日	0.258	68	
	合計額				2,847,570	

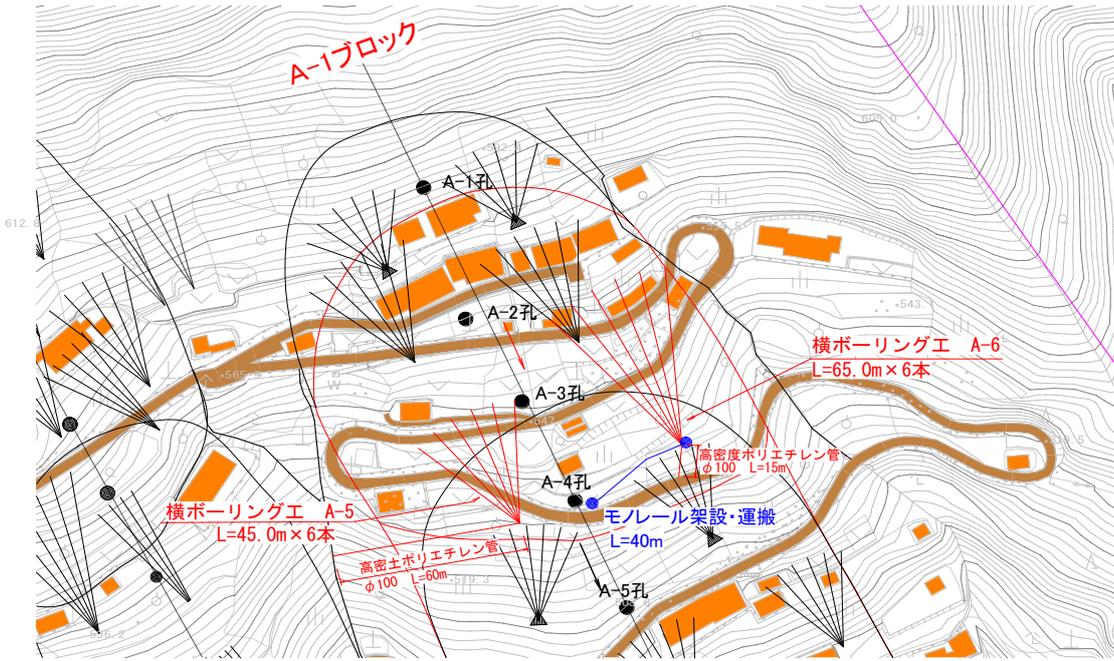
R7馬土 明谷地すべり つ・一字明谷 地下水排除工事(1) 数量計算書

作業土工		単位	当初	計上数量
床掘	0.47*3.2	m3	1.50	2
埋戻	0.03*3.2	m3	0.10	0.1
擁壁工				
間詰コンクリート	0.07*3.0	m3	0.21	0.2
張コンクリート	1.56*3.0*0.3	m3	1.40	
集水柵コンクリート	$(0.64+0.85)/2*0.7*2.6-(0.5+0.65)/2*0.5*2.2$	m3	0.72	
コンクリート計		m3	2.13	2
張コンクリート型枠	$1.56*3.0+1.56*0.3*2$	m2	5.62	
集水柵コンクリート型枠	2.6*0.7	m2	1.82	
	$(0.64+0.85)/2*0.7*2$	m2	1.04	
	2.2*0.7	m2	1.54	
	$(0.44+0.65)/2*0.7*2$		0.76	
型枠計		m2	10.78	11
基礎砕石	$(1.0+1.05)/2*3.2$	m	3.28	3
VP75 先端	0.5*6孔	m	3.0	3
VP75 保孔管	2*6孔	m	12.0	12
VP75 水抜	0.4*2箇所	m	0.8	1
VP75 45° エルボ	1*6孔	個	6	6
VP100	0.4+0.2+0.4	m	1.0	1
VP100 ソケット		個	1	1
VP150 90° エルボ		個	1	1
足場	$(2.5+0.2)/2*4.5*5$	空m3	30.4	30
養生ネット		基	1	1

R7馬土 明谷地すべり つ・一字明谷 地下水排除工事(1) 数量計算書

暗渠工				
床掘	0.9*15/10	m3	1.4	1
埋戻	0.7*15/10	m3	1.1	1
暗渠(φ100)	高密度ポリエチレン製波状管	m	15.0	15
地下水排除工				
ボーリング	礫質土	m	339.6	339.6
ボーリング	軟岩	m	50.4	50.4
保孔管		m	390.0	390
仮設工				
1t積/45° 2ヶ月以内		箇所	1	1
モノレール本体		台	1	1
バケット台車		台	1	1
レール資材		m	40	40

モノレール



L= 40.0m