

見積参考資料

工事名 R2三耕 地すべり 西祖谷2期 高野 集水ボーリング工事

◇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	補正なし
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
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。

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

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	西祖谷2期 地区
工事名	R2三耕 地すべり 西祖谷2期 高野集水ボーリング工事
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9月
単価期適用年月	令和2年8月一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 西祖谷2期 地区
工事名	R2三耕 地すべり 西祖谷2期 高野集水ボーリング工事

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	補正なし
熱中症対策補正(現場管理費)	0.00%
施工地域区分	補正なし
現場環境改善費の計上	しない

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

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 西祖谷2期 地区			
工事名	R2三耕 地すべり 西祖谷2期 高野集水ボーリング工事			

工 種 名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費（仮設工を除く）内訳				
直接工事費（仮設工を除く）	1.000	式		
・集水井工	1.000	式		
・・集水井ボーリング工	1.000	式		
・・付帯工	1.000	式		

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

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)					
・集水井工	1.000	式			
・・集水井ボーリング工	1.000	式			
集水ボーリング	515.900	m			単A B単 1号
集水ボーリング	45.100	m			単A B単 2号
保孔管挿入工	561.000	m			単A B単 3号
集水井工 (ボーリング用架設足場)	1.000	箇所			単A B単 4号
ボーリングマシン設置・撤去	1.000	回			単A B単 5号
合 計					
・・付帯工	1.000	式			
ネットフェンス (本体)	15.000	m			単A B単 6号
ネットフェンス工 (扉)	1.000	組			単A B単 7号
防護柵等支柱掘削工	9.000	本			単A B単 8号
合 計					

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

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単-1号 ***					
	集水ボーリング		m		1.000 m	当たり算出
	集水井工(水抜きボーリング) φ66, 礫質土, 発動発電機, 60m 未満,,	1.000	m			S単 9号
	合計					
	単価					
	*** B単-2号 ***					
	集水ボーリング		m		1.000 m	当たり算出
	集水井工(水抜きボーリング) φ66, 軟岩 I, 発動発電機, 60m 未満,,	1.000	m			S単 10号
	合計					
	単価					
	*** B単-3号 ***					
	保孔管挿入工		m		1.000 m	当たり算出
	保孔管挿入工 集水井内	1.000	m			S単 12号
	合計					
	単価					

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

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単-4号 ***					
	集水井工(ボーリング用架設足場)		箇所		1.000 箇所	当たり算出
	集水井工(ボーリング用架設足場) 3~6ヶ月未満, 3.5mm	1.000	箇所			S単 11号
	合計					
	単価					
	*** B単-5号 ***					
	ボーリングマシン設置・撤去		回		1.000 回	当たり算出
	ボーリングマシン設置・撤去	1.000	回			T単 1号
	合計					
	単価					
	*** B単-6号 ***					
	ネットフェンス(本体)		m		1.000 m	当たり算出
	ネットフェンス工(本体) 1.5m, A-III型, 亜鉛メッキ製, 2.0m, 構造物設置	1.000	m			S単 1号
	合計					
	単価					

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

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単-7号 ***					
	ネットフェンス工(扉)		組		1.000 組	当たり算出
	ネットフェンス工(扉) 1.5m, ネット式片開, 亜鉛メッキ製	1.000	組			S単 2号
	合計					
	単価					
	*** B単-8号 ***					
	防護柵等支柱掘削工		本		1.000 本	当たり算出
	防護柵等支柱削孔工 φ150mm以下	1.000	本			S単 3号
	合計					
	単価					
	*** B単-9号 ***					
	モノレール路線設定・架設・撤去		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度以上, 架設～撤去, 普通台車, 3ヵ月以内	1.000	基			S単 13号
	モノレール 普通台車 賃貸期間 3ヶ月		台供用月			S単 5号
	合計					
	単価					

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

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単-1号 ***					
	ネットフェンス工(本体)		m		20.000 m	当たり算出
	ネットフェンス工(本体) 1.5m, A-III型, 亜鉛メッキ製, 2.0m, 構造物設置			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) 柵高	1.5m				
	2) 規格区分	A-III型				
	3) 材料区分	亜鉛メッキ製				
	4) 支柱間隔	2.0m				
	5) 設置区分	構造物設置				
	ネットフェンス(亜鉛メッキ) A-III 支柱間隔 2.0m Z-GS6 3.2*56mm	20.000	m			
	土木一般世話役 ネット張		人			
	普通作業員 ネット張		人			
	土木一般世話役 支柱設置		人			
	普通作業員 支柱設置		人			
	諸雑費			0.010		
	合計					算出数量 20.000 m
	単価		m			
	*** S単-2号 ***					
	ネットフェンス工(扉)		組		10.000 組	当たり算出
	ネットフェンス工(扉) 1.5m, ネット式片開, 亜鉛メッキ製			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 西祖谷2期 地区				
工事名	R2三耕 地すべり 西祖谷2期 高野集水ボーリング工事				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	1) 柵高	1.5m				
	2) 規格区分	柵式片開				
	3) 材料区分	亜鉛メッキ製				
	ネットフェンス扉 柵式片開	10.000	組			
	土木一般世話役		人			
	普通作業員		人			
	合計					算出数量 10.000 組
	単価		組			
	*** S単-3号 ***					
	防護柵等支柱削孔工		本		1.000 日	当たり算出
	防護柵等支柱削孔工 φ150mm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) 削孔径	φ150mm以下				
	ダイヤモンドビット (コンクリート削孔用) φ150 長70mm	0.500	個			
	コアチューブ (コンクリート削孔用) φ150 長250mm	0.200	本			
	アダプター (コンクリート削孔用) φ150 長80mm	0.100	個			
	土木一般世話役		人			
	特殊作業員		人			
	普通作業員		人			

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

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	コア採取器(コアボーリングマシン)		供用日			<損料>
	ガソリン JIS2号 レギュラースタンド	4.000	L			
	合計					算出数量 21.000 本
	単価		本			
	*** S単-4号 ***					
	クローラークレーン[油圧伸縮ジブ型・排対型(1次・2次)]		日		1.000 各単位	当たり算出
	クローラークレーン[油圧伸縮ジブ型・排対型(1次・2次)] 吊上能力4.9t吊			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)機械器具賃料コード					
	2)機械器具規格	吊上能力4.9t吊				
	3)単価の入力					
	クローラークレーン[油圧伸縮ジブ型・排対型(1次・2次)]		日			<賃料>
	合計					算出数量 1.000 各単位
	単価					
	*** S単-5号 ***					
	モノレール 普通台車		台供用月		1.000 各単位	当たり算出
	モノレール 普通台車 賃貸期間 3ヶ月			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)機械器具賃料コード					
	2)機械器具規格	賃貸期間 3ヶ月				

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

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	3)単価の入力					
	モノレール 普通台車		台供用月			<賃料>
	合計					算出数量 1.000 各単位
	単価					
	*** S単- 6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- 7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			

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

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	合計					算出数量 1.000 人
	単価					
	*** S単-8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-9号 ***					
	集水井工 (水抜きボーリング)		m		1.000 日	当たり算出
	集水井工 (水抜きボーリング) φ66, 礫質土, 発動発電機, 60m 未満,,			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)	φ66				
	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)					
	土木一般世話役		人			

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

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	特殊作業員		人			
	普通作業員		人			
	ボーリングマシン[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 ハトール給油	43.000	L			
	メタルクラウン(シングル用) 径66mm	1.251	個			
	コアチューブ(シングル用) 径66mm 長1.5m	0.116	本			
	ケーシングパイプ 径66mm用 長1.0m	0.190	本			
	ボーリングロット(カップリング付) 径40.5mm 長1.0m	0.408	本			
	合計					算出数量 6.800 m
	単価		m			
	*** S単-10号 ***					
	集水井工(水抜きボーリング)		m		1.000 日	当たり算出
	集水井工(水抜きボーリング) φ66, 軟岩 I, 発動発電機, 60m 未満, ,			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)	φ66				
	2)土質区分	軟岩 I				
	3)動力区分	発動発電機				
	4)削孔長区分	60m 未満				

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

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	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			
	ボーリングマシン[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 パトロール給油	43.000	L			
	メタルクラウン(シングル用) 径66mm	2.212	個			
	コアチューブ(シングル用) 径66mm 長1.5m	0.080	本			
	ケーシングパイプ 径66mm用 長1.0m	0.160	本			
	ボーリングロット(カップリング付) 径40.5mm 長1.0m	0.342	本			
	合計					算出数量 5.700 m
	単価		m			
	*** S単-11号 ***					
	集水井工(ボーリング用架設足場)		箇所		1.000 箇所	当たり算出
	集水井工(ボーリング用架設足場) 3~6ヶ月未満,3.5mm			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 西祖谷2期 地区				
工事名	R2三耕 地すべり 西祖谷2期 高野集水ボーリング工事				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	1)足場径区分	3.5mm				
	2)設置期間	3~6ヶ月未満				
	正角材 (杉1等) 長4m 厚12cm 幅12cm	0.456	m3			
	板材 (杉1等) 長2m 厚3.0cm 幅30cm	0.288	m3			
	普通鉄線 4.0mm(#8)	3.130	kg			
	鉄丸くぎ N90 長90 胴部径3.75	3.550	kg			
	六角ボルト(中) 径M12 長300mm (黒皮)	12.000	本			
	かすがい (丸かすがい) 径9 長180mm	4.000	本			
	損料 45	0.450				
	土木一般世話役		人			
	とび工		人			
	普通作業員		人			
	合計					算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所			
	*** S単-12号 ***					
	保孔管挿入工		m		10.000 m	当たり算出
	保孔管挿入工 集水井内			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)施工区分	集水井内				

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

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	硬質ポリ塩化ビニル有孔管(VP) TS片スリーブ 径40 長4.0m	2.650	本			
	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40	2.500	個			
	土木一般世話役		人			
	特殊作業員		人			
	普通作業員		人			
	諸雑費	0.030				
	合計					算出数量 10.000 m
	単価		m			
	*** S単-13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度以上,架設～撤去,普通台車,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	路線選定あり				
	2) 傾斜区分	30度以上				
	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	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)	80.000m				
	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		人			

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

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	特殊作業員 路線選定		人			
	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 普通台車		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			
	*** S単-14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,80m			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) 4)燃料区分	80.000m				
	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				

