

見積参考資料

工事名 R2三耕 地すべり 西祖谷2期 高野 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	三好4
施工地域区分	一般交通の影響無し
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

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。

◎本資料内「SP コンクリート」における、「8)コンクリート規格」の「W/C」については、以下のように読み替えるものとする。

- ・W/C65% → W/C60%
- ・W/C60% → W/C55%

本工事の積算は、令和2年5月1日以降に適用する土地改良工事積算基準(臨時改定)に基づいている。

事業名	地すべり対策事業 高野
工事名	R 2 三耕 地すべり 西祖谷 2 期 高野排水ボーリング工事

項目名	内容
事業主体名	西部総合県民局農林水産部(三好)
事業名	地すべり対策事業
地区名	高野
工事名	R 2 三耕 地すべり 西祖谷 2 期 高野排水ボーリング工事
施工場所	三好市東祖谷高野
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 4
工期	
積算体系年月	令和 2 年 3 月
単価期適用年月	令和 2 年 7 月 A
歩掛期適用年番号	
電力会社名	

事業名	地すべり対策事業 高野
工事名	R 2 三耕 地すべり 西祖谷 2 期 高野排水ボーリング工事

工事別工事名: R 2 三耕 地すべり 西祖谷 2 期 高野排水ボーリング工事

項目名	内 容
工事名	R 2 三耕 地すべり 西祖谷 2 期 高野排水ボーリング工事
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
施工地域区分(H31迄)	補正なし
週休2日補正	補正なし
熱中症対策補正(現場管理費)	0.00%

事業名	地すべり対策事業 高野
工事名	R 2 三耕 地すべり 西祖谷 2 期 高野排水ボーリング工事

工事別工事名: R 2 三耕 地すべり 西祖谷 2 期 高野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 ~ 営繕費等				
10 ・ ・ ・現場管理費				
11 ・一般管理費等				

事業名 地すべり対策事業 高野

工事名 R 2 三耕 地すべり 西祖谷 2 期 高野排水ボーリング工事

工事別工事名: R 2 三耕 地すべり 西祖谷 2 期 高野排水ボーリング工事

工 種 名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費（仮設工）内訳				
直接工事費（仮設工）	1.000	式		
・仮設工	1.000	式		
・ ・仮設工 C-2-3号排水ボーリング工	1.000	式		

事業名	地すべり対策事業 高野
工事名	R 2 三耕 地すべり 西祖谷 2 期 高野排水ボーリング工事

工事別工事名: R 2 三耕 地すべり 西祖谷 2 期 高野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)					
・排水ボーリング工(C-2-3号)	1.000	式			
・・ボーリング工 C-2-3号	1.000	式			
削孔工 礫質土	360.000	m			単A B単 1号
削孔工 軟岩	30.000	m			単A B単 2号
保孔管挿入工 VP40 有孔管	378.000	m			単A B単 3号
保孔管挿入工 VP40 無孔管	12.000	m			単A B単 4号
排水パイプ VP 75 11本 75	6.000	箇所			単A B単 5号
合 計					
・・孔口処理工 C-2-3号	1.000	式			
張コンクリート	0.900	m ³			単A B単 6号
張コンクリート型枠	4.900	m ²			単A B単 7号
石積工	4.800	m ²			単A B単 8号
集水柵コンクリート	0.700	m ³			単A B単 9号
集水柵型枠	4.700	m ²			単A B単 10号
基礎碎石	2.800	m ²			単A B単 11号
掘削 土砂	2.500	m ³			単A B単 12号

事業名	地すべり対策事業 高野				
工事名	R 2三耕 地すべり 西祖谷 2期 高野排水ボーリング工事				

工事別工事名: R 2三耕 地すべり 西祖谷 2期 高野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 ***					
	削孔工 礫質土		m		1.000 m	当たり算出
	地表水抜きボーリング 66, 礫質土, 発動発電機, 60m 以上 100m 以下,,	1.000	m			S単 9号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 2号 ***					
	削孔工 軟岩		m		1.000 m	当たり算出
	地表水抜きボーリング 66, 軟岩, 発動発電機, 60m 以上 100m 以下,,	1.000	m			S単 10号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 3号 ***					
	保孔管挿入工 VP40 有孔管		m		1.000 m	当たり算出
	保孔管挿入工 地表	1.000	m			S単 8号
	合計					
	単価					

事業名	地すべり対策事業 高野
工事名	R 2 三耕 地すべり 西祖谷 2 期 高野排水ボーリング工事

工事別工事名: R 2 三耕 地すべり 西祖谷 2 期 高野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 ***					
	保孔管挿入工 VP40 無孔管		m		1.000 m	当たり算出
	保孔管挿入 地表 無孔管	1.000	m			T単 2号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 5号 ***					
	排水パイプ VP 75 11寸 75		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	0.500	本			
	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					
	単価					
	*** B単 - 6号 ***					
	張コンクリート		m3		1.000 m3	当たり算出
	張コンクリート 無筋・鉄筋構造物,人力打設,-,一般養生,-,無し,-,18-8-40(高炉B) W/C65%,	1.000	m3			S単 18号
	合計					
	単価					

事業名	地すべり対策事業 高野				
工事名	R 2 三耕 地すべり 西祖谷 2 期 高野排水ボーリング工事				

工事別工事名: R 2 三耕 地すべり 西祖谷 2 期 高野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 ***					
	張コンクリート型枠		m ²		1.000 m ²	当たり算出
	張コンクリート型枠 一般型枠,鉄筋・無筋構造物	1.000	m ²			S単 20号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 8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 18-8-40	1.000	m ²			S単 26号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 9号 ***					
	集水桝コンクリート		m ³		1.000 m ³	当たり算出
	集水桝コンクリート 小型構造物,人力打設,-,一般養生,-,無し,-,18-8-40(高炉B) W/C65%,	1.000	m ³			S単 19号
	合計					
	単価					

事業名	地すべり対策事業 高野
工事名	R 2 三耕 地すべり 西祖谷 2 期 高野排水ボーリング工事

工事別工事名: R 2 三耕 地すべり 西祖谷 2 期 高野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 ***					
	集水榭型枠		m ²		1.000 m ²	当たり算出
	集水榭型枠 一般型枠, 小型構造物	1.000	m ²			S単 21号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 11号 ***					
	基礎碎石		m ²		1.000 m ²	当たり算出
	SP 基礎碎石 12.5cm超17.5cm以下, 再生クワツヤリ RC-40 40~0mm,	1.000	m ²			S単 17号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 12号 ***					
	掘削 土砂		m ³		1.000 m ³	当たり算出
	SP 掘削 土砂, 上記以外(小規模), -, -, -, 1箇所50m ³ 以下(標準以外), -, -, -	1.000	m ³			S単 12号
	合計					
	単価					

事業名	地すべり対策事業 高野				
工事名	R2三耕 地すべり 西祖谷2期 高野排水ボーリング工事				

工事別工事名: R2三耕 地すべり 西祖谷2期 高野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 ***					
	埋戻 土砂		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 積込(ルーズ) 土砂,小規模(標準以外)	1.100	m3			S単 13号
	人力土工(盛土・埋戻) 粘性土・礫質土,埋戻,まき出し,タンパ()	1.000	m3			S単 1号
	合 計					
	単 価					
	*** B単 - 14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 15号
	合 計					
	単 価					
	*** B単 - 15号 ***					
	流末処理工 高密度ポリエチレン管 ダブル管 150mm		式		1.000 式	当たり算出
	暗渠排水管 高密度ポリエチレン管 ダブル管 150mm	60.000	m			T単 1号
	SP 床掘り 土砂,現場制約有り,-,-	5.400	m3			S単 14号

事業名	地すべり対策事業 高野				
工事名	R 2 三耕 地すべり 西祖谷 2 期 高野排水ボーリング工事				

工事別工事名: R 2 三耕 地すべり 西祖谷 2 期 高野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
	人力土工(盛土・埋戻) 粘性土・礫質土,埋戻,はね付け+まき出し,タンパ()	4.300	m3			S単 2号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 16号 ***					
	ボーリングマシン設置・撤去		式		1.000 式	当たり算出
	ボーリングマシン設置・撤去 地表,	1.000	回			S単 11号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 17号 ***					
	足場工		空m3		1.000 空m3	当たり算出
	SP 足場工(アンカー) -,なし	1.000	空m3			S単 16号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 18号 ***					
	モノレール架設・撤去		式		1.000 式	当たり算出

事業名	地すべり対策事業 高野				
工事名	R 2三耕 地すべり 西祖谷2期 高野排水ボーリング工事				

工事別工事名: R 2三耕 地すべり 西祖谷2期 高野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) 粘性土・礫質土,埋戻,まき出し,タンパ()			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)土質区分	粘性土・礫質土				
	2)作業区分	埋戻				
	3)施工区分	まき出し				
	4)締固め区分	タンパ()				
	特殊作業員		人			
	普通作業員		人			
	諸雑費 10%			0.100		
	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) 粘性土・礫質土,埋戻,はね付け+まき出し,タンパ()			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)土質区分	粘性土・礫質土				
	2)作業区分	埋戻				
	3)施工区分	はね付け+まき出し				
	4)締固め区分	タンパ()				
	特殊作業員		人			
	普通作業員		人			

事業名	地すべり対策事業 高野				
工事名	R 2 三耕 地すべり 西祖谷 2 期 高野排水ボーリング工事				

工事別工事名: R 2 三耕 地すべり 西祖谷 2 期 高野排水ボーリング工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	諸雑費 10%	0.100				
	合計					算出数量 10.000 m3
	単価		m3			
	*** S単 - 3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	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分					
	土木一般世話役		人			
	合計					算出数量 1.000 人
	単価					
	*** S単 - 4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	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分					
	特殊作業員		人			
	合計					算出数量 1.000 人

事業名	地すべり対策事業 高野				
工事名	R 2 三耕 地すべり 西祖谷 2 期 高野排水ボーリング工事				

工事別工事名: R 2 三耕 地すべり 西祖谷 2 期 高野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					
	*** S単 - 5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	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分					
	普通作業員		人			
	合 計					算出数量 1.000 人
	単 価					
	*** S単 - 6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	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分					
	普通作業員		人			
	合 計					算出数量 1.000 人
	単 価					

事業名	地すべり対策事業 高野
工事名	R 2三耕 地すべり 西祖谷 2期 高野排水ボーリング工事

工事別工事名: R 2三耕 地すべり 西祖谷 2期 高野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 - 7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	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分					
	土木一般世話役		人			
	合計					算出数量 1.000 人
	単価					
	*** S単 - 8号 ***					
	保孔管挿入工		m		10.000 m	当たり算出
	保孔管挿入工 地表			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)施工区分	地表				
	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		人			
	特殊作業員		人			
	普通作業員		人			
	合計					算出数量 10.000 m
	単価		m			

事業名	地すべり対策事業 高野				
工事名	R 2 三耕 地すべり 西祖谷 2 期 高野排水ボーリング工事				

工事別工事名: R 2 三耕 地すべり 西祖谷 2 期 高野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 - 9号 ***					
	地表水抜きボーリング		m		1.000	日 当たり算出
	地表水抜きボーリング 66,礫質土,発動発電機,60m 以上 100m 以下,,			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)口径区分(mm)	66				
	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)					
	土木一般世話役		人			
	特殊作業員		人			
	普通作業員		人			
	ボ-リング マシ[油圧式]		日			<損料>
	グ ラウトポン プ [横型単筒]		日			<損料>
	発動発電機 [D 駆動・ 排対型(1次・2次)]		日			<賃料>
	軽油 ハ トロ-ル給油	43.000	L			
	メタルクラウン (シングル用) 径66mm	1.490	個			
	コアチューブ (シングル用) 径66mm 長1.5m	0.138	本			
	ケーシングパイプ 径66mm用 長1.5m	0.154	本			
	ボーリングロット (カッ リング 付) 径40.5mm 長3.0m	0.162	本			

事業名	地すべり対策事業 高野				
工事名	R 2 三耕 地すべり 西祖谷 2 期 高野排水ボーリング工事				

工事別工事名: R 2 三耕 地すべり 西祖谷 2 期 高野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 7.400 m
	単 価		m			
	*** S単 - 10号 ***					
	地表水抜きボーリング		m		1.000 日	当たり算出
	地表水抜きボーリング 66,軟岩 ,発動発電機,60m 以上 100m 以下,.			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)口径区分(mm)	66				
	2)土質区分	軟岩				
	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)					
	土木一般世話役		人			
	特殊作業員		人			
	普通作業員		人			
	ボ-リング マシン[油圧式]		日			<損料>
	グラウトポンプ [横型単筒]		日			<損料>
	発動発電機 [D 駆動・排対型(1次・2次)]		日			<賃料>
	軽油 ハ-トル給油	43.000	L			
	メタルクラウン (シングル用) 径66mm	2.638	個			
	コアチューブ (シングル用) 径66mm 長1.5m	0.095	本			

事業名	地すべり対策事業 高野				
工事名	R 2 三耕 地すべり 西祖谷 2 期 高野排水ボーリング工事				

工事別工事名: R 2 三耕 地すべり 西祖谷 2 期 高野排水ボーリング工事

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	ケーシングパイプ 径66mm用 長1.5m	0.129	本			
	ボーリングロット(カップリング付) 径40.5mm 長3.0m	0.136	本			
	合 計					算出数量 6.200 m
	単 価		m			
	*** S単 - 11号 ***					
	ボ-リングマシン設置・撤去		回		1.000 回	当たり算出
	ボ-リングマシン設置・撤去 地表			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	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				
	特殊作業員		人			
	普通作業員		人			
	トラックレン[油圧伸縮ジブ型]		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

事業名	地すべり対策事業 高野				
工事名	R 2 三耕 地すべり 西祖谷 2 期 高野排水ボーリング工事				

工事別工事名: R 2 三耕 地すべり 西祖谷 2 期 高野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 掘削 土砂,上記以外(小規模),-, -, -, 1箇所50m3以下(標準以外),-, -, -			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)土質 2)施工方法	土砂 上記以外(小規模)				
	3)岩質 4)押土の有無	- -				
	5)障害の有無 6)施工数量	- 1箇所50m3以下(標準以外)				
	7)火薬使用 8)破砕片除去の有無	- -				
	9)集積押土の有無	-				
	単 価		m3			
	*** S単 - 13号 ***					
	SP 積込(ルーズ)		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 積込(ルーズ) 土砂,小規模(標準以外)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)土質 2)作業内容	土砂 小規模(標準以外)				
	単 価		m3			
	*** S単 - 14号 ***					
	SP 床掘り		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 床掘り 土砂,現場制約有り, -, -			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)土質区分 2)施工方法	土砂 現場制約有り				

事業名	地すべり対策事業 高野				
工事名	R 2三耕 地すべり 西祖谷2期 高野排水ボーリング工事				

工事別工事名: R 2三耕 地すべり 西祖谷2期 高野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)土留方式の種類	-				
	4)障害の有無	-				
	単 価		m3			
	*** S単 - 15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	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)整形区分	基面整正				
	単 価		m ²			
	*** S単 - 16号 ***					
	SP 足場工(アンカー)		空m3		1.000 空m3 当たり算出	
	SP 足場工(アンカー) -,なし			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)作業区分 2)長期割引補正	- なし				
	単 価		空m3			
	*** S単 - 17号 ***					
	SP 基礎碎石		m ²		1.000 m ² 当たり算出	
	SP 基礎碎石 12.5cm超17.5cm以下,再生クワツヤソ RC-40 40~0mm,			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	

事業名	地すべり対策事業 高野				
工事名	R 2 三耕 地すべり 西祖谷 2 期 高野排水ボーリング工事				

工事別工事名: R 2 三耕 地すべり 西祖谷 2 期 高野排水ボーリング工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	1) 砕石の厚さ 2) 砕石の種類 3) 長期割引単価区分	12.5cm超17.5cm以下 再生クラッシュ RC-40 40~0mm				
	単 価		m ²			
	*** S単 - 18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, -, 一般養生, -, 無し, -, 18-8-40(高炉B) W/C65%,			基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0	超勤時間: 0.0 週休: 補正なし	
	1) 構造物種別 2) 打設工法 3) 設計日打設量 4) 養生工の種類 5) 圧送管延長距離区分 6) 現場内小運搬の有無 7) 打設高さ、水平打設距離 8) コンクリート規格	無筋・鉄筋構造物 人力打設 - 一般養生 - 無し - 18-8-40(高炉B) W/C65%				
	単 価		m ³			
	*** S単 - 19号 ***					
	集水桝コンクリート		m ³		1.000 m ³	当たり算出
	SP コンクリート 小型構造物, 人力打設, -, 一般養生, -, 無し, -, 18-8-40(高炉B) W/C65 %,			基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0	超勤時間: 0.0 週休: 補正なし	

事業名	地すべり対策事業 高野
工事名	R 2三耕 地すべり 西祖谷 2期 高野排水ボーリング工事

工事別工事名: R 2三耕 地すべり 西祖谷 2期 高野排水ボーリング工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	1)構造物種別	小型構造物				
	2)打設工法	人力打設				
	3)設計日打設量	-				
	4)養生工の種類	一般養生				
	5)圧送管延長距離区分	-				
	6)現場内小運搬の有無	無し				
	7)打設高さ、水平打設距離	-				
	8)コンクリート規格	18-8-40(高炉B) W/C65%				
	単 価		m3			
	*** S単 - 20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			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)型枠の種類	一般型枠				
	2)構造物の種類	鉄筋・無筋構造物				
	単 価		m ²			
	*** S単 - 21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			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)型枠の種類	一般型枠				
	2)構造物の種類	小型構造物				
	単 価		m ²			

事業名	地すべり対策事業 高野
工事名	R 2 三耕 地すべり 西祖谷 2 期 高野排水ボーリング工事

工事別工事名: R 2 三耕 地すべり 西祖谷 2 期 高野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 - 22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			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)路線選定区分	路線選定なし				
	2)傾斜区分	30度未満				
	3)設置区分	架設~撤去				
	4)台車区分	バケット台車				
	5)賃貸期間区分	3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)					
	8)モノレール延長(m)	190.000m				
	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 架設~撤去		人			
	特殊作業員 架設~撤去		人			
	普通作業員 架設~撤去		人			
	モノレール本機 牽引能力500kg未満、45度		台供用月			<賃料>
	モノレール バケット台車		台供用月			<賃料>
	モノレール 単軌条レール・支持台		m供用月			<賃料>
	諸雑費			0.200		
	合計					算出数量 1.000 基
	単価		基			

事業名	地すべり対策事業 高野
工事名	R 2三耕 地すべり 西祖谷 2期 高野排水ボーリング工事

工事別工事名: R 2三耕 地すべり 西祖谷 2期 高野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 - 23号 ***					
	モノレール運転 コンクリート		m3		1.000	日 当たり算出
	モノレール運転 、バケット台車,190m			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	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)	190.000m				
	4)燃料区分					
	5)燃料消費率(L/Ps-h)					
	6)機関出力(Ps)	4.413Ps				
	7)山林砂防工(普通作業員)	普通作業員				
	普通作業員		人			
	軽油 ハトル給油	6.600	L			
	合計					算出数量 8.710 [各単位]
	単 価					
	単位					
	*** S単 - 24号 ***					
	モノレール運転 土砂・石材		m3		1.000	日 当たり算出
	モノレール運転 、普通台車,190m			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)資材区分					
	2)台車区分	普通台車				
	3)運搬距離(L:レール長 m)	190.000m				
	4)燃料区分					

事業名	地すべり対策事業 高野				
工事名	R 2 三耕 地すべり 西祖谷 2 期 高野排水ボーリング工事				

工事別工事名: R 2 三耕 地すべり 西祖谷 2 期 高野排水ボーリング工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	5)燃料消費率(L/Ps-h)					
	6)機関出力(Ps)	4.413Ps				
	7)山林砂防工(普通作業員)	普通作業員				
	普通作業員		人			
	軽油 ハートル給油	6.600	L			
	合計					算出数量 8.710 [各単位]
	単価					
	単位					
	*** S単 - 25号 ***					
	モノレール運転 ボーリングマシン		ton		1.000 日	当たり算出
	モノレール運転 普通台車, 190m			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)資材区分					
	2)台車区分	普通台車				
	3)運搬距離(L:レール長 m)	190.000m				
	4)燃料区分					
	5)燃料消費率(L/Ps-h)					
	6)機関出力(Ps)	4.413Ps				
	7)山林砂防工(普通作業員)	普通作業員				
	普通作業員		人			
	軽油 ハートル給油	6.600	L			
	合計					算出数量 12.500 [各単位]

事業名	地すべり対策事業 高野				
工事名	R2三耕 地すべり 西祖谷2期 高野排水ボーリング工事				

工事別工事名: R2三耕 地すべり 西祖谷2期 高野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					
	単位					
	*** S単 - 26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, 生コン 18-8-40			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)設計厚	t=15cm				
	2)材料区分	割栗 5~15cm				
	3)目潰材料区分	生コン 18-8-40				
	割栗石 割栗 5~15cm	8.600	m ³			
	生コンクリート(高炉B) 生コン 18-8-40	1.600	m ³			
	土木一般世話役		人			
	普通作業員		人			
	合 計					算出数量 50.000 m ²
	単 価					

事業名	地すべり対策事業 高野
工事名	R2三耕 地すべり 西祖谷2期 高野排水ボーリング工事

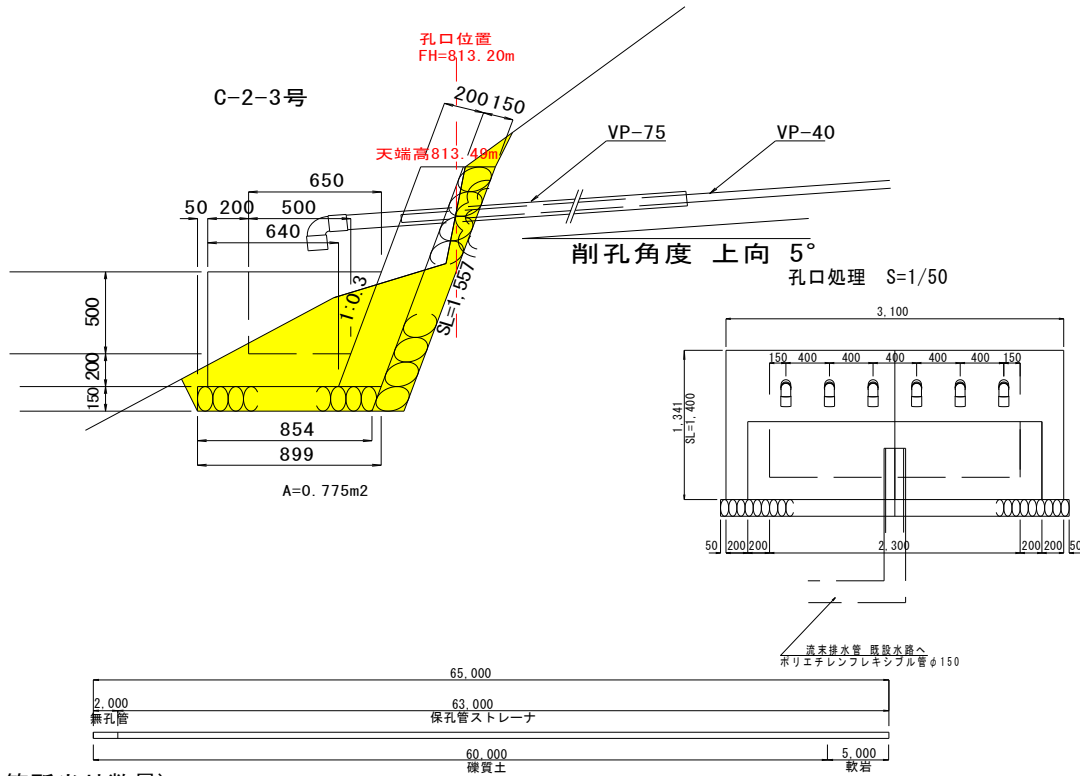
工事別工事名: R2三耕 地すべり 西祖谷2期 高野排水ボーリング工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** T単 - 1号 ***					
	暗渠排水管		m		1.000 m	当たり算出
	高密度ポリエチレン管 ダブル管 150mm					
	普通作業員		人			S単 6号
	土木一般世話役		人			S単 7号
	高密度ポリエチレン管 150mm 波状管 ダブル管	1.030	m			
	合計					算出数量 1.000 m
	単価		m			
	*** T単 - 2号 ***					
	保孔管挿入		m		10.000 m	当たり算出
	地表 無孔管					
	硬質ポリ塩化ビニル管 一般管VP 径40 長4.0m	2.580	本			
	土木一般世話役		人			S単 3号
	特殊作業員		人			S単 4号
	普通作業員		人			S単 5号
	合計					算出数量 10.000 m
	単価		m			

数量計算書

孔口処理工数量

Cブロック C-2-3号

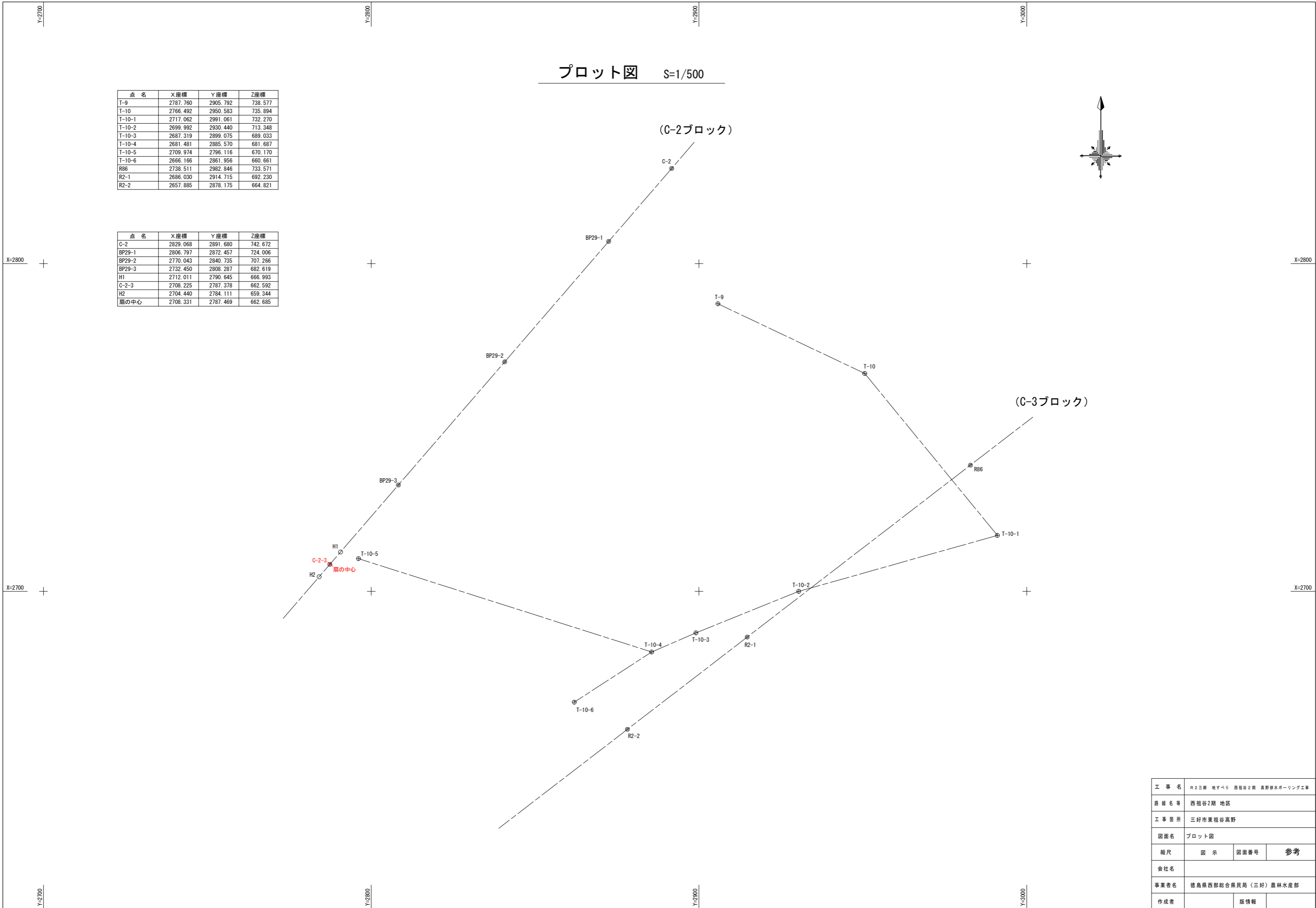


名称	規格	算式	数量	単位
水抜きボーリング工				
削孔	礫質土	$60 \times 6 =$	360.0	m
	軟岩	$5 \times 6 =$	30.0	m
保孔管	VP40 有孔管	$63 \times 6 =$	378.0	m
	VP40 無孔管	$2.0 \times 6 =$	12.0	m
排水パイプ	塩ビパイプVP75	$2 \times 6 =$	12.0	m
	90° エルボVP75		6.0	個
集水樹				
張コンクリート	$\sigma_{ck} = 18N/mm^2$	$0.2 \times 1.40 \times 3.1$	0.87	m ³
張コンクリート型枠		$(1.40 \times 3.1) + (0.2 \times 1.40 \times 2)$	4.90	m ²
裏石積	t=150mm	1.557×3.1	4.83	m ²
集水樹コンクリート	$\sigma_{ck} = 18N/mm^2$	$(0.64 + 0.85) / 2 \times 0.7 \times 2.7 - (0.5 + 0.65) / 2 \times 0.5 \times 2.3$	0.75	m ³
集水樹型枠		$2.3 \times 0.5 + (0.64 + 0.85) / 2 \times 0.7 \times 2 + (0.5 + 0.65) / 2 \times 0.5 \times 2 + (2.3 + 0.2 + 0.2) \times 0.7$	4.66	m ²
基礎碎石	RC-40 t=150mm	$(0.854 + 0.899) / 2 \times 3.2$	2.80	m ²
作業土工				
掘削	坑口処理工	0.775×3.2	2.48	m ³
埋戻	坑口処理工	0.01×3.2	0.03	m ³
基面整正		0.854×3.2	2.73	m ²

プロット図 S=1/500

点名	X座標	Y座標	Z座標
T-9	2787.760	2905.792	738.577
T-10	2766.492	2950.583	735.894
T-10-1	2717.062	2991.061	732.270
T-10-2	2699.992	2930.440	713.348
T-10-3	2687.319	2899.075	689.033
T-10-4	2681.481	2885.570	681.687
T-10-5	2709.974	2796.116	670.170
T-10-6	2666.166	2861.956	660.661
R86	2738.511	2982.846	733.571
R2-1	2686.030	2914.715	692.230
R2-2	2657.885	2878.175	664.821

点名	X座標	Y座標	Z座標
C-2	2829.068	2891.680	742.672
BP29-1	2806.797	2872.457	724.006
BP29-2	2770.043	2840.735	707.266
BP29-3	2732.450	2808.287	682.619
H1	2712.011	2790.645	666.993
C-2-3	2708.225	2787.378	662.592
H2	2704.440	2784.111	659.344
扇の中心	2708.331	2787.469	662.685



工事名	R2三好 地すべり 西祖谷2期 高野排水ボ－リング工事		
路線名等	西祖谷2期 地区		
工事箇所	三好市東祖谷高野		
図面名	プロット図		
縮尺	図示	図面番号	参考
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局(三好)農林水産部		
作成者		版情報	