

見積参考資料

工事名 R4三土 井ノ内谷川 三・井川井内西～井内東 根固め工事（2）
（着手日指定型）（担い手確保型）

◇経費情報◇

工種区分	河川工事
単価地区	三好1
施工地域・工事場所	一般交通影響有り（2）-2
前金支出割合	補正を行わない
契約保証	金銭的保証
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。

本工事は、「担い手確保モデル工事（発注者指定型）」であり、4週8休の経費補正（担い手確保モデル工事実施要領参照）を計上している。
土木工事設計労務単価及び設計業務委託等技術者単価については令和5年3月から適用する単価を採用している。

設計内訳書 (本01)

工事名	R 4 三土 井ノ内谷川 三・井川井内西～井内東 根固め工事 (2) (着手日指定型) (担い手確保型)				事業区分 工事区分	河川改修 築堤・護岸	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
築堤・護岸		式	1				
河川土工		式	1				
掘削工		式	1				
掘削	土質:土砂,施工方法:オープンカット,押土:無し,障害:無し,施工数量:5,000m3未満	m3	50				単 1号
残土処理工		式	1				
土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	220				単 2号
残土等処分		m3	220				単 3号
擁壁護岸工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	170				単 4号
根継工		式	1				
コンクリート		m3	29				単 5号
型枠		m2	78				単 6号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 4 三土 井ノ内谷川 三・井川井内西～井内東 根固め工事 (2) (着手日指定型) (担い手確保型)				事業区分 工事区分	河川改修 築堤・護岸	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
足場工		掛m2	59				単 7号
捨石積		m2	19				単 8号
基面整正		m2	5				単 9号
目地		m2	3				単 10号
根固め工		式	1				
根固めブロック工		式	1				
既設根固めブロック撤去		個	36				単 11号
根固めブロック	標準	個	79				単 12号
根固めブロック	異形	個	10				単 13号
吸出防止シート敷設		m2	274				単 14号
捨石工		m3	0.3				単 15号
基面整正		m2	258				単 16号
間詰工		m3	2				単 17号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 4 三土 井ノ内谷川 三・井川井内西～井内東 根固め工事 (2) (着手日指定型) (担い手確保型)				事業区分 工事区分	河川改修 築堤・護岸	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
間詰コンクリート		m3	60				単 18号
仮設工		式	1				
工事用道路工		式	1				
敷鉄板	鋼材規格:各種, 作業区分:設置・撤去	m2	12				単 19号
仮水路工		式	1				
仮設排水管		m	123	27,240			単 20号 【暫定単価】
足場		掛m2	82				単 21号
大型土のう		袋	21				単 22号
土のう積工		m2	2				単 23号
現場発生品運搬		回	1				単 24号
処分費		m3	1				単 25号
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員		人日	60				単 26号

設計内訳書（本01）

工事名	R 4 三土 井ノ内谷川 三・井川井内西～井内東 根固め工事（2） （着手日指定型）（担い手確保型）	事業区分 工事区分	河川改修 築堤・護岸				
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費		式	1				
運搬費		式	1				
仮設材運搬費		t	2				単 27号
共通仮設費（率計上）		式	1				
純工事費		式	1				
現場管理費		式	1				
工事原価		式	1				
一般管理費等		式	1				
工事価格		式	1				
消費税額及び地方消費税額		式	1				
工事費計		式	1				

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	掘削	土質:土砂,施工方法:オープンカット,押土:無し,障害:無し,施工数量:5,000m3未満	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		土砂,オープンカット,無し,無し,5,000m3未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		標準,バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,2.5km以下	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	残土等処分		単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
残土等処分			m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	床掘り	土質:土砂	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
床掘り		土砂, 上記以外(小規模), 全ての費用	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	コンクリート		単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリート		無筋・鉄筋構造物, コンクリートポンプ車打設, 18-8-40(高炉), 10m3以上100m3未満, 一般養生, 60m以下, 全ての費用		m3	1			
合計								
単価								円/m3

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	型枠		単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
型枠		一般型枠, 鉄筋・無筋構造物		m2	1			
合計								
単価								円/m2

1 次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	足場工		単位	掛m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
	足場工	単管傾斜足場, 不要, 標準(1.0)		掛m2	1			単 28号
	合計							
	単価							円/掛m2

1 次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	拾石積		単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
	拾石積(裏石積)	厚さ15cm, 18- 5-40, 割栗石 50-150m m		m2	1			単 29号
	合計							
	単価							円/m2

1 次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	目地		単位	m2	単位数量	1	単価	
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額		摘要
	目地		m2	1				
	合計							
	単価						円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	目地		単位	m2	単位数量	1	単価	
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額		摘要
	目地	瀝青繊維質目地板t=10	m2	1				
	合計							
	単価						円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	既設根固めブロック撤去		単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	根固めブロック撤去	撤去・積込み, 有り, ラフテレンクレーン(油圧伸縮ジブ)50t吊, 標準	個	1				
	消波根固めブロック運搬	2.5t以下, 積込み・荷卸, 4個, 8.5km以下	個	1				
	消波根固めブロック荷卸	2.5t以下, ラフテレンクレーン(油圧伸縮ジブ)25t吊, 標準	個	1				
	合計							
	単価							円/個

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	根固めブロック	標準	単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	消波根固めブロック製作	2.5tを超え5.5t以下, 鋼製型枠 異形ブロック10t未満, 18-8-40(高炉), 1.15m3を超え1.25m3以下, 7.06m2を超え7.	個	1				
	消波根固めブロック積込み	2.5tを超え5.5t以下, ラフテレンクレーン(油圧伸縮ジブ)25t吊, 標準	個	1				
	消波根固めブロック運搬	2.5tを超え5.5t以下, 積込み・荷卸, 3個, 8.5km以下	個	1				
	消波根固めブロック据付け	2.5tを超え5.5t以下, 陸上, 17個, 層積, ラフテレンクレーン(油圧伸縮ジブ)50t吊, 標準	個	1				
	合計							
	単価							円/個

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	根固めブロック	異形	単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	消波根固めブロック製作	2.5tを超え5.5t以下, 鋼製型枠 異形 ブロック10t未満, 18-8-40(高炉), 1.37m 3を超え1.48m3以下, 6.83m2を超え7.	個	1				
	消波根固めブロック積込み	2.5tを超え5.5t以下, ラフテレンクレーン(油 圧伸縮シブ)25t吊, 標準	個	1				
	消波根固めブロック運搬	2.5tを超え5.5t以下, 積込み・荷卸, 3 個, 8.5km以下	個	1				
	消波根固めブロック据付け	2.5tを超え5.5t以下, 陸上, 22個, 層 積, ラフテレンクレーン(油圧伸縮シブ)50t吊 , 標準	個	1				
	合計							
	単価							円/個

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	吸出防止シート敷設		単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
吸出し防止材敷設工			m 2	1			単 30号	
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	捨石工		単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
捨石		9m以下	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	基面整正		単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
基面整正			m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	間詰工		単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
間詰石投入		標準, 標準	m3	1				単 31号
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	間詰コンクリート		単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリート		無筋・鉄筋構造物,コンクリートポンプ車打設,18-8-40(高炉),10m3以上100m3未満,一般養生,60m以下,全ての費用		m3	1			
合計								
単価								円/m3

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	敷鉄板	鋼材規格:各種,作業区分:設置・撤去	単位	m2	単位数量	12	単価	
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
敷鉄板設置・撤去		設置・撤去		m2	12			単 32号
敷鉄板賃料		各種,無,30日,無,有		枚	4			単 33号
合計								
単価								円/m2

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	仮設排水管	【暫定単価】	単位	m	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	1.38				
	特殊作業員		人	2.48				
	普通作業員		人	6.01				
	高密度ポリエチレン管 シングルφ1000(仮設)		m	100				
	バックホウ(クローラ) [後方超小旋回クレーン] 排ガス型(1次) 山積0.45m ³ 2.9t吊	33, 岩石工の割増対象にしない, 良好, 3.83時間, 交替制を適用しない, 0, しない, しない, 6.27時間	日	2.5				単 34号
	合計							
	単価					27,240	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	足場		単位	掛m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場工		単管足場, 不要, 標準(1.0)	掛m2	1			単 35号	
合計								
単価							円/掛m2	

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	大型土のう		単位	袋	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	積込(ル-ス)	土砂, 土量50,000m3未満	m3	2				
	土砂等運搬	標準, バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 49.5km以下	m3	2				
	整地	残土受入れ地での処理	m3	1				
	大型土のう工	製作・設置, 流用土, 6m以下	袋	1				単 36号
	大型土のう工	撤去, 6m以下	袋	1				単 37号
	合計							
	単価							円/袋

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	土のう積工		単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	積込(ルース)	土砂, 土量50,000m3未満	m3	0.68				
	土砂等運搬	標準, バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 49.5km以下	m3	0.34				
	整地	残土受入れ地での処理	m3	0.34				
	土のう積工	小口並べ, 仕拵・積立・撤去	m2	1				単 38号
	合計							
	単価							円/m2

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	現場発生品運搬		単位	回	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現場発生品・支給品運搬	クレーン装置付2t積2t吊, 5.0km以下, 0.5t超0.8t以下	回	1				
	合計							
	単価							円/回

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	処分費		単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	処分費(m3)		m3	1				単 39号
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	交通誘導警備員		単位	人日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員B		人日	1				単 40号
	合計							
	単価							円/人日

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	仮設材運搬費		単位	t	単位数量	2	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	仮設材等の運搬 (鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)	北海道・東北・北陸・中・四国・九州, 20 km, 12m以内, 各種(実数入力), 0, 無	t	4				単 41号
	仮設材等の積込み取卸し費	積込み、取卸し(往復分)	t	2				単 42号
	合計							
	単価							円/t

2次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	足場工	単管傾斜足場, 不要, 標準(1.0)	単位	掛m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人					
	とび工		人					
	普通作業員		人					
	ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊		日	0.8				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/掛m2

2次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	拾石積(裏石積)	厚さ15cm, 18- 5-40, 割栗石 50-150m m	単位	m2	単位数量	50	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	割栗石 50-150mm		m3	8.6				
	生コンクリート 18-5-40		m3	1.6				
	土木一般世話役		人					
	普通作業員		人					
	合計							
	単価							円/m2

2次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30号	吸出し防止材敷設工		単位	m ²	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	普通作業員		人					
	吸出し防止材 吸出防止材t=10mm(敷設)		m ²	108				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/m ²	

2次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	間詰石投入	標準, 標準	単位	m3	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人					
	特殊作業員		人					
	普通作業員		人					
	間詰石 割栗石		m3	103				
	クローラークレーン[油圧駆動ウインチ・ラチェスジブ] 排出ガス対策型(第2次)50~55t吊	0, 岩石工の割増対象にしない, 普通, 0時間, 交替制を適用しない, 0, しな い, しな, 0時間	時間					単 43号
	バックホウ(クローラ) [標準] 排ガス型(第1次) 山積0.5m3	0, 岩石工の割増対象にしない, 普通, 0時間, 交替制を適用しない, 0, しな い, しな, 0時間	時間					単 44号
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m3

2次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	敷鉄板設置・撤去	設置・撤去	単位	m2	単位数量	100	単価
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	土木一般世話役		人				
	とび工		人				
	普通作業員		人				
	ハックホリ(クローラ型)運転		日	0.295			単 45号
	諸雑費(率+まるめ)		式	1			
	合計						
	単価						円/m2

2次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33号	敷鉄板賃料	各種, 無, 30日, 無, 有	単位	枚	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	敷鉄板賃料 1219*2438		枚・日	30				
	整備費(敷鉄板) 1219*2438		枚	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/枚

2次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 35号	足場工	単管足場, 不要, 標準(1.0)	単位	掛m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人					
	とび工		人					
	普通作業員		人					
	ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊		日	0.8				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/掛m2

2次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 36号	大型土のう工	製作・設置, 流用土, 6m以下	単位	袋	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人					
	特殊作業員		人					
	普通作業員		人					
	大型土のう袋材 H=1.08m W=1.1m		袋	10				
	バックホ運転	製作・設置, 6m以下	日	0.278				単 46号
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/袋

2次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 37号	大型土のう工	撤去, 6m以下	単位	袋	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人					
	特殊作業員		人					
	バックホリ運転	撤去, 6m以下	日	0.069				単 47号
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/袋

2次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 38号	土のう積工	小口並べ, 仕拵・積立・撤去	単位	m ²	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	購入土 採取土		m ³	3.4				
	土のう 62×48cm		枚	170				
	普通作業員		人					
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m ²

2次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 39号	処分費(m3)		単位	m3	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	処分費 混合		m3	100				
	合計							
	単価							円/m3

2次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 40号	交通誘導警備員B		単位	人日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員B		人					
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/人日

2次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 41号	仮設材等の運搬 (鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)	北海道・東北・北陸・中・四国・九州, 20 km, 12m以内, 各種(実数入力), 0, 無	単位	t	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	基本運賃区分B 製品長12m以内 20kmまで		t	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/t

2次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 42号	仮設材等の積込み取卸し費	積込み、取卸し(往復分)	単位	t	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	積込み、取卸し費(仮設材等)		t	2				
	合計							
	単価							円/t

3次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 43号	クローラクレーン[油圧駆動ウインチ・ラチスジブ] 排出ガス対策型(第2次)50~55t吊	0, 岩石工の割増対象にしない, 普通, 0時間, 交替制を適用しない, 0, しな い, しない, 0時間	単位	時間	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手(特殊)		人					
	軽油 1.2号		L	10				
	クローラクレーン[油圧駆動ウインチ・ラチスジブ] 排出ガス対策型(第2次基準値)50~55t吊		時間					
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/時間

3次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 44号	バックホウ(クローラ) [標準] 排ガス型(第1次) 山積0.5m3	0, 岩石工の割増対象にしない, 普通, 0時間, 交替制を適用しない, 0, しな い, しない, 0時間	単位	時間	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手(特殊)		人					
	軽油 1.2号		L	9.8				
	バックホウ(クローラ) [標準] 排ガス型(第1次) 山積0.5m3		時間					
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/時間

3次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 45号	ハックホウ(クローラ)運転		単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手(特殊)		人					
	軽油 1.2号		L	112				
	ハックホウ(クローラ)[標準・クレーン機能付き] 山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊		日	1.06				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/日

3次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 46号	ハックホリ運転	製作・設置, 6m以下	単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手(特殊)		人					
	軽油 1.2号		L	98				
	ハックホリ(クローラ) [標準・クレーン機能付き] 山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊		日	1.39				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/日

3次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 47号	ハックホリ運転	撤去, 6m以下	単位	日	単価数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手(特殊)		人					
	軽油 1.2号		L	74				
	ハックホリ(クローラ) [標準・クレーン機能付き] 山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊		日	1.26				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/日

機労材集計リスト (機械)

工事名	R4三土 井ノ内谷川 三・井川井内西～井内東 根固め工事(2) (着手日指定型) (担い手確保型)					
単価コード	名称	規格	単位	数量	金額	摘要
L001010004	バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き]	山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊	日	1.031	11,863	
L001010007	バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	0.07	730	
L001130006	ラフテレンクレーン[油圧伸縮シブ型]	25t吊	日	8.351	371,521	
L001130010	ラフテレンクレーン[油圧伸縮シブ型]	50t吊	日	2.692	212,648	
L001170007	消波・根固めブロック 型枠賃料	鋼製 異形ブロック 10t未満	m2	664.669	797,546	
M000202019	バックホウ(クローラ) [標準]	排ガス型(第2次) 山積0.8m3	供用日	0.21	3,746	
M000202029	バックホウ(クローラ) [標準]	排ガス型(第1次) 山積0.5m3	時間	0.174	476	
M000202066	バックホウ(クローラ) [後方超小旋回クレーン付]	排ガス型(第1次) 山積0.45m3 2.9t吊	供用日	5.073	64,944	
M000202090	バックホウ(クローラ型) [標準型・超低騒音型]	排出ガス対策型(第3次基準値) 山積0.8m3	供用日	0.348	7,165	
M000202096	バックホウ(クローラ) [後方超小旋回型]	排ガス型(第2次) 山積0.28m3	供用日	8.353	72,403	
M000301005	ダンプトラック[オンロード・ティール]	10t積級	供用日	16.157	333,765	
M000302008	トラック[普通型]	10～11t積	供用日	9.371	136,759	
M000302009	トラック[クレーン装置付]	ベーストラック2t積 吊能力2.0t	供用日	0.083	506	
M000401053	クローラクレーン[油圧駆動ウインチ・ラチシブ]	排出ガス対策型(第2次基準値) 50～55t吊	時間	0.094	1,165	
M000903010	コンクリートポンプ車[トラック架装・フォーム式]	圧送能力 90～110m3/h	供用日	1.773	91,848	
	合計額				2,107,085	

見積単価一覧表

工事名	R4三土 井ノ内谷川 三・井川井内西～井内東 根固め工事(2)(着手日指定型)(担い手確保型)			
名称	規格	単位	単価	備考
処分費	土砂等	m3	1,300	運搬距離 L=21.2km
処分費	混合	m3	20,000	運搬距離 L=4.9km
高密度ポリエチレン管	シングルφ1000	m	23,750	仮設材質料
敷鉄板	日あたり賃料(賃借期間30日間)	日枚	25.5	仮設材質料
敷鉄板	賃借材整備費	枚	420	
仮設排水管【暫定単価】		m	27,240	
連結金具	φ19	個	1,170	※【参考】根固めブロック運搬距離L=7.8km(製作ヤード及び仮置場)
※以下は、週休2日補正として計上している金額の合計額を参考値として示したものです。				
直接工事費分	4週8休経費補正	式	247,190	
共通仮設費分	4週8休経費補正	式	0	

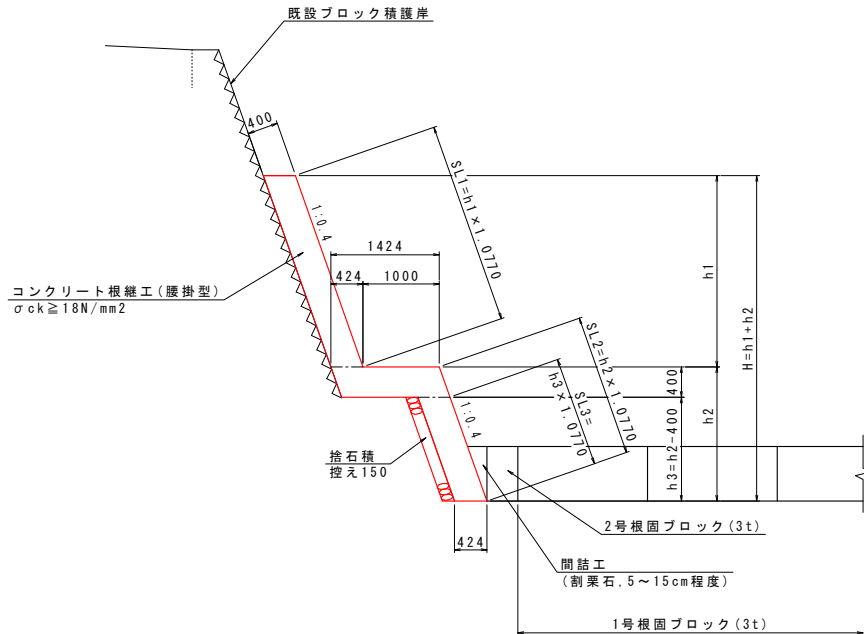
コンクリート根継工

平均断面計算書

測点	距離	コンクリート			型枠			足場工			捨石積		
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量
NO. 1+14. 30		2. 298			6. 12			4. 75			1. 37		
NO. 2	5. 81	2. 250	2. 2740	13. 212	6. 11	6. 115	35. 53	4. 63	4. 690	27. 25	1. 48	1. 425	8. 28
NO. 2+3. 60	3. 36	2. 214	2. 2320	7. 500	6. 08	6. 095	20. 48	4. 54	4. 585	15. 41	1. 54	1. 510	5. 07
NO. 2+6. 72	3. 54	2. 210	2. 2120	7. 830	6. 19	6. 135	21. 72	4. 53	4. 535	16. 05	1. 66	1. 600	5. 66
	m			m ³			m ²			掛m ²			m ²
合計	12. 71			28. 542			77. 73			58. 71			19. 01

単位数計算書

コンクリート根継工



寸法表

測点	H (m)	h1 (m)	h2 (m)	h3 (m)	SL1 (m)	SL2 (m)	SL3 (m)
NO. 1+14.30	4.41	2.74	1.67	1.27	2.95	1.80	1.37
NO. 2	4.30	2.53	1.77	1.37	2.72	1.91	1.48
NO. 2+3.60	4.22	2.39	1.83	1.43	2.57	1.97	1.54
NO. 2+6.72	4.21	2.27	1.94	1.54	2.44	2.09	1.66

数量表

測点	1.0m 当り			
	コンクリート (m ³)	型枠 (m ²)	足場工 (掛m ²)	捨石積 (m ²)
NO. 1+14.30	2.298	6.12	4.75	1.37
NO. 2	2.250	6.11	4.63	1.48
NO. 2+3.60	2.214	6.08	4.54	1.54
NO. 2+6.72	2.210	6.19	4.53	1.66

1.0m 当り数量

名称	規格	算式	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	$(SL1+1.424+SL3) \times 0.40$	m ³	
型枠	無筋構造物	SL1+SL2+SL3	m ²	
足場工	単管傾斜	SL1+SL2	掛m ²	
捨石積	控え 15cm	SL3	m ²	
基面整正	土砂		m ²	0.4

根固工								
細 別	規 格	記号	計 算 式			単位	小 計	合 計
延長			NO. 1+13. 83~NO. 2+19. 33			m	25. 50	25. 5
1号根固ブロック								
標準平型ブロック	1700×1700×720							
	重量：3. 0t		根固ブロック詳細図(1/3)より			個	79. 0	79
	連結金具		"			箇所	137. 0	137
	挿入鉄筋		" 丸鋼 φ19mm, L=1. 06m/本, 単位質量 2. 226kg/m			kg	679. 55	679. 6
2号根固ブロック								
異形平型ブロック	重量：3. 2~3. 4t					個	10. 0	10
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	1	根固ブロック詳細図(2/3)より	3. 2t		m ³	1. 367	
		2	"	3. 3t		m ³	1. 417	
		3	"	3. 2t		m ³	1. 375	
		4	"	3. 4t		m ³	1. 438	
		5	"	3. 2t		m ³	1. 356	
		6	"	3. 4t		m ³	1. 431	
		7	"	3. 4t		m ³	1. 434	
		8	"	3. 3t		m ³	1. 414	
		9	"	3. 4t		m ³	1. 449	
		10	"	3. 4t		m ³	1. 439	
		計				m ³	14. 120	14. 12

根固工							
細 別	規 格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計	
型枠	無筋構造物	1	$1.899+(0.63+3.95+0.46+3.62) \times 0.72$	m ²	8.13		
		2	$1.969+(0.46+4.29+0.56+4.31) \times 0.72$	m ²	8.90		
		3	$1.910+(0.56+2.85+0.78+2.86) \times 0.72$	m ²	6.99		
		4	$1.998+(0.78+2.30+0.98+2.31) \times 0.72$	m ²	6.58		
		5	$1.884+(0.98+1.66+1.29+1.68) \times 0.72$	m ²	5.92		
		6	$1.988+(1.29+1.40+1.55+1.42) \times 0.72$	m ²	6.06		
		7	$1.992+(1.55+1.20+1.77+1.22) \times 0.72$	m ²	6.12		
		8	$1.964+(1.77+1.05+1.97+1.07) \times 0.72$	m ²	6.18		
		9	$2.012+(0.27+3.55+0.69+3.60) \times 0.72$	m ²	7.85		
		10	$1.999+(0.69+3.25+0.54+3.25) \times 0.72$	m ²	7.56		
		計		m ²	70.29	70.3	
	連結金具		根固ブロック詳細図(2/3)より	箇所	22.0	22	
	挿入鉄筋		丸鋼 φ19mm, L=1.06m/本, 単位質量 2.226kg/m	kg	70.79	70.8	
吸出防止材			平均断面計算書より	m ²	273.61	273.6	
捨石工	雑割石, 15~20cm程度		平均断面計算書より	m ³	0.31	0.3	
基面整正	土砂		平均断面計算書より 245.2+12.6	m ²	257.8	258	
間詰工	割栗石, 5~15cm程度		平均断面計算書より	m ³	1.55	1.6	
間詰コンクリート	σ _{ck} ≥ 18N/mm ²		根固ブロック詳細図(3/3)より (26.00+56.88) × 0.72	m ³	59.674	59.67	

1号根固ブロック

平均断面計算書

測点	距離	吸出防止材			捨石工			基面整正			備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	使用断面
NO. 1+13.83		9.12			0.00			8.7			NO. 2
NO. 2	6.17	9.12	9.120	56.27	0.00	0.000	0.00	8.7	8.70	53.7	
NO. 2+7.01	7.01	10.32	9.720	68.14	0.00	0.000	0.00	9.4	9.05	63.4	
NO. 2+19.33	12.32	13.90	12.110	149.20	0.05	0.025	0.31	11.4	10.40	128.1	
合計	m			m ²			m ³			m ²	
	25.50			273.61			0.31			245.2	

間詰工(割栗石)

平均断面計算書

測点	距離	間詰工(割栗石)									備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	使用断面
NO. 1+13.83		0.09									NO. 2
NO. 2	5.85	0.09	0.090	0.53							
NO. 2+7.01	7.02	0.06	0.075	0.53							
NO. 2+15.08	8.22	0.06	0.060	0.49							NO. 2+7.01
	m			m ³							
合計	21.09			1.55							

仮設工							
細 別	規 格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計	
仮設排水管							
仮設排水管(φ1000)	(設置・撤去)						
延長	N=2列		NO.1~NO.4	61.37+61.49	m	122.86	122.9
高密度ポリエチレン管	φ1000, L=5000/本		122.86/5.0		本	24.6	25
仮設足場工	(設置・撤去)		平均断面計算書より				
	単管足場		NO.1+10.08~NO.3+8.25		掛m ³	82.34	82.3
大型土のう	耐候性, 容量 1m ³		仮設計画平面図より				
	(製作・設置・撤去)		3+3+15		袋	21.0	21
土のう積	(製作・設置・撤去)		仮設計画平面図より		m ²	1.61	1.6
安全敷板	(敷設・撤去)		仮設計画平面図より		枚	4.0	4
敷鉄板							
	1220×2440級						

