

見積参考資料

工事名 R 7 那土 那賀川 那賀・木頭北川 砂防工事

◇経費情報◇

工種区分	砂防・地すべり等工事
単価地区	那賀 4
単価使用年月	令和 7年 9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
週休 2 日確保工事に係る経費補正	週休 2 日(月単位)

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。

設計内訳書（本01）

工事名	R 7 那土 那賀川 那賀・木頭北川 砂防工事				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				
砂防土工		式	1				
掘削工		式	1				
掘削	土質:土砂, 施工方法:片切掘削	m3	10				単 1号
コンクリート堰堤工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	1				単 2号
床掘り	土質:軟岩	m3	20				単 3号
埋戻し W<1.0m	土質:土砂	m3	4				単 4号
埋戻し 1.0m≤W<4.0m	土質:土砂	m3	10				単 5号
岩盤清掃		m2	13				単 6号
コンクリート堰堤本体工		式	1				
補修工 幅2mm部		m	19				単 7号

設計内訳書（本01）

工事名	R 7 那土 那賀川 那賀・木頭北川 砂防工事				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
補修工 幅10mm部		m	16				単 8号
足場工		掛m2	110				単 9号
張コンクリート		m3	20				単 10号
間詰工		式	1				
かご工		m2	6				単 11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未満	m3	100				単 12号
工事用道路盛土	施工幅員:2.5m以上4.0m未満	m3	90				単 13号
工事用道路盛土	施工幅員:4.0m以上	m3	260				単 14号
掘削	土質:土砂, 施工方法:片切掘削	m3	300				単 15号
掘削	土質:土砂, 施工方法:オープンカット, 押土:有り, 施工数量:普通土30,000m3未満又は湿地軟弱土	m3	200				単 16号
土のう	大型土のう規格: 耐候性 1年型	袋	405				単 17号

設計内訳書（本01）

工事名	R 7 那土 那賀川 那賀・木頭北川 砂防工事				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
土のう	大型土のう規格:耐候性 1年型	袋	405				単 18号
敷鉄板 N=80(2枚は再設置)	鋼材規格:22×1,524×3,048(mm),作業区分:設置・撤去	m2	380				単 19号
殻運搬	殻種別:コンクリート(無筋)構造物とりこわし	m3	0.1				単 20号
殻処分	殻種別:コンクリート殻(無筋)	m3	0.1				単 21号
土砂等運搬 仮設盛土・土のう用土砂		m3	820				単 22号
土砂等運搬・処分 掘削土		m3	60				単 23号
廃ﾌﾞﾗ処分		t	1				単 24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		t	64				単 25号
共通仮設費（率計上）		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	R 7 那土 那賀川 那賀・木頭北川 砂防工事				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
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	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
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:片切掘削	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, 片切掘削	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2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, 標準, 無し, 無し	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	床掘り	土質:軟岩	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		岩塊・玉石, 標準, 無し, 無し	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	埋戻し W<1.0m	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	
埋戻し		最大埋戻幅1m未満	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	埋戻し 1.0m≦W<4.0m	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	
埋戻し		最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	岩盤清掃		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	
岩盤清掃			m2	1			単 26号	
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	補修工 幅2mm部		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	
マーキング工			m	1			単 27号	
注入孔削孔工			孔	2			単 28号	
シール・プラグ設置工			m	1			単 29号	
止水注入工			m	1			単 30号	
注入プラグ撤去・仕上工			m	1			単 31号	
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 8号	補修工 幅10mm部		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	
マーキング工			m	1			単 32号	
注入孔削孔工			孔	2			単 33号	
シール・プラグ設置工			m	1			単 34号	
止水注入工			m	1			単 35号	
注入プラグ撤去・仕上工			m	1			単 36号	
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 9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 37号	
合計								
単価							円／掛m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 10号	張コンクリート		単位	m3	単位数量	20	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
チップング			m 2	10			単 38号	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物, バックホウ(クレーン機能付)打設, 18-8-40(高炉), 一般養生, 全ての費用	m3	20				
型枠		一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m2	18				
足場工		単管傾斜足場, 不要, 標準(1. 0)	掛m2	9			単 39号	
コンクリート削孔(さく岩機)		1000mm以上1100mm以下	孔	17				
鉄筋		SD345 D16～25, 全ての費用	t	0. 03				
充填剤			m3	0. 001				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	かご工		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	
かごマット工(多段積型)		B型, 亜鉛アルミ鉄線, 1:0.5以下, 6段, 0段, 割栗石, 15~20cm, 標準(90m3), 130m2/100m2	m2	1			単 40号	
合計								
単価							円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	工事用道路盛土	施工幅員:2.5m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未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13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	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14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	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	掘削	土質:土砂, 施工方法:片切掘削	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, 片切掘削	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	掘削	土質:土砂, 施工方法:オープンカット, 押土:有り, 施工数量:普通土30,000m3未満又は湿地軟弱土	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, 有り, 普通土30,000m3未満・湿地軟弱土	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	土のう	大型土のう規格：耐候性 1年型	単位	袋	単位数量	405	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, 5m以下, -3m<=H<=2m	袋	405			単 41号	
吸出し防止材設置			m2	106				
合計								
単価							円／袋	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	土のう	大型土のう規格：耐候性 1年型	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	
大型土のう工		撤去, 6m以下, -3m<=H<=2m	袋	1			単 42号	
合計								
単価							円／袋	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 19号	敷鉄板 N=80(2枚は再設置)	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	380	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	380			単 43号	
敷鉄板賃料		22×1, 524×3, 048(mm), 無, 120日, 無, 無	枚	80			単 44号	
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 20号	殻運搬	殻種別:コンクリート(無筋)構造物とりこわし	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				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	殻処分	殻種別:コンクリート殻(無筋)	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 45号	
合計								
単価							円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 22号	土砂等運搬 仮設盛土・土のう用土砂		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	
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 2. 5km以下	m3	1				
積込(ルース)		土砂, 土量50, 000m3未満	m3	1				
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 2. 5km以下	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 23号	土砂等運搬・処分 掘削土		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, 4 9. 5km以下	m3	1				
残土等処分			m3	1				
整地		残土受入れ地での処理	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 24号	廃プラ処分		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	
現場発生品及び支給品積込・荷卸		クレーン装置付2t積、吊能力2. 9t	t	1				
現場発生品及び支給品運搬		クレーン装置付2t積、吊能力2. 9t, 無し, 6 5. 0km以下	t	1				
処分費(t)			t	1			単 46号	
合計								
単価							円/t	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 25号	仮設材運搬費		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, 56 . 8km, 12m以内, 各種(実数入力), 0, 無	t	1			単 47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 48号	
合計								
単価							円/t	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 26号	岩盤清掃		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	
土木一般世話役			人	0. 1				
普通作業員			人	0. 5				
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	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 27号	マーキング工		単位	m	単位数量	35	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. 5				
特殊作業員			人	1				
普通作業員			人	1				
発動発電機運転		ガソリンエンジン駆動 2kVA, 1. 3日, 6. 5L/日	日	0. 5			単 49号	
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/m	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 28号	注入孔削孔工		単位	孔	単位数量	70	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	2. 7				
特殊作業員			人	14				
普通作業員			人	5. 5				
発動発電機運転		ガソリンエンジン駆動 2kVA, 1. 3日, 6. 5L/日	日	2. 7			単 49号	
ダイヤモンドビット損料			本	4				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／孔	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 29号	シール・プラグ設置工		単位	m	単位数量	35	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	2				
特殊作業員			人	6				
普通作業員			人	4				
発動発電機運転		ガソリンエンジン駆動 2kVA, 1. 3日, 6. 5L/日	日	2			単 49号	
ダイヤキャップ 損料			枚	3				
注入プラグ			本	70				
シール材			kg	16. 4				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/m	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 30号	止水注入工		単位	m	単位数量	35	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	5				
特殊作業員			人	15				
普通作業員			人	7. 5				
発動発電機運転		ガソリンエンジン駆動 2kVA, 1. 3日, 6. 5L/日	日	5			単 49号	
空気圧縮機賃料 0. 4m3/min			日	5				
注入ポンプ 損料			日	5				
穴埋め材			kg	551. 36				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/m	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 31号	注入プラグ撤去・仕上工		単位	m	単位数量	33	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	2				
特殊作業員			人	6				
普通作業員			人	4				
発動発電機運転		ガソリンエンジン駆動 2kVA, 1. 3日, 6. 5L/日	日	2			単 49号	
穴埋め材			kg	0. 5				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/m	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 32号	マーキング工		単位	m	単位数量	35	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. 5				
特殊作業員			人	1				
普通作業員			人	1				
発動発電機運転		ガソリンエンジン駆動 2kVA, 1. 3日, 6. 5L/日	日	0. 5			単 49号	
合計								
単価							円／m	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 33号	注入孔削孔工		単位	孔	単位数量	70	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	2. 7				
特殊作業員			人	14				
普通作業員			人	7				
発動発電機運転		ガソリンエンジン駆動 2kVA, 1. 3日, 6. 5L/日	日	2. 7			単 49号	
諸雑費(まるめ)			式	1				
ダイヤモンドビット損料			本	4				
合計								
単価							円／孔	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 34号	シール・プラグ設置工		単位	m	単位数量	35	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	2				
特殊作業員			人	6				
普通作業員			人	4				
発動発電機運転		ガソリンエンジン駆動 2kVA, 1. 3日, 6. 5L/日	日	2			単 49号	
ダイヤキャップ 損料			枚	3				
注入プラグ			本	70				
シール材			kg	16. 4				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/m	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 35号	止水注入工		単位	m	単位数量	35	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	8				
特殊作業員			人	26				
普通作業員			人	15				
発動発電機運転		カ [*] ソリエンジン駆動 2kVA, 1. 3日, 6. 5L/日	日	8			単 49号	
空気圧縮機賃料 0. 4m3/min			日	8				
注入ポンプ [*] 損料			日	8				
注入材			kg	1, 518. 33				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/m	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 36号	注入プラグ撤去・仕上工		単位	m	単位数量	33	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	2				
特殊作業員			人	6				
普通作業員			人	4				
発動発電機運転		ガソリンエンジン駆動 2kVA, 1. 3日, 6. 5L/日	日	2			単 49号	
穴埋め材			kg	0. 5				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/m	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 37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	1. 5				
とび工			人	4. 5				
普通作業員			人	2. 7				
ラフテレーンクレーン[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	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 38号	チップング		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	
土木一般世話役			人	0. 1				
特殊作業員			人	0. 3				
普通作業員			人	0. 3				
諸雑費(率+まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／m 2	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 39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	1. 5				
とび工			人	4. 5				
普通作業員			人	2. 7				
ラフテレンスクレーン[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	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 40号	かごマット工(多段積型)	B型, 亜鉛アルミメッキ鉄線, 1:0. 5以下, 6段, 0段, 割栗石, 15～20cm, 標準(90m3), 130m2/100m2	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	2. 2				
特殊作業員			人	3. 2				
普通作業員			人	6. 6				
かごマット多段積型 B-a型 亜鉛アルミメッキ鉄線 1:0. 5			m	33. 3				
かごマット多段積型 B-b型 亜鉛アルミメッキ鉄線 1:0. 5			m	166. 7				
割栗石 150-200mm			m3	99				
吸出し防止材 合成繊維不織布 T10 9. 8kN			m2	150. 8				
バックホリ運転			日	7. 7			単 50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	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 41号	大型土のう工	製作・設置, 流用土, 5m以下, -3m<=H<=2m	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. 294				
特殊作業員			人	0. 294				
普通作業員			人	0. 294				
大型土のう袋材 H=1. 08m W=1. 1m			袋	10				
バックホウ(クローラ型)運転		製作・設置, 5m以下, -3m<=H<=2m	日	0. 294			単 51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	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 42号	大型土のう工	撤去, 6m以下, -3m<=H<=2m	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. 087				
特殊作業員			人	0. 087				
バックホウ(クローラ型)運転		撤去, 6m以下, -3m<=H<=2m	日	0. 087			単 52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	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 43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 53号	
諸雑費(率+まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／m2	

2 次単価表

2 次単価表						単価使用年月		2025. 09	
						歩掛適用年月		2025. 09	
						労務調整係数		1. 000-00000 0. 0 0	
単 44号	敷鉄板賃料	22×1, 524×3, 048 (mm) , 無, 120日, 無, 無	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:120日	枚	1					
諸雑費(まるめ)			式	1					
合計									
単価							円／枚		

2 次単価表

2 次単価表						単価使用年月	2025. 09		
						歩掛適用年月	2025. 09		
						労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0		
単 45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 無筋コンクリート殻			m3	100					
合計									
単価							円／m3		

2 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 46号	処分費(t)		単位	t	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 廃プラスチック			t	100				
合計								
単価							円/t	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 47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, 56 . 8km, 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 60km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	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 48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	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 49号	発動発電機運転	ガソリンエンジン駆動 2kVA, 1. 3日, 6. 5L/日	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	
発動発電機[ガソリンエンジン駆動] 2kVA			日	1. 3				
ガソリン レギュラー			L	6. 5				
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	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 50号	バックホー運転		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	1				
軽油			L	63				
バックホー(クローラ) [標準] 山積0. 8m3 (平積0. 6m3)			日	1. 24				
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	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 51号	バックホウ(クローラ型)運転	製作・設置, 5m以下, -3m<=H<=2m	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	63				
バックホウ(クローラ)後方超小旋回クレーン 山積0. 45m3(平積0. 35m3)吊2. 9t			日	1. 28				
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	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 52号	バックホウ(クローラ型)運転	撤去, 6m以下, -3m<=H<=2m	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	101				
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. 21				
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	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 53号	バックホウ(クローラ型)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	1				
軽油			L	119				
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. 06				
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 7 那土 那賀川 那賀・木頭北川 砂防工事					
単価コード	名 称	規 格	単位	数量	金額	摘要
L001005006	ブルドーザー〔湿地〕	7t級	日	1.13	8,372	
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	7.909	90,149	
L001010007	バックホウ(クローラ)〔標準〕	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	1.123	11,465	
L001010011	バックホウ(クローラ)〔後方超小旋回型〕	山積0.28m3(平積0.2m3)	日	1.094	6,805	
L001010013	バックホウ(クローラ)後方超小旋回クレーン	山積0.45m3(平積0.35m3)吊2.9t	日	15.24	121,318	
L001070001	振動ローラ(舗装用)〔ハンド・コントロール式〕	運転質量0.5～0.6t	日	0.227	360	
L001070002	振動ローラ(舗装用)〔ハンド・コントロール式〕	運転質量0.8～1.1t	日	2.844	5,659	
L001070011	振動ローラ(舗装用)〔搭乗・コンバインド式〕	運転質量3～4t	日	1.589	6,945	
L001071001	振動ローラ(土工用)フラット・シングル・ラム型	運転質量11～12t	日	0.359	4,238	
L001090003	空気圧縮機〔可搬式・エンジン駆動〕	スクエア型 吐出量3.5～3.7m3/min	日	1.729	2,471	
L001110001	発動発電機〔カソリンエンジン駆動〕	2kVA	日	17.8	10,520	
L001130006	ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジャブ型〕	25t吊	日	0.952	47,219	
L001180001	タンク 及び バラマ	質量 60～80kg	日	0.204	132	
M000101110	ブルドーザー〔湿地〕	排出ガス対策型(第3次基準値) 20t級	供用日	1.158	35,540	
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	1.89	37,975	
M000202123	バックホウ(クローラ)〔後方超小旋回・超低騒音〕	排出ガス対策型(2014年規制) 山積0.45m3	供用日	0.061	1,118	
M000202142	バックホウ(クローラ型)〔標準型〕	排出ガス対策型(2014年規制) 山積0.8m3	供用日	3.895	83,722	

機労材集計リスト（機械）

工事名	R 7 那土 那賀川 那賀・木頭北川 砂防工事					
単価コード	名 称	規 格	単位	数量	金額	摘要
M000301005	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	101.116	2,107,777	
M000302010	トラック[クレーン装置付]	ベーストラック2t積 吊能力2.9t	供用日	0.744	5,720	
M000603002	さく岩機[ハイドロリック(空圧式)]	質量15kg級	供用日	1.743	882	
	合計額				2,588,387	

見積単価一覧表

[illegible]

【木頭北川】

[illegible]

【木頭北川】

[illegible]

【木頭北川】

数 量 総 括 表							
No. 1							
工事区分 (レベル1)	工 種 (レベル2)	種 別 (レベル3)	細 別 (レベル4)	規 格 (レベル5)	単位	数 量	摘 要
砂防堰堤							
STEP1							
	仮設工	路体盛土工	路体盛土	W<2.5	m ³	103	
				2.5≤W<4.0	m ³	94	
				4.0≤W	m ³	256	
		掘削工	土砂	片切	m ³	46	
				オープン	m ³	3	
		土のう工	大型土のう		袋	354	
			吸出防止材		m ²	81	
		敷鉄板設置工	敷鉄板	22*1524*3048	m ²	362	(78枚)
STEP2							
	仮設工	土のう工	大型土のう	吸出防止材設置	袋	36	
			吸出防止材		m ²	25	
		敷鉄板設置工	敷鉄板	22*1524*3048	m ²	9	(2枚)
STEP3	補修工	注入工	線状止水注入工	(水平部)	m	19	見積参照
				(垂直部)	m	16	〃
			足場	単管傾斜	掛m ²	110	〃
STEP4	仮設工	土のう工	大型土のう		袋	15	
		敷鉄板撤去工	敷鉄板	22*1524*3048	m ²	9	(2枚)
		敷鉄板設置工	敷鉄板	22*1524*3048	m ²	9	(2枚)
	土工	掘削工	掘削(土砂)	片切	m ³	12	
		床掘	土砂	H≤5.0	m ³	1	
			軟岩	H≤5.0	m ³	22	
		埋戻	締固無	W<1.0	m ³	4	
				1.0≤W<4.0	m ³	15	
		岩盤清掃	軟岩		m ²	13	
		残土処理工	残土処理	軟岩	m ³	16	

【木頭北川】

[illegible]

土工内訳表

名 称			進入路	施工ヤード	漏水対策	撤 去	単位	合 計
盛 土	路 体	W<2.5	102.2	1.2	-	-	m3	103.4
		2.5≤W<4.0	90.9	3.0	-	-	m3	93.9
		4.0≤W	187.9	68.0	-	-	m3	255.9
掘 削	片 切	土 砂	41.3	4.2	12.1	258.0	m3	315.6
	オープン	土 砂	-	3.3	-	194.0	m3	197.3
床 掘	B	土 砂	-	-	1.0	-	m3	1.0
		軟 岩	-	-	21.5	-	m3	21.5
埋 戻	W<1.0	土 砂	-	-	3.9	-	m3	3.9
	1.0<W<4.0	土 砂	-	-	14.8	-	m3	14.8
岩盤清掃	軟岩		-	-	12.60	-	m2	12.6

第 1 号計算書

土工計算書

[illegible]

第 1 号 計 算 書											
土 工 計 算 書											
測 点	距 離 (m)	盛土 $W < 2.5$			盛土 $2.5 \leq W < 4.0$			盛土 $4.0 \leq W$			摘 要
		断 面 (m2)	平均断面 (m2)	数 量 (m3)	断 面 (m2)	平均断面 (m2)	数 量 (m3)	断 面 (m2)	平均断面 (m2)	数 量 (m3)	
(進入路)											
①' - ①'		0.0			0.0						
① - ①	5.839	3.9	1.95	11.4	2.5	1.25	7.3				
② - ②	10.000	2.8	3.35	33.5	0.0	1.25	12.5				
③ - ③	10.000	0.6	1.70	17.0	0.0			0.0			
③' - ③'	1.972	1.8	1.20	2.4	3.5	1.75	3.5	3.9	1.95	3.8	
A - A	6.028	0.9	1.35	8.1	1.1	2.30	13.9	2.5	3.20	19.3	
小 計	33.839			72.4			37.2			23.1	
④ - ④		1.1			3.4			3.4			
⑤ - ⑤	10.000	2.0	1.55	15.5	2.9	3.15	31.5	3.9	3.65	36.5	
⑥ - ⑥	10.000	0.3	1.15	11.5	0.5	1.70	17.0	11.8	7.85	78.5	
⑦ - ⑦	7.600	0.3	0.30	2.3	0.6	0.55	4.2	0.9	6.35	48.3	
⑦' - ⑦'	3.328	0.0	0.15	0.5	0.0	0.30	1.0	0.0	0.45	1.5	
小 計	30.928			29.8			53.7			164.8	
合 計	64.767			102.2			90.9			187.9	

第 2 号計算書

土工計算書

[illegible]

第 2 号 計 算 書					土 工 計 算 書						
測 点	距 離 (m)	掘削 片切									摘 要
		断 面 (m2)	平均断面 (m2)	数 量 (m3)							
(進入路)											
① - ①		0.0									
② - ②	10.000	1.6	0.80	8.0							
③ - ③	10.000	2.2	1.90	19.0							
③' - ③'	1.972	1.2	1.70	3.4							
A - A	6.028	2.4	1.80	10.9							
合 計	28.000			41.3							

第 3 号計算書

土工計算書

[illegible]

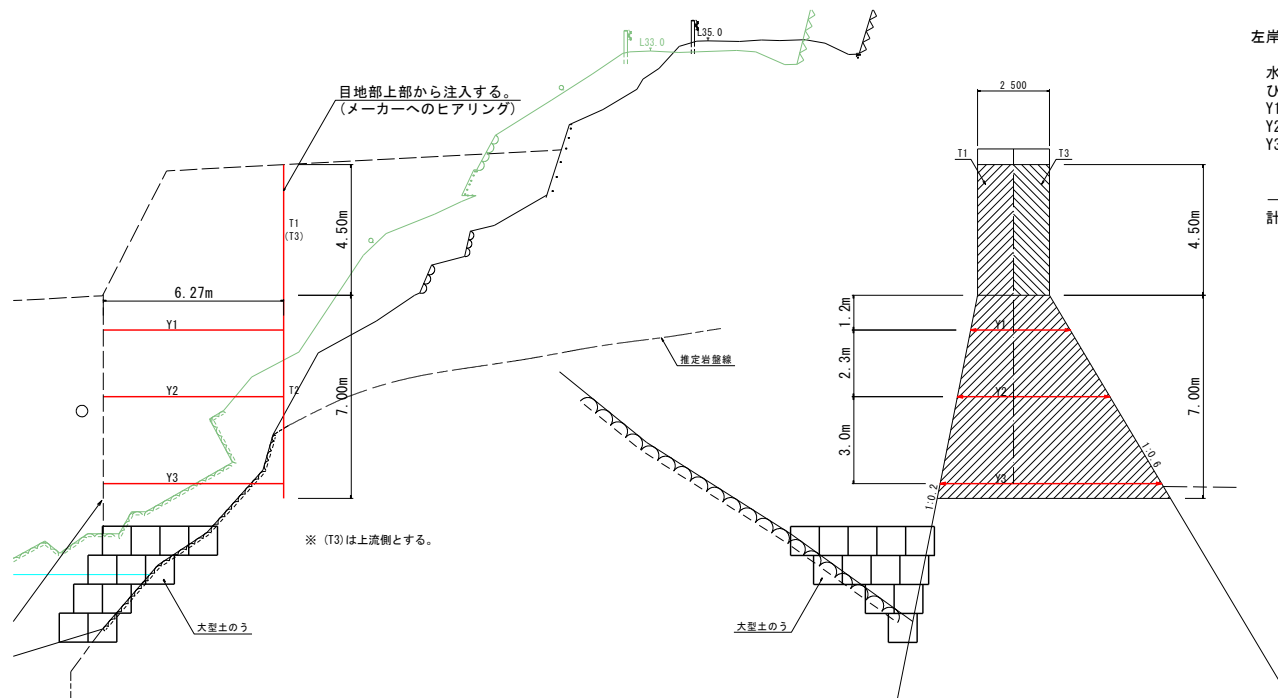
第 3 号 計 算 書											
土 工 計 算 書											
測 点	距 離 (m)	埋戻 (1.0≦W<4.0)			埋戻 (W<1.0)			岩盤清掃			摘 要
		断 面 (m2)	平均断面 (m2)	数 量 (m3)	断 面 (m2)	平均断面 (m2)	数 量 (m3)	断 面 (m)	平均断面 (m)	数 量 (m2)	
(漏水対策)											
⑤'		0.0			0.0			0.00			
⑤	0.638	4.0	2.00	1.3	1.0	0.50	0.3	2.00	1.000	0.64	
⑥	1.800	5.9	4.95	8.9	1.1	1.05	1.9	2.00	2.000	3.60	
⑦	1.200	0.8	3.35	4.0	0.7	0.90	1.1				
⑦'	1.590	0.0	0.40	0.6	0.0	0.35	0.6				
小 計	5.228			14.8			3.9			4.24	
0 - 3.220								4.18			
0 - 5.220	2.000							4.18	4.180	8.36	
小 計	2.000									8.36	
合 計				14.8			3.9			12.60	

[illegible][illegible][illegible]

第 4 号 計 算 書											
土 工 計 算 書 (撤 去 時)											
測 点	距 離 (m)	掘 削 片 切			掘 削 オープン						摘 要
		断 面 (m2)	平均断面 (m2)	数 量 (m3)	断 面 (m2)	平均断面 (m2)	数 量 (m3)				
(進入路)											
①' - ①'		0.0									
① - ①	5.839	6.4	3.20	18.7							
② - ②	10.000	2.8	4.60	46.0							
③ - ③	10.000	0.6	1.70	17.0	0.0						
③' - ③'	1.972	7.6	4.10	8.1	1.5	0.75	1.5				
A - A	6.028	3.3	5.45	32.9	1.3	1.40	8.4				
小 計	33.839			122.7			9.9				
④ - ④		7.9			0.0						
⑤ - ⑤	10.000	6.7	7.30	73.0	2.1	1.05	10.5				
⑥ - ⑥	10.000	1.3	4.00	40.0	11.3	6.70	67.0				
⑦ - ⑦	7.600	1.7	1.50	11.4	0.0	5.65	42.9				
⑦' - ⑦'	3.328	0.0	0.85	2.8							
小 計	30.928			127.2			120.4				
合 計	73.756			258.0			194.0				

種 別

注入工



水平部 数量表

番号	部位	幅 (mm)	延長 (m)	深さ (m)	体積 (m3)
Y1	左岸 下流側	2.0	6.27	3.46	0.043
Y2	左岸 下流側	2.0	6.27	5.30	0.066
Y3	左岸 下流側	2.0	6.27	7.70	0.097
合計			18.81		0.206

線状止水注入工数量表 水平部 幅2mm, 深さ5.487m (平均)

(35.0m当り)

名 称	規 格	単位	数量	摘 要
削孔工	φ14.5mm-150mm	孔	70.00	50cm間隔
注入プラグ		本	70.00	50cm間隔
シール材		kg	16.40	0.05×0.005×35×1562×1.2
注入材	スラグ系ファインセラミック	kg	551.36	35×0.002×5.487×957×1.5
穴埋め材	ポリマーセメント	kg	0.50	1.65cm2×3cm×1.3g/cm3×70×1.1

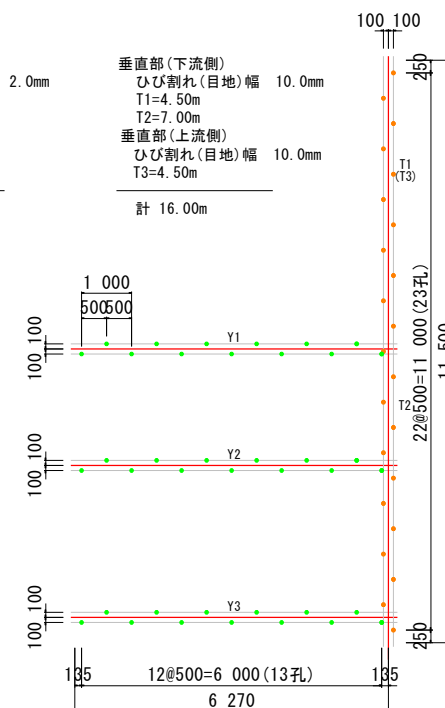
左岸側

水平部(下流側)
ひび割れ(打継目)幅 2.0mm
Y1= 6.27m
Y2= 6.27m
Y3= 6.27m

計 18.81m

垂直部(下流側)
ひび割れ(目地)幅 10.0mm
T1=4.50m
T2=7.00m
垂直部(上流側)
ひび割れ(目地)幅 10.0mm
T3=4.50m

計 16.00m



垂直部 数量表

番号	部位	幅 (mm)	延長 (m)	深さ (m)	体積 (m3)
T1	左岸 下流側	10.0	4.50	1.25	0.056
T2	左岸 下流側	10.0	7.00	5.30	0.371
T3	左岸 上流側	10.0	4.50	1.25	0.056
合計			16.00		0.483

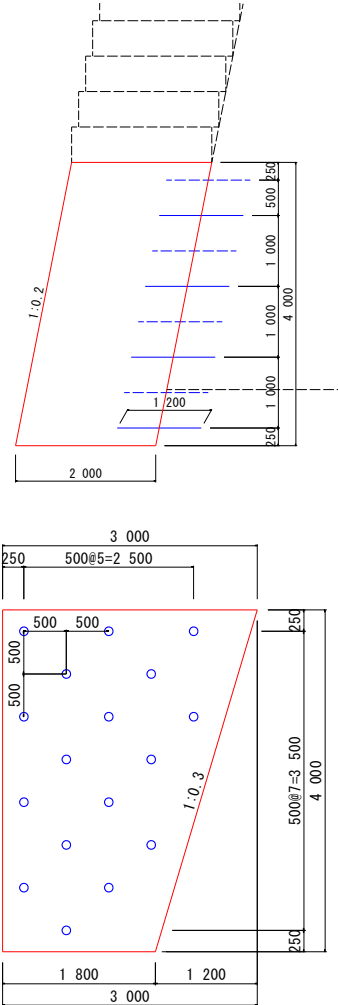
線状止水注入工数量表 垂直部 幅10mm, 深さ3.022m (平均)

(35.0m当り)

名 称	規 格	単位	数量	摘 要
削孔工	φ14.5mm-150mm	孔	70.00	50cm間隔
注入プラグ		本	70.00	50cm間隔
シール材		kg	16.40	0.05×0.005×35×1562×1.2
注入材	スラグ系ファインセラミック	kg	1518.33	35×0.01×3.022×957×1.5
穴埋め材	ポリマーセメント	kg	0.50	1.65cm2×3cm×1.3g/cm3×70×1.1

第 6 号 計算書

擁 壁 工 計 算 書

種 別	張コンクリート	名 称	算 式	単位	小 計	合 計
						箇所当り
	コンクリート		$(1/2 \times (3.0 + 1.8) \times 4.0) \times \sqrt{1^2 + 0.2^2} \times 2.0$	m3		19.58
	型 枠		$(1/2 \times (3.0 + 1.8) \times 4.0) \times \sqrt{1^2 + 0.2^2}$	m2	9.79	17.79
			2.0 × 4.0	m2	8.00	
	枠組足場		$1/2 \times ((3.0 + 1.8) \times 4.0 - (0.6 \times 2.0)) \times \sqrt{1^2 + 0.2^2}$	掛m2		9.18
	削 孔	φ 19.0mm		孔		17.00
		コンクリート殻 : $\pi \times 0.019^2 / 4 \times 0.60 \times 17$		m3		0.003
	鉄筋 (D16)	1.56 × 1.20 × 17		kg		31.82
	充填材	$((\pi \times 0.019^2 / 4 \times 0.60) - (\pi \times 0.016^2 / 4 \times 0.60)) \times 17$		m3		0.001
	チップング	$1/2 \times (3.0 + 1.8) \times 4.00 \times \sqrt{1^2 + 0.2^2}$		m2		9.79
	(t=10mm)	コンクリート殻 : 9.79×0.01		m3		0.10

書 算 計 工 詰 間

Technical drawing of a staircase showing dimensions and materials:

- Overall height: 3 000
- Overall width: 1 000
- Material: 鋼製力コ (Steel Reinforced Concrete)
- Material: 吸出防止材 (Anti-suction material)