

見積参考資料

工事名 R 7 三土 西宇峰地すべり 三・山城西宇 山腹水路工事（難工事
評価型）

◇経費情報◇

工種区分	砂防・地すべり等工事
単価地区	三好 2
単価使用年月	令和 7年12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（本工事費）

工事名	R 7 三土 西宇峰地すべり 三・山城西宇 山腹水路工事（難工事 評価型）					事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 斜面对策	
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	摘要	
斜面对策		式	1					
砂防土工		式	1					
残土処理工		式	1					
土砂等運搬 L=10.9km	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	40				単 1号	
残土等処分		m3	40				単 2号	
法面工		式	1					
かご工		式	1					
ふとんかご	幅:120cm, 高さ:50cm, 種別:ふとんかご, 規格:高さ(D)=50cm幅(B)=120cm, 詰石種類:割栗石, 詰石規格:50-150mm	m	38				単 3号	
擁壁工		式	1					
場所打擁壁工		式	1					
谷止め工		箇所	1				単 4号	
山腹水路工		式	1					
山腹集水路・排水路工		式	1					

設計内訳書（本工事費）

工事名	R 7 三土 西宇峰地すべり 三・山城西宇 山腹水路工事（難工事 評価型）					事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 斜面对策	
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	摘要	
ジオンテック複合マット設置工 2号水路	t=4.5mm	m2	53				単	5号
山腹明暗渠工		式	1					
山腹コルゲートフラム明暗渠 1号水路工	管規格:600*600, 表面コンクリート規格:18-8-25(20)(普通)	m	37				単	6号
作業土工		式	1					
床掘り	土質:土砂	m3	100				単	7号
埋戻し	土質区分:土砂, 土質:土砂	m3	50				単	8号
構造物撤去工		式	1					
構造物取壊し工		式	1					
コルゲートフラム撤去		m	38				単	9号
暗渠排水管撤去		m	38				単	10号
コンクリート構造物とりこわし		式	1				内	1号
運搬処理工		式	1					
殻運搬		式	1				内	2号

設計内訳書（本工事費）

工事名	R 7 三土 西宇峰地すべり 三・山城西宇 山腹水路工事（難工事 評価型）					事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 斜面对策	
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	摘要	
現場発生品運搬		式	1				内 3号	
殻処分		式	1				内 4号	
仮設工		式	1					
コンクリート製造設備工		式	1					
ケーブルクレーン設置・撤去	L1 96.2m	式	1				内 5号	
ケーブルクレーン設置・撤去	L2 36.6m	式	1				内 6号	
ケーブルクレーン運搬		式	1				内 7号	
仮水路工		式	1					
暗渠排水管		m	40				単 11号	
直接工事費		式	1					
共通仮設		式	1					
共通仮設費（率計上）		式	1					
純工事費		式	1					

設計内訳書（本工事費）

工事名	R 7 三土 西宇峰地すべり 三・山城西宇 山腹水路工事（難工事 評価型）					事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 斜面对策	
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	摘要
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				

一式当り内訳書

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 1号	コンクリート構造物とりこわし							
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
	構造物とりこわし	無筋構造物, 機械施工, 無し, 無し, 不要	m3	3				単 22号
	合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 2号	殻運搬							
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	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, 23.2km以下, 全ての費用	m3	3				
	合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 3号	現場発生品運搬							
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
	現場発生品及び支給品運搬	クレーン装置付4～4.5t積、吊能力2.9t, 無し, 43.0km以下	t	1.02				コルゲート
	合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 4号	殻処分							
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
	スクラップ ヘビークー-H3		t	1.02				コルゲート
	処分費 (m3)		m3	3				単 23号
	合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 5号	ケーブルクレーン設置・撤去		L1 96. 2m					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
	ワインチベース架設		基	1				単 24号
	ワインチベース撤去		基	1				単 25号
	アンカー架設・撤去（2t以上3t未満） 機械施工、丸太埋込み		基	2				単 26号
	ケーブルクレーン架設・撤去（支間長76m以下～ 126m未満）（機械据付、ワイヤ張付）		基	1				単 27号
	合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 6号	ケーブルクレーン設置・撤去		L2 36.6m					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
	ウインチベース架設		基	1				単 24号
	ウインチベース撤去		基	1				単 25号
	アンカー架設・撤去（2t以上3t未満） 機械施工、丸太埋込み		基	2				単 26号
	ケーブルクレーン架設・撤去（支間長75m以下） （機械据付、ワイヤ張付）		基	1				単 28号
	合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 7号	ケーブルクレーン運搬							
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
	ケーブルクレーン運転（土砂）		m3	40				単 29号
	ケーブルクレーン運転（コンクリート）		m3	45				単 30号
	ケーブルクレーン運転（石材）		m3	27				単 31号
	ケーブルクレーン運転（その他資材）		t	2.2				単 32号
	合計							

1 次単価表

						単価使用年月	2025. 12	
						歩掛適用年月	2025. 12	
						労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0	
単 1号	土砂等運搬 L=10. 9km	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		小規模,ﾊﾞｯｸﾛｰﾄﾞ山積0. 28m3(平積0. 2m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 13. 0km以下	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月	2025. 12	
						歩掛適用年月	2025. 12	
						労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0	
単 2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	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 3号	ふとんかご	幅:120cm, 高さ:50cm, 種別:ふとんかご, 規格:高さ(D)=50cm幅(B)=120cm, 詰石種類:割栗石, 詰石規格:50-150m	単位	m	単位数量	38	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ふとんかご(高40-100幅120-200)			m	38			単 12号	
材料費(m2)			m2	42			単 13号	
合計								
単価							円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 4号	谷止め工		単位	箇所	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, 人力打設, 18-8-40 (高炉), 一般養生, 有り, 全ての費用	m3	42				
生コンクリート 小型車割増 4t車			m3	42				
コンクリートはつり		3cm以下, 全ての費用	m2	40				
型枠		一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m2	55				
足場工			掛m2	43			単 14号	
足場工			掛m2	12			単 15号	
鉄筋工[市場単価]			t	0. 02			単 16号	
コンクリート削孔(電動ハンマドリル)		200mm以上400mm以下	孔	35				
空練モルタル 材料(1:3)		高炉	m3	0. 003			単 17号	
基礎碎石		17. 5cmを超え20. 0cm以下, 再生クラッシュ 40〜0, 全ての費用	m2	12				
碎石小型車割増 4t			m3	2				
合計								

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 4号	谷止め工		単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価							円／箇所	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 5号	ｼﾞｵｼﾝﾾﾔｲｸｸ複合ﾏｯﾄ設置工 2号水路	t=4. 5mm	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	
ｼﾞｵｼﾝﾾﾔｲｸｸ複合ﾏｯﾄ 材料費			m2	1			単 18号	
ｼﾞｵｼﾝﾾﾔｲｸｸ複合ﾏｯﾄ 施工費			m2	1			単 19号	
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 6号	山腹コルケートリウム明暗渠 1号水路工	管規格:600*600, 表面コンクリート規格:18-8-25 (20) (普通)	単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
山腹コルケートリウム明暗渠			m	10			単 20号	
水路工各種材料費		無し, 有り, RC-40, 5. 3m3/10m, 有り, 21m2/10m, 有り, 4. 7m2/10m	m	10			単 21号	
碎石小型車割増 4t			m3	5. 3				
コンクリート		小型構造物, 人力打設, 18-8-25 (高炉), 一般養生, 有り, 全ての費用	m3	0. 8				
生コンクリート 小型車割増 4t車			m3	0. 8				
型枠		一般型枠, 小型構造物	m2	2				
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

						単価使用年月	2025. 12	
						歩掛適用年月	2025. 12	
						労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0	
単 7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	2025. 12	
						歩掛適用年月	2025. 12	
						労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0	
単 8号	埋戻し	土質区分:土砂, 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		上記以外(小規模), 土砂, 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. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 9号	コルゲートフリューム撤去		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	
コルゲートフリューム		撤去, 550×550を超え750×750以下	m	1				
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 10号	暗渠排水管撤去		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	
暗渠排水管		撤去, 波状管, 50～150mm	m	1				
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 11号	暗渠排水管		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	
暗渠排水管			m	1				
合計								
単価							円／m	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 12号	ふとんかご(高40-100幅120-200)		単位	m	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	4				
特殊作業員			人	6. 4				
普通作業員			人	24				
ふとんかご 角形じゃかごパネルタイプGS-3 13 50*120			m	10				
詰石 割栗石 50-150mm			m3	5. 7				
バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス型(2014年規制) 山積0. 5m3			時間	1. 8			単 33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. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 13号	材料費 (m2)		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	
材料費 吸出し防止材			m2	1				
合計								
単価							円／m2	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 14号	足場工		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	15				
とび工			人	45				
普通作業員			人	27				
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. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 15号	足場工		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	16				
とび工			人	70				
普通作業員			人	13				
ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊			日	1. 4				
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. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 16号	鉄筋工[市場単価]		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	
鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D13			t	1. 03				
鉄筋工 加工・組立共 一般構造物			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. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 17号	空練モルタル 材料(1:3)	高炉	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	
セメント(高炉B) 25kg袋入			t	0. 53				
コンクリート用骨材 砂 洗い 細目			m3	1. 05			暫定単価	
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／m3	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 18号	ｼﾞｵｼﾝﾃﾃﾞｻﾞｯｸ複合ﾏｯﾄ 材料費		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	
ｼﾞｵｼﾝﾃﾃﾞｻﾞｯｸ複合ﾏｯﾄ 1. 0*9. 5m			本	11. 8			暫定単価	
ﾀｯﾋﾟﾝｸﾞﾋﾞｽ SUS4*30			本	598			暫定単価	
ｱﾝｶｰﾋﾟﾝ ϕ13*250			本	107. 6			暫定単価	
ｼｰﾗﾝﾄ 320mL			本	20			暫定単価	
合計								
単価							円／m2	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 19号	ジ`オシソセディック複合マット 施工費		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	
敷設工			m2	100			単 34号	
タッビ`ソク`ビ`s打設工			本	598			単 35号	
アンカー`ピン打設工			本	107. 6			単 36号	
シーラント塗布工			m	119. 5			単 37号	
合計								
単価							円／m2	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 20号	山腹コルゲートフリューム明暗渠		単位	m	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	3				
特殊作業員			人	38				
普通作業員			人	33				
コルゲートフリューム ポリエチレン製角形U字溝 600*600			m	10				
暗渠排水管 高密度ポリエチレン管 φ150			m	10. 1				
バックホリ運転		標準	日	8			単 38号	
諸雑費(率+まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／m	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 21号	水路工各種材料費	無し, 有り, RC-40, 5. 3m3/10m, 有り, 2 1m2/10m, 有り, 4. 7m2/10m	単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
再生クラッシュラン RC-40			m3	6. 36				
遮水シート 遮水シート ゴム系t=1mm			m2	23. 1				
吸出し防止材 不織布 t=10mm			m2	5. 17				
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. 12	
						歩掛適用年月	2025. 12	
						労務調整係数	1.000-00000 0.0 0	
単 22号	構造物とりこわし	無筋構造物, 機械施工, 無し, 無し, 不要	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	
無筋構造物 昼間 機械施工 制約無			m3	1				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／m3	

2次単価表

						単価使用年月	2025. 12	
						歩掛適用年月	2025. 12	
						労務調整係数	1.000-00000 0.0 0	
単 23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 Co殻（無筋）処分			m3	100				
合計								
単価							円／m3	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 24号	ウインチペース架設		単位	基	単位数量	1	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				
普通作業員			人	3. 2				
材料費			式	1			単 39号	
諸雑費			式	1				
合計								
単価							円／基	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 25号	ウインチへの撤去		単位	基	単位数量	1	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				
普通作業員			人	2. 5				
合計								
単価							円／基	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 26号	アンカー架設・撤去（2t以上3t未満） 機械施工、丸太埋込み		単位	基	単位数量	1	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				
普通作業員			人	6. 9				
バックホウ(クローラ)〔標準〕 排ガス型(第1次) 山積0. 28m3		0, 岩石工の割増対象にしない, 良好, 3. 8時間, 交替制を適用しない, 0, し ない, しない, 6. 8時間	時間	6			単 40号	
材料費			式	1			単 41号	
諸雑費			式	1			材料費の5%	
合計								
単価							円／基	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 27号	ケーブルクレーン架設・撤去（支間長76m以下～126m未満）（機械据付、ワイヤ張付）		単位	基	単位数量	1	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				
とび工			人	33				
普通作業員			人	21				
特殊作業員			人	6				
軽油			L	162				
ウィンチ賃料			式	1			単 42号	
支柱賃料			基	2			単 43号	
諸雑費			式	1			労務費の0.5%	
合計								
単価							円／基	

2次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 28号	ケーブルクレーン架設・撤去（支間長75m以下） （機械据付、ワイヤ張付）		単位	基	単位数量	1	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	7				
とび工			人	29				
普通作業員			人	18				
特殊作業員			人	6				
軽油			L	162				
ウィンチ賃料			式	1			単 44号	
支柱賃料			基	2			単 45号	
諸雑費			式	1			労務費の0.5%	
合計								
単価							円／基	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 29号	ケーブルクレーン運転（土砂）		単位	m3	単位数量	30. 6	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員			人	1				
普通作業員			人	3				
普通作業員			人	1				
軽油			L	43				
合計								
単価							円／m3	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 30号	ケーブルクレーン運転（コンクリート）		単位	m3	単位数量	36. 8	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員			人	1				
普通作業員			人	1				
普通作業員			人	1				
軽油			L	34				
合計								
単価							円／m3	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 31号	ケーブルクレーン運転（石材）		単位	m3	単位数量	30. 6	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員			人	1				
普通作業員			人	3				
普通作業員			人	1				
軽油			L	43				
合計								
単価							円／m3	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 32号	ケーブルクレーン運転（その他資材）		単位	t	単位数量	45. 9	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員			人	1				
普通作業員			人	3				
普通作業員			人	1				
軽油			L	43				
合計								
単価							円／t	

3 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 33号	バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス型(2014年規制) 山積0. 5m3		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	0. 17				
軽油			L	15				
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. 5m3			時間	1				
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	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 34号	敷設工		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	3				
普通作業員			人	80				
発動発電機[ガソリンエンジン駆動] 1kVA			日	1. 44				
工事用水中モータポンプ [普通型] 潜水ポンプ 口径 φ 50mm 全揚程15m			日	1. 44				
散水車[トラック架装型] 1800L			時間	6. 3			運転日当たり運転時間 5. 5hの0. 8	
諸雑費(率)			式	1			上記の3%	
合計								
単価							円／m2	

3 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 35号	タビソグビス打設工		単位	本	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				
普通作業員			人	15				
諸雑費(率)			式	1			上記の5%	
合計								
単価							円／本	

3 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 36号	アソカーピン打設工		単位	本	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				
普通作業員			人	20				
諸雑費(率)			式	1				
合計								
単価							円／本	

3 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 37号	シート塗布工		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	2				
普通作業員			人	15				
諸雑費(率)			式	1				
合計								
単価							円／m	

3 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 38号	バックホリ運転	標準	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	37				
バックホリ(クローラ) [標準・クレーン機能付き] 排ガス型(第2次) 山積0. 28m3 1. 7t吊		機械条件: 供用 持込	供用日	1. 58				
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. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 39号	材料費		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費(本)			本	20			単 46号	
合計								

3 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 40号	バックホウ(クローラ) [標準] 排ガス型(第1次) 山積0. 28m3	0, 岩石工の割増対象にしない, 良好, 3. 8時間, 交替制を適用しない, 0, し ない, しない, 6. 8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	0. 17				
軽油			L	5. 9				
バックホウ(クローラ) [標準] 排ガス型(第1次) 山積0. 28m3		供用日当り運転時間:3. 8 h, 運転日 当り運転時間:6. 8 h	時間	1				
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	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 41号	材料費		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
生コンクリート 18-5-40			m3	3				
生コンクリート 小型車割増 4t車			m3	3				
材料費(本)			本	2			単 47号	
合計								

3 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 42号	ウインチ賃料		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ウインチ 2t以上3t未満			日	87				
【主索】ワイヤロープ 主索 6*7 φ 28mm L=140m			100m/ 日	122				
【巻上索】ワイヤロープ 巻上・曳索 6*19 φ 14mm L=180m			100m/ 日	157				
【巻上索】ワイヤロープ 巻上・曳索 6*19 φ 14mm L=250m			100m/ 日	218				
合計								

3 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 43号	支柱賃料		単位	基	単位数量	2	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
タワー A300-26m			月	2. 9			暫定単価	
タワー A300-15m			月	2. 9			暫定単価	
合計								
単価							円／基	

3 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 44号	ウインチ賃料		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ウインチ 2t以上3t未満			日	87				
【主索】ワイヤロープ 主索 6*7 φ 28mm L=90m			100m/ 日	78				
【巻上索】ワイヤロープ 巻上・曳索 6*19 φ 14mm L=130m			100m/ 日	113				
【巻上索】ワイヤロープ 巻上・曳索 6*19 φ 14mm L=150m			100m/ 日	131				
合計								

3 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 45号	支柱賃料		単位	基	単位数量	2	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
タワー A300-11m			月	2. 9			暫定単価	
タワー A300-2m			月	2. 9			暫定単価	
合計								
単価							円／基	

4 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 46号	材料費(本)		単位	本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費 杉丸太 φ 0. 18m L=3. 0m			本	1				
合計								
単価							円／本	

4 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 47号	材料費(本)		単位	本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費 杉丸太 φ 0. 24～0. 26m L=2. 0m			本	1				
合計								
単価							円／本	

機労材集計リスト（機械）

工事名	R 7 三土 西宇峰地すべり 三・山城西宇 山腹水路工事（難工事 評価型）					
単価コード	名 称	規 格	単位	数量	金額	摘要
L001010007	バックホウ(クローラ) [標準]	山積0. 8m3 (平積0. 6m3)	日	0. 091	929	
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	1. 064	8, 462	
L001090004	空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動]	スクリュ型 吐出量5. 0m3/min	日	1. 873	3, 802	
L001110001	発動発電機 [カソリンエンジン駆動]	2kVA	日	0. 725	428	
L001130006	ラフテレンクレーン [油圧伸縮シブ型]	25t吊	日	0. 512	27, 238	
M000202027	バックホウ(クローラ) [標準]	排ガス型(第1次) 山積0. 28m3	時間	24	40, 800	
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	6. 962	58, 890	
M000202100	バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き]	排ガス型(第2次) 山積0. 28m3 1. 7t吊	供用日	46. 768	376, 950	
M000202140	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. 5m3	時間	6. 84	26, 676	
M000301002	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	4t積級	供用日	4. 247	36, 400	
M000301005	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	0. 17	3, 540	
M000302013	トラック [クレーン装置付]	ベーストラック4～4. 5t積 吊能力2. 9t	供用日	0. 388	3, 952	
M000806001	ランマ	質量60～80kg	供用日	2. 279	1, 219	
M001108006	散水車 [トラック架装型]	1800L	時間	3. 339	4, 874	
M001305004	工事用水中モータポンプ [普通型]	潜水ポンプ 口径φ50mm 全揚程15m	日	0. 763	270	
M001510001	発動発電機 [カソリンエンジン駆動]	1kVA	日	0. 763	192	
M002083002	電動ハンマドリル	穴あけ能力 φ38～40mm	供用日	0. 863	230	

機労材集計リスト（機械）

工事名	R 7 三土 西宇峰地すべり 三・山城西宇 山腹水路工事（難工事 評価型）					
単価コード	名 称	規 格	単位	数量	金額	摘要
	合計額				594,852	

見積単価一覧表

工事名	R7三土 西宇峰地すべり 三・山城西宇 山腹水路工事(難工事評価型)			
名称	規格	単位	単価	備考
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	61,875	歩掛見積による 谷止工(4週8休補正なし)
暗渠排水管	φ300シングル管(仮水路設置)材・工共	m	6,482	歩掛見積による 仮水路工(4週8休補正なし)
処分費	残土処分費	m3	2,700	L=10.9km
処分費	無筋Co	m3	2,800	L=19.0km
ジオシンセティック複合マット	1.0×9.5m	本	110,000	暫定単価
タッピングビス	SUS4×30	本	18	暫定単価
アンカーピン	φ13×250	本	350	暫定単価
シーラント	320mL	本	2,130	暫定単価
砂	洗い 細目 (三好2)	m3	5,400	暫定単価

見積単価一覧表

工事名	R7三土 西宇峰地すべり 三・山城西宇 山腹水路工事(難工事評価型)			
名称	規格	単位	単価	備考
タワー	H=26m 月当り賃料	基	281,520	暫定単価
タワー	H=15m 月当り賃料	基	281,520	暫定単価
タワー	H=11m 月当り賃料	基	281,520	暫定単価
タワー	H=2m 月当り賃料	基	217,270	暫定単価

数量総括表

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数量	計上数量	備 考
排水構造物工							
	作業土工	床 掘	土 砂	m ³	97.2	100	
		埋 戻	転用土 (D)	m ³	28.5	30	
		(最大埋戻し幅 W1<1m)					
		埋 戻	転用土 (D)	m ³	19.0	20	
		(最大埋戻し幅 1m≤W1<4m)					
		残土処理	土砂	m ³	44.2	40	
	山腹水路工	1号水路工	ポリエチレン製角形U字溝水路工	m	37.2	37	
		ポリエチレン製角形U字溝	600×600	m	38.2	38	
		コンクリート	σ _{ck} ≥18N/mm ²	m ³	3.0	3	
		型 枠	一般	m ²	74.4	74	
		基礎材	RC-40、t=100	m ²	29.8	30	
		フィルター材	RC-40	m ³	16.7	17	
		有孔管	φ150	m	37.2	37	
		遮水シート	t=1.0mm	m ²	78.1	78	
		2号水路工	水路補修工	m	29.3	29	
		ジオンセティック複合マット設置工	t=4.5mm	m ²	53.3	53	
谷止め工							
	もたれ擁壁			m	7.0	7	
		コンクリート	σ _{ck} ≥18N/mm ²	m ³	41.9	42	
		型 枠	一般・小型	m ²	55.2	55	
		チップング	t=10mm	m ²	40.0	40	
		足場工	単管傾斜足場	掛m ²	43.3	43	
		〃	枠組み足場	掛m ²	12.0	12	
		差し筋	SD345 D16 ctoc1.0m L=400mm	本	35	35	
		〃	〃	kg	21.8	22	
		コンクリート削孔	φ19 ctoc1.0m L=200mm	孔	35	35	
		モルタル	1:3	m ³	0.003	0.003	
		基礎材	RC=40 t=20cm	m ²	12.0	12	
		基面整正	土砂	m ²	11.8	12	

数量総括表

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数量	計上数量	備 考
	かご工			m	38.0	38	
		ふとんかご	高さ0.5m×幅1.2m 4段	m	38.0	38	
		吸い出し防止材	t=10mm	m ²	41.7	42	
		基面整正	土砂	m ²	13.2	13	
構造物撤去工							
	構造物取壊し工	コルゲートフ リユーム撤去	600×600、t=1.6mm	m	38.2	38	
				kg	1019.9	1,020	
		コンクリート取壊し	無 筋	m ³	3.0	3	
	運搬処理工	殻運搬	Co殻(無筋)	m ³	3.0	3	
			コルゲートフ リユーム	kg	1019.9	1,020	
仮設工							
	資機材運搬工	ケーブルクレーン	3t吊り級	式	1.0	1	
		ウインチ：アンカーベース	L=103.5m	基	1.0	1	
		ウインチ：アンカーベース	L=38.9m	基	1.0	1	
		機械据付：ワイヤ張	L=103.5m	基	1.0	1	
		機械据付：ワイヤ張	L=38.9m	基	1.0	1	
		機械解体：ワイヤ撤去	L=103.5m	基	1.0	1	
		機械解体：ワイヤ撤去	L=38.9m	基	1.0	1	
		仮設備工損料	ケーブルクレーン	日	87.0	87	
		支柱設備設置・撤去	A-800型、H=26.0m	基	1.0	1	
		支柱設備設置・撤去	A-800型、H=15.0m	基	1.0	1	
		支柱設備設置・撤去	A-800型、H=11.0m	基	1.0	1	
		支柱設備設置・撤去	A-800型、H=2.0m	基	1.0	1	
		仮設備工：ウインチ小屋	3t吊り級	基	1.0	1	
		ウインチ小屋撤去		基	1.0	1	
		索道タワー損料	A-800型、H=26.0m	月	2.9	2.9	
			A-800型、H=15.0m	月	2.9	2.9	
			A-800型、H=11.0m	月	2.9	2.9	
			A-800型、H=2.0m	月	2.9	2.9	
		アンカーベース設置・撤去	丸太埋込	基	4.0	4	
	仮設排水管	高密度ポリエチレン管	φ300	m	40.0	40	

作業土工数量集計表

[illegible]

作業土工数量計算書(排水構造物工)

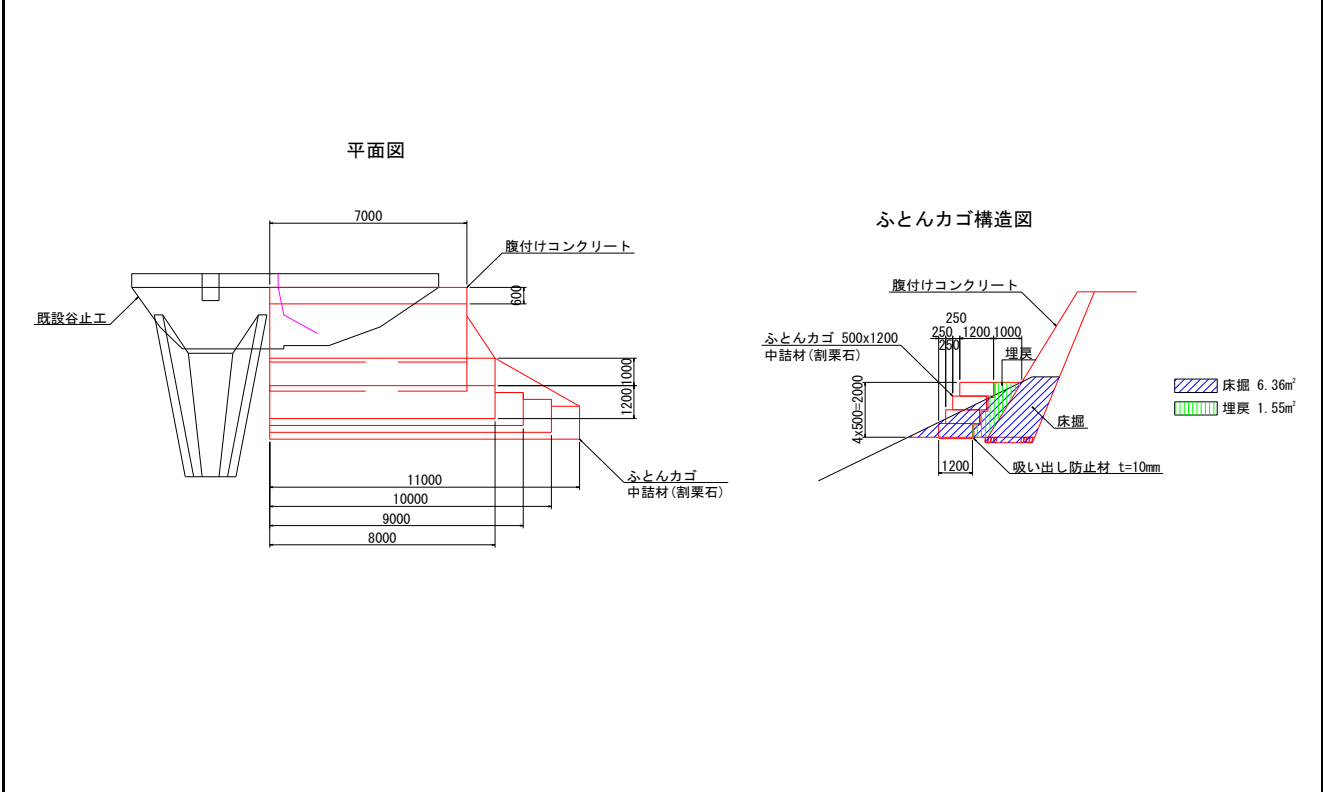
測 点		床掘り-土砂			埋戻し(最大埋戻し幅 W1<1m)		
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
1号水路工							
NO. 0 +		1.2			0.5		
NO. 0 + 7.00	7.00	0.8	1.00	7.0	0.4	0.45	3.2
NO. 0 + 11.84	4.84	1.1	0.95	4.6	0.5	0.45	2.2
NO. 0 + 12.40	0.56	1.1	1.10	0.6	0.5	0.50	0.3
NO. 0 + 12.40		1.1			0.5		
NO. 1 + 3.11	10.71	0.8	0.95	10.2	0.3	0.40	4.3
NO. 1 + 3.67	0.56	1.1	0.95	0.5	0.6	0.45	0.3
NO. 1 + 3.67		1.1			0.6		
NO. 1 + 15.32	11.65	0.9	1.45	16.9	0.3	0.35	4.1
NO. 1 + 15.82	0.50		0.45	0.2		0.15	0.1
小計	35.82 m			40.0 m3			14.5 m3
2号水路工							
NO. 1 + 15.82							
NO. 2 + 4.07	8.25						
NO. 2 + 4.07							
NO. 2 + 13.64	9.57						
NO. 3 + 2.62	18.56						
小計	36.38 m			m3			m3
合計	72.20 m			40.0 m3			14.5 m3

作業土工数量計算書(排水構造物工)							
測 点		床掘り-土砂			埋戻し(最大埋戻し幅 W1<1m)		
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
作業土工数量計算書(排水構造物工)							
測 点		埋戻し(最大埋戻し幅 1m≦W1<4m)					
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
1号水路工							
NO. 0 +							
NO. 0 + 7.00	7.00	0.7	0.35	2.5			
NO. 0 + 11.84	4.84		0.35	1.7			
NO. 0 + 12.40	0.56						
NO. 0 + 12.40	0.56						
NO. 1 + 3.11	10.71	1.1	0.55	5.9			
NO. 1 + 3.67	0.56		0.55	0.3			
NO. 1 + 3.67							
NO. 1 + 15.32	11.65	0.7	0.35	4.1			
NO. 1 + 15.82	0.50		0.35	0.2			
小計	36.38 m			14.7 m3			m3
2号水路工							
NO. 1 + 15.82							
NO. 2 + 4.07	8.25						
NO. 2 + 4.07							
NO. 2 + 13.64	9.57	0.9	0.45	4.3			
NO. 2 + 13.64							
NO. 3 + 2.62	18.56						
小計	36.38 m			4.3 m3			m3
合計	72.76 m			19.0 m3			m3

か ご 工 数 量 計 算 書

種別： かご工

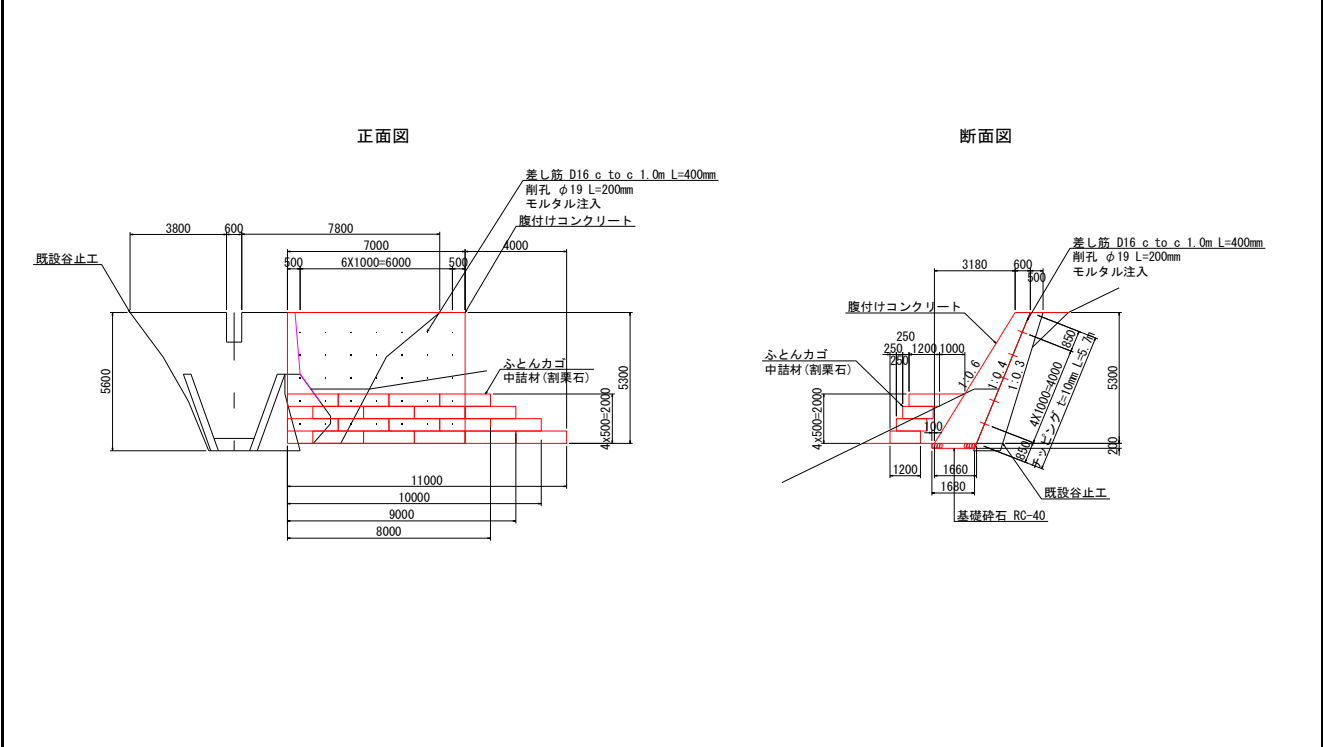
ふとんかご工

[illegible]

谷 止 め 工 数 量 計 算 書

種別：谷止め工

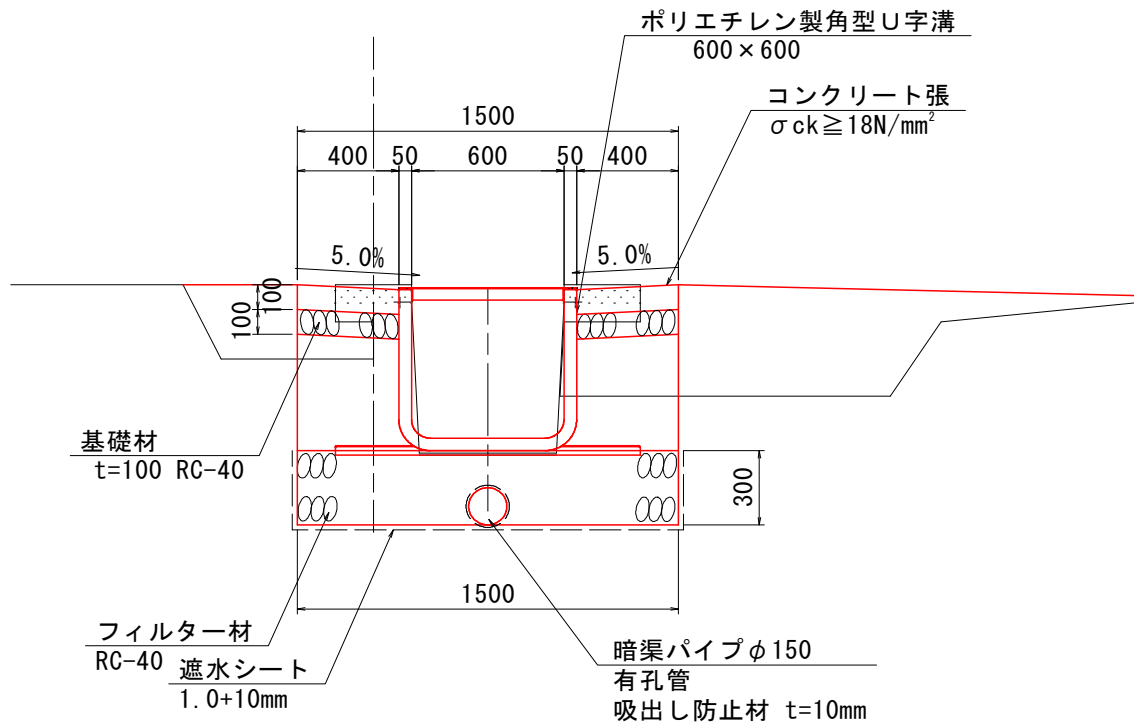
もたれ擁壁

[illegible]

排水構造物工数量計算書

種別：山腹水路工

1号水路工



(10.0m当り)

名 称	規 格	算 式	単 位	数 量
ポリエチレン製角型U字溝	600×600		m	10.00
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	$0.10 \times 0.4 \times 2 \times 10.0$	m ³	0.80
型 枠	一般	$0.10 \times 2 \times 10.0$	m ²	2.00
基礎材	RC-40、t=10cm	$0.40 \times 2 \times 10.0$	m ²	8.00
フィルター材	RC-40	$1.50 \times 0.3 \times 10$	m ³	4.50
有孔管	φ150		m	10.00
遮水シート	t=1.0mm	$(1.50 + 0.30 \times 2) \times 10.0$	m ²	21.00
吸出し防止材	不織布t=1mm	$(0.150 \times \pi) \times 10$	m ²	4.71

排水構造物工数量計算書

1号水路工

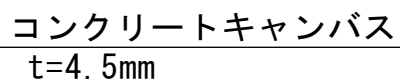
(1式当り数量)

[illegible]

排水構造物工数量計算書

種別：山腹水路工

2号水路工



(10.0m当り)

[illegible]

排水構造物工数量計算書

2号水路工

(1式当り数量)

[illegible]

構造物取壊し工										
測 点					コンクリート取壊し					
					断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
1号水路工										
NO.	0	+	0.00	0.00	0.09	0.00	0.0			
NO.	0	+	7.00	7.00	0.09	0.09	0.6			
NO.	0	+	11.84	4.84	0.09	0.09	0.4			
NO.	0	+	12.40	0.56	0.09	0.09	0.1			
NO.	0	+	12.40		0.09	0.00	0.0			
NO.	1	+	3.11	10.71	0.09	0.09	1.0			
NO.	1	+	3.67	0.56	0.07	0.08	0.0			
NO.	1	+	3.67	0.00	0.07	0.00	0.0			
NO.	1	+	15.32	11.65	0.07	0.07	0.8			
NO.	1	+	15.82	0.50	0.07	0.07	0.0			
合計				35.82 m			3.0 m3			

排水構造物工数量計算書

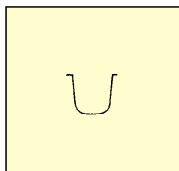
種別： コルゲートフリューム撤去

コルゲートフリューム撤去

A形

■質量表(水路1m当たり)

t: セクション板厚 (mm)



形式	コルゲートセクション質量(kg/m)				ボルト	
	t=1.6	t=2.0	t=2.7	t=3.2	数量(組/m)	質量(kg/m)
A-350×350	15.7	19.4	25.8	－	4.90	0.23
A-400×400	17.9	22.1	29.4	－	4.90	0.23
A-450×450	20.1	24.8	33.0	38.9	5.88	0.27
A-500×500	22.3	27.5	36.6	43.2	5.88	0.27
A-550×550	24.5	30.2	40.2	47.4	6.86	0.32
A-600×600	26.7	32.9	43.8	51.6	6.86	0.32
A-650×650	28.9	35.6	47.5	55.9	7.84	0.36
A-700×700	31.1	38.3	51.1	60.1	8.82	0.41
A-750×750	33.3	41.0	54.7	64.4	8.82	0.42

注) 1.セクション質量は亜鉛めっき (900g/m²) を含みます。

2. 内は標準板厚を示します。

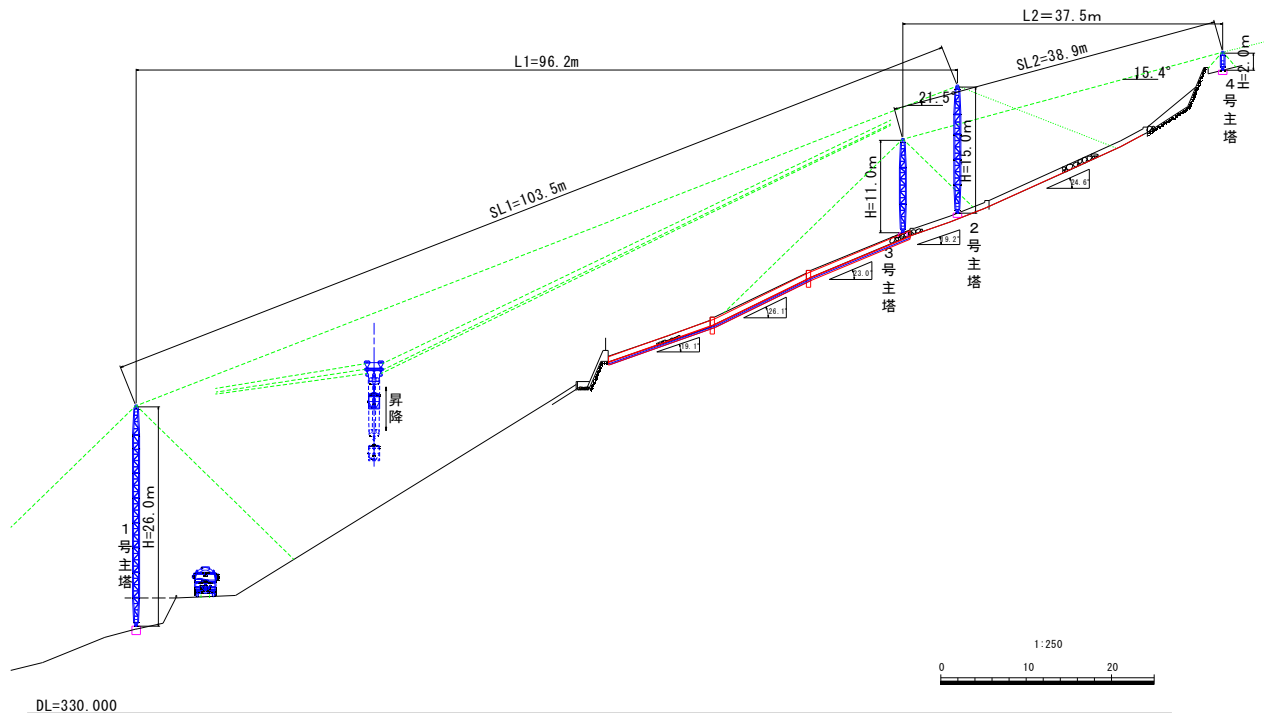
3. ボルト質量は標準板厚（パッキング付）の場合を示します。

(1.0式当り)

[illegible]

仮設工数量計算書

種別：仮設工（ケーブルクレーン3t吊り）



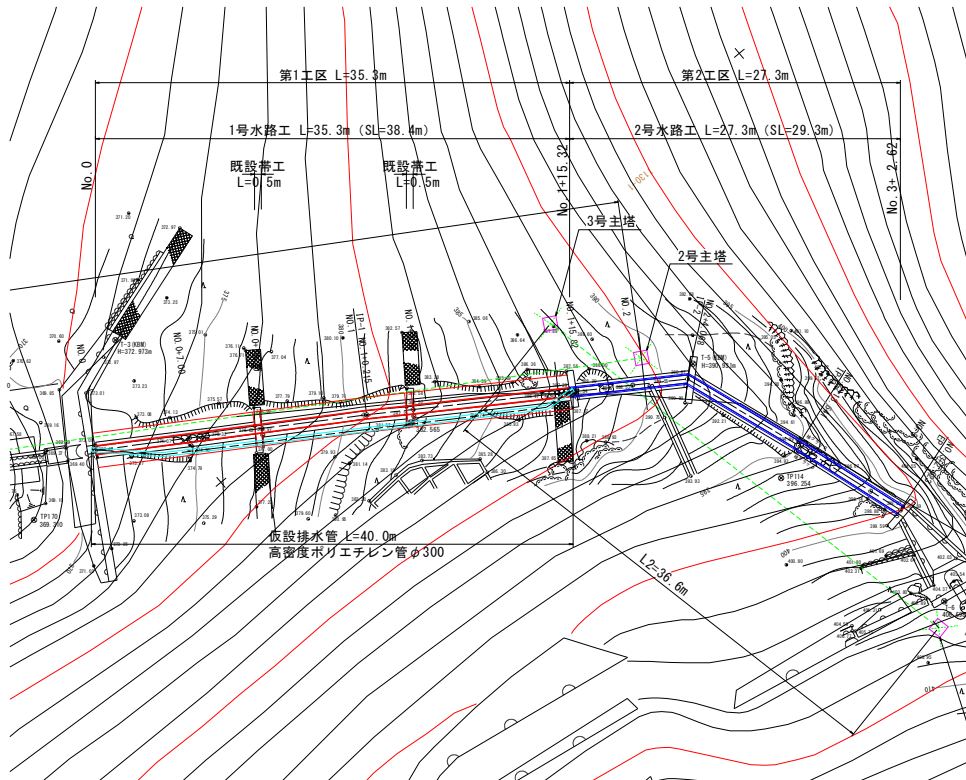
(1.0式当り)

名 称	規 格	算 式	単位	数 量
ケーブルクレーン	3t吊り級		式	1.00
ウインチ：アンカーベース	L=103.5m		基	1.00
ウインチ：アンカーベース	L=38.9m		基	1.00
機械据付：ワイヤ張り	L=103.5m		基	1.00
機械据付：ワイヤ張り	L=38.9m		基	1.00
機械解体：ワイヤ撤去	L=103.5m		基	1.00
機械解体：ワイヤ撤去	L=38.9m		基	1.00
仮設備工損料	ケーブルクレーン		日	87.0
支柱設備設置・撤去	A-800型、H=26.0m		基	1.00
支柱設備設置・撤去	A-800型、H=15.0m		基	1.00
支柱設備設置・撤去	A-800型、H=11.0m		基	1.00
支柱設備設置・撤去	A-800型、H=2.0m		基	1.00
仮設備工：ウインチ小屋	3t吊り級		基	1.00
ウインチ小屋 撤去			基	1.00
索道タワー損料	A-800型、H=26.0m		月	2.90
	A-800型、H=15.0m		月	2.90
	A-800型、H=11.0m		月	2.90
	A-800型、H=2.0m		月	2.90

假設工数量計算書

種別： 仮設工

仮設排水管



(1.0m式当たり)

[illegible]