

見積参考資料

工事名 R6那土 坂州木頭川 那賀・岩倉 砂防工事（担い手確保型）

◇経費情報◇

工種区分	砂防・地すべり等工事
単価地区	那賀3
単価使用年月	令和6年10月
施工地域・工事場所	山間僻地及び離島
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
担い手確保モデル工事に係る経費補正	通期の週休2日

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、「担い手確保型モデル工事（発注者指定型）」であり、通期の週休2日経費補正（担い手確保型モデル工事実施要領参照）を計上している。

設計内訳書 (本01)

工事名	R 6 那土 坂州木頭川 那賀・岩倉 砂防工事 (担い手確保型)				事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 砂防堰堤	
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
砂防堰堤		式	1				
構造物撤去工		式	1				
構造物取壊し工		式	1				
コンクリート構造物取壊し ブレイカ・リヤナー併用		m3	43				単 1号
コンクリート殻運搬・処分		m3	43				単 2号
仮設工		式	1				
工事用道路工		式	1				
工事用道路盛土	施工幅員:2.5m以上4.0m未満	m3	440				単 3号
工事用道路盛土	施工幅員:4.0m以上	m3	100				単 4号
敷鉄板 設置・撤去	鋼材規格:22×1,524×3,048(mm),作業区分:設置・撤去	m2	160				単 5号
大型土のう 製作・設置・撤去	耐候性1年型	m3	166				単 6号
工事用道路撤去		m3	540				単 7号
工事用道路舗装		m2	354				単 8号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 6 那土 坂州木頭川 那賀・岩倉 砂防工事 (担い手確保型)				事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 砂防堰堤	
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
土留・仮締切工		式	1				
仮締切工 鋼横矢板		m2	24				単 9号
水替工		式	1				
仮排水管 設置・撤去		m	23				単 10号
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 横矢板		t	4				単 11号
仮設材運搬費 敷鉄板		t	28				単 12号
共通仮設費 (率計上)		式	1				
純工事費		式	1				
現場管理費		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R 6 那土 坂州木頭川 那賀・岩倉 砂防工事 (担い手確保型)				事業区分	砂防・地すべり対策		
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	砂防堰堤	
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	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	コンクリート構造物取壊し ブレイカ・ワイヤソー併用		単位	m3	単位数量	43	単価	
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
大型ブレイカ+バックホ運転				日	1			単 13号
ワイヤソー切工				m2	29			単 14号
合計								
単価								円/m3

1次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	コンクリート殻運搬・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
殻運搬		コンクリート(無筋)構造物とりこわし, 機械積込, 無し, 60.0km以下, 全ての費用		m3	1			
処分費(m3)				m3	1			単 15号
合計								
単価								円/m3

1次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	工事用道路盛土	施工幅員:2.5m以上4.0m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	
路体(築堤)盛土		2.5m以上4.0m未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	工事用道路盛土	施工幅員:4.0m以上	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	
路体(築堤)盛土		4.0m以上, 20,000m3未満, 無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	敷鉄板 設置・撤去	鋼材規格:22×1,524×3,048(mm),作 業区分:設置・撤去	単位	m2	単位数量	160	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	160			単 16号	
敷鉄板賃料		22×1,524×3,048(mm),無,75日,無, 有	枚	35			単 17号	
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	大型土のう 製作・設置・撤去	耐候性1年型	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	
大型土のう工		製作・設置,流用土,6m以下	袋	1			単 18号	
大型土のう工		撤去,6m以下	袋	1			単 19号	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	工事用道路撤去		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	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	工事用道路舗装		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
	コンクリート	無筋・鉄筋構造物, ハックホコ(クレーン機能付)打設, 18-8-40(高炉), 一般養生, 全ての費用		m3	0.15			
	溶接金網(G3551) 径6.0×150×150			m2	1			
	合計							
	単価							円/m2

1次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	仮締切工 鋼横矢板		単位	m2	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	普通作業員		人	1.2				
	土木一般世話役		人	0.4				
	鋼矢板 SY295		t	1.5				
	合計							
	単価						円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	仮排水管 設置・撤去		単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ヒューム管(B形管)	据付・撤去, 1000mm, 各種, 全ての費用	m	1				
	合計							
	単価						円/m	

1次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	仮設材運搬費 横矢板		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	
	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, 43 km, 12m以内, 各種(実数入力), 0, 無	t	1				単 20号
	仮設材等の積込み取卸し費	積込み、取卸し(片道分)	t	1				単 21号
	合計							
	単価						円/t	

1次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	仮設材運搬費 敷鉄板		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
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, 43 km, 12m以内, 各種(実数入力), 0, 無		t	1			単 20号
仮設材等の積込み取卸し費		積込み、取卸し(往復分)		t	1			単 22号
合計								
単価								円/t

2次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	大型フレカ+ハックホリ運転	条件	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	1				
	軽油		L	72				
	ハックホリ(クローラ) [標準] 排ガス型(第1次) 山積0.6m3	機械条件: 供用 持込	供用日	1.16				
	大型フレカ(ベースマシン含まず) [油圧式] 質量600~800kg級	機械条件: 供用 持込	供用日	1.16				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/日

2次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	ワイヤーワーク工法		単位	m2	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	特殊作業員		人	3				
	土木一般世話役		人	1				
	ワイヤーワーク駆動機械損料		日	2				
	ワイヤメントワイヤー消耗費		m	12				
	合計							
	単価							円/m2

2次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15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 無筋コンクリート		m3	100				
	合計							
	単価						円/m3	

2次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16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	0.295				
	とび工		人	0.295				
	普通作業員		人	0.295				
	ハックホリ(クローラ型)運転		日	0.295				単 23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	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	敷鉄板賃料	22×1,524×3,048(mm), 無, 75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	
	敷き鉄板賃料 22×1524×3048mm	供用日数:75日	枚	1				
	整備費(敷鉄板) 22×1524×3048mm		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	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18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	0.278				
	特殊作業員		人	0.278				
	普通作業員		人	0.278				
	大型土のう袋材 H=1.08m W=1.1m、対候性1年型		袋	10				
	バックホ運転	製作・設置, 6m以下	日	0.278				単 24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	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19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	0.069				
	特殊作業員		人	0.069				
	バックホリ運転	撤去, 6m以下	日	0.069				単 25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	2024. 10
歩掛適用年月	2024. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20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, 43 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 50km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	2024. 10
歩掛適用年月	2024. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	仮設材等の積込み取卸し費	積込み、取卸し(片道分)	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	1				
	合計							
	単価							円/t

2次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22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	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	ハックホウ(クローラ)運転		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	1				
	軽油		L	119				
	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	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24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	1				
	軽油		L	104				
	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	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	名称・規格	条件	単位	日	単位数量	金額	単価	摘要
	バックホリ運転	撤去, 6m以下				1		
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	運転手(特殊)		人	1				
	軽油		L	78				
	バックホリ(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	R 6 那土 坂州木頭川 那賀・岩倉 砂防工事 (担い手確保型)					
単価コード	名称	規格	単位	数量	金額	摘要
L001005006	ブルドーザ [湿地]	7t級	日	0.435	3,207	
L001010004	バックホウ(クロー) [標準・クレーン機能付き]	山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊	日	14.879	168,096	
L001010011	バックホウ(クロー) [後方超小旋回型]	山積0.28m3(平積0.2m3)	日	5.346	33,088	
L001010013	バックホウ(クロー)後方超小旋回クレーン	山積0.45m3(平積0.35m3)吊2.9t	日	2.92	23,115	
L001070011	振動ロー(舗装用) [搭乗・コンバインド式]	運転質量3~4t	日	7.771	33,726	
L001071001	振動ロー(土工用)フラット・シングルラム型	運転質量11~12t	日	0.138	1,618	
M000202030	バックホウ(クロー) [標準]	排ガス型(第1次) 山積0.6m3	供用日	1.159	12,991	
M000202090	バックホウ(クロー型) [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	3.806	76,464	
M000301005	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	5.314	110,768	
M000604005	大型ブレーカ(ベースマン含まず) [油圧式]	質量600~800kg級	供用日	1.159	7,597	
	合計額				470,670	

住所
商号又は名称
代表者名

工事費内訳書

工事名 R6那土 坂州木頭川 那賀・岩倉 砂防工事(担い手確保型)

工事区分・工種・種別・細別	単位	数量	金額(単位:円)
砂防堰堤			
	式	1	0
構造物撤去工			
	式	1	0
構造物取壊し工			
	式	1	0
コンクリート構造物取壊し ブレーカ・ワイヤソー併用	m3	43	
コンクリート殻運搬・処分	m3	43	
仮設工			
	式	1	0
工事用道路工			
	式	1	0
工事用道路盛土			
	m3	440	
工事用道路盛土			
	m3	100	
敷鉄板 設置・撤去	m2	160	
大型土のう 製作・設置・撤去	m3	166	
工事用道路撤去			
	m3	540	
工事用道路舗装			
	m2	354	
土留・仮締切工			
	式	1	0
仮締切工 鋼横矢板			
	m2	24	
水替工			
	式	1	0
仮排水管 設置・撤去			
	m	23	
直接工事費			
	式	1	0
共通仮設			
	式	1	0
共通仮設費			
	式	1	0

住所
商号又は名称
代表者名



工事費内訳書

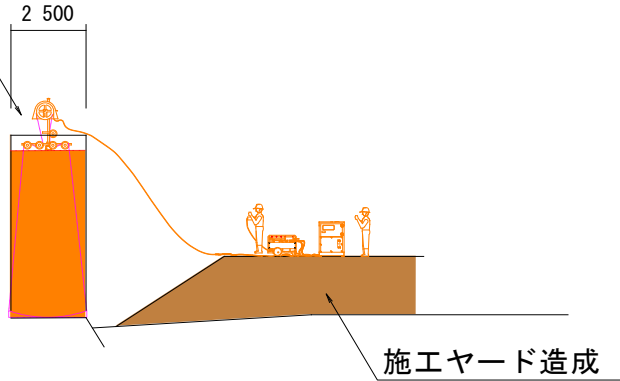
工事名 R6那土 坂州木頭川 那賀・岩倉 砂防工事(担い手確保型)

工事区分・工種・種別・細別	単位	数量	金額(単位:円)
運搬費	式	1	0
仮設材運搬費 横矢板	t	4	
仮設材運搬費 敷鉄板	t	28	
共通仮設費(率計上)	式	1	
純工事費	式	1	0
現場管理費	式	1	
工事原価	式	1	0
一般管理費等	式	1	
工事価格	式	1	0
入札書記載金額(税抜き)	-	-	0

見積単価一覧表(記載例)

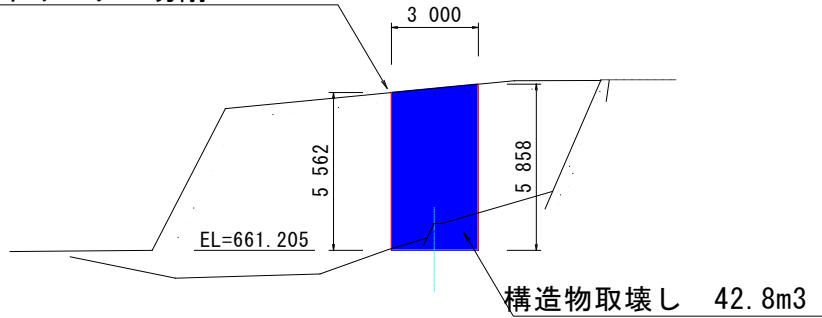
工事名	R6那土 坂州木頭川 那賀・岩倉 砂防工事(担い手確保型)			
名称	規格	単位	単価	備考
大型土のう袋材	耐候性1年型	袋	3,770	
ヒューム管	B形1種 φ1000	本	59,500	仮設:50%
溶接金網	丸鉄線 6×150×150mm	m ²	487	
処分費	コンクリート殻	m ³	1,645	L=67.2km
ワイヤーソーイング ^g 駆動機械損料		日当り	50,000	
ダイヤモンドワイヤー消耗費		m当り	35,000	
※以下は、週休2日補正として計上している金額の合計額を参考値として示したものです。				
直接工事費分	通期の週休2日経費補正	式	48,202	
共通仮設費分	通期の週休2日経費補正	式	0	

ワイヤーソー切削
取壊部両側のみ

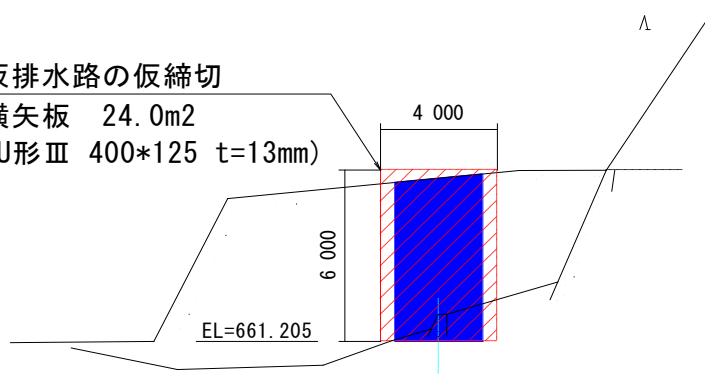


△

ワイヤーソー切削 28.55m²



仮排水路の仮締切
横矢板 24.0m²
(U形Ⅲ 400*125 t=13mm)



種 別	計 算 式	単 位	数 量
ワイヤーソーイング	$(2.5\text{m} \times 5.562\text{m}) + (2.5\text{m} \times 5.858\text{m})$	m ²	28.55
構造物取壊し	$(2.5\text{m} \times 5.562\text{m}) + (2.5\text{m} \times 5.858\text{m}) \times 3/2$	m ³	42.83
鋼矢板仮締切	6.0m*4.0m (W40cm*L4m*15枚)	m ²	24.00