見積参考資料

工事名　R2三林　地すべり　三好市野住　山腹工事

◇経費情報◇

工種区分	治山・地すべり防止工事
単価地区	三好2
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
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。

本工事の積算は，令和2年5月1日以降に適用する森林土木工事積算基準（臨時改定）に基づいている。

事業名	地すべり防止事業　野住地区
工事名	Ｒ２三林　地すべり　三好市野住　山腹工事

項　目　名	内　　容
事業主体名	西部総合県民局農林水産部（三好）　林務・森林整備担当（三好）
事業名	地すべり防止事業
地区名	野住地区
工事名	Ｒ２三林　地すべり　三好市野住　山腹工事
施工場所	三好市井川町野住
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２年３月
単価期適用年月	令和２年６月－Ａ
歩掛期適用年番号	
電力会社名	

事業名	地すべり防止事業　野住地区
工事名	Ｒ２三林　地すべり　三好市野住　山腹工事

番号	項　目　名	規　　格	数　量	単位	金　額	備　考
	本工事費計					
	・工事価格					
	・消費税相当額（１０％）					
	工事内容					

事業名	地すべり防止事業　野住地区
工事名	Ｒ２三林　地すべり　三好市野住　山腹工事

項　目　名	内　　容
工事名	
工事区分	
積算区分	
積算体系区分	【森林土木工事】※R2.5.1～
工種区分	治山・地すべり工事
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
通勤補正区分	補正なし
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	地すべり防止事業　野住地区
工事名	Ｒ２三林　地すべり　三好市野住　山腹工事

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(諸経費対象)	1.000	式		
6 ・・間接工事費				
7 ・・・共通仮設費				
8 ・・・・共通仮設費（率計上）				
9 ・・・・準備費	1.000	式		
10 ・・・・営繕費	1.000	式		
11 ・・・現場管理費				
12 ・一般管理費等				

事業名	地すべり防止事業　野住地区
工事名	Ｒ２三林　地すべり　三好市野住　山腹工事

項　目　名	数　量	単位	金　額	備　考
13 処分費等（直接工事費の内数）				

事業名	地すべり防止事業　野住地区
工事名	Ｒ２三林　地すべり　三好市野住　山腹工事

工　種　名　称	数　量	単位	金　額	備　考
直接工事費(諸経費対象)内訳				
直接工事費(諸経費対象)	1.000	式		
・土留工	1.000	式		
・・土留工	1.000	式		
・・・ 受圧板工	1.000	式		
・・・ 土工	1.000	式		
・アンカー工	1.000	式		
・・アンカー工	1.000	式		
・・・ アンカー工	1.000	式		
・仮設工	1.000	式		
・・仮設工	1.000	式		
・・・ 仮設工（アンカー工）	1.000	式		
・産業廃棄物処理費	1.000	式		

事業名	地すべり防止事業　野住地区
工事名	Ｒ２三林　地すべり　三好市野住　山腹工事

工　種　名　称	数　量	単位	金　額	備　考
・・産業廃棄物処理費	1.000	式		
・・・ 産業廃棄物処理費	1.000	式		

事業名	地すべり防止事業　野住地区
工事名	Ｒ２三林　地すべり　三好市野住　山腹工事

工　種　名　称	数　量	単位	金　額	備　考
準備費内訳				
準備費	1.000	式		
・準備費	1.000	式		
・・準備費	1.000	式		
・・・ 伐採費	1.000	式		

事業名	地すべり防止事業　野住地区
工事名	Ｒ２三林　地すべり　三好市野住　山腹工事

工　種　名　称	数　量	単位	金　額	備　考
営繕費内訳				
営繕費	1.000	式		
・営繕費	1.000	式		
・・営繕費	1.000	式		
・・・ 営繕費	1.000	式		

事業名	地すべり防止事業　野住地区
工事名	Ｒ２三林　地すべり　三好市野住　山腹工事

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
直接工事費(諸経費対象)					
・土留工	1.000	式			
・・土留工	1.000	式			
・・・ 受圧板工	1.000	式			1 式当たり
コンクリート工 24-12-25(20)（高炉）W/C≦55%　ポンプ車打設	116.800	m3			単Ａ Ｔ単　5号
SP 型枠 森林 一般型枠,鉄筋･無筋構造物	207.200	㎡			単Ａ Ｓ単　24号
硬質ポリ塩化ビニル管 一般管VP　径150　長4.0m	5.000	本			単Ａ
SP 目地板 森林 瀝青繊維質目地板 t=10mm	41.900	㎡			単Ａ Ｓ単　15号
鉄筋工 鉄筋加工,組立 SD295,D10	426.000	kg			単Ａ Ｔ単　2号
鉄筋工 鉄筋加工,組立 SD345,D16	3,060.000	kg			単Ａ Ｔ単　3号
鉄筋工 鉄筋加工,組立 SD345,D19	4,156.000	kg			単Ａ Ｔ単　4号
SP 基面整正 森林	64.700	㎡			単Ａ Ｓ単　14号
拾石積工（裏石積工） t=15cm,割栗　5～15cm,生ｺﾝ 18-8-25	194.300	㎡			単Ａ Ｓ単　26号
コンクリート工 18-8-40（高炉）W/C≦60%　ポンプ車打設	6.400	m3			単Ａ Ｔ単　6号
SP 型枠 森林 一般型枠,均しｺﾝｸﾘｰﾄ	7.300	㎡			単Ａ Ｓ単　25号
合　計					
・・・ 土工	1.000	式			1 式当たり

事業名	地すべり防止事業　野住地区
工事名	Ｒ２三林　地すべり　三好市野住　山腹工事

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
SP 掘削 森林 土砂,上記以外(小規模),-,-,-,標準,-,-,-	228.000	m3			単A S単　9号
埋戻工 土砂,小規模(標準)	44.000	m3			単A S単　11号
盛土工 土砂,小規模(標準)	33.000	m3			単A S単　12号
SP 積込(ルーズ) 森林 土砂,小規模(標準)	151.000	m3			単A S単　13号
小型不整地運搬車運搬 礫質土(m3),クローラ式2.0t積,ダンプ式荷台による荷卸,40m	151.000	m3			単A S単　3号
SP 土砂等運搬 森林 小規模,ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,3	151.000	m3			単A S単　10号
5.0km以下					
合　計					
・アンカー工	1.000	式			
・・アンカー工	1.000	式			
・・・ アンカー工	1.000	式			1 式当たり
SP 削孔(アンカー) 森林 有り(ｽｷｯﾄﾞ型),二重管方式,115mm,ﾚｷ質土	974.000	m			単A S単　16号
SP 削孔(アンカー) 森林 有り(ｽｷｯﾄﾞ型),二重管方式,115mm,軟岩	172.400	m			単A S単　17号
SP 鋼材加工・組立・挿入・緊張・定着等(ｱﾝｶｰ) 森林 二重防食,PC鋼線より線(工場組立),-,400≦f＜1300kN,有り	29.000	本			単A S単　18号
SP グラウト注入(アンカー) 森林	38.700	m3			単A S単　19号
アンカー工資材 設計引張力628.1kN/本　定着350.0kN/本	1.000	式			単A T単　1号
合　計					

事業名	地すべり防止事業　野住地区
工事名	Ｒ２三林　地すべり　三好市野住　山腹工事

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
・仮設工	1.000	式			
・・仮設工	1.000	式			
・・・ 仮設工（アンカー工）	1.000	式			1 式当たり
SP 足場(アンカー) 森林	163.300	空m3			単Ａ Ｓ単　21号
SP ボーリングマシン移設(アンカー) 森林	2.000	回			単Ａ Ｓ単　20号
合　　計					
・産業廃棄物処理費	1.000	式			
・・産業廃棄物処理費	1.000	式			
・・・ 産業廃棄物処理費	1.000	式			1 式当たり
残土処理費 三好市営川崎残土場	151.000	m3			単Ａ Ｓ単　2号
合　　計					

事業名	地すべり防止事業　野住地区
工事名	Ｒ２三林　地すべり　三好市野住　山腹工事

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
準備費					
・準備費	1.000	式			
・・準備費	1.000	式			
・・・ 伐採費	1.000	式			1 式当たり
スギ　伐採費 胸高直径　17cm	1.000	本			単A
スギ　伐採費 胸高直径　22cm	1.000	本			単A
スギ　伐採費 胸高直径　23cm	1.000	本			単A
スギ　伐採費 胸高直径　27cm	1.000	本			単A
スギ　伐採費 胸高直径　30cm	2.000	本			単A
合　　計					

事業名	地すべり防止事業　野住地区
工事名	Ｒ２三林　地すべり　三好市野住　山腹工事

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
営繕費					
・営繕費	1.000	式			
・・営繕費	1.000	式			
・・・ 営繕費	1.000	式			1 式当たり
洋式トイレ設置費	6.000	月			単A
合　計					

事業名	地すべり防止事業　野住地区
工事名	Ｒ２三林　地すべり　三好市野住　山腹工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　Ｓ単－ 1号　＊＊＊					
	生コンクリート　小型車割増		m3		1.000 各単位	当たり算出
	生コンクリート　小型車割増 ４ｔ車			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)地区資材単価コード 2)資材規格	４ｔ車				
	3)単価の入力					
	生コンクリート　小型車割増 ４ｔ車	1.000	m3			
	合　　計					算出数量 1.000 各単位
	単　　価					
	＊＊＊　Ｓ単－ 2号　＊＊＊					
	残土処理費		m3		1.000 各単位	当たり算出
	残土処理費 三好市営川崎残土場			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)地域資材単価コード 2)資材規格	三好市営川崎残土場				
	3)単価の入力					
	残土処理費 三好市営川崎残土場	1.000	m3			
	合　　計					算出数量 1.000 各単位
	単　　価					

事業名	地すべり防止事業　野住地区
工事名	Ｒ２三林　地すべり　三好市野住　山腹工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　Ｓ単－ 3号　＊＊＊					
	小型不整地運搬車運搬		m3		1.000 日	当たり算出
	小型不整地運搬車運搬 礫質土(m3),クローラ式2.0t積,ダンプ式荷台による荷卸,40m			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)規格区分 2)運搬物区分	クローラ式2.0t積 礫質土(m3)				
	3)荷卸し作業区分 4)長期割引単価区分(賃料機械)	ダンプ式荷台による荷卸				
	5)運搬距離:L(m) 6)燃料消費率(L/kW/h)	40.000m				
	7)機関出力(kW)	23.000kW				
	不整地運搬車[ｸﾛｰﾗ型･油圧ﾀﾞﾝﾌﾟ式･排対型(1次･2次)]		日			<賃料>
	運転手（特殊）		人			
	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	21.000	L			
	合　　計					算出数量 14.420 各単位
	単　　価					
	単位					
	＊＊＊　Ｓ単－ 4号　＊＊＊					
	鉄筋加工		ton		1.000 ton	当たり算出
	鉄筋加工 13mm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)鉄筋径区分 2)山林砂防工（普通作業員）	13mm以下 普通作業員				

事業名	地すべり防止事業　野住地区
工事名	Ｒ２三林　地すべり　三好市野住　山腹工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	3)鉄筋計上区分 4)鉄筋コードの選択(単位：ton)	鉄筋を計上する				
	土木一般世話役		人			
	鉄筋工		人			
	普通作業員		人			
	異形棒鋼 SD295A　　D10	1.030	ton			
	諸雑費	0.020				
	合　計					算出数量 1.000 ton
	単　価		ton			
	＊＊＊　Ｓ単－ 5号　＊＊＊					
	鉄筋加工		ton		1.000 ton	当たり算出
	鉄筋加工 16㎜～25㎜			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)鉄筋径区分 2)山林砂防工（普通作業員）	16㎜～25㎜ 普通作業員				
	3)鉄筋計上区分 4)鉄筋コードの選択(単位：ton)	鉄筋を計上する				
	土木一般世話役		人			
	鉄筋工		人			
	普通作業員		人			
	異形棒鋼 SD345　　D16	1.030	ton			

事業名	地すべり防止事業　野住地区
工事名	Ｒ２三林　地すべり　三好市野住　山腹工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	諸雑費	0.020				
	合　計					算出数量 1.000 ton
	単　価		ton			
	＊＊＊　Ｓ単－ 6号　＊＊＊					
	鉄筋加工		ton		1.000 ton	当たり算出
	鉄筋加工 16㎜～25㎜			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)鉄筋径区分 2)山林砂防工（普通作業員）	16㎜～25㎜ 普通作業員				
	3)鉄筋計上区分 4)鉄筋コードの選択(単位：ton)	鉄筋を計上する				
	土木一般世話役		人			
	鉄筋工		人			
	普通作業員		人			
	異形棒鋼 SD345　　D19	1.030	ton			
	諸雑費	0.020				
	合　計					算出数量 1.000 ton
	単　価		ton			
	＊＊＊　Ｓ単－ 7号　＊＊＊					

事業名	地すべり防止事業　野住地区
工事名	Ｒ２三林　地すべり　三好市野住　山腹工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	鉄筋組立		ton		1.000 ton	当たり算出
	鉄筋組立 13㎜以下,クレーン類が不要な構造物,鉄筋を計上しない			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)鉄筋径区分 2)構造物区分	13㎜以下 クレーン類が不要な構造物				
	3)山林砂防工(普通作業員) 5)鉄筋計上区分	普通作業員 鉄筋を計上しない				
	6)鉄筋コードの選択(単位：ton)					
	土木一般世話役		人			
	鉄筋工		人			
	普通作業員		人			
	諸雑費	0.030				
	合　計					算出数量 1.000 ton
	単　価		ton			
	＊＊＊　Ｓ単－ 8号　＊＊＊					
	鉄筋組立		ton		1.000 ton	当たり算出
	鉄筋組立 16～25㎜,クレーン類が不要な構造物,鉄筋を計上しない			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)鉄筋径区分 2)構造物区分	16～25㎜ クレーン類が不要な構造物				
	3)山林砂防工(普通作業員) 5)鉄筋計上区分	普通作業員 鉄筋を計上しない				
	6)鉄筋コードの選択(単位：ton)					

事業名	地すべり防止事業　野住地区
工事名	Ｒ２三林　地すべり　三好市野住　山腹工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	土木一般世話役		人			
	鉄筋工		人			
	普通作業員		人			
	諸雑費	0.030				
	合　　計					算出数量 1.000 ton
	単　　価		ton			
	＊＊＊　Ｓ単－ 9号　＊＊＊					
	SP 掘削 森林		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 掘削 森林 土砂,上記以外(小規模),-,-,-,標準,-,-,-			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	- 標準				
	7)火薬使用 8)破砕片除去の有無	- -				
	9)集積押土の有無 10)普通作業員(山林砂防工)	- 普通作業員				
	11)90分を超える通勤時間 12)労務割増係数(時間的制約補正)	0分				
	単　　価		m3			

事業名	地すべり防止事業　野住地区
工事名	Ｒ２三林　地すべり　三好市野住　山腹工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　Ｓ単－ 10号　＊＊＊					
	SP 土砂等運搬 森林		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 土砂等運搬 森林 小規模,ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3),土砂(岩塊･玉石混り土含む)			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	
	,無し,35.0km以下					
	1)土砂等発生現場 2)積込機種･規格	小規模 ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3)				
	3)土質 4)DID区間の有無	土砂(岩塊･玉石混り土含む) 無し				
	5)運搬距離(km) 6)90分を超える通勤時間	35.0km以下 0分				
	7)労務割増係数(時間的制約補正)					
	単　　価		m3			
	＊＊＊　Ｓ単－ 11号　＊＊＊					
	埋戻工		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 積込(ルーズ) 森林 土砂,小規模(標準)			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)				
	3)90分を超える通勤時間 4)労務割増係数(時間的制約補正)	0分				
	単　　価		m3			
	＊＊＊　Ｓ単－ 12号　＊＊＊					

事業名	地すべり防止事業　野住地区
工事名	Ｒ２三林　地すべり　三好市野住　山腹工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	盛土工		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 積込(ルーズ) 森林 土砂,小規模(標準)			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)				
	3)90分を超える通勤時間 4)労務割増係数(時間的制約補正)	0分				
	単　　価		m3			
	＊＊＊　Ｓ単－ 13号　＊＊＊					
	SP 積込(ルーズ) 森林		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 積込(ルーズ) 森林 土砂,小規模(標準)			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)				
	3)90分を超える通勤時間 4)労務割増係数(時間的制約補正)	0分				
	単　　価		m3			
	＊＊＊　Ｓ単－ 14号　＊＊＊					
	SP 基面整正 森林		㎡		1.000 ㎡	当たり算出
	SP 基面整正 森林			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 2)普通作業員(山林砂防工)	- 普通作業員				
	3)90分を超える通勤時間 4)労務割増係数(時間的制約補正)	0分				

事業名	地すべり防止事業　野住地区
工事名	Ｒ２三林　地すべり　三好市野住　山腹工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	単　　価		㎡			
	＊＊＊　Ｓ単－ 15号　＊＊＊					
	SP 目地板 森林		㎡		1.000 ㎡	当たり算出
	SP 目地板 森林 瀝青繊維質目地板 t=10㎜			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)目地板の種類区分	- 瀝青繊維質目地板 t=10㎜				
	3)普通作業員(山林砂防工) 4)90分を超える通勤時間	普通作業員 0分				
	5)労務割増係数(時間的制約補正)					
	単　　価		㎡			
	＊＊＊　Ｓ単－ 16号　＊＊＊					
	SP 削孔(アンカー) 森林		m		1.000 m	当たり算出
	SP 削孔(アンカー) 森林 有り(ｽｷｯﾄﾞ型),二重管方式,115㎜,ﾚｷ質土			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)足場工の有無 2)方式	有り(ｽｷｯﾄﾞ型) 二重管方式				
	3)呼び径 4)土質区分	115㎜ ﾚｷ質土				
	5)普通作業員(山林砂防工) 6)90分を超える通勤時間	普通作業員 0分				
	7)労務割増係数(時間的制約補正)					
	単　　価		m			

事業名	地すべり防止事業　野住地区
工事名	Ｒ２三林　地すべり　三好市野住　山腹工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　Ｓ単－ 17号　＊＊＊					
	SP 削孔(アンカー) 森林		m		1.000 m	当たり算出
	SP 削孔(アンカー) 森林 有り(ｽｷｯﾄﾞ型),二重管方式,115㎜,軟岩			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)足場工の有無 2)方式	有り(ｽｷｯﾄﾞ型) 二重管方式				
	3)呼び径 4)土質区分	115㎜ 軟岩				
	5)普通作業員(山林砂防工) 6)90分を超える通勤時間	普通作業員 0分				
	7)労務割増係数(時間的制約補正)					
	単　　価		m			
	＊＊＊　Ｓ単－ 18号　＊＊＊					
	SP 鋼材加工･組立･挿入･緊張･定着等(ｱﾝｶｰ) 森林		本		1.000 本	当たり算出
	SP 鋼材加工･組立･挿入･緊張･定着等(ｱﾝｶｰ) 森林 二重防食,PC鋼線より線(工場組立),-,400≦f＜1300kN,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)防食方式 2)ｱﾝｶｰ鋼材種類	二重防食 PC鋼線より線(工場組立)				
	3)削孔長 4)設計荷重(f)	- 400≦f＜1300kN				
	5)頭部処理の有無 6)普通作業員(山林砂防工)	有り 普通作業員				
	7)90分を超える通勤時間 8)労務割増係数(時間的制約補正)	0分				
	単　　価		本			

事業名	地すべり防止事業　野住地区
工事名	Ｒ２三林　地すべり　三好市野住　山腹工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　Ｓ単－ 19号　＊＊＊					
	SP グラウト注入(アンカー) 森林		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP グラウト注入(アンカー) 森林			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)普通作業員(山林砂防工)	- 普通作業員				
	3)90分を超える通勤時間 4)労務割増係数(時間的制約補正)	0分				
	単　　価		m3			
	＊＊＊　Ｓ単－ 20号　＊＊＊					
	SP ボーリングマシン移設(アンカー) 森林		回		1.000 回	当たり算出
	SP ボーリングマシン移設(アンカー) 森林			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)長期割引単価区分	-				
	3)普通作業員(山林砂防工) 4)90分を超える通勤時間	普通作業員 0分				
	5)労務割増係数(時間的制約補正)					
	単　　価		回			
	＊＊＊　Ｓ単－ 21号　＊＊＊					
	SP 足場(アンカー) 森林		空m3		1.000 空m3	当たり算出

事業名	地すべり防止事業　野住地区
工事名	Ｒ２三林　地すべり　三好市野住　山腹工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	SP 足場(アンカー) 森林			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)長期割引単価区分	-				
	3)普通作業員(山林砂防工) 4)90分を超える通勤時間	普通作業員 0分				
	5)労務割増係数(時間的制約補正)					
	単　　価		空m3			
	＊＊＊　Ｓ単－ 22号　＊＊＊					
	SP コンクリート 森林		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP コンクリート 森林 無筋・鉄筋構造物,ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車打設,24-12-25(20)(高炉),10m3以			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	
	上100m3未満,一般養生,60m以下,-,-					
	1)構造物種別 2)打設工法	無筋・鉄筋構造物 ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車打設				
	3)設計日打設量 4)養生工の種類	10m3以上100m3未満 一般養生				
	5)圧送管の延長距離 6)現場内小運搬の有無	60m以下 -				
	7)打設高さ、水平打設距離 8)ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	- 24-12-25(20)(高炉)				
	10)普通作業員(山林砂防工) 11)90分を超える通勤時間	普通作業員 0分				
	12)労務割増係数(時間的制約補正)					
	単　　価		m3			

事業名	地すべり防止事業　野住地区
工事名	Ｒ２三林　地すべり　三好市野住　山腹工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　Ｓ単－ 23号　＊＊＊					
	SP コンクリート 森林		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP コンクリート 森林 無筋・鉄筋構造物,ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車打設,18-8-40(高炉),10m3以上100m			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	
	3未満,一般養生,60m以下,-,-					
	1)構造物種別 2)打設工法	無筋・鉄筋構造物 ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車打設				
	3)設計日打設量 4)養生工の種類	10m3以上100m3未満 一般養生				
	5)圧送管の延長距離 6)現場内小運搬の有無	60m以下 -				
	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)				
	10)普通作業員(山林砂防工) 11)90分を超える通勤時間	普通作業員 0分				
	12)労務割増係数(時間的制約補正)					
	単　　価		m3			
	＊＊＊　Ｓ単－ 24号　＊＊＊					
	SP 型枠 森林		m²		1.000 m²	当たり算出
	SP 型枠 森林 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 2)構造物の種類	一般型枠 鉄筋・無筋構造物				
	3)普通作業員(山林砂防工) 4)90分を超える通勤時間	普通作業員 0分				
	5)労務割増係数(時間的制約補正)					

事業名	地すべり防止事業　野住地区
工事名	Ｒ２三林　地すべり　三好市野住　山腹工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	単　　価		㎡			
	＊＊＊　Ｓ単－ 25号　＊＊＊					
	SP 型枠 森林		㎡		1.000 ㎡	当たり算出
	SP 型枠 森林 一般型枠,均しｺﾝｸﾘｰﾄ			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 2)構造物の種類	一般型枠 均しｺﾝｸﾘｰﾄ				
	3)普通作業員(山林砂防工) 4)90分を超える通勤時間	普通作業員 0分				
	5)労務割増係数(時間的制約補正)					
	単　　価		㎡			
	＊＊＊　Ｓ単－ 26号　＊＊＊					
	拾石積工（裏石積工）		㎡		50.000 ㎡	当たり算出
	拾石積工（裏石積工） t=15cm,割栗　5～15cm,生ｺﾝ 18-8-25			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 2)材料区分	t=15cm 割栗　5～15cm				
	3)目潰材料区分	生ｺﾝ 18-8-25				
	割栗石 割栗　5～15cm	8.600	m3			
	生コンクリート(高炉Ｂ) 生ｺﾝ 18-8-25	1.600	m3			
	土木一般世話役		人			

事業名	地すべり防止事業　野住地区
工事名	Ｒ２三林　地すべり　三好市野住　山腹工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	普通作業員		人			
	合　　計					算出数量 50.000 ㎡
	単　　価					

事業名	地すべり防止事業　野住地区
工事名	Ｒ２三林　地すべり　三好市野住　山腹工事

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　Ｔ単－ 1号　＊＊＊					
	アンカー工資材		式		1.000 式	当たり算出
	設計引張力628.1kN/本　定着350.0kN/本					
	ＣＥ型耐荷体 65CE（φ12.7×6）　L=2.065m	29.000	本			
	ＣＥ型引張材 65CE（φ12.7×6）	1,069.100	m			
	ＣＥ型緊張余長材 65CE（φ12.7×6）　L=1.0m	29.000	本			
	エキステンションキット 65CE（φ12.7×6）　L=0.5m	58.000	本			
	オイルキャップ 65CE-タイプ２	29.000	個			
	ヘッドアダプター 65CE-タイプ２	29.000	個			
	アンカーヘッド 65CE	29.000	個			
	アンカープレート（メッキ品） □300×32　φ86	29.000	枚			
	クサビ φ12.7	174.000	組			
	防錆材 ＶコートＨ　16kg/缶	4.000	缶			
	合　計					算出数量 1.000 式
	単　価		式			
	＊＊＊　Ｔ単－ 2号　＊＊＊					
	鉄筋工		kg		1,000.000 kg	当たり算出

事業名	地すべり防止事業　野住地区
工事名	Ｒ２三林　地すべり　三好市野住　山腹工事

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	鉄筋加工,組立 SD295,D10					
	鉄筋加工 13㎜以下	1.000	ton			Ｓ単　4号
	鉄筋組立 13㎜以下,クレーン類が不要な構造物,鉄筋を計上しない	1.000	ton			Ｓ単　7号
	合　計					算出数量 1,000.000 kg
	単　価		kg			
	＊＊＊　Ｔ単－ 3号　＊＊＊					
	鉄筋工		kg		1,000.000 kg	当たり算出
	鉄筋加工,組立 SD345,D16					
	鉄筋加工 16㎜～25㎜	1.000	ton			Ｓ単　5号
	鉄筋組立 16～25㎜,クレーン類が不要な構造物,鉄筋を計上しない	1.000	ton			Ｓ単　8号
	合　計					算出数量 1,000.000 kg
	単　価		kg			
	＊＊＊　Ｔ単－ 4号　＊＊＊					
	鉄筋工		kg		1,000.000 kg	当たり算出
	鉄筋加工,組立 SD345,D19					
	鉄筋加工 16㎜～25㎜	1.000	ton			Ｓ単　6号

事業名	地すべり防止事業　野住地区
工事名	Ｒ２三林　地すべり　三好市野住　山腹工事

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	鉄筋組立 16～25mm,クレーン類が不要な構造物,鉄筋を計上しない	1.000	ton			Ｓ単　8号
	合　計					算出数量 1,000.000 kg
	単　価		kg			
	＊＊＊　Ｔ単－ 5号　＊＊＊					
	コンクリート工		m3		1.000 m3	当たり算出
	24-12-25(20)（高炉）W/C≦55%　ポンプ車打設					
	SP コンクリート 森林 無筋・鉄筋構造物,ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車打設,24-12-25(20)(高炉),10m3以上100m3未満	1.000	m3			Ｓ単　22号
	,一般養生,60m以下,-,-					
	生コンクリート　小型車割増 ４ｔ車	1.000	m3			Ｓ単　1号
	合　計					算出数量 1.000 m3
	単　価		m3			
	＊＊＊　Ｔ単－ 6号　＊＊＊					
	コンクリート工		m3		1.000 m3	当たり算出
	18-8-40（高炉）W/C≦60%　ポンプ車打設					
	SP コンクリート 森林 無筋・鉄筋構造物,ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車打設,18-8-40(高炉),10m3以上100m3未満,一般	1.000	m3			Ｓ単　23号
	養生,60m以下,-,-					

事業名	地すべり防止事業　野住地区
工事名	Ｒ２三林　地すべり　三好市野住　山腹工事

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	生コンクリート　小型車割増 ４ｔ車	1.000	m3			Ｓ単　1号
	合　　計					算出数量 1.000 m3
	単　　価		m3			

事業名	地すべり防止事業　野住地区
工事名	Ｒ２三林　地すべり　三好市野住　山腹工事

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	洋式トイレ設置費		月	2,000		
	残土処理費 三好市営川崎残土場		m3	1,300		Ｓ単　2号

数 量 計 算 書

設　計　数　量　総　括　表

工　種	種　別	細　別	規　格	単位	数　量	備　考
＜アンカー工＞						
土工	作業土工					
		切　取	土砂	m3	227.62	
		埋　戻		m3	43.70	
		盛　土		m3	33.27	
		残土処理	土砂運搬	m3	150.65	
アンカー工	アンカー工					
		アンカー材全長	φ12.7*6	m	1187.0	
		CE耐荷体	CE65　L=2.065m	本	29.0	
		引張材部	φ12.7*6	m	1069.1	
		緊張余長材	φ12.7*6 L=1.0m	本	29.0	
		エキステンションキット	φ12.7*6 L=0.5m	本	58.0	
		オイルキャップ	φ145　L210	個	29.0	
		ヘッドアダプター	φ138　L179	個	29.0	
		アンカーヘッド	CE65用	個	29.0	
		アンカープレート	□300*32mm	枚	29.0	
		クサビ	φ12.7	組	174.0	
		防錆材	V=2.0kg	ｋｇ	58.0	
		注入セメント	w/c≦47.5%	m3	38.72	
		削孔（礫質土）	φ115mm	m	974.0	
		削孔（軟岩）	φ115mm	m	172.4	
		組立挿入	二重防食,PC鋼より線,f>400	本	29.0	
		緊張定着頭部処理	f>400	本	29.0	
		ﾏｼﾝ移設		回	2.0	
		足場工		空m3	163.3	
受圧板	コンクリート受圧板					
		ｱﾝｶｰ本数		基	29.0	1基当たり
		コンクリート	σ=24N/mm2	m3	116.58	4.02
		前面型枠		m2	194.30	6.70
		側面型枠	端部のみ	m2	12.88	1.61
		円形型枠	φ=150	m	17.40	0.60
		目地材	t=10	m2	41.86	1.61
		鉄筋	D16(SD345)	kg	3059.5	105.5
		鉄筋	D19(SD345)	kg	4155.7	143.3
		鉄筋	D10(SD295)	kg	426.3	14.7
		基礎ｺﾝｸﾘｰﾄ	σ=18N/mm2	m3	6.38	0.22
		基礎コン型枠		m2	7.25	0.25
		裏石積み	t=15cm	m2	194.30	6.7
		基面整正		m2	64.67	2.23
		間詰コンクリート	σ=24N/mm2	m3	0.24	

土工・足場集計表

					合計
	3-1 ｜ 3-18	3-19 ｜ 3-29	｜	｜	
アンカー本数	18	11			29
距　離	45.40	27.60			73.00
掘削(土砂)	163.48	64.14			227.62
埋戻	30.53	13.17			43.70
盛土	20.26	13.01			33.27
足場工	79.48	83.83			163.31

数　量　計　算　書

作業土工　　アンカー　（Ｂ断面）

断面番号	区間距離	掘削 面積	掘削 平均断面	掘削 立積	埋戻 面積	埋戻 平均断面	埋戻 立積	摘要
BNO.0	0.000	2.4			0.7			
BNO.0+5.0	5.000	2.5	2.45	12.25	0.7	0.70	3.50	
BNO.0+10.0	5.000	2.1	2.30	11.50	0.6	0.65	3.25	
BNO.0+15.0	5.000	2.1	2.10	10.50	0.7	0.65	3.25	
BNO.0+20.0	5.000	2.6	2.35	11.75	0.7	0.70	3.50	
BNO.0+25.0	5.000	3.1	2.85	14.25	0.7	0.70	3.50	
BIP.1	5.215	5.9	4.50	23.47	0.7	0.70	3.65	
BNO.0+35.4	5.185	7.7	6.80	35.26	0.7	0.70	3.63	
BNO.0+40.4	5.000	4.3	6.00	30.00	0.7	0.70	3.50	
BEP	5.000	1.5	2.90	14.50	0.4	0.55	2.75	
小計	45.400			163.48			30.53	

断面番号	区間距離	盛土 面積	盛土 平均断面	盛土 立積	足場工 面積	足場工 平均断面	足場工 立積	摘要
BNO.0	0.000	1.0			2.1			
BNO.0+5.0	5.000	0.4	0.70	3.50	2.5	2.30	11.50	
BNO.0+10.0	5.000	0.8	0.60	3.00	3.0	2.75	13.75	
BNO.0+15.0	5.000	0.6	0.70	3.50	2.6	2.80	14.00	
BNO.0+20.0	5.000	0.2	0.40	2.00	2.1	2.35	11.75	
BNO.0+25.0	5.000	0.1	0.15	0.75	1.7	1.90	9.50	
BIP.1	5.215	0.0	0.05	0.26	0.2	0.95	4.95	
BNO.0+35.4	5.185	0.0	0.00	0.00	0.1	0.15	0.78	
BNO.0+40.4	5.000	0.1	0.05	0.25	0.9	0.50	2.50	
BEP	5.000	2.7	1.40	7.00	3.4	2.15	10.75	
小計	45.400			20.26			79.48	
合　計								

数　量　計　算　書

作業土工　　アンカー　（C断面）

断面番号	区間距離	掘削(土砂) 面積	平均断面	立積	埋戻 面積	平均断面	立積	摘要
CNO.0-0.8	0.00	6.4			0.7			CNO.0適用
CNO.0	0.80	6.4	6.40	5.12	0.7	0.70	0.56	
CNO.0+5.0	5.00	2.2	4.30	21.50	0.7	0.70	3.50	
CNO.0+10.0	5.00	1.4	1.80	9.00	0.4	0.55	2.75	
CNO.0+15.0	5.00	1.3	1.35	6.75	0.4	0.40	2.00	
CNO.0+20.0	5.00	2.5	1.90	9.50	0.5	0.45	2.25	
CNO.0+25.0	5.00	1.4	1.95	9.75	0.2	0.35	1.75	
CNO.0+26.8	1.80	1.4	1.40	2.52	0.2	0.20	0.36	CNO.0+25.0適用
小計	27.60			64.14			13.17	

断面番号	区間距離	盛土 面積	平均断面	立積	足場工 面積	平均断面	立積	摘要
CNO.0-0.8	0.00	0.0			0.1			CNO.0適用
CNO.0	0.80	0.0	0.00	0.00	0.1	0.10	0.08	
CNO.0+5.0	5.00	0.4	0.20	1.00	2.0	1.05	5.25	
CNO.0+10.0	5.00	0.9	0.65	3.25	3.4	2.70	13.50	
CNO.0+15.0	5.00	0.5	0.70	3.50	3.6	3.50	17.50	
CNO.0+20.0	5.00	0.2	0.35	1.75	3.4	3.50	17.50	
CNO.0+25.0	5.00	0.7	0.45	2.25	5.0	4.20	21.00	
CNO.0+26.8	1.80	0.7	0.70	1.26	5.0	5.00	9.00	CNO.0+25.0適用
小計	27.60			13.01			83.83	
合　計								

受圧板　集計表

工種	規格	1基当たり	単位	アンカー工				合計
		数量		3-1 ｜ 3-18	3-19 ｜ 3-29	｜	｜	
ｱﾝｶｰ本数			基	18	11			29.00
コンクリート	σ=24N/mm2	4.02	m3	72.36	44.22			116.58
前面型枠		6.7	m2	120.60	73.70			194.30
側面型枠	端部のみ	1.61	m2	6.44	6.44			12.88
円形型枠	φ=150	0.60	m	10.80	6.60			17.40
目地材	t=10	1.61	m2	25.76	16.10			41.86
鉄筋	D16(SD345)	105.5	kg	1,899.0	1,160.5			3,059.5
鉄筋	D19(SD345)	143.3	kg	2,579.4	1,576.3			4,155.7
鉄筋	D10(SD295)	14.7	kg	264.6	161.7			426.3
基礎ｺﾝｸﾘｰﾄ	σ=18N/mm2	0.22	m3	3.96	2.42			6.38
基礎コン型枠		0.25	m2	4.50	2.75			7.25
裏石積み	t=15cm	6.7	m2	120.60	73.70			194.30
基面整正		2.23	m2	40.14	24.53			64.67

受圧板数量計算表

区　分	規　格	算　　式	単位	数　　量	備　　考
コンクリート	σ=24N/mm2	2.567*0.626*2.50	m3	4.02	
前面型枠		2.68*2.50	m2	6.7	
側面型枠		2.567*0.626	m2	1.61	
円形型枠	φ=150		m	0.60	
目地材	t=10		m2	1.61	
鉄筋	D16(SD345)	別表	kg	105.5	
鉄筋	D19(SD345)	別表	kg	143.3	
鉄筋	D10(SD295)	別表	kg	14.7	鉄筋合計 263.5
基礎ｺﾝｸﾘｰﾄ	σ=18N/mm2	0.10*0.89*2.50	m3	0.22	
基礎コン型枠		0.10*2.50	m2	0.25	
裏石積み	t=15cm	2.680*2.50	m2	6.70	
基面整正		0.89*2.50	m2	2.23	

鉄筋数量表

区分	呼び径	長さ mm	本数	延長 m	単位重量 kg/m	重量 kg
W1	D19	2480	12	29.76	2.25	67.0
W2	D16	2480	12	29.76	1.56	46.4
W3	D19	2300	13	29.90	2.25	67.3
W4	D16	2300	13	29.90	1.56	46.6
W5	D19	1000	4	4.00	2.25	9.0
W6	D16	1000	8	8.00	1.56	12.5
W7	D10	560	10	5.60	0.56	3.1
W8	D10	520	40	20.80	0.56	11.6
					D16	105.50
					D19	143.30
					D10	14.70
				合計		263.50

アンカー工集計表　　**区分：　ｱﾝｶｰ**　　Φ115

掘削控除長(受圧板円形型枠部)L=　0.60 m/基

	項　目	規　格	単位	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	小計
1-18	ｱﾝｶｰ打設角		°	-16.7	-16.7	-16.7	-16.7	-16.7	-16.7	-16.7	-16.7	-16.7	-16.7	-16.7	-16.7	-16.7	-16.7	-16.7	-16.7	-16.7	-16.7	
	設計緊張力		kN	628.1	628.1	628.1	628.1	628.1	628.1	628.1	628.1	628.1	628.1	628.1	628.1	628.1	628.1	628.1	628.1	628.1	628.1	
	削孔土質 φ115	掘削余長(軟岩)	m	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	3.60
		軟岩	m	5.71	5.55	5.89	5.73	5.57	5.91	5.75	5.59	5.93	5.69	5.59	6.00	5.87	5.51	5.66	5.80	5.94	5.59	103.28
		軟岩掘削長	m	5.91	5.75	6.09	5.93	5.77	6.11	5.95	5.79	6.13	5.89	5.79	6.20	6.07	5.71	5.86	6.00	6.14	5.79	106.88
		礫質土	m	35.04	34.70	34.36	34.02	33.68	33.34	33.00	32.66	32.32	32.06	32.16	32.25	32.88	33.24	33.59	33.95	34.31	34.66	602.22
		栗石	m	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	2.70
		礫質土+栗石	m	35.19	34.85	34.51	34.17	33.83	33.49	33.15	32.81	32.47	32.21	32.31	32.40	33.03	33.39	33.74	34.10	34.46	34.81	604.92
		小 計	m	41.10	40.60	40.60	40.10	39.60	39.60	39.10	38.60	38.60	38.10	38.10	38.60	39.10	39.10	39.60	40.10	40.60	40.60	711.80
	アンカー材 SSL65CE 12.7x6	定着長	m	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50	81.00
		自由長	m	37.00	36.50	36.50	36.00	35.50	35.50	35.00	34.50	34.50	34.00	34.00	34.50	35.00	35.00	35.50	36.00	36.50	36.50	638.00
		アンカー長	m	41.50	41.00	41.00	40.50	40.00	40.00	39.50	39.00	39.00	38.50	38.50	39.00	39.50	39.50	40.00	40.50	41.00	41.00	719.00
		緊張余長	m	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	18.00
		アンカー材全長	m	42.50	42.00	42.00	41.50	41.00	41.00	40.50	40.00	40.00	39.50	39.50	40.00	40.50	40.50	41.00	41.50	42.00	42.00	737.00
	CE耐荷体	CE65　L=2.065m	本	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	18
	引張材部	φ12.7*6	m	38.435	37.935	37.935	37.435	36.935	36.935	36.435	35.935	35.935	35.435	35.435	35.935	36.435	36.435	36.935	37.435	37.935	37.935	663.83
	緊張余長材	φ12.7*6 L=1.0m	本	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	18
	エキステンションキット	φ12.7*6 L=0.5m	本	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	36
	オイルキャップ	φ145　L210	個	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	18
	ヘッドアダプター	φ138　L179	個	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	18
	アンカーヘッド	CE65用	個	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	18
	アンカープレート	□300*32mm	枚	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	18
	クサビ	φ12.7	組	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	108
	防錆材	V=2.0kg	kg	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	36.0
	注入セメント	w/c≦47.5%	m3	1.39	1.37	1.37	1.35	1.34	1.34	1.32	1.30	1.30	1.29	1.29	1.30	1.32	1.32	1.34	1.35	1.37	1.37	24.03

	項　目	規　格	単位	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29						小計		計
	ｱﾝｶｰ打設角		°	-16.7	-16.7	-16.7	-16.7	-16.7	-16.7	-16.7	-16.7	-16.7	-16.7	-16.7								
	設計緊張力		kN	628.1	628.1	628.1	628.1	628.1	628.1	628.1	628.1	628.1	628.1	628.1								
	削孔土質 φ115	掘削余長(軟岩)	m	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20						2.20		5.80
		軟岩	m	5.83	5.84	5.93	5.95	5.97	5.99	5.51	5.54	5.56	5.58	5.60						63.30		166.58
		軟岩掘削長	m	6.03	6.04	6.13	6.15	6.17	6.19	5.71	5.74	5.76	5.78	5.80						65.50		172.38
		礫質土	m	32.42	32.91	33.32	33.30	33.28	33.76	33.74	33.71	33.69	33.67	33.65						367.45		969.67
		栗石	m	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15						1.65		4.35
		礫質土+栗石	m	32.57	33.06	33.47	33.45	33.43	33.91	33.89	33.86	33.84	33.82	33.80						369.10		974.02
		小 計	m	38.60	39.10	39.60	39.60	39.60	40.10	39.60	39.60	39.60	39.60	39.60						434.60		1146.40
	アンカー材 SSL65CE 12.7x6	定着長	m	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50						49.50		130.50
		自由長	m	34.50	35.00	35.50	35.50	35.50	36.00	35.50	35.50	35.50	35.50	35.50						389.50		1027.50
		アンカー長	m	39.00	39.50	40.00	40.00	40.00	40.50	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00						439.00		1158.00
		緊張余長	m	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00						11.00		29.00
19-29		アンカー材全長	m	40.00	40.50	41.00	41.00	41.00	41.50	41.00	41.00	41.00	41.00	41.00						450.00		1187.00
	CE耐荷体	CE65　L=2.065m	本	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1						11		29.00
	引張材部	φ12.7*6	m	35.935	36.435	36.935	36.935	36.935	37.435	36.935	36.935	36.935	36.935	36.935						405.285		1069.12
	緊張余長材	φ12.7*6 L=1.0m	本	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1						11		29.00
	エキステンションキット	φ12.7*6 L=0.5m	本	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2						22		58.00
	オイルキャップ	φ145　L210	個	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1						11		29.00
	ヘッドアダプター	φ138　L179	個	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1						11		29.00
	アンカーヘッド	CE65用	個	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1						11		29.00
	アンカープレート	□300*32mm	枚	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1						11		29.00
	クサビ	φ12.7	組	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6						66		174.00
	防錆材	V=2.0kg	kg	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0						22		58.00
	注入セメント	w/c≦47.5%	m3	1.30	1.32	1.34	1.34	1.34	1.35	1.34	1.34	1.34	1.34	1.34						14.69		38.72

※　引張材長=アンカー材全長 － 耐荷体長(2.065m) － エキステンションキット長(0.50x2本) － 緊張余長(1.00)