

見積参考資料

工事名 R6三耕 地すべり 三好山城 瀬貝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	三好2
単価使用年月	令和6年10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
担い手確保モデル工事に係る経費補正	4週8休以上

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 三好山城地区
工事名	R 6 三耕 地すべり 三好山城 瀬貝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	西部県民局農林水産部 (三好) 農村保全
事業名	耕地地すべり防止事業
地区名	三好山城地区
工事名	R 6 三耕 地すべり 三好山城 瀬貝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	三好 2
工期	
積算体系年月	令和 6 年 1 1 月
単価期適用年月	令和 6 年 1 0 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 三好山城地区
工事名	R 6 三耕 地すべり 三好山城 瀬貝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	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 三好山城地区
工事名	R 6 三耕 地すべり 三好山城 瀬貝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 三好山城地区				
工事名	R 6 三耕 地すべり 三好山城 瀬貝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号排水ボーリング工	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) 86, 軟岩 , 60m 未満	120.0	m			単 A B 単 1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 2号
排水パイプ	6.000	箇所			単 A B 単 3号
合 計					
・ ・ 孔口処理工	1.000	式			
掘削	1	m ³			単 A B 単 4号
発生土盛土	0.400	m ³			単 A B 単 5号
埋戻	0.100	m ³			単 A B 単 6号
基面整正	3	m ²			単 A B 単 7号
基礎碎石 12.5cmを越え17.5cm以下	2.9	m ²			単 A B 単 8号
石積工	5.000	m ²			単 A B 単 9号
張コンクリート型枠	5.100	m ²			単 A B 単 10号
張コンクリート	0.900	m ³			単 A B 単 11号
集水柵型枠	5.400	m ²			単 A B 単 12号

事業名	耕地地すべり防止事業 三好山城地区				
工事名	R6三耕地すべり 三好山城 瀬貝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 ***					
	集排水ボーリング(ロータリー式) 86,軟岩,60m未満		m		1.000	当たり算出
	集排水ボーリング(地表ボーリング・D列式) 86,軟岩,発動発電機,60m未満,あり	1.000	m			S単 10号
	保孔管挿入工(D列式) 地表	1.000	m			S単 9号
	合計					
	単価					
	*** B単-2号 ***					
	ボーリングマシン設置・撤去(ロータリー式) 地表		回		1.000	当たり算出
	ボーリングマシン設置・撤去(D列式) 地表,なし	1.000	回			S単 11号
	合計					
	単価					
	*** B単-3号 ***					
	排水パイプ		箇所		1.000	当たり算出
	硬質ポリ塩化ビニル管 一般管VP 径75 長4.0m,,	0.500	本			S単 3号
	水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手(TS継手) エルボ A形 径75,,	1.000	個			S単 4号
	合計					

事業名	耕地地すべり防止事業 三好山城地区		
工事名	R 6 三耕 地すべり 三好山城 瀬貝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 - 4号 ***					
	掘削		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 掘削 土砂,現場制約あり,-,-,-,-,-,-	1.000	m3			S単 12号
	合 計					
	単 価					
	*** B単 - 5号 ***					
	発生土盛土		m3		1.000 m3	当たり算出
	人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,盛土,まき出し,人力タコ	1.000	m3			S単 1号
	合 計					
	単 価					
	*** B単 - 6号 ***					
	埋戻		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,人力タコ	1.000	m3			S単 2号
	合 計					

事業名	耕地地すべり防止事業 三好山城地区		
工事名	R 6 三耕 地すべり 三好山城 瀬貝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 ***					
	基面整正		m ²		1.000 m ²	当たり算出
	SP 基面整正 基面整正	1.000	m ²			S単 14号
	合 計					
	単 価					
	*** B単 - 8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,再生クラッシャーラン RC-40 40~0mm	1.000	m ²			S単 15号
	合 計					
	単 価					
	*** B単 - 9号 ***					
	石積工		m ²		1.000 m ²	当たり算出
	捨石積工(裏石積工) t=15cm,割栗 5~15cm,生コソ 18-8-25	1.000	m ²			S単 24号
	合 計					

事業名	耕地地すべり防止事業 三好山城地区		
工事名	R 6 三耕 地すべり 三好山城 瀬貝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 - 10号 ***					
	張コンクリート型枠		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	1.000	m ²			S単 16号
	合 計					
	単 価					
	*** B単 - 11号 ***					
	張コンクリート		m ³		1.000 m ³	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,-,有り,-,18-8-40(高炉B) W /C60%	1.000	m ³			S単 25号
	合 計					
	単 価					
	*** B単 - 12号 ***					
	集水樹型枠		m ²		1.000 m ²	当たり算出
	SP 型枠 一般型枠,小型構造物	1.000	m ²			S単 17号

事業名	耕地地すべり防止事業 三好山城地区				
工事名	R 6 三耕 地すべり 三好山城 瀬貝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
	合計					
	単価					
	*** B単 - 13号 ***					
	集水桝コンクリート		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,-,有り,-,18-8-40(高炉B) W/C60%	1.000	m3			S単 26号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 14号 ***					
	排水パイプ VP150		箇所		1.000 箇所	当たり算出
	硬質ポリ塩化ビニル管 一般管VP 径150 長4.0m,,	0.275	本			S単 5号
	水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手 (TS継手) エルボ A形 径150,,	1.000	個			S単 6号
	水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手 (TS継手) ソケット A形 径150,,	1.000	個			S単 7号
	塩ピアアダプター受口 150,,	1.000	個			S単 8号
	合計					
	単価					

事業名	耕地地すべり防止事業 三好山城地区		
工事名	R 6 三耕 地すべり 三好山城 瀬貝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 - 15号 ***					
	水抜パイプ VP75		箇所		1.000	箇所 当たり算出
	硬質ポリ塩化ビニル管 一般管VP 径75 長4.0m,,	0.100	本			S単 3号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 16号 ***					
	流末処理工		m		1.000	m 当たり算出
	SP 床掘り 土砂,現場制約あり,-,-	0.090	m3			S単 13号
	人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,埋戻,はね付け+まき出し,人力タコ	0.070	m3			S単 2号
	SP 暗渠排水管 据付,波状管及び網状管,50~150mm,要	1.000	m			S単 18号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 17号 ***					
	排水ボーリング足場工		式		1.000	式 当たり算出
	SP 足場(地表) 傾斜地,なし	17.000	空m3			S単 19号
	合計					

事業名	耕地地すべり防止事業 三好山城地区		
工事名	R 6 三耕 地すべり 三好山城 瀬貝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 - 18号 ***					
	モノレール仮設・撤去工		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,普通台車,2ヵ月以内	1.000	基			S単 20号
	合 計					
	単 価					
	*** B単 - 19号 ***					
	モノレール運転		式		1.000	式 当たり算出
	モノレール運転 ,バケット台車,140m	1.800	m3			S単 21号
	モノレール運転 ,普通台車,140m	1.400	m3			S単 22号
	モノレール運転 ,普通台車,140m	3.224	ton			S単 23号
	合 計					
	単 価					

事業名	耕地地すべり防止事業 三好山城地区				
工事名	R 6 三耕 地すべり 三好山城 瀬貝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,盛土,まき出し,人力タコ			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)土質区分 2)作業区分	砂・砂質土 盛土		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)施工区分 4)締固め区分	まき出し 人力タコ				
	普通作業員		1.380	人		
	合計					算出数量 10.000 m3
	単価			m3		
	*** S単 - 2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,人力タコ			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)土質区分 2)作業区分	砂・砂質土 埋戻		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)施工区分 4)締固め区分	はね付け+まき出し 人力タコ				
	普通作業員		1.810	人		
	合計					算出数量 10.000 m3
	単価			m3		

事業名	耕地地すべり防止事業 三好山城地区
工事名	R6三耕 地すべり 三好山城 瀬貝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 ***					
	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 - 4号 ***					
	水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手(TS継手)		個		1.000 各単位	当たり算出
	水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手(TS継手) エルボ A形 径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) 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	
	水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手(TS継手) エルボ A形 径75	1.000	個			
	合計					算出数量 1.000 各単位
	単価					

事業名	耕地地すべり防止事業 三好山城地区				
工事名	R 6 三耕 地すべり 三好山城 瀬貝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 - 5号 ***					
	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150 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150 長4.0m	1.000	本			
	合計					算出数量 1.000 各単位
	単価					
	*** S単 - 6号 ***					
	水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手 (TS継手)		個		1.000 各単位	当たり算出
	水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手 (TS継手) エルボ A形 径150,,			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	
	水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手 (TS継手) エルボ A形 径150	1.000	個			
	合計					算出数量 1.000 各単位
	単価					

事業名	耕地地すべり防止事業 三好山城地区				
工事名	R 6 三耕 地すべり 三好山城 瀬貝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 - 7号 ***					
	水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手 (TS継手)		個		1.000 各単位	当たり算出
	水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手 (TS継手) ソケット A形 径150,,			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)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)					
	水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手 (TS継手) ソケット A形 径150	1.000	個			
	合計					算出数量 1.000 各単位
	単価					
	*** S単 - 8号 ***					
	塩ピアアダプター受口		個		1.000 各単位	当たり算出
	塩ピアアダプター受口 150,,			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)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)					
	塩ピアアダプター受口 150	1.000	個			
	合計					算出数量 1.000 各単位
	単価					

事業名	耕地地すべり防止事業 三好山城地区				
工事名	R6三耕 地すべり 三好山城 瀬貝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 - 9号 ***					
	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有孔管(VP) TS片スリーブ 径40 長4.0m	2.580	本			
	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 - 10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,軟岩,発動発電機,60m未満,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	
	1)口径区分(mm)	86		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	
	2)土質区分	軟岩				
	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)	あり				
	土木一般世話役	0.500	人			

事業名	耕地地すべり防止事業 三好山城地区				
工事名	R 6 三耕 地すべり 三好山城 瀬貝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
	特殊作業員	1.000	人			
	普通作業員	1.500	人			
	ボ-リング マシ [油圧式]	1.000	日			< 損料 >
	グ ラウト ポンプ [単筒複動比 スト式]	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	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 - 11 号 ***					
	ボ-リング マシ 設置・撤去 (R-列-式)		回		1.000 回	当たり算出
	ボ-リング マシ 設置・撤去 (R-列-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		時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0	
	土木一般世話役	0.520	人			

事業名	耕地地すべり防止事業 三好山城地区		
工事名	R 6 三耕 地すべり 三好山城 瀬貝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
	特殊作業員	0.640	人			
	普通作業員	1.190	人			
	トラックレン[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型]	0.640	日			<賃料>
	合計					算出数量 1.000 回
	単価		回			
	*** S単 - 12号 ***					
	SP 掘削		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 掘削 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	土砂				
	2)施工方法	現場制約あり				
	3)押土の有無	-				
	4)障害の有無	-				
	5)施工数量	-				
	6)火薬使用	-				
	7)破砕片除去の有無	-				
	8)集積押土の有無	-				
	単価		m3			
	*** S単 - 13号 ***					
	SP 床掘り		m3		1.000 m3	当たり算出

事業名	耕地地すべり防止事業 三好山城地区		
工事名	R 6 三耕 地すべり 三好山城 瀬貝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
	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 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 - 14号 ***					
	SP 基面整正		m ²		1.000 m ² 当たり算出	
	SP 基面整正 基面整正			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)整形区分	基面整正				
	単 価		m ²			
	*** S単 - 15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,再生クラッシャーラン 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				

事業名	耕地地すべり防止事業 三好山城地区				
工事名	R 6 三耕 地すべり 三好山城 瀬貝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
	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 - 16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 - 17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 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 - 18号 ***					

事業名	耕地地すべり防止事業 三好山城地区				
工事名	R 6 三耕 地すべり 三好山城 瀬貝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
	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) 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 (ダブル) 150		m			材変
	単 価		m			
	*** S単 - 19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) 施工場所 2) 長期割引単価区分	傾斜地 なし				
	単 価		空m3			
	*** S単 - 20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, 普通台車, 2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	

事業名	耕地地すべり防止事業 三好山城地区
工事名	R 6 三耕 地すべり 三好山城 瀬貝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
	1)路線選定区分	路線選定あり		時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	2)傾斜区分	30度未満		夜間制約作業時間:0.0		
	3)設置区分	架設～撤去				
	4)台車区分	普通台車				
	5)賃貸期間区分	2ヵ月以内				
	6)山林砂防工(普通作業員)	普通作業員				
	7)長期割引単価区分(賃料機械)	あり				
	8)モノレール延長(m)	140.000m				
	9)モノレール本機 1基当たり数量(台)	1台				
	10)台車 1基当たり数量(台)	1台				
	土木一般世話役 路線選定					
		0.490	人			
	特殊作業員 路線選定					
		0.490	人			
	土木一般世話役 架設～撤去					
		4.200	人			
	特殊作業員 架設～撤去					
		4.200	人			
	普通作業員 架設～撤去					
		12.600	人			
	モノレール本機 牽引能力500kg未満、45度					<賃料>
		1.000	台供用月			
	モノレール 普通台車(500kg積)					<賃料>
		1.000	台供用月			
	モノレール 単軌条レール・支持台(500kg積)					<賃料>
		140.000	m供用月			
	諸雑費 20.0%					
		0.200				
	合 計					算出数量 1.000 基
	単 価			基		
	*** S単 - 21号 ***					

事業名	耕地地すべり防止事業 三好山城地区				
工事名	R 6 三耕 地すべり 三好山城 瀬貝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、140m			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	140.000m				
	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 10.590 [各単位]
	単価		[各単位]			
	単位					
	*** S単 - 22号 ***					
	モノレール運転		m3		1.000 日	当たり算出
	モノレール運転 、普通台車、140m			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	140.000m				
	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 三好山城地区		
工事名	R 6 三耕 地すべり 三好山城 瀬貝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 10.590 [各単位]
	単価			[各単位]		
	単位					
	*** S単 - 23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, 140m			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	140.000m				
	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 14.750 [各単位]
	単価			[各単位]		

事業名	耕地地すべり防止事業 三好山城地区
工事名	R 6 三耕 地すべり 三好山城 瀬貝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 - 24号 ***					
	捨石積工 (裏石積工)		m ²		50.000 m ² 当たり算出	
	捨石積工 (裏石積工) t=15cm, 割栗 5~15cm, 生コ 18-8-25			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)設計厚	t=15cm		時間の制約:なし	制約作業時間:0.0	
	2)材料区分	割栗 5~15cm		夜間制約作業時間:0.0		
	3)目潰材料区分	生コ 18-8-25				
	割栗石 割栗 5~15cm	8.600	m ³			
	生コンクリート(高炉B) 生コ 18-8-25	1.600	m ³			
	土木一般世話役	0.700	人			
	普通作業員	6.400	人			
	合計					算出数量 50.000 m ²
	単価					
	*** S単 - 25号 ***					
	SP コンクリート		m ³		1.000 m ³ 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, -, 有り, -, 18-8-4			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	
	0(高炉B) W/C60%			時間の制約:なし	制約作業時間:0.0	
				夜間制約作業時間:0.0		

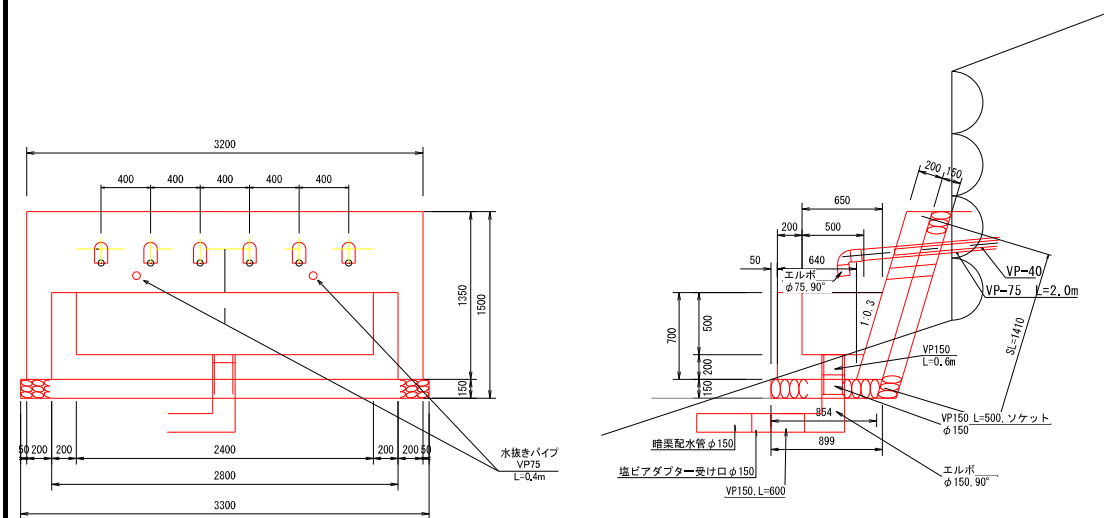
事業名	耕地地すべり防止事業 三好山城地区		
工事名	R 6 三耕 地すべり 三好山城 瀬貝排水ボーリング工事(担い手確保型)		

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	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	有り				
	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、-、有り、-、18-8-40(高			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	
	炉B) W/C60%			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) 構造物種別	小型構造物				
	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	有り				
	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			

数量計算書

孔口処理工数量

Fブロック 1号孔口処理工



(1箇所当り数量)

名称	規格	算式	数量	単位
1号排水ボーリング工				
削孔	礫質土	0m × 6	0.0	m
	軟岩	20m × 6	120.0	m
保孔管	VP40 有孔管 4方向	16m × 6	96.0	m
	VP40 有孔管 3方向	4m × 6	24.0	m
孔口排水パイプ	塩ビパイプVP75	2m × 6	12.0	m
	90° エルボVP75	1 × 6	6.0	個
集水樹				
掘削	孔口処理工	0.37m ² × 3.3m	1.22	m ³
盛土	孔口処理工	0.13m ² × 3.3m	0.43	m ³
埋戻	孔口処理工	0.01m ² × 3.3m	0.03	m ³
基面整正		3.3m × 0.854m	2.82	m ²
基礎砕石	RC-40 t=150mm	3.3m × (0.899m + 0.854m) / 2	2.89	m ²
裏石積	t=150mm	3.2m × 1.566m	5.01	m ²
張コンクリート型枠		(1.409m × 3.2m) + (1.409m × 0.2m × 2)	5.07	m ²
張コンクリート	σ _{ck} =18N/mm ²	1.409m × 3.2m × 0.2m	0.90	m ³
集水樹コンクリート型枠		1.96m ² + 1.04m ² + 1.68m ² + 0.76m ²	5.44	m ²
		2.8m × 0.7m	1.96	m ²
		0.7m × (0.64m + 0.85m) / 2 × 2	1.04	m ²
		2.4m × 0.7m	1.68	m ²
		0.7m × (0.44m + 0.65m) / 2 × 2	0.76	m ²
集水樹コンクリート	σ _{ck} =18N/mm ²	1.46m ³ - 0.69m ³	0.77	m ³
		2.8m × 0.7m × (0.64m + 0.85m) / 2	1.46	m ³
		2.4m × 0.5m × (0.5m + 0.65m) / 2	0.69	m ³
排水パイプ (流末)	塩ビパイプVP150	0.5m × 1 + 0.6m × 1	1.1	m
	90° エルボVP150	1 × 1	1.0	個
	ソケットVP150		1.0	個
	塩ビアダプター受け口φ150		1.0	個
水抜きパイプ	VP75	0.4m × 2	0.8	m

運搬工数量調書

Fブロック 1号水抜ボーリング工

	コンクリート	基礎碎石	石積	VP40	VP75	VP150	VP	ボーリング(土木基準より)		高密度ポリエチレン管	備考
	無筋 m3	0.179m3/m2 m2	0.172m3/m2 m2	0.8kg/m t	2.2kg/m t	6.7kg/m t	合計 t	機材(ロッド、ケーシング含む) t	足場 t	1.7kg/m t	
排水ボーリング工				0.312	0.028			1.900	0.900		
張りコンクリート	0.90										
集水桝	0.77	2.89									
石積工	0.16		5.01								
流末処理						0.007				0.077	
計	1.83	2.89	5.01	0.312	0.028	0.007	0.347	1.900	0.900	0.077	
合計	1.83	2.89	5.01	0.312	0.028	0.007	0.347	1.900	0.900	0.077	
コンクリート	1.83 + 0 + 0 = 1.83 m3										
土砂・碎石	2.89 × 0.18 + 5.01 × 0.17 = 1.38 m3										
諸資材	0.347 + 1.900 + 0.900 + 0.077 = 3.224 t										

