

見積参考資料

工事名 R7馬耕 地すべり 木屋平 弓道左岸 排水ボーリング工事

◇経費情報

工種区分	その他土木工事(2)
単価地区	美馬4
単価使用年月	令和7年6月
施工地域区分	山間僻地及び離島
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
週休2日確保工事 に係る経費補正	週休2日(通期)

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。

事業名	耕地地すべり防止事業 木屋平地区
工事名	R7馬耕地すべり 木屋平 弓道左岸排水ボーリング工事

項目名	内容
事業主体名	西部県民局農林水産部(美馬)農村保全
事業名	耕地地すべり防止事業
地区名	木屋平地区
工事名	R7馬耕地すべり 木屋平 弓道左岸排水ボーリング工事
施工場所	美馬市木屋平弓道
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4
工期	
積算体系年月	令和7年3月
単価期適用年月	令和7年6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 木屋平地区
工事名	R7馬耕地すべり 木屋平 弓道左岸排水ボーリング工事

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	山間僻地及び離島
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 木屋平地区
工事名	R7馬耕 地すべり 木屋平 弓道左岸排水ボーリング工事

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～管繕費等				
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 木屋平地区		
工事名	R7馬耕 地すべり 木屋平 弓道左岸排水ボーリング工事		

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			
集排水ボーリング(ロータリー式) 礫質土	300.000	m			単A B単 1号
保孔管(ロータリー式) 無孔管	25.000	m			単A B単 2号
保孔管(ロータリー式) 有孔管	275.000	m			単A B単 3号
ボーリングマシン設置・撤去(ロータリー式) 地表	1	回			単A B単 4号
足場工	26.000	空m3			単A B単 5号
合 計					
・・孔口処理工	1.000	式			
張コンクリート	0.900	m3			単A B単 6号
コンクリート 集水枡	0.600	m3			単A B単 7号
型枠 張コンクリート	4.9	m ²			単A B単 8号
型枠 集水枡	4.6	m ²			単A B単 9号
裏石積	4.800	m ²			単A B単 10号
基礎碎石 12.5cmを超え17.5cm以下	2.9	m ²			単A B単 11号
口元管	12.500	m			単A B単 12号

事業名	耕地地すべり防止事業 木屋平地区				
工事名	R7馬耕 地すべり 木屋平 弓道左岸排水ボーリング工事				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
エルボ45°	5.000	個			単A B単 13号
塩ビ掃除口	0.500	m			単A B単 14号
異種管継手	1.000	個			単A B単 15号
合計					
・・流末処理工	1.000	式			
流末処理工	35.000	m			単A B単 16号
合計					
・・土工	1.000	式			
床掘り	5	m3			単A B単 17号
埋戻し	2.000	m3			単A B単 18号
敷均し	3.000	m3			単A B単 19号
合計					

事業名	耕地地すべり防止事業 木屋平地区				
工事名	R7馬耕 地すべり 木屋平 弓道左岸排水ボーリング工事				

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単 - 1号 ***					
	集排水ボーリング(ロータリー式) 礫質土		m		1.000 m	当たり算出
	集排水ボーリング(地表ボーリング・ロータリー式) 86, 礫質土, 発動発電機, 60m 以上 100m 以下, なし	1.000	m			S単 11号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 2号 ***					
	保孔管(ロータリー式) 無孔管		m		1.000 m	当たり算出
	保孔管挿入 無孔管	1.000	m			T単 1号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 3号 ***					
	保孔管(ロータリー式) 有孔管		m		1.000 m	当たり算出
	保孔管挿入 有孔管	1.000	m			T単 2号
	合計					
	単価					

事業名	耕地地すべり防止事業 木屋平地区
工事名	R7馬耕 地すべり 木屋平 弓道左岸排水ボーリング工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単 - 4号 ***					
	ボーリングマシン設置・撤去(ロータリー式) 地表		回		1.000 回	当たり算出
	ボーリングマシン設置・撤去(ロータリー式) 地表,なし	1.000	回			S単 12号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 5号 ***					
	足場工		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 18号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 6号 ***					
	張コンクリート		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,-,18-8-40(高炉B) W /C60%	1.000	m3			S単 24号
	合計					
	単価					

事業名	耕地地すべり防止事業 木屋平地区
工事名	R7馬耕 地すべり 木屋平 弓道左岸排水ボーリング工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単 - 7号 ***					
	コンクリート 集水枡		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(高炉B) W/C60%	1.000	m3			S単 25号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 8号 ***					
	型枠 張コンクリート		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	1.000	m ²			S単 15号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 9号 ***					
	型枠 集水枡		m ²		1.000 m ²	当たり算出
	SP 型枠 一般型枠,小型構造物	1.000	m ²			S単 16号
	合計					
	単価					

事業名	耕地地すべり防止事業 木屋平地区
工事名	R7馬耕地すべり 木屋平 弓道左岸排水ボーリング工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単 - 10号 ***					
	裏石積		m ²		1.000 m ²	当たり算出
	拾石積工(裏石積工) t=15cm, 割栗 5~15cm, 生刈 18-8-40	1.000	m ²			S単 23号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 11号 ***					
	基礎碎石 12.5cmを超え17.5cm以下		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-40 40~0mm	1.000	m ²			S単 14号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 12号 ***					
	口元管		m		12.500 m	当たり算出
	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
	合計					
	単価					

事業名	耕地地すべり防止事業 木屋平地区				
工事名	R7馬耕地すべり 木屋平 弓道左岸排水ボーリング工事				

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単 - 13号 ***					
	エルボ45°		個		1.000	個 当たり算出
	45°エルボ	1.000	個			S単 8号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 14号 ***					
	塩ビ掃除口		m		0.500	m 当たり算出
	硬質ポリ塩化ビニル管 一般管VP 径100 長4.0m,,	0.130	本			S単 9号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 15号 ***					
	異種管継手		個		1.000	個 当たり算出
	異種管継手 100,,	1.000	個			S単 10号
	合計					
	単価					

事業名	耕地地すべり防止事業 木屋平地区
工事名	R7馬耕 地すべり 木屋平 弓道左岸排水ボーリング工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単 - 16号 ***					
	流末処理工		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	1.000	m			S単 17号
	合 計					
	単 価					
	*** B単 - 17号 ***					
	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 13号
	合 計					
	単 価					
	*** B単 - 18号 ***					
	埋戻し 人力		m3		1.000 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,振動コパ ^o クツ()	1.000	m3			S単 1号
	合 計					
	単 価					

事業名	耕地地すべり防止事業 木屋平地区
工事名	R7馬耕地すべり 木屋平 弓道左岸排水ボーリング工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単 - 19号 ***					
	敷均し		m3		1.000 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,振動コパ [®] タ()	1.000	m3			S単 1号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 20号 ***					
	モノレール設置		式		1.000 式	当たり算出
	モノレール路線選定・架設・撤去 路線選定あり,30度未満,架設~撤去,バケット台車,3ヵ月以内	1.000	基			S単 19号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 21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,30m	2.000	m3			S単 20号
	モノレール運転 ,バケット台車,30m	2.000	m3			S単 21号
	モノレール運転 ,普通台車,30m	3.000	ton			S単 22号

事業名	耕地地すべり防止事業 木屋平地区
工事名	R7馬耕 地すべり 木屋平 弓道左岸排水ボーリング工事

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 [®] 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 [®] 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 木屋平地区				
工事名	R7馬耕 地すべり 木屋平 弓道左岸排水ボーリング工事				

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 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 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 木屋平地区
工事名	R7馬耕 地すべり 木屋平 弓道左岸排水ボーリング工事

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 40×4.0m,,			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	
	硬質塩化ビニル有孔管 40×4.0m	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 木屋平地区
工事名	R7馬耕 地すべり 木屋平 弓道左岸排水ボーリング工事

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) 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75 長4.0m	1.000	本			
	合計					算出数量 1.000 各単位
	単価					
	*** S単 - 8号 ***					
	45°エルボ		個		1.000 各単位	当たり算出
	45°エルボ ,,			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	
	45°エルボ	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 木屋平地区				
工事名	R7馬耕 地すべり 木屋平 弓道左岸排水ボーリング工事				

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) 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		個		1.000 各単位	当たり算出
	異種管継手 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) 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	
	異種管継手 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 木屋平地区				
工事名	R7馬耕 地すべり 木屋平 弓道左岸排水ボーリング工事				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	集排水ホ-リング(地表ホ-リング・D-列-式)		m		1.000 日	当たり算出
	集排水ホ-リング(地表ホ-リング・D-列-式) 86,礫質土,発動発電機,60m以上100m以下,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)口径区分(mm)	86				
	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以上100m以下				
	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		
	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[単筒複動ピストン式]		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		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 6.400 m
	単価			m		

事業名	耕地地すべり防止事業 木屋平地区				
工事名	R7馬耕 地すべり 木屋平 弓道左岸排水ボーリング工事				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 12号 ***					
	ボ-リングマシン設置・撤去(0-列-式)		回		1.000 回	当たり算出
	ボ-リングマシン設置・撤去(0-列-式) 地表,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)施工区分 2)長期割引単価区分(賃料機械) 土木一般世話役	地表 なし				
	特殊作業員	0.520	人			
	普通作業員	0.640	人			
	トラックレン[油圧伸縮ジブ型]	1.190	人			
		0.640	日			<賃料>
	合計					算出数量 1.000 回
	単価		回			
	*** S単 - 13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 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)土質 2)施工方法	土砂 現場制約あり				
	3)土留方式の種類 4)障害の有無	- -				

事業名	耕地地すべり防止事業 木屋平地区				
工事名	R7馬耕 地すべり 木屋平 弓道左岸排水ボーリング工事				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価		m ³			
	*** S単 - 14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,再生クラッシャラン RC-4 0 40~0mm			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) 碎石の厚さ 2) 碎石の計上	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 再生クラッシャラン RC-40 40~0mm				
	単 価		m ²			
	*** S単 - 15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 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) 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 - 16号 ***					

事業名	耕地地すべり防止事業 木屋平地区				
工事名	R7馬耕 地すべり 木屋平 弓道左岸排水ボーリング工事				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	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 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) 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			
	*** S単 - 17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波状管 100 ダブル		m			材変
	単 価		m			
	*** S単 - 18号 ***					
	SP 足場(地表)		空m ³		1.000 空m ³	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	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 木屋平地区		
工事名	R7馬耕 地すべり 木屋平 弓道左岸排水ボーリング工事		

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
				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)施工場所 2)長期割引単価区分	傾斜地 なし				
	単 価		空m3			
	*** S単 - 19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 路線選定あり,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	路線選定あり 30度未満		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)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 30.000m				
	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 路線選定		0.110	人		
	特殊作業員 路線選定		0.110	人		
	土木一般世話役 架設~撤去		0.900	人		
	特殊作業員 架設~撤去		0.900	人		
	普通作業員 架設~撤去		2.700	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>

事業名	耕地地すべり防止事業 木屋平地区				
工事名	R7馬耕 地すべり 木屋平 弓道左岸排水ボーリング工事				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	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)	30.000	m供用月			<賃料>
	諸雑費 20.0%	0.200				
	合計					算出数量 1.000 基
	単価		基			
	*** S単 - 20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、30m			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		時間の制約: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	30.000m				
	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 20.380 [各単位]
	単価		[各単位]			
	単位					

事業名	耕地地すべり防止事業 木屋平地区				
工事名	R7馬耕 地すべり 木屋平 弓道左岸排水ボーリング工事				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 21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,30m			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)資材区分 2)台車区分	バケット台車				
	3)運搬距離(L:レール長 m) 4)燃料区分	30.000m				
	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 バトロ-ル給油		9.000	L		
	合計					算出数量 20.380 [各単位]
	単 価			[各単位]		
	単位					
	*** S単 - 22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,30m			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)資材区分 2)台車区分	普通台車				

事業名	耕地地すべり防止事業 木屋平地区		
工事名	R7馬耕 地すべり 木屋平 弓道左岸排水ボーリング工事		

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	3)運搬距離(L:レール長 m)	30.000m				
	4)燃料区分					
	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 燃料給油		9.000	L		
	合計					算出数量 24.660 [各単位]
	単価			[各単位]		
	単位					
	*** S単 - 23号 ***					
	拾石積工(裏石積工)		m ²		50.000 m ² 当たり算出	
	拾石積工(裏石積工) t=15cm, 割栗 5~15cm, 生コ 18-8-40			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)設計厚	t=15cm				
	2)材料区分	割栗 5~15cm				
	3)目潰材料区分	生コ 18-8-40				
	割栗石 割栗 5~15cm		8.600	m ³		
	生コンクリート(高炉B) 生コ 18-8-40		1.600	m ³		
	土木一般世話役		0.700	人		
	普通作業員		6.400	人		

事業名	耕地地すべり防止事業 木屋平地区		
工事名	R7馬耕 地すべり 木屋平 弓道左岸排水ボーリング工事		

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	合計					算出数量 50.000 m ²
	単価					
	*** S単 - 24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 - 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 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%					

事業名	耕地地すべり防止事業 木屋平地区
工事名	R7馬耕 地すべり 木屋平 弓道左岸排水ボーリング工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** T単 - 1号 ***					
	保孔管挿入		m		10.000 m	当たり算出
	無孔管					
	硬質ポリ塩化ビニル管 一般管VP 径40 長4.0m,,	2.880	本			S単 5号
	土木一般世話役	0.060	人			S単 2号
	特殊作業員	0.060	人			S単 3号
	普通作業員	0.100	人			S単 4号
	合計					算出数量 10.000 m
	単価		m			
	*** T単 - 2号 ***					
	保孔管挿入		m		10.000 m	当たり算出
	有孔管					
	硬質塩化ビニル有孔管 40×4.0m,,	2.580	本			S単 6号
	土木一般世話役	0.060	人			S単 2号
	特殊作業員	0.060	人			S単 3号
	普通作業員	0.100	人			S単 4号
	合計					算出数量 10.000 m

数 量 計 算 書

R7馬耕 地すべり 木屋平 弓道左岸排水ボーリング工事

排水ボーリング工 数量計算書

■水抜きボーリング工

号 孔	12号			86mm			単位:m	
	粘性土	砂質土	礫質土	岩塊・玉石	軟岩Ⅰ	軟岩Ⅱ	合計	
1	0	0	60.0	0	0	0	60.0	
2	0	0	60.0	0	0	0	60.0	
3	0	0	60.0	0	0	0	60.0	
4	0	0	60.0	0	0	0	60.0	
5	0	0	60.0	0	0	0	60.0	
合計	0	0	300.0	0	0.0	0	300.0	

■保孔管数量内訳

号 孔	12号		管径		40		単位:m	
	無孔管	有孔管	有孔管	合計				
1	5.0	55.0	55.0	60.0				
2	5.0	55.0	55.0	60.0				
3	5.0	55.0	55.0	60.0				
4	5.0	55.0	55.0	60.0				
5	5.0	55.0	55.0	60.0				
合計	25.0	275.0	275.0	300.0				

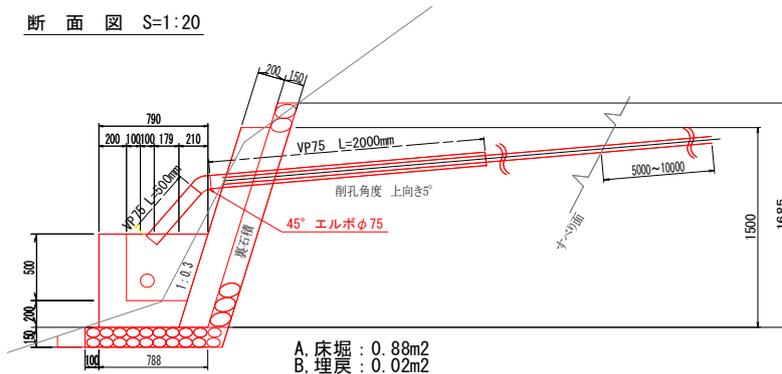
■ボーリングマシン設置・撤去

設置・撤去	地表
-------	----

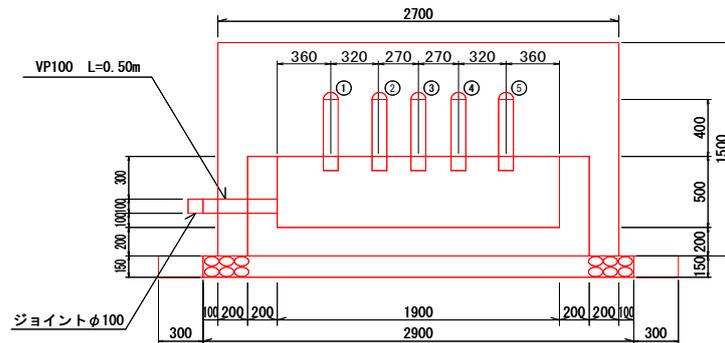
孔口処理工

数量計算書

断面図 S=1:20



A. 床堀 : 0.88m²
 B. 埋戻 : 0.02m²
 C. 埋戻 : 0.15m²



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	$0.20 \times 1.50 \times 1.044 \times 2.70$	m ³	0.85
同上型枠	$1.50 \times 1.044 \times 2.70 + 0.20 \times 1.50 \times 1.044 \times 2.0$	m ²	4.85
裏石積	$1.685 \times 1.044 \times 2.70$ t=0.15m	m ²	4.75
集水柵 コンクリート BB 18-8-40	$1/2 \times (0.79 + 0.58) \times 0.70 \times 2.30$ $- 1/2 \times (0.59 + 0.44) \times 0.50 \times 1.90$	m ³	0.61
同上型枠	$1/2 \times (0.79 + 0.58) \times 0.70 \times 2.0 + 1/2 \times (0.59 + 0.38) \times 0.70 \times 2.0$ $+ 2.30 \times 0.70 + 1.90 \times 0.70$	m ²	4.58
基礎砕石(t=0.15)	1.00×2.90 (t=0.15m)	m ²	2.90
口元管	塩ビ管(VP-75) 2.0m × 5本 + 0.50 × 5本	m	12.50
エルボ45°	φ 75mm	個	5.00
塩ビ管	塩ビ管(VP-100) 0.50m	個	1.00
異種管継手	φ 100	個	1.00

