

見積参考資料

工事名 R6馬耕 地すべり つるぎ北引地 排水ボーリング工事(担い手確保型)

◇経費情報◇

工種区分	その他土木工事(2)
単価地区	美馬1
施工地域区分	中山間地域
前金支出割合	35%を超え 40%以下の場合
契約保証	金銭的保証を必要とする場合
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。

本工事は、「担い手確保モデル工事(発注者指定型)」であり、4週8休の経費補正(担い手確保モデル工事実施要領参照)を計上している。

事業名	耕地地すべり防止事業 つるぎ北地区
工事名	R 6馬耕 地すべり つるぎ北引地 排水ボーリング工事(担い手確保型)

項目名	内容
事業主体名	西部総合県民局農林水産部(美馬)
事業名	耕地地すべり防止事業
地区名	つるぎ北地区
工事名	R 6馬耕 地すべり つるぎ北引地 排水ボーリング工事(担い手確保型)
施工場所	
工事番号	
工事区分	
積算区分	当初積算
地域区分	徳島県
地区区分	美馬1
工期	
積算体系年月	令和6年3月
単価期適用年月	令和6年5月 A
歩掛期適用年番号	
電力会社名	

事業名	耕地地すべり防止事業 つるぎ北地区
工事名	R 6馬耕 地すべり つるぎ北引地 排水ボーリング工事(担い手確保型)

項目名	内容
工事名	
工事区分	
積算区分	
積算体系区分	【一般土木工事】
工種区分	その他土木工事(2)
工種体系区分	
工事工種体系年番号	
契約保証費	
前払金支出割合	35%を超え40%以下
電力区分	低圧・業者持・1年未満
週休2日補正	4週8休以上
熱中症対策補正(現場管理費)	0.00%
施工地域区分	中山間地域
現場環境改善費の計上	しない
3次元出来形管理補正(共通仮設費)	補正なし
3次元出来形管理補正(現場管理費)	補正なし

事業名	耕地地すべり防止事業 つるぎ北地区		
工事名	R6馬耕 地すべり つるぎ北引地 排水ボーリング工事(担い手確保型)		

項目名	数量	単位	金額	備考
1 工事価格				
2 ・工事原価				
3 純工事費				
4 ・・直接工事費				
5 ・・・直接工事費(仮設工を除く)	1.000	式		
6 ・・・直接工事費(仮設工)	1.000	式		
7 ・・間接工事費				
8 ・・・共通仮設費				
9 ・・・・運搬費~営繕費等				
10 ・・・現場管理費				
11 ・・・・現場管理費(率計上)				
12 ・一般管理費等				

事業名	耕地地すべり防止事業 つるぎ北地区				
工事名	R6馬耕 地すべり つるぎ北引地 排水ボーリング工事(担い手確保型)				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費(仮設工を除く)					
・水抜きボーリング工	1.000	式			
・・水抜きボーリング工	1.000	式			
集排水ホ-リング(0-列-式) 86,礫質土,発動発電機,60m未満,なし	250.000	m			単A B単 1号
集排水ホ-リング(0-列-式) 86,軟岩,発動発電機,60m未満,なし	25.000	m			単A B単 2号
保孔管挿入 無孔管	28.000	m			単A B単 3号
保孔管挿入 有孔管	247.000	m			単A B単 4号
ホ-リングマシン設置・撤去(0-列-式) 地表,なし	1.000	回			単A B単 5号
足場(地表) 傾斜地	13.000	空m3			単A B単 6号
孔口処理 床掘り	1.000	m3			単A B単 7号
孔口処理 埋戻し	1.000	m3			単A B単 8号
孔口処理工	1.000	箇所			単A B単 9号
流末処理工	50.000	m			単A B単 10号
合 計					

事業名	耕地地すべり防止事業 つるぎ北地区				
工事名	R6馬耕 地すべり つるぎ北引地 排水ボーリング工事(担い手確保型)				

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単 - 1号 ***					
	集排水ボ-リング(□-列-式) 86,礫質土,発動発電機,60m未満,なし		m		1.000	当たり算出
	集排水ボ-リング(地表ボ-リング・□-列-式) 86,礫質土,発動発電機,60m 未満,なし	1.000	m			S単 12号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 2号 ***					
	集排水ボ-リング(□-列-式) 86,軟岩,発動発電機,60m未満,なし		m		1.000	当たり算出
	集排水ボ-リング(地表ボ-リング・□-列-式) 86,軟岩,発動発電機,60m 未満,なし	1.000	m			S単 13号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 3号 ***					
	保孔管挿入 無孔管		m		28.000	当たり算出
	保孔管挿入(□-列-式) 地表	28.000	m			T単 1号
	硬質ポリ塩化ビニル管 一般管VP 径40 長4.0m,,	7.000	本			S単 5号
	合計					
	単価					

事業名	耕地地すべり防止事業 つるぎ北地区		
工事名	R6馬耕 地すべり つるぎ北引地 排水ボーリング工事(担い手確保型)		

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単 - 4号 ***					
	保孔管挿入 有孔管		m		247.000 m	当たり算出
	保孔管挿入工(□列-式) 地表	247.000	m			S単 11号
	硬質塩化ビニル有孔管 40,,	61.800	本			S単 6号
	合 計					
	単 価					
	*** B単 - 5号 ***					
	ボ-リングマシン設置・撤去(□列-式) 地表,なし		回		1.000 回	当たり算出
	ボ-リングマシン設置・撤去(□列-式) 地表,なし	1.000	回			S単 14号
	合 計					
	単 価					
	*** B単 - 6号 ***					
	足場(地表) 傾斜地		空m3		1.000 空m3	当たり算出
	SP 足場(地表) 傾斜地,なし	1.000	空m3			S単 20号
	合 計					

事業名	耕地地すべり防止事業 つるぎ北地区		
工事名	R6馬耕 地すべり つるぎ北引地 排水ボーリング工事(担い手確保型)		

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価					
	*** B単 - 7号 ***					
	孔口処理 床掘り		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 床掘り 土砂,現場制約あり,-,-	1.000	m3			S単 15号
	合 計					
	単 価					
	*** B単 - 8号 ***					
	孔口処理 埋戻し		m3		1.000 m3	当たり算出
	人土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,埋戻,はね付け+まき出し,振動コパ [®] タ()	1.000	m3			S単 1号
	合 計					
	単 価					
	*** B単 - 9号 ***					
	孔口処理工		箇所		1.000 箇所	当たり算出
	SP コンクリート 無筋・鉄筋構造物,人力打設,計上する,-,一般養生,-,無し,-,18-8-40(高炉B) W /C60%	1.000	m3			S単 25号

事業名	耕地地すべり防止事業 つるぎ北地区		
工事名	R6馬耕 地すべり つるぎ北引地 排水ボーリング工事(担い手確保型)		

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	SP 型枠 一般型枠,鉄筋・無筋構造物	5.500	m ²			S単 17号
	SP コンクリート 無筋・鉄筋構造物,人力打設,計上する,-,一般養生,-,無し,-,18-8-40(高炉B) W/C60%	0.300	m ³			S単 25号
	SP コンクリート 小型構造物,人力打設,計上する,-,一般養生,-,無し,-,18-8-40(高炉B) W/C60%	0.900	m ³			S単 26号
	SP 型枠 一般型枠,小型構造物	6.000	m ²			S単 18号
	SP 基礎砕石 12.5cmを超え17.5cm以下,計上する,なし,再生クラッシャラン RC-40 40~0mm	3.300	m ²			S単 16号
	硬質ポリ塩化ビニル管 一般管VP 径75 長4.0m,,	3.100	本			S単 7号
	硬質ポリ塩化ビニル管 一般管VP 径75 長4.0m,,	0.150	本			S単 7号
	エルボ45° 75,,	5.000	個			S単 8号
	硬質ポリ塩化ビニル管 一般管VP 径100 長4.0m,,	0.050	本			S単 9号
	異種管継手【暫定単価】 100,,	1.000	個			S単 10号
	合 計					
	単 価					
	*** B単 - 10号 ***					
	流末処理工		m		50.000 m	当たり算出
	SP 暗渠排水管 据付,波状管及び網状管,50~150mm,要	50.000	m			S単 19号
	合 計					

事業名	耕地地すべり防止事業 つるぎ北地区		
工事名	R6馬耕地すべり つるぎ北引地 排水ボーリング工事(担い手確保型)		

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価					
	*** B単 - 11号 ***					
	モノレール路線選定・架設・撤去		基		1.000	基 当たり算出
	モノレール路線選定・架設・撤去 路線選定なし,30度未満,架設~撤去,バケット台車,3ヵ月以内	1.000	基			S単 21号
	合 計					
	単 価					
	*** B単 - 12号 ***					
	モノレール運搬		式		1.000	式 当たり算出
	モノレール運転 ,バケット台車,200m	2.200	m3			S単 22号
	モノレール運転 ,バケット台車,200m	0.500	m3			S単 23号
	モノレール運転 ,普通台車,200m	3.000	ton			S単 24号
	合 計					
	単 価					

事業名	耕地地すべり防止事業 つるぎ北地区
工事名	R6馬耕 地すべり つるぎ北引地 排水ボーリング工事(担い手確保型)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 1号 ***					
	人力土工(盛土・埋戻)		m3		10.000 m3	当たり算出
	人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,埋戻,はね付け+まき出し,振動コバ ^ク タ()			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:4週8休以上 制約作業時間:0.0	
	1)土質区分 2)作業区分	砂・砂質土 埋戻				
	3)施工区分 4)締固め区分	はね付け+まき出し 振動コバ ^ク タ()				
	特殊作業員		0.200	人		
	普通作業員		1.110	人		
	諸雑費 10%		0.100			
	合計					算出数量 10.000 m3
	単価			m3		
	*** S単 - 2号 ***					
	土木一般世話役			人	1.000 人	当たり算出
	土木一般世話役				基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:4週8休以上 制約作業時間:0.0
	1)労務コード 2)労務単価算定区分					
	土木一般世話役		1.000	人		
	合計					算出数量 1.000 人
	単価					

事業名	耕地地すべり防止事業 つるぎ北地区				
工事名	R6馬耕 地すべり つるぎ北引地 排水ボーリング工事(担い手確保型)				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 3号 ***					
	特殊作業員		人		1.000 人	当たり算出
	特殊作業員			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:4週8休以上 制約作業時間:0.0	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分 特殊作業員	1.000	人			
	合計					算出数量 1.000 人
	単価					
	*** S単 - 4号 ***					
	普通作業員		人		1.000 人	当たり算出
	普通作業員			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:4週8休以上 制約作業時間:0.0	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分 普通作業員	1.000	人			
	合計					算出数量 1.000 人
	単価					
	*** S単 - 5号 ***					

事業名	耕地地すべり防止事業 つるぎ北地区				
工事名	R6馬耕 地すべり つるぎ北引地 排水ボーリング工事(担い手確保型)				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	硬質ポリ塩化ビニル管		本		1.000 各単位	当たり算出
	硬質ポリ塩化ビニル管 一般管VP 径40 長4.0m,,			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	硬質ポリ塩化ビニル管 一般管VP 径40 長4.0m	1.000	本			
	合計					算出数量 1.000 各単位
	単価					
	*** S単 - 6号 ***					
	硬質塩化ビニル有孔管		本		1.000 各単位	当たり算出
	硬質塩化ビニル有孔管 40,,			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	硬質塩化ビニル有孔管 40	1.000	本			
	合計					算出数量 1.000 各単位
	単価					
	*** S単 - 7号 ***					

事業名	耕地地すべり防止事業 つるぎ北地区		
工事名	R6馬耕 地すべり つるぎ北引地 排水ボーリング工事(担い手確保型)		

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	硬質ポリ塩化ビニル管		本		1.000 各単位	当たり算出
	硬質ポリ塩化ビニル管 一般管VP 径75 長4.0m,,			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)					
	硬質ポリ塩化ビニル管 一般管VP 径75 長4.0m	1.000	本			
	合計					算出数量 1.000 各単位
	単価					
	*** S単 - 8号 ***					
	エルボ45°		個		1.000 各単位	当たり算出
	エルボ45° 75,,			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)					
	エルボ45° 75	1.000	個			
	合計					算出数量 1.000 各単位
	単価					
	*** S単 - 9号 ***					

事業名	耕地地すべり防止事業 つるぎ北地区				
工事名	R 6馬耕 地すべり つるぎ北引地 排水ボーリング工事(担い手確保型)				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	硬質ポリ塩化ビニル管		本		1.000 各単位	当たり算出
	硬質ポリ塩化ビニル管 一般管VP 径100 長4.0m,,			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)					
	硬質ポリ塩化ビニル管 一般管VP 径100 長4.0m	1.000	本			
	合計					算出数量 1.000 各単位
	単 価					
	*** S単 - 10号 ***					
	異種管継手【暫定単価】		個		1.000 各単位	当たり算出
	異種管継手【暫定単価】 100,,			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)					
	異種管継手【暫定単価】 100	1.000	個			
	合計					算出数量 1.000 各単位
	単 価					
	*** S単 - 11号 ***					

事業名	耕地地すべり防止事業 つるぎ北地区				
工事名	R6馬耕 地すべり つるぎ北引地 排水ボーリング工事(担い手確保型)				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	保孔管挿入工(□列-式)		m		10.000 m	当たり算出
	保孔管挿入工(□列-式) 地表			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
	1)施工区分	地表		時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	硬質ポリ塩化ビニル有孔管(VP) TS片スリーブ 径40 長4.0m	2.580	本			計上無し
	土木一般世話役	0.060	人			
	特殊作業員	0.060	人			
	普通作業員	0.100	人			
	合計					算出数量 10.000 m
	単価		m			
	*** S単 - 12号 ***					
	集排水ホ-リング(地表ホ-リング・□列-式)		m		1.000 日	当たり算出
	集排水ホ-リング(地表ホ-リング・□列-式) 86,礫質土,発動発電機,60m未満,なし			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
	1)口径区分(mm)	86		時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	2)土質区分	礫質土				
	3)動力区分	発動発電機				
	4)削孔長区分	60m未満				
	6)長期割引単価区分(賃料機械)	なし				
	土木一般世話役	0.500	人			
	特殊作業員	1.000	人			

事業名	耕地地すべり防止事業 つるぎ北地区				
工事名	R6馬耕 地すべり つるぎ北引地 排水ボーリング工事(担い手確保型)				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	普通作業員	1.500	人			
	ボ-リングマシン[油圧式]	1.000	日			<損料>
	グラウトポンプ[横型単筒]	1.000	日			<損料>
	発動発電機[D駆動・~超低・排対型(~3次)]	1.180	日			<賃料>
	軽油 ハ-トリ-ル給油	36.000	L			
	メタルクラウン(シングル用) 径86mm	1.288	個			
	コアチューブ(シングル用) 径86mm 長1.5m	0.119	本			
	ケーシングパイプ 径86mm用 長1.5m	0.133	本			
	ボーリングロット(カップリング付) 径40.5mm 長3.0m	0.140	本			
	合 計					算出数量 7.000 m
	単 価		m			
	*** S単 - 13号 ***					
	集排水ボ-リング(地表ボ-リング・D-列-式)		m		1.000 日	当たり算出
	集排水ボ-リング(地表ボ-リング・D-列-式) 86,軟岩,発動発電機,60m未満,なし			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
	1)口径区分(mm)	86		時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	2)土質区分	軟岩		夜間制約作業時間:0.0		
	3)動力区分	発動発電機				
	4)削孔長区分	60m未満				
	6)長期割引単価区分(賃料機械)	なし				

事業名	耕地地すべり防止事業 つるぎ北地区				
工事名	R6馬耕 地すべり つるぎ北引地 排水ボーリング工事(担い手確保型)				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	土木一般世話役	0.500	人			
	特殊作業員	1.000	人			
	普通作業員	1.500	人			
	ホ-リングマシン[油圧式]	1.000	日			<損料>
	グラウトポンプ[横型単筒]	1.000	日			<損料>
	発動発電機[D駆動・超低・排対型(～3次)]	1.180	日			<賃料>
	軽油 ハ-トル給油	36.000	L			
	メタルクラウン(シングル用) 径86mm	2.289	個			
	コアチューブ(シングル用) 径86mm 長1.5m	0.083	本			
	ケーシングパイプ 径86mm用 長1.5m	0.112	本			
	ボーリングロット(カップリング付) 径40.5mm 長3.0m	0.118	本			
	合計					算出数量 5.900 m
	単価		m			
	*** S単 - 14号 ***					
	ホ-リングマシン設置・撤去(ロー式)		回		1.000 回	当たり算出
	ホ-リングマシン設置・撤去(ロー式) 地表,なし			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
	1)施工区分 2)長期割引単価区分(賃料機械)	地表 なし		時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	

事業名	耕地地すべり防止事業 つるぎ北地区				
工事名	R6馬耕 地すべり つるぎ北引地 排水ボーリング工事(担い手確保型)				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	土木一般世話役	0.520	人			
	特殊作業員	0.640	人			
	普通作業員	1.190	人			
	トラックレン[油圧伸縮ジブ型]	0.640	日			<賃料>
	合計					算出数量 1.000 回
	単価		回			
	*** S単 - 15号 ***					
	SP 床掘り		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 床掘り 土砂,現場制約あり,-,-			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	1)土質 2)施工方法 3)土留方式の種類 4)障害の有無	土砂 現場制約あり - -				
	単価		m3			
	*** S単 - 16号 ***					
	SP 基礎碎石		m ²		1.000 m ²	当たり算出
	SP 基礎碎石 12.5cmを超え17.5cm以下,計上する,なし,再生クラッシュラン RC-4			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	

事業名	耕地地すべり防止事業 つるぎ北地区		
工事名	R 6馬耕 地すべり つるぎ北引地 排水ボーリング工事(担い手確保型)		

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	0 40~0mm			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	1)砕石の厚さ 2)砕石の計上	12.5cmを超え17.5cm以下 計上する				
	3)長期割引単価区分 4)規格区分	なし 再生クラッシュラン RC-40 40~0mm				
	単 価		m ²			
	*** S単 - 17号 ***					
	SP 型枠		m ²		1.000 m ² 当たり算出	
	SP 型枠 一般型枠,鉄筋・無筋構造物			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	1)型枠の種類 2)構造物の種類	一般型枠 鉄筋・無筋構造物				
	単 価		m ²			
	*** S単 - 18号 ***					
	SP 型枠		m ²		1.000 m ² 当たり算出	
	SP 型枠 一般型枠,小型構造物			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	1)型枠の種類 2)構造物の種類	一般型枠 小型構造物				
	単 価		m ²			

事業名	耕地地すべり防止事業 つるぎ北地区				
工事名	R6馬耕 地すべり つるぎ北引地 排水ボーリング工事(担い手確保型)				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 19号 ***					
	SP 暗渠排水管		m		1.000 m	当たり算出
	SP 暗渠排水管 据付,波状管及び網状管,50~150mm,要			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:4週8休以上 制約作業時間:0.0	
	1)作業区分 2)管種別 3)呼び径 4)継手材料費	据付 波状管及び網状管 50~150mm 要				
	高密度ポリエチレン管 100 ダブル		m			材変
	単 価		m			
	*** S単 - 20号 ***					
	SP 足場(地表)		空m3		1.000 空m3	当たり算出
	SP 足場(地表) 傾斜地,なし			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:4週8休以上 制約作業時間:0.0	
	1)施工場所 2)長期割引単価区分	傾斜地 なし				
	単 価		空m3			
	*** S単 - 21号 ***					

事業名	耕地地すべり防止事業 つるぎ北地区
工事名	R6馬耕 地すべり つるぎ北引地 排水ボーリング工事(担い手確保型)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	モノレール路線選定・架設・撤去		基		1.000	基 当たり算出
	モノレール路線選定・架設・撤去 路線選定なし,30度未満,架設~撤去,バケット台車,3ヵ月以内			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
	1)路線選定区分 2)傾斜区分	路線選定なし 30度未満		時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	3)設置区分 4)台車区分	架設~撤去 バケット台車				
	5)賃貸期間区分 6)山林砂防工(普通作業員)	3ヵ月以内 普通作業員				
	7)長期割引単価区分(賃料機械) 8)モノレール延長(m)	なし 200.000m				
	9)モノレール本機 1基当たり数量(台) 10)台車 1基当たり数量(台)	1台 1台				
	土木一般世話役 架設~撤去		6.000	人		
	特殊作業員 架設~撤去		6.000	人		
	普通作業員 架設~撤去		18.000	人		
	モノレール本機 牽引能力500kg未満、45度		1.000	台供用月		<賃料>
	モノレール バケット台車(500kg積)		1.000	台供用月		<賃料>
	モノレール 単軌条レール・支持台(500kg積)		200.000	m供用月		<賃料>
	諸雑費		0.200			
	合計					算出数量 1.000 基
	単価			基		
	*** S単 - 22号 ***					

事業名	耕地地すべり防止事業 つるぎ北地区				
工事名	R6馬耕 地すべり つるぎ北引地 排水ボーリング工事(担い手確保型)				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	モノレール運転		m3		1.000	日 当たり算出
	モノレール運転 、バケット台車、200m			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
	1)資材区分 2)台車区分	バケット台車		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	3)運搬距離(L:レール長 m) 4)燃料区分	200.000m				
	5)燃料消費率(L/Ps-h) 6)機関出力(Ps)	6.000Ps				
	7)山林砂防工(普通作業員)	普通作業員				
	普通作業員		2.000	人		
	軽油 ハトル給油		9.000	L		
	合計					算出数量 8.370 [各単位]
	単価					
	単位					
	*** S単 - 23号 ***					
	モノレール運転		m3		1.000	日 当たり算出
	モノレール運転 、バケット台車、200m			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
	1)資材区分 2)台車区分	バケット台車		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	3)運搬距離(L:レール長 m) 4)燃料区分	200.000m				
	5)燃料消費率(L/Ps-h) 6)機関出力(Ps)	6.000Ps				

事業名	耕地地すべり防止事業 つるぎ北地区		
工事名	R6馬耕 地すべり つるぎ北引地 排水ボーリング工事(担い手確保型)		

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	7)山林砂防工(普通作業員)	普通作業員				
	普通作業員	2.000	人			
	軽油 ハトロ-ル給油	9.000	L			
	合計					算出数量 8.370 [各単位]
	単価					
	単位					
	*** S単 - 24号 ***					
	モノレール運転		ton		1.000	日 当たり算出
	モノレール運転 普通台車,200m			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
	1)資材区分 2)台車区分	普通台車		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	3)運搬距離(L:レール長 m) 4)燃料区分	200.000m				
	5)燃料消費率(L/Ps-h) 6)機関出力(Ps)	6.000Ps				
	7)山林砂防工(普通作業員)	普通作業員				
	普通作業員	2.000	人			
	軽油 ハトロ-ル給油	9.000	L			
	合計					算出数量 12.080 [各単位]
	単価					

事業名	耕地地すべり防止事業 つるぎ北地区				
工事名	R 6馬耕 地すべり つるぎ北引地 排水ボーリング工事(担い手確保型)				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単位					
	*** S単 - 25号 ***					
	SP コンクリート		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP コンクリート 無筋・鉄筋構造物,人力打設,計上する,-,一般養生,-,無し,-,18-8-4			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:4週8休以上 制約作業時間:0.0	
	0(高炉B) W/C60%					
	1)構造物種別	無筋・鉄筋構造物				
	2)打設工法	人力打設				
	3)コンクリートの計上	計上する				
	4)設計日打設量	-				
	5)養生工の種類	一般養生				
	6)圧送管延長距離区分	-				
	7)現場内小運搬の有無	無し				
	8)打設高さ、水平打設距離	-				
	10)規格区分	18-8-40(高炉B) W/C60%				
	単 価		m3			
	*** S単 - 26号 ***					
	SP コンクリート		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP コンクリート 小型構造物,人力打設,計上する,-,一般養生,-,無し,-,18-8-40(高			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:4週8休以上 制約作業時間:0.0	
	炉B) W/C60%					
	1)構造物種別	小型構造物				
	2)打設工法	人力打設				

見積単価一覧表

工事名	R6馬耕 地すべり つるぎ北引地 排水ボーリング工事(担い手確保型)			
名称	規格	単位	単価	備考
異種管継手	φ100	個	16,000	暫定単価
※以下は、週休2日補正として計上している金額の合計額(丸めあり)を参考として示したものです。				
直接工事費分	4週8休経費補正	式	283,000	
共通仮設費(積上分)	4週8休経費補正	式	0	

数 量 計 算 書

R6馬耕 地すべり つるぎ北引地 排水ボーリング工事

(担い手確保型)

排水ボーリング工 数量計算書

■水抜きボーリング工

号	6号		削孔径		86		単位:m	
孔	粘性土	砂質土	礫質土	岩塊・玉石	軟岩Ⅰ	軟岩Ⅱ	合計	
1	0	0	50	0	5	0	55.0	
2	0	0	50	0	5	0	55.0	
3	0	0	50	0	5	0	55.0	
4	0	0	50	0	5	0	55.0	
5	0	0	50	0	5	0	55.0	
合計	0	0	250.0	0	25.0	0	275.0	

■保孔管数量内訳

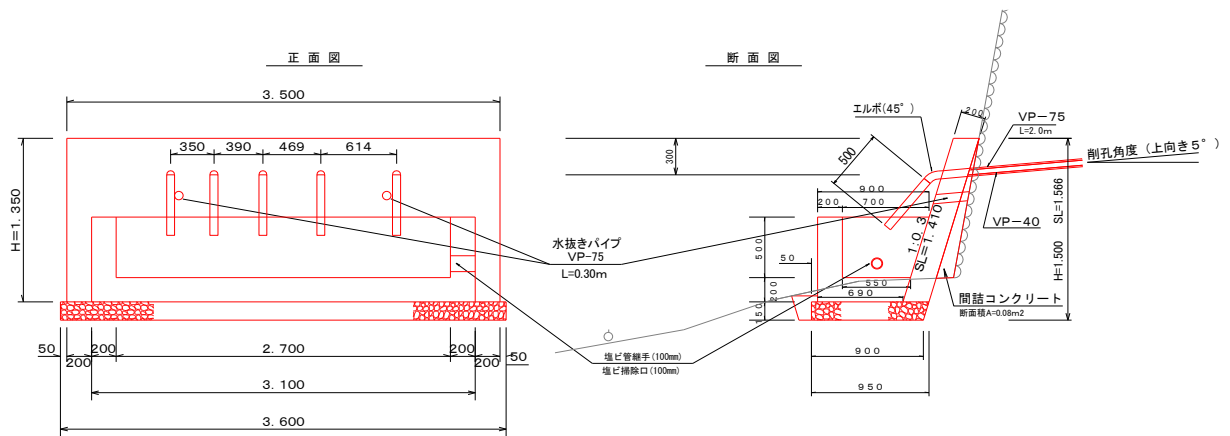
号	6号		管径		40		単位:m	
孔	無孔管	有孔管	有孔管	合計				
1	4.0	51.0		55.0				
2	4.0	51.0		55.0				
3	4.0	51.0		55.0				
4	4.0	51.0		55.0				
5	12.0	43.0		55.0				
合計	28.0	247.0		275.0				

■ボーリングマシン設置・撤去

設置・撤去	地表

孔口処理工

数量計算書



名称・規格	計算式	単位	数量
孔口処理工			
張 コンクリート BB 18-8-40	$0.20 \times 1.41 \times 3.50$	m ³	0.99
同上型枠	$0.20 \times 1.41 \times 2 + 1.41 \times 3.50$	m ²	5.50
間詰コンクリート	0.08×3.50	m ³	0.28
集水桝 コンクリート BB 18-8-40	$1/2 \times (0.69 + 0.90) \times 0.70 \times 3.10 - 1/2 \times (0.55 + 0.70) \times 0.50 \times 2.70$	m ³	0.88
同上型枠	$1/2 \times (0.69 + 0.90) \times 0.70 \times 2 + 1/2 \times (0.49 + 0.70) \times 0.70 \times 2 + 3.10 \times 0.70 + 2.70 \times 0.70$	m ²	6.01
基礎砕石(t=0.15)	$1/2 \times (0.90 + 0.95) \times 3.60$	m ²	3.33
口元管	塩ビ管 (VP-75) 2.0m × 5本 + 0.50m × 5本	m	12.50
エルボ45°	Φ75mm	個	5.00
水抜きパイプVP75	塩ビ管 (VP-75) 0.3m × 2本	m	0.60
塩ビ掃除口(100mm)	0.2m φ100	個	1.00
異種管継手(100mm)	φ100	個	1.00

