

見積参考資料

工事名 R2三土 オモ谷 三・池田イケミナミ 付帯道路工事

◇経費情報◇

工種区分	砂防・地すべり等工事
単価地区	三好1
施工地域・工事場所	補正無し（地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合）
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。

設計内訳書 (本01)

工事名	R2三土 オモ谷 三・池田イケミナミ 付帯道路工事				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:現場制約あり	m3	1				単 1号
掘削	土質:軟岩,施工方法:現場制約あり	m3	10				単 2号
掘削(砂防)	土質:土砂,施工数量:3,000m3未満,障害:無し	m3	420				単 3号
掘削(砂防)	土質:軟岩	m3	170				単 4号
土砂等運搬(砂防)	土砂等発生現場:標準,土質:軟岩	m3	1,000				単 5号
土砂等運搬(砂防)	土砂等発生現場:標準,土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	640				単 6号
積込(ルース) (砂防)	土砂等発生現場:標準,土質:破碎岩,作業内容:積込	m3	1,000				単 7号
積込(ルース) (砂防)	土砂等発生現場:標準,土質:土砂,作業内容:積込	m3	640				単 8号
法面整形工		式	1				
法面整形(切土部)	現場制約:無し,土質:粘質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	40				単 9号

設計内訳書 (本01)

工事名	R2三土 オモ谷 三・池田イケミナミ 付帯道路工事				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
法面整形(切土部)	現場制約:無し,土質:軟岩I	m2	40				単 10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	1,640				単 11号
残土等処分		m3	1,640				単 12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	230				単 13号
床掘り	土質:軟岩	m3	820				単 14号
仮設工		式	1				
仮橋・仮栈橋工		式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	5				単 15号
埋戻し	土質区分:土砂,土質:礫質土	m3	5				単 16号
橋脚基礎		本	6				単 17号

設計内訳書 (本01)

工事名	R2三土 オモ谷 三・池田イケミナミ 付帯道路工事				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
橋脚		t	2.7				単 18号
仮橋上部	作業区分:架設	t	5				単 19号
覆工板設置・撤去[仮橋・仮栈橋]		m2	56				単 20号
仮設高欄		m	22				単 21号
水替工		式	1				
ポンプ 排水	排水量:0以上40(m3/h)未満,排水方法:作業時排水	日	6				単 22号
仮水路工		式	1				
暗渠排水管		m	60				単 23号
コンクリート製造設備工		式	1				
ケーブルクレーン設備(砂防)		対	1				単 24号
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員	B	人日	40				単 25号
道路改良		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R2三土 オモ谷 三・池田イケミナミ 付帯道路工事				事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 道路改良	
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
擁壁工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	40				単 26号
埋戻し	土質区分:土砂,土質:土砂	m3	20				単 27号
場所打擁壁工(構造物単位)		式	1				
重力式擁壁	擁壁平均高さ:1mを超え2m未満,本体コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m3	10				単 28号
舗装		式	1				
舗装工		式	1				
コンクリート舗装工		式	1				
上層路盤(車道・路肩部)	路盤材種類:粒度調整碎石 M-30,仕上り厚:100mm	m2	252				単 29号
坂路舗装		m2	252				単 30号
排水構造物工		式	1				
作業土工		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R2三土 オモ谷 三・池田イケミナミ 付帯道路工事				事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 舗装	
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
床掘り	土質:土砂	m3	40				単 31号
床掘り	土質:岩塊・玉石	m3	10				単 32号
埋戻し	土質:土砂	m3	40				単 33号
基面整正		m2	101				単 34号
側溝工		式	1				
プレキャストU型側溝	U型側溝規格:3種	m	85				単 35号
プレキャストU型側溝	U型側溝規格:鉄筋コンクリートU型	m	3				単 36号
横断側溝		式	1				内 1号
側溝蓋	蓋版の規格:300 41.2×9.5×50	枚	170				単 37号
側溝蓋	蓋版の規格:300 41.2×9.5×50	枚	5				単 38号
管渠工		式	1				
暗渠排水管	作業区分:据付, 管種別:波状管, 管径:200~400mm	m	28				単 39号
集水枿・マンホール工		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R2三土 オモ谷 三・池田イケミナミ 付帯道路工事				事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 舗装	
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
現場打ち集水桝 1号	集水桝・街渠桝種類:現場打材,コンクリート規格:18-8-40(高炉),法面作業補正:無し	箇所	1				単 40号
現場打ち集水桝 2号	集水桝・街渠桝種類:現場打材,コンクリート規格:18-8-40(高炉),法面作業補正:無し	箇所	1				単 41号
現場打ち集水桝 3号	集水桝・街渠桝種類:現場打材,コンクリート規格:18-8-40(高炉),法面作業補正:無し	箇所	1				単 42号
現場打ち集水桝 4号	集水桝・街渠桝種類:現場打材,コンクリート規格:18-8-40(高炉),法面作業補正:無し	箇所	1				単 43号
道路付属施設工		式	1				
道路付属物工		式	1				
床掘		m3	20				単 44号
埋戻		m3	20				単 45号
基面整正		m2	23				単 46号
舗装止工		m	75				単 47号
木柵工		m	59				単 48号
平張コンクリート		式	1				内 2号
直接工事費		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	R2三土 オモ谷 三・池田イケミナミ 付帯道路工事				事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 舗装	
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
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	15				単 49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				

一式当り内訳書

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	横断側溝							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
コンクリート	小型構造物, 人力打設, 18-8-25(高炉), 一般養生, 無し, 全ての費用	m3	1					
型枠	一般型枠, 小型構造物	m2	16					
基礎碎石	12.5cmを超え17.5cm以下, 再生クラッシュ 40~0, 全ての費用	m2	5					
蓋版	据付け, 無し, 蓋版(各種), 40を超え170kg/枚以下, 無し, 無し	枚	7				単 81号	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号		平張コンクリート					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
コンクリート	無筋・鉄筋構造物, 人力打設, 18-8-25 (高炉), 一般養生, 無し, 全ての費用	m3	8				
基礎砕石	7.5cmを超え12.5cm以下, 再生クラッシュ 40~0, 全ての費用	m2	78				
目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m2	1				
合計							

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
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:現場制約あり	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, 現場制約あり	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	掘削	土質:軟岩, 施工方法:現場制約あり	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		軟岩, 現場制約あり, 軟岩(I)	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	掘削(砂防)	土質:土砂,施工数量:3,000m3未満, 障害:無し	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	
掘削(砂防)		土砂,3,000m3未満,無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	掘削(砂防)	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	
掘削(砂防)		軟岩,機械走行面より5m以内	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	土砂等運搬(砂防)	土砂等発生現場:標準,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	
ケーブルクレーン運搬工 (土砂等)		12.24m3/h,有	m3	1			単 50号	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	土砂等運搬(砂防)	土砂等発生現場:標準,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	
ケーブルクレーン運搬工 (土砂等)		14.93m3/h,有	m3	1			単 51号	
合計								
単価							円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	積込(ルース)(砂防)	土砂等発生現場:標準,土質:破砕岩, 作業内容:積込	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	
積込(ルース)(砂防)		標準,破砕岩	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	積込(ルース)(砂防)	土砂等発生現場:標準,土質:土砂,作 業内容:積込	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	
積込(ルース)(砂防)		標準,土砂	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	法面整形(切土部)	現場制約:無し,土質:埴質土、砂及び砂質土、粘性土	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	
法面整形		切土部,無し,埴質土、砂及び砂質土、粘性土,全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	法面整形(切土部)	現場制約:無し,土質:軟岩I	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	
法面整形		切土部,無し,軟岩I,全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11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,バックホ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,15.5km以下	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12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	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13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	
掘削(砂防)		土砂, 3,000m3未満, 無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14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	
掘削(砂防)		軟岩, 機械走行面より5m以内	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15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	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	埋戻し	土質区分:土砂, 土質:礫質土	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	
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	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	橋脚基礎		単位	本	単位数量	6	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	場所打杭工 (ﾀﾞｳﾝｻﾞｰﾎｰﾙﾊﾝﾏ工)	B工法(大口径ﾎｰﾘﾝｸﾞﾏｼﾝ工法), ﾓﾙﾀﾙ杭(H形鋼), 424mm, 仮設物の場合, 0m/本, 0m/本, 3.6m/本, 0m/本, 9m/本, ﾎﾙ	本	1				単 52号
	場所打杭工 (ﾀﾞｳﾝｻﾞｰﾎｰﾙﾊﾝﾏ工)	B工法(大口径ﾎｰﾘﾝｸﾞﾏｼﾝ工法), ﾓﾙﾀﾙ杭(H形鋼), 424mm, 仮設物の場合, 0m/本, 0m/本, 4m/本, 0m/本, 9.5m/本, ﾎﾙ	本	1				単 53号
	場所打杭工 (ﾀﾞｳﾝｻﾞｰﾎｰﾙﾊﾝﾏ工)	B工法(大口径ﾎｰﾘﾝｸﾞﾏｼﾝ工法), ﾓﾙﾀﾙ杭(H形鋼), 424mm, 仮設物の場合, 0m/本, 0m/本, 3.6m/本, 0m/本, 9m/本, ﾎﾙ	本	1				単 52号
	場所打杭工 (ﾀﾞｳﾝｻﾞｰﾎｰﾙﾊﾝﾏ工)	B工法(大口径ﾎｰﾘﾝｸﾞﾏｼﾝ工法), ﾓﾙﾀﾙ杭(H形鋼), 424mm, 仮設物の場合, 0m/本, 0m/本, 6m/本, 0m/本, 5m/本, ﾎﾙ	本	1				単 54号
	場所打杭工 (ﾀﾞｳﾝｻﾞｰﾎｰﾙﾊﾝﾏ工)	B工法(大口径ﾎｰﾘﾝｸﾞﾏｼﾝ工法), ﾓﾙﾀﾙ杭(H形鋼), 424mm, 仮設物の場合, 0m/本, 0m/本, 5.4m/本, 0m/本, 5m/本, ﾎﾙ	本	1				単 55号
	場所打杭工 (ﾀﾞｳﾝｻﾞｰﾎｰﾙﾊﾝﾏ工)	B工法(大口径ﾎｰﾘﾝｸﾞﾏｼﾝ工法), ﾓﾙﾀﾙ杭(H形鋼), 424mm, 仮設物の場合, 0m/本, 0m/本, 5.1m/本, 0m/本, 5m/本, ﾎﾙ	本	1				単 56号
	足場(地表)	傾斜地, 標準	空m3	447				
	やぐら設置・撤去 [ﾀﾞｳﾝｻﾞｰﾎｰﾙﾊﾝﾏ工]	ﾗﾌﾞﾚｰﾝｸﾚｰﾝ, 標準(1.0)	回	1				単 57号
	橋脚基礎資材 H鋼 H-300*300*10*15		t	3.953				
	合計							
	単価							円/本

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	橋脚		単位	t	単位数量	2.7	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
杭橋脚設置・撤去工 (杭基礎形式)		設置, クローレン油圧ラジック型40~45 t吊	t	2.7			単 58号	
買取資材			式	1			単 59号	
合計								
単価							円 / t	

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	仮橋上部	作業区分:架設	単位	t	単位数量	5	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	上部工架設・撤去工	架設,ラフテレンクレーン油圧伸縮ジャブ型 25t吊,標準(1.0)	t	5			単 60号	
	リース資材		式	1			単 61号	
	買取資材		式	1			単 62号	
	合計							
	単価						円/t	

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	覆工板設置・撤去[仮橋・仮栈橋]	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
	覆工板設置・撤去工	設置, ラフテレンクレーン油圧伸縮ジャブ型 25t吊, 標準(1.0)	m2	1			単 63号
	覆工板賃料	覆工板(鋼製 従来型), 8月, 有, 36月, 無	m2	1			単 64号
	合計						
	単価						円/m2

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	仮設高欄	単位	m	単位数量	22	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	高欄設置・撤去工	単管パイプ型, 設置	m	22			単 65号
	買取資材		式	1			単 66号
	合計						
	単価						円/m

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	ポンプ排水	排水量:0以上40(m3/h)未満,排水方法:作業時排水	単位	日	単位数量	6	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ポンプ設置・撤去			箇所	1			単 67号	
ポンプ運転		0以上40(m3/h)未満,作業時排水	日	6			単 68号	
合計								
単価							円/日	

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23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		据付,波状管及び網状管,450~600mm,要,全ての費用	m	1				
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	ケーブルクレーン設備(砂防)		単位	対	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ケーブルクレーン設備(両端固定式) 据付け	4t未満 スパン76-125m以下,エンジン,3.9 96	対	1			単	69号
	支柱設備設置・撤去	設置,8mを超え12m以下,0.63t,0.025 t,受索装置付支柱鈎,2年以上	基	1			単	70号
	支柱設備設置・撤去	設置,4m以下,0.252t,0.025t,受索装 置付支柱鈎,2年以上	基	1			単	71号
	ウインチ小屋設置・撤去	設置	基	1			単	72号
	アンカーブロック		基	2			単	73号
	主塔基礎		基	2			単	74号
	ワイヤロープ 損耗費	8月,107m,201.8m,234m	式	1			単	75号
	合計							
	単価						円/対	

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25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			人日	1			単 76号	
合計								
単価							円/人日	

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26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	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27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	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	重力式擁壁	擁壁平均高さ:1mを超え2m未満,本体 コンクリート規格:18-8-40(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	
重力式擁壁		1mを超え2m未満,18-8-40(高炉),有 り,無し,一般養生,延長無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	上層路盤(車道・路肩部)	路盤材種類:粒度調整碎石 M-30, 仕上り厚:100mm	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	
	上層路盤(車道・路肩部)	粒度調整碎石 M-30, 100mm, 1層施工, 全ての費用	m2	1				
	合計							
	単価							円/m2

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30号	坂路舗装		単位	m2	単位数量	252	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, 無し, 全ての費用	m3	38				
	溶接金網設置(護岸用)		m2	252				単 77号
	端部補強筋		t	0.53				単 78号
	目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m2	5				
	合計							
	単価							円/m2

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31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, 平均施工幅1m以上2m未満, 無し, 無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	床掘り	土質:岩塊・玉石	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, 平均施工幅1m以上2m未満, 無し, 無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33号	埋戻し	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	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34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	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 35号	プレキャストU型側溝	U型側溝規格:3種	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	
U型側溝		据付け,無し,無し,道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372,300A 300×300×2000,無し,無し,有り,再生クラッシュラン	m	1			単 79号	
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 36号	プレキャストU型側溝	U型側溝規格:鉄筋コンクリートU型	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	
U型側溝		据付け,無し,無し,鉄筋コンクリートU型 JIS A 5372,300B 300×300×600,無し,無し,有り,再生クラッシュラン 40~0,0	m	1			単 80号	
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 37号	側溝蓋	蓋版の規格:300 41.2×9.5×50	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	
蓋版		据付け,無し,道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372,300 41.2×9.5×50,無し,無し	枚	1			単 82号	
合計								
単価							円/枚	

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 38号	側溝蓋	蓋版の規格:300 41.2×9.5×50	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	
蓋版		据付け,無し,道路用鉄筋Co側溝1種 JIS A 5372,300 41.2×9.5×50,無し,無し	枚	1			単 83号	
合計								
単価							円/枚	

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 39号	暗渠排水管	作業区分:据付,管種別:波状管,管径:200~400mm	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	据付,波状管及び網状管,200~400mm,要,全ての費用	m	1				
	合計							
	単価							円/m

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 40号	現場打ち集水桝 1号	集水桝・街渠桝種類:現場打材,コンクリート規格:18-8-40(高炉),法面作業補正:無し	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	
	現場打ち集水桝・街渠桝(本体)	18-8-40(高炉),1.22m3を超え1.29m3以下,人力打設,一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1				
	合計							
	単価							円/箇所

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 41号	現場打ち集水桝 2号	集水桝・街渠桝種類:現場打材,コンクリート 規格:18-8-40(高炉),法面作業補正: 無し	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	
現場打ち集水桝・街渠桝(本体)		18-8-40(高炉),0.22m3を超え0.24m3 以下,人力打設,一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1				
合計								
単価							円/箇所	

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 42号	現場打ち集水桝 3号	集水桝・街渠桝種類:現場打材,コンクリート 規格:18-8-40(高炉),法面作業補正: 無し	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	
現場打ち集水桝・街渠桝(本体)		18-8-40(高炉),0.46m3を超え0.49m3 以下,人力打設,一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1				
合計								
単価							円/箇所	

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 43号	現場打ち集水桝 4号	集水桝・街渠桝種類:現場打材,コンクリート 規格:18-8-40(高炉),法面作業補正: 無し	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	
現場打ち集水桝・街渠桝(本体)		18-8-40(高炉),0.30m3を超え0.32m3 以下,人力打設,一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1				
合計								
単価							円/箇所	

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 44号	床掘		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	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 45号	埋戻		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	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 46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	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 47号	舗装止工		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	
コンクリート		小型構造物, 人力打設, 18-8-40(高炉), 一般養生, 無し, 全ての費用	m3	0.8				
型枠		一般型枠, 小型構造物	m2	8				
基礎碎石		7.5cmを超え12.5cm以下, 再生クラッシュラジ 40~0, 全ての費用	m2	3				
目地板		瀝青繊維質目地板t=10	m2	0.08				
	合計							
	単価							円/m

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 48号	木柵工		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	
	木柵工(H=0.45m) (山腹)		m	1				単 84号
	合計							
	単価							円/m

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 49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, 20 km, 12m以内, 各種(実数入力), 0, 無	t	1				単 85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 86号
	合計							
	単価							円/t

2次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 50号	ケーブルクレーン運搬工 (土砂等)	12.24m ³ /h, 有	単位	m ³	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土砂バケツ損料 バケツ1.0m ³		日	0.024				
	ケーブルクレーン運転 (両端固定式)(1時間当り)		時間					単 87号
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m ³

2次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 51号	ケーブルクレーン運搬工 (土砂等)	14.93m ³ /h, 有	単位	m ³	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土砂バケツ損料 バケツ1.0m ³		日	0.019				
	ケーブルクレーン運転 (両端固定式)(1時間当り)		時間					単 87号
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m ³

2次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 52号	場所打杭工 (タウサールハンマ工)	B工法(大口径ボーリングマシン工法),モルタル杭(H形鋼),424mm,仮設物の場合,0m/本,0m/本,3.6m/本,0m/本,9m/本,ホル	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	
	土木一般世話役		人					
	とび工		人					
	特殊作業員		人					
	普通作業員		人					
	モルタル 1:3 高炉		m3	0.778				
	大口径ボーリングマシン運転	モルタル杭(H形鋼),424mm,0m/本,0m/本,3.6m/本,0m/本	日	0.69				単 88号
	タウサールハンマ運転	モルタル杭(H形鋼),424mm	日	0.69				単 89号
	空気圧縮機運転		日	2.07				単 90号
	ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊		日	0.69				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/本

2次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 53号	場所打杭工 (タウサールハンマ工)	B工法(大口径ボーリングマシン工法),モルタル杭(H形鋼),424mm,仮設物の場合,0m/本,0m/本,4m/本,0m/本,9.5m/本,ホル	単位	本	単価数量	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					
	とび工		人					
	特殊作業員		人					
	普通作業員		人					
	モルタル 1:3 高炉		m3	0.864				
	大口径ボーリングマシン運転	モルタル杭(H形鋼),424mm,0m/本,0m/本,4m/本,0m/本	日	0.71				単 91号
	タウサールハンマ運転	モルタル杭(H形鋼),424mm	日	0.71				単 89号
	空気圧縮機運転		日	2.13				単 90号
	ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊		日	0.71				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/本

2次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 54号	場所打杭工 (タウサホールハンマ工)	B工法(大口径ホーリングマシン工法),モルタル杭(H形鋼),424mm,仮設物の場合,0m/本,0m/本,6m/本,0m/本,5m/本,ボルト	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	
	土木一般世話役		人					
	とび工		人					
	特殊作業員		人					
	普通作業員		人					
	モルタル 1:3 高炉		m3	1.296				
	大口径ホーリングマシン運転	モルタル杭(H形鋼),424mm,0m/本,0m/本,6m/本,0m/本	日	0.83				単 92号
	タウサホールハンマ運転	モルタル杭(H形鋼),424mm	日	0.83				単 89号
	空気圧縮機運転		日	2.49				単 90号
	ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊		日	0.83				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/本

2次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 55号	場所打杭工 (タウサールハンマ工)	B工法(大口径ボーリングマシン工法),モルタル杭(H形鋼),424mm,仮設物の場合,0m/本,0m/本,5.4m/本,0m/本,5m/本,ホル	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	
	土木一般世話役		人					
	とび工		人					
	特殊作業員		人					
	普通作業員		人					
	モルタル 1:3 高炉		m3	1.166				
	大口径ボーリングマシン運転	モルタル杭(H形鋼),424mm,0m/本,0m/本,5.4m/本,0m/本	日	0.79				単 93号
	タウサールハンマ運転	モルタル杭(H形鋼),424mm	日	0.79				単 89号
	空気圧縮機運転		日	2.37				単 90号
	ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊		日	0.79				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/本

2次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 56号	場所打杭工 (タウサールハンマ工)	B工法(大口径ボーリングマシン工法),モルタル杭(H形鋼),424mm,仮設物の場合,0m/本,0m/本,5.1m/本,0m/本,5m/本,ホル	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	
	土木一般世話役		人					
	とび工		人					
	特殊作業員		人					
	普通作業員		人					
	モルタル 1:3 高炉		m3	1.102				
	大口径ボーリングマシン運転	モルタル杭(H形鋼),424mm,0m/本,0m/本,5.1m/本,0m/本	日	0.78				単 94号
	タウサールハンマ運転	モルタル杭(H形鋼),424mm	日	0.78				単 89号
	空気圧縮機運転		日	2.34				単 90号
	ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊		日	0.78				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/本

2次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 57号	やぐら設置・撤去 [ダウザホルハンマ工]	ラフテレンクレーン, 標準(1.0)	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	
	土木一般世話役		人					
	とび工		人					
	特殊作業員		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	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/回

2次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 58号	杭橋脚設置・撤去工 (杭基礎形式)	設置, クローレン油圧ラジジブ型40~45 t吊	単位	t	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋りょう世話役		人					
	橋りょう特殊工		人					
	溶接工		人					
	普通作業員		人					
	クローレン運転	油圧式クインチ・ラジジブ型40~45t吊	日	1.7				単 95号
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/t

2次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 59号	買取資材		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	
	H-300材		t		1.674			
	[-6.5*75*150		t		0.586			
	L-10*100*100		t		0.325			
	PL		t		0.141			単 96号
	HTB F10T M22*85		本		24			
	ホルトナット M20*65		セット		31			
	合計							

2次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 60号	上部工架設・撤去工	架設, ラフテレンクレーン油圧伸縮ジブ型 25t吊, 標準(1.0)	単位	t	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋りょう世話役		人					
	橋りょう特殊工		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	0.58				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/t

2次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 61号	リス資材		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	
H-300材			t		3.488			単 97号
	合計							

2次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 62号	買取資材		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	
	H-200材		t		0.414			
	[-6.5*75*150		t		0.424			
	[-7.5*80*200		t		0.549			
	PL		t		0.11			単 96号
	HTB F10T M22*85		本		40			
	HTB F10T M22*80		本		13			
	ホルトナット M20*65		セット		24			
	合計							

2次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 63号	覆工板設置・撤去工	設置, ラフテレンクレーン油圧伸縮ジブ型 25t吊, 標準(1.0)	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					
	ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊		日	0.47				
	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	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 64号	覆工板賃料	覆工板(鋼製 従来型), 8月, 有, 36月, 無	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	
	覆工板 鋼製 従来型 183kg/m2	供用月数:8ヶ月, 総供用月数:36ヶ月	m2	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m2

2次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 65号	高欄設置・撤去工	単管パイプ型,設置	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					
	普通作業員		人					
	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	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 66号	買取資材		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	
	丸ハ°イ° 3m		本	2				
	丸ハ°イ° 4m		本	4				
	合計							

2次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 67号	ポンプ設置・撤去		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	
	土木一般世話役		人					
	特殊作業員		人					
	普通作業員		人					
	バックホリ運転		日	0.5				単 98号
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/箇所

2次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 68号	ポンプ運転	0以上40 (m3/h) 未満, 作業時排水	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	
	特殊作業員		人					
	工事用水中ポンプ運転	0以上40 (m3/h) 未満, 作業時排水	日	1				単 99号
	発動発電機運転	0以上40 (m3/h) 未満, 作業時排水	日	1				単 100号
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/日

2次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 69号	ケーブルクレーン設備(両端固定式) 据付け	4t未満 スパン76-125m以下,エンジン, 3.996	単位	対	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					
	とび工		人					
	普通作業員		人					
	ケーブルクレーン(両端固定式)・ウインチ運転	ケーブルクレーン基礎・据付・解体, 4t未満, エンジン, 3.996	日	3				単 101号
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/対

2次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 70号	支柱設備設置・撤去	設置, 8mを超え12m以下, 0.63t, 0.025t, 受索装置付支柱鈎, 2年以上	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					
	とび工		人					
	普通作業員		人					
	ケーブルクレーン運転 (両端固定式DE式2.9t)		日	3				単 102号
	四角支柱損料 等辺山形鋼		t	0.63				
	H形鋼 賃料 H-200材		t	0.025				
	材料費		個	1				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/基

2次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 71号	支柱設備設置・撤去	設置, 4m以下, 0.252t, 0.025t, 受索装置付支柱鈎, 2年以上	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					
	とび工		人					
	普通作業員		人					
	ケーブルクレーン運転 (両端固定式DE式2.9t)		日	1				単 102号
	四角支柱損料 等辺山形鋼		t	0.252				
	H形鋼 賃料 H-200材		t	0.025				
	材料費		個	1				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/基

2次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 72号	名称・規格	設置 条件	単位	基 数量	単位数量	金額	単価	摘要
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	普通作業員		人					
	とび工		人					
	材料費 8ヶ月		枚	2.9				
	材料費 8ヶ月		m3	0.01				
	足場丸太損料 長さ6.0cm 末口4.5cm		本	1.1				
	切丸太損料 長さ4.0cm 末口9.0cm		本	4.2				
	材料費 N100		kg	0.4				
	なまし鉄線 #8 径4.0		kg	3.2				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/基	

2次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 73号	アンカーブロック		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	
	コンクリート	小型構造物, 人力打設, 18-8-40(高炉), 一般養生, 無し, 全ての費用	m3	10.5				
	型枠	一般型枠, 小型構造物	m2	27				
	合計							
	単価							円/基

2次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 74号	主塔基礎		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	
	コンクリート	小型構造物, 人力打設, 18-8-40(高炉), 一般養生, 無し, 全ての費用	m3	0.6				
	型枠	一般型枠, 小型構造物	m2	3.2				
	合計							
	単価							円/基

2次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 75号	ワイヤロープ 損耗費	8月, 107m, 201.8m, 234m	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	
	ワイヤロープ 主索		m	107				
	ワイヤロープ 巻上索		m	201.8				
	ワイヤロープ 横行索		m	234				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							

2次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 76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	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 77号	溶接金網設置(護岸用)		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	
	普通作業員		人					
	溶接金網 6*150*150		m2	100				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/m2	

2次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 78号	端部補強筋		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
鉄筋工[市場単価]		SD345 D13, 一般構造物, 10t未満, 無, 無, 無, 補正無(鉄筋割合10%未満含む), 補正無(一般構造物)	t	1			単 103号
合計							
単価							円 / t

2次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 79号	U型側溝	据付け,無し,無し,道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372,300A 300×300×2000,無し,無し,有り,再生クラッシュラン	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	
	U型側溝 昼間 L2000 1000kg以下 制約無		m	10				
	道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 300A 300×300×2000		個	5				
	再生クラッシュラン RC-40		m3	0.672				
	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	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 80号	U型側溝	据付け,無し,無し,鉄筋コンクリートU型 J IS A 5372,300B 300×300×600,無し,無し,有り,再生クラッシュヤーン 40~0,0	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	
	U型側溝 昼間 L600 300kg以下 制約無		m	10				
	鉄筋コンクリートU形 300B 300×300×600		個	16.5				
	再生クラッシュヤーン RC-40		m3	0.6				
	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	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 81号	蓋版	据付け,無し,蓋版(各種),40を超え170kg/枚以下,無し,無し	単位	枚	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	蓋版コンクリート・鋼製 昼間 170kg以下 制約無		枚	100				
	側溝蓋 グレーチング蓋 T-14 300用		枚	100				
	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	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 82号	蓋版	据付け,無し,道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372,300 41.2×9.5×50,無し,無し	単位	枚	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	蓋版コンクリート・鋼製 昼間 170kg以下 制約無		枚	100				
	道路用側溝蓋 3種 300 41.2×9.5×50		枚	100				
	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	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 83号	蓋版	据付け,無し,道路用鉄筋Co側溝1種 JIS A 5372,300 41.2×9.5×50,無し,無し	単位	枚	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	蓋版コンクリート・鋼製 昼間 40kg以下 制約無		枚	100				
	道路用側溝蓋(1種) 300 41.2×9.5×50		枚	100				
	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	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 84号	木柵工(H=0.45m) (山腹)		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	
	杭木 末口径0.09m×長1.5m		本	13				
	背丸太 末口径3~8cm×長3.6m		本	30				
	鉄線 #12~#18なまし線		kg	3				
	普通作業員		人					
	普通作業員		人					
	合計							
	単価							円/m

2次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 85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	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 86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

3次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 87号	ケーブルクレーン運転 (両端固定式)(1時間当り)		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	
	ケーブルクレーン運転 (両端固定式)(1日当り)		日	0.145			単 104号	
	特殊作業員		人					
	普通作業員		人					
	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	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 88号	大口徑ホ-リングマシソ運転	モルタル杭(H形鋼), 424mm, 0m/本, 0m/本, 3.6m/本, 0m/本	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	
ホ-リングマシソ[大口徑] 30.0kW級		機械条件: 供用 持込	供用日					
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	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 89号	タ-ウンサ-ホルハンマ運転	モルタル杭(H形鋼), 424mm	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	
タ-ウンサ-ホルハンマ[空圧式] 掘削孔径 φ 508~762mm		機械条件: 供用 持込	供用日					
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	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 90号	空気圧縮機運転		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	
	軽油 1.2号		L	156				
	空気圧縮機[可搬式・エンジン駆動] スクエア型 吐出量18~19m3/min		日	1.33				
	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	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 91号	大口徑ホ-リングマシン運転	モルタル杭(H形鋼), 424mm, 0m/本, 0m/本, 4m/本, 0m/本	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	
	ホ-リングマシン[大口徑] 30.0kW級	機械条件: 供用 持込	供用日					
	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	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 92号	大口徑ホ-リングマシン運転	モルタル杭(H形鋼), 424mm, 0m/本, 0m/本, 6m/本, 0m/本	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	
	ホ-リングマシン[大口徑] 30.0kW級	機械条件: 供用 持込	供用日					
	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	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 93号	大口径ホ-リングマシン運転	モルタル杭(H形鋼), 424mm, 0m/本, 0m/本, 5.4m/本, 0m/本	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	
ホ-リングマシン[大口径] 30.0kW級		機械条件: 供用 持込	供用日					
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	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 94号	大口径ホ-リングマシン運転	モルタル杭(H形鋼), 424mm, 0m/本, 0m/本, 5.1m/本, 0m/本	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	
ホ-リングマシン[大口径] 30.0kW級		機械条件: 供用 持込	供用日					
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	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 95号	クローラクレーン運転	油圧式ウインチ・ラチスジブ型40～45t吊	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	64				
	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3次基準値)40～45t吊	機械条件:供用 持込	供用日					
	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	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 96号	PL		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	
PL			t	1				
長さ	パイプ		t	1				
合計								
単価								円 / t

3次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 97号	H-300材		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	
H-300材			日	240				
合計								
単価								円 / t

3次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 98号	バックホリ運転		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	69				
	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	1.16				
	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	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 99号	工事中水中ポンプ運転	0以上40(m3/h)未満, 作業時排水	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	
	工事中水中ポンプ [普通型] 潜水ポンプ 口径150mm 全揚程10m		日	1.2				
	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	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 100号	発動発電機運転	0以上40(m3/h)未満, 作業時排水	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	
	軽油 1.2号		L	26				
	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] 25kVA		日	1.2				
	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	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 101号	ケーブルクレーン(両端固定式)・ウインチ運転	ケーブルクレーン基礎・据付・解体, 4t未満, エンジン, 3.996	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	
	特殊作業員		人					
	軽油 1.2号		L	17.183				
	ケーブルクレーン[両端固定式]損料 運転1日当り機械損料		日	1				
	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	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 102号	ケーブルクレーン運転 (両端固定式DE式2.9t)		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	
	特殊作業員		人					
	ケーブルクレーン 両端固定・チェーン駆動式 2.9t		日	1				
	軽油 1.2号		L	37.41				
	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	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 103号	鉄筋工[市場単価]	SD345 D13, 一般構造物, 10t未満, 無, 無, 無, 補正無(鉄筋割合10%未満含む), 補正無(一般構造物)	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

4次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 104号	ケーブルクレーン運転 (両端固定式)(1日当り)		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	
	特殊作業員		人					
	軽油 1.2号		L	60.03				
	ケーブルクレーン 両端固定・ディーゼル駆動式 2.9t		日	1				
	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	R2三土 オモ谷 三・池田イケミナミ 付帯道路工事					
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	0.579	6,437	
L001010007	バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	30.875	308,692	
L001060003	タイヤローラ [普通型]	運転質量8~20t	日	0.326	1,650	
L001090007	空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動]	スクリュー型 吐出量18~19m3/min	日	17.915	141,350	
L001100005	工事用水中モータポンプ [普通型]	潜水ポンプ 口径150mm 全揚程10m	日	7.2	2,829	
L001110008	発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	25kVA	日	7.2	14,040	
L001130006	ラフテレンクレーン [油圧伸縮シブ型]	25t吊	日	6.043	258,648	
L001140051	クローラクレーン [油圧伸縮シブ型]	4.9t吊	日	3.347	54,534	
L001180001	タンク及びバタン	質量 60~80kg	日	2.469	1,563	
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	26.208	482,133	
M000202028	バックホウ(クローラ) [標準]	排ガス型(第1次) 山積0.45m3	供用日	1.435	14,338	
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	3.191	28,459	
M000301005	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	77.287	1,576,532	
M000401049	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3次基準値) 40~45t吊	供用日	0.601	36,498	
M000409025	ケーブルクレーン	両端固定・ディーゼル駆動式 2.9t	日	22.107	285,188	
M000601010	ホーリングマシン [大口徑]	30.0kW級	供用日	5.747	207,473	
M000602006	ダウンザ・ホールハンマ [空圧式]	掘削孔径 φ 508~762mm	供用日	6.151	163,009	

見積単価一覧表

工事名 : R2三土 オモ谷 三・池田イケミナミ 付帯道路工事				
名称	規格	単位	単価	備考
処分費	土砂	m3	1,300	運搬距離 L=12.0km
L-50*50*6賃料	全体工期36ヶ月のうち8ヶ月期間見込	t	8,833	
亜鉛鉄板(波板762mm×1829mm)	全体工期36ヶ月のうち8ヶ月期間見込	枚	74	
杉板(4.0m×1.8m×24cm)	全体工期36ヶ月のうち8ヶ月期間見込	m3	9,166	
丸太(長さ6m 末口4.5cm)	全体工期36ヶ月のうち8ヶ月期間見込	本	170	
丸太(長さ4m 末口9cm)	全体工期36ヶ月のうち8ヶ月期間見込	本	193	

(レベル0) 砂防地すべり対策

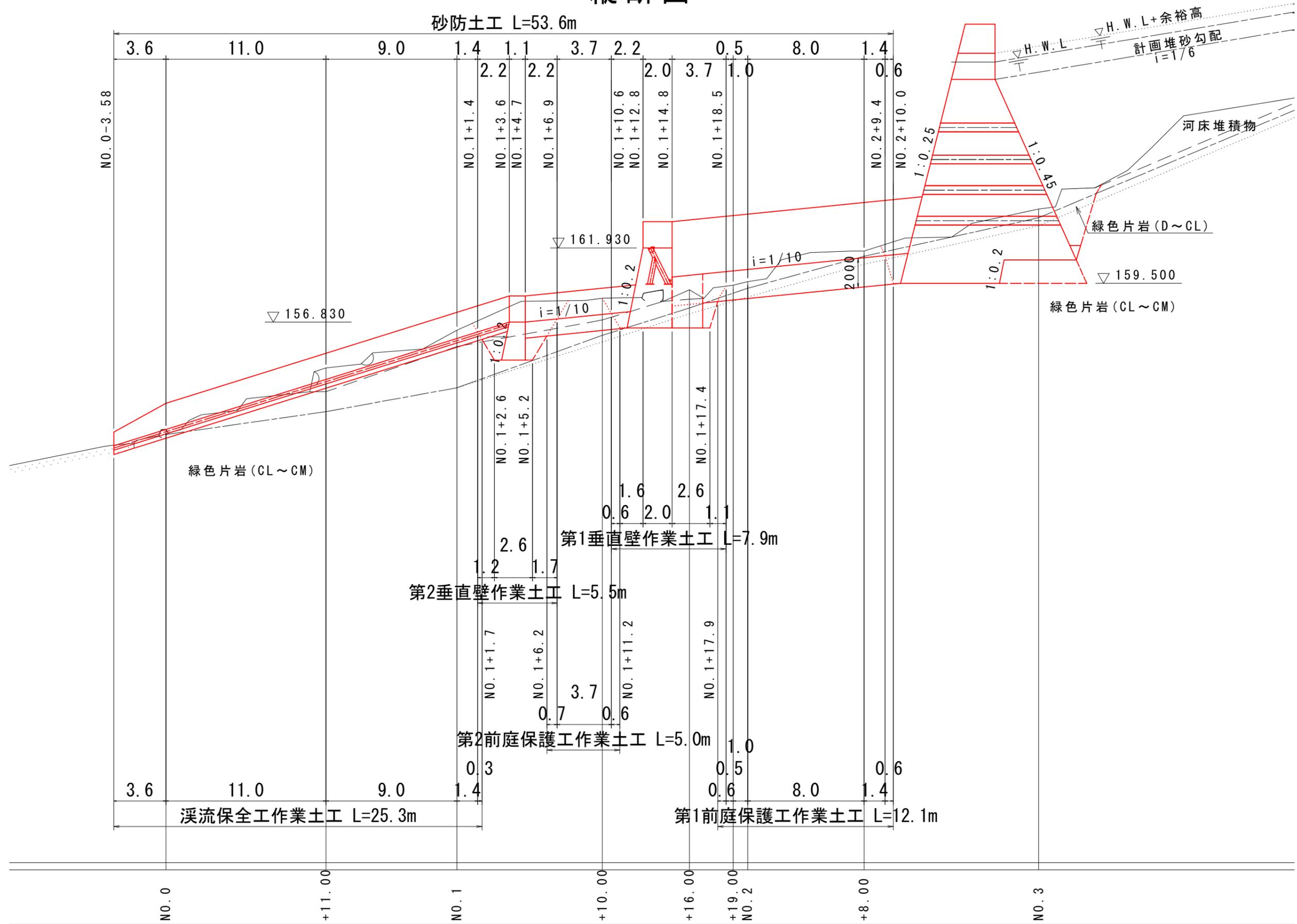
(レベル1) 砂防堰堤

数量総括表

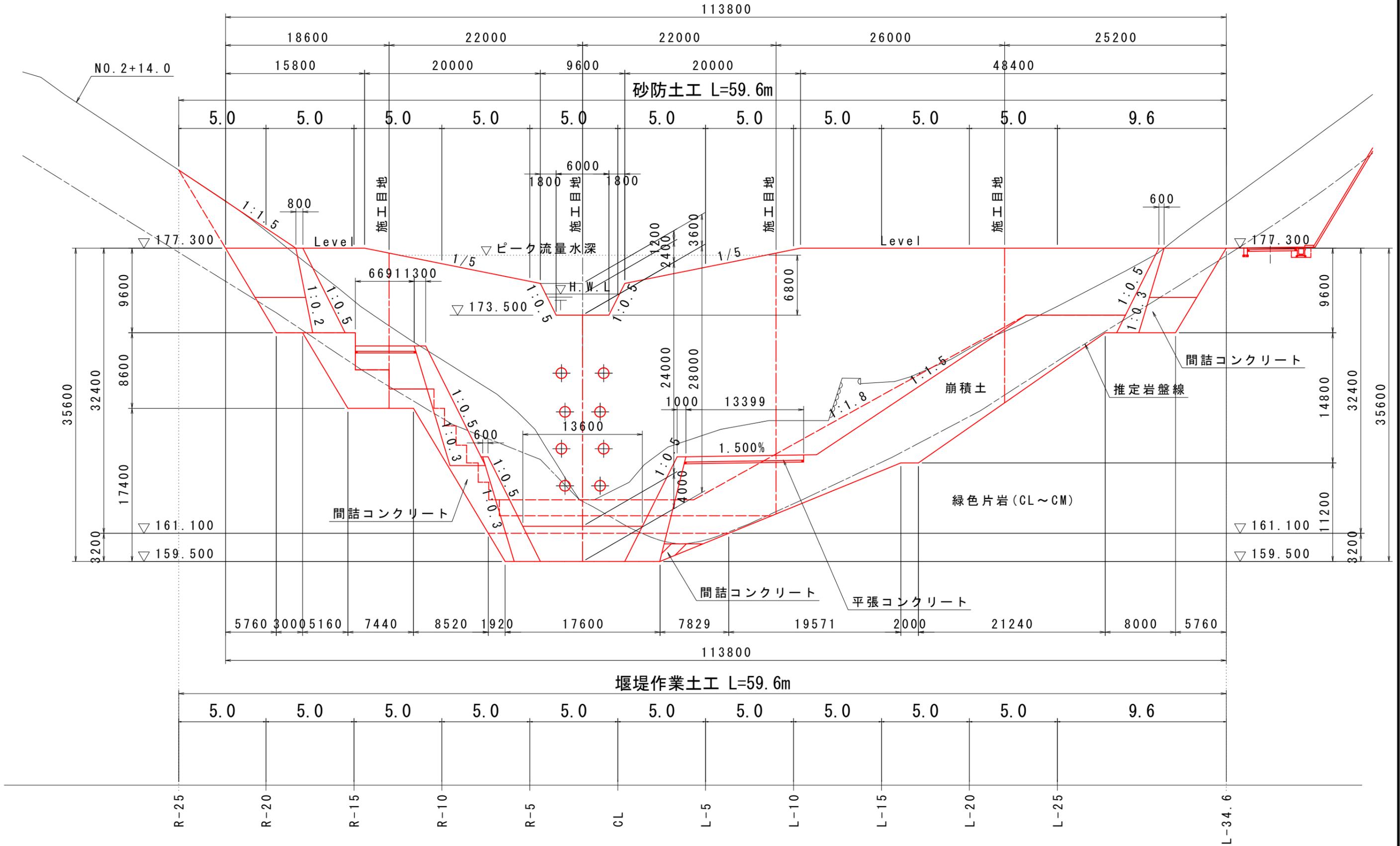
(レベル2) 工種	(レベル3) 種別	(レベル4) 細別	(レベル5) 規格	単位	数量	備考
仮設工						
	場所打擁壁工(1) (1.0式当たり数量)	重力式擁壁	1.0m≤H<2.0m	m	8.3	
		床掘	土砂, 小規模	m3	37.2	
		埋戻	土砂, 1m≤W1<4m	m3	24.1	
		重力式擁壁	1.0m≤H<2.0m	m	8.3	
			σck=18N/mm2 (基礎材有、均しコン無、一般養生、圧送管延長無)	m3	9.7	
	仮橋・仮棧橋工 (1.0式当たり数量)	床掘	土砂, 小規模	m3	5.0	
		埋戻	土砂, 1m≤W1<4m	m3	5.0	
		上部工設置工		t	3.49	リース材
				t	1.39	買取資材
		下部工設置工		t	2.74	買取資材
		覆工版設置工	2000x1000x208	m2	56.0	N=28枚
		高欄設置工	単管パイプ	m	22.0	
		削孔工	H型鋼, 設計杭径φ424, 削孔径φ500, タウザホルンマ工			
		削孔長3.6m 杭重量0.84t	礫質土2.3m, 軟岩1.3m, 杭長9.0m, 土質係数0.98, 礫充填0.51m3, 継杭無し	本	1.0	a-1
		削孔長4.0m 杭重量0.88t	礫質土2.6m, 軟岩1.4m, 杭長9.5m, 土質係数0.98, 礫充填0.56m3, 継杭無し	本	1.0	b-1
		削孔長3.6m 杭重量0.84t	礫質土2.5m, 軟岩1.1m, 杭長9.0m, 土質係数0.98, 礫充填0.51m3, 継杭無し	本	1.0	c-1
		削孔長6.0m 杭重量0.47t	礫質土4.7m, 軟岩1.3m, 杭長5.0m, 土質係数0.98, 礫充填0.85m3, 継杭無し	本	1.0	a-2
		削孔長5.4m 杭重量0.47t	礫質土4.1m, 軟岩1.3m, 杭長5.0m, 土質係数0.98, 礫充填0.76m3, 継杭無し	本	1.0	b-2
		削孔長5.1m 杭重量0.47t	礫質土3.9m, 軟岩1.2m, 杭長5.0m, 土質係数0.98, 礫充填0.72m3, 継杭無し	本	1.0	c-2
		足場工	タウザホルンマ足場工	空m3	447.0	
		(1.0式当たり数量)	やぐら設置・撤去	回	1.0	
	水替工					
		ポンプ排水		日	6.0	
		仮設排水管	高密度ポリエチレン管φ600mm	m	60.0	30m×2本
	交通誘導警備員	B		人日	40.0	
	仮設材運搬			t	15.36	覆工版(424kg/枚×28枚)+リース材(3,488kg)

縦断図

砂防土工 L=53.6m



本堤工正面図



砂防土工(土工作業)数量計算書

測点	距離 m	法面整形工			單位 : m2	法面整形工					摘要
		切土部、土砂			数量	切土部、軟岩 I					
		法長	平均	数量		法長	平均	数量	法長	平均	
R-20	5.0	5.3				1.8					
R-15	5.0	4.8	5.05	25.3		6.2	4.00	20.0			
R-10	5.0	0.0	2.40	12.0		0.0	3.10	15.5			
R-5	5.0	0.0	0.00	0.0		0.0	0.00	0.0			
CL	5.0	0.0	0.00	0.0		0.0	0.00	0.0			
L-5	5.0	0.0	0.00	0.0		0.0	0.00	0.0			
合計	30.0			37.3				35.5			

プレキャストU型側溝 作業土工 数量計算書(1)

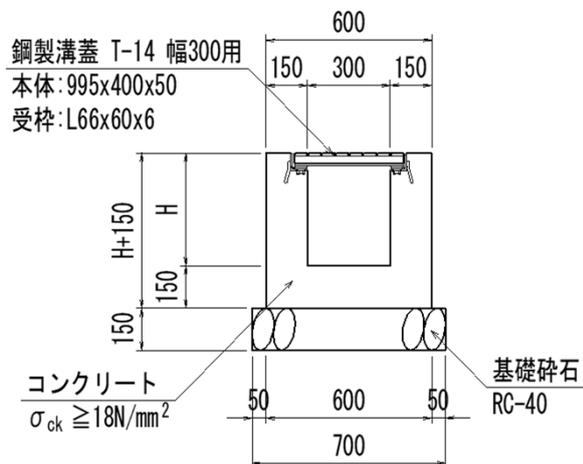
測 点	距 離 m	床堀(土砂) 単位:m3			床堀(軟岩) 単位:m3			埋 戻 W<1.0m 単位:m3			摘 要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	
No. 8 + 16.70		0.4						0.2			NO.9参照
No. 9	3.3	0.4	0.40	1.3				0.2	0.20	0.7	
No. 9 + 10.00	10.0	0.4	0.40	4.0				0.2	0.20	2.0	
No. 10	8.3	0.4	0.40	3.3	0.0			0.2	0.20	1.7	
No. 10 + 10.00	8.3	0.0	0.20	1.7	0.3	0.15	1.2	0.2	0.20	1.7	
No. 11	11.0	0.0	0.00	0.0	0.3	0.30	3.3	0.2	0.20	2.2	
No. 11 + 7.30	7.9	0.3	0.15	1.2	0.1	0.20	1.6	0.2	0.20	1.6	NO.11+10.0参照
小計	48.8			11.5			6.1			9.9	
No. 11 + 7.90		0.3			0.1			0.2			NO.11+10.0参照
No. 11 + 10.00	2.4	0.3	0.30	0.7	0.1	0.10	0.2	0.2	0.20	0.5	
No. 12	11.4	0.4	0.35	4.0	0.0	0.05	0.6	0.2	0.20	2.3	
No. 12 + 10.00	9.4	0.4	0.40	3.8				0.2	0.20	1.9	
No. 13	9.5	0.4	0.40	3.8				0.2	0.20	1.9	
No. 13 + 3.70	3.7	0.4	0.40	1.5				0.2	0.20	0.7	NO.13参照
小計	36.4			13.8			0.8			7.3	
合計	85.2			25.3			6.9			17.2	

プレキャストU型側溝 作業土工 数量計算書(2)

測 点	距 離 m	基面整正(土砂) 単位 : m ²			基面整正(軟岩) 単位 : m ²						摘 要
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
No. 8 + 16.70		0.6									NO.9参照
No. 9	3.3	0.6	0.60	2.0							
No. 9 + 10.00	10.0	0.6	0.60	6.0							
No. 10	8.3	0.6	0.60	5.0	0.0						
No. 10 + 10.00	8.3	0.0	0.30	2.5	0.4	0.20	1.7				
No. 11	11.0	0.0	0.00	0.0	0.4	0.40	4.4				
No. 11 + 7.30	7.9	0.6	0.30	2.4	0.0	0.20	1.6				NO.11+10.0参照
小計	48.8			17.9			7.7				
No. 11 + 7.90		0.6									NO.11+10.0参照
No. 11 + 10.00	2.4	0.6	0.60	1.4							
No. 12	11.4	0.6	0.60	6.8							
No. 12 + 10.00	9.4	0.6	0.60	5.6							
No. 13	9.5	0.6	0.60	5.7							
No. 13 + 3.70	3.7	0.6	0.60	2.2							NO.13参照
小計	36.4			21.7							
合計	85.2			39.6			7.7				

第 号 計算書 排水構造物工 計算書 単位：m

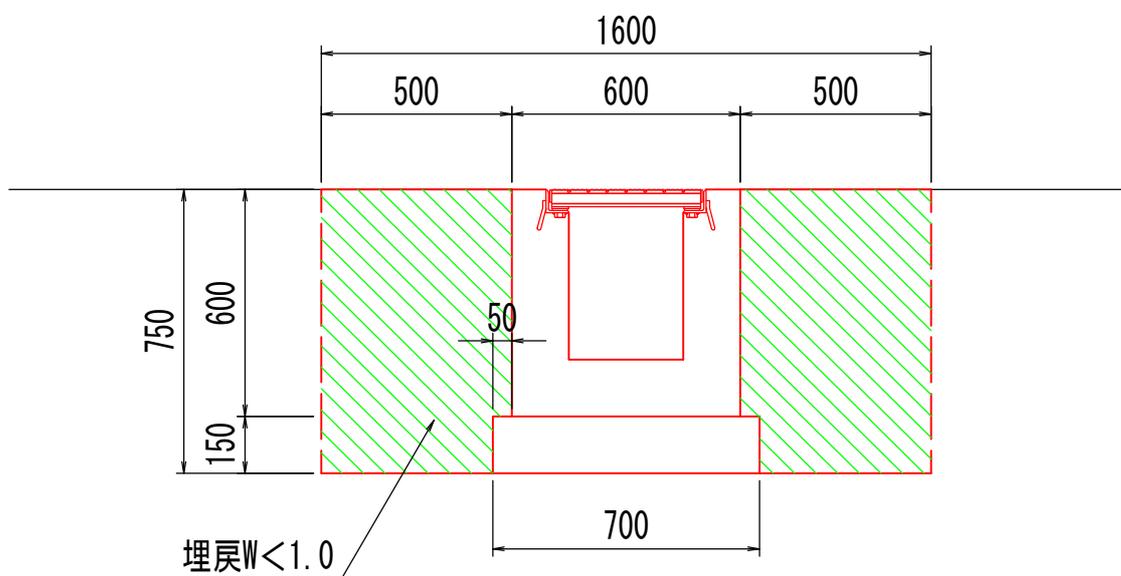
名 称	位 置	延 長	摘 要
横断側溝	No.11 + 7.6 付近	6.7	
	合 計	6.7	



名 称	規 格	算 式	単 位	小 計	合 計
横断側溝					
[作業土工]		作業土工根拠図より			
床 掘	土砂	1.60*0.75*6.7	m3		8.0
埋 戻	W<1.0	8.0-(0.60*0.60+0.70*0.15)*6.7	m3		4.9
基 面 整 正	土砂	0.7*6.7	m2		4.7
横断側溝	(1.0式当り数量)	10m当りV=1.48/6.7*10.0=2.21m3			
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	断面計算書参照	m3		1.48
型 枠	小型	断面計算書参照	m2		15.73
基 礎 碎 石	RC-40 t=15cm	0.70*6.7	m2		4.69
鋼 製 溝 蓋	T-14 幅300 L=1.00m	1.0*6.7	組		6.70
	(1.0m当り数量)				
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	0.30*H+0.60*0.15	m3		
型 枠	小型	4*(H+0.15)	m2		
基 礎 碎 石	RC-40 t=15cm	0.70	m2		0.700
鋼 製 溝 蓋	T-14 幅300 L=1.00m	1	組		1.000

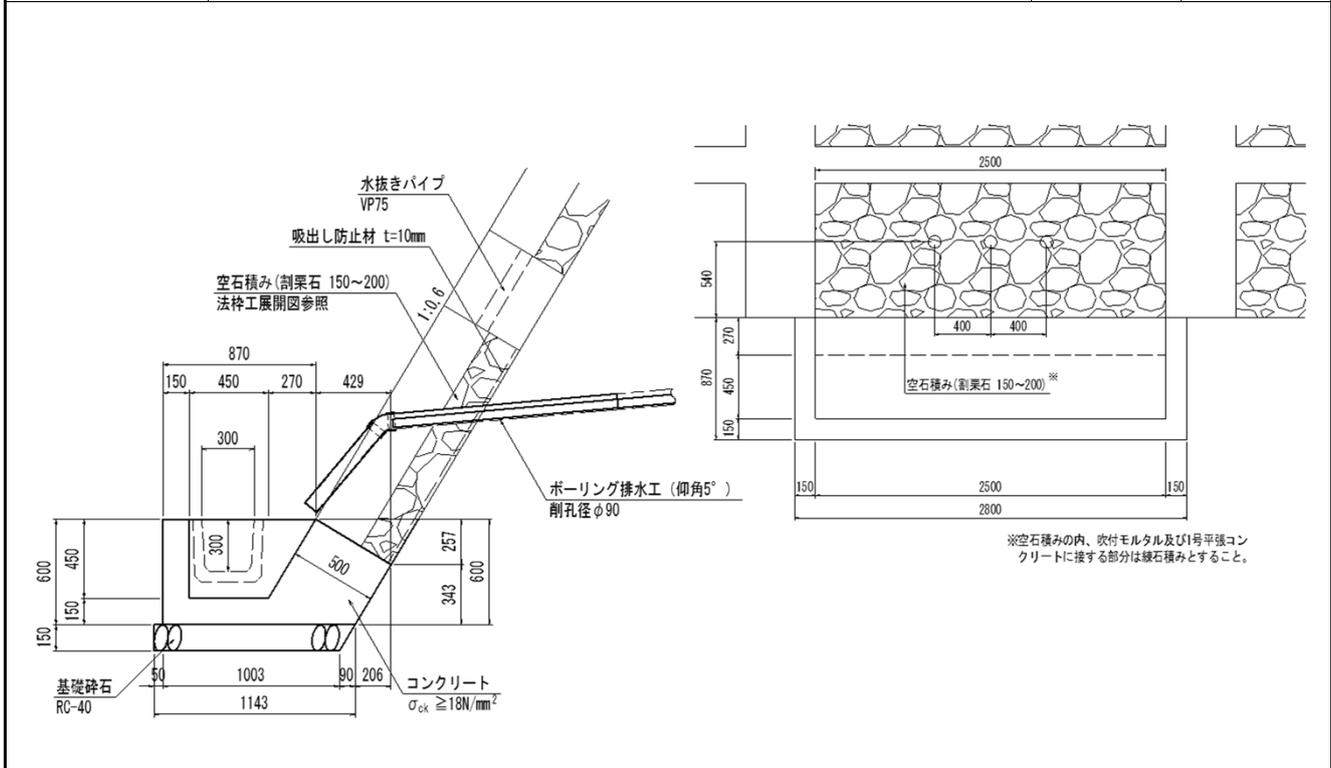
作業土工根拠図

横断側溝



第 号 計算書 排水構造物工 計算書 単位：箇所

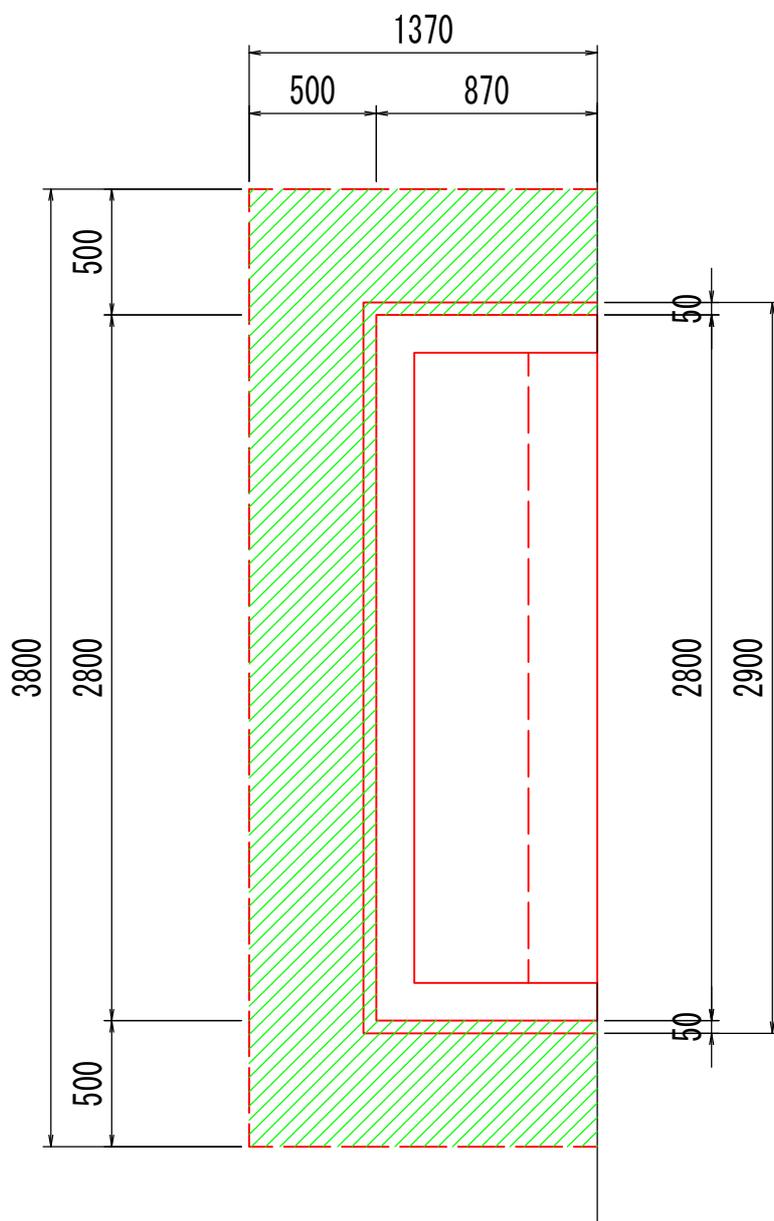
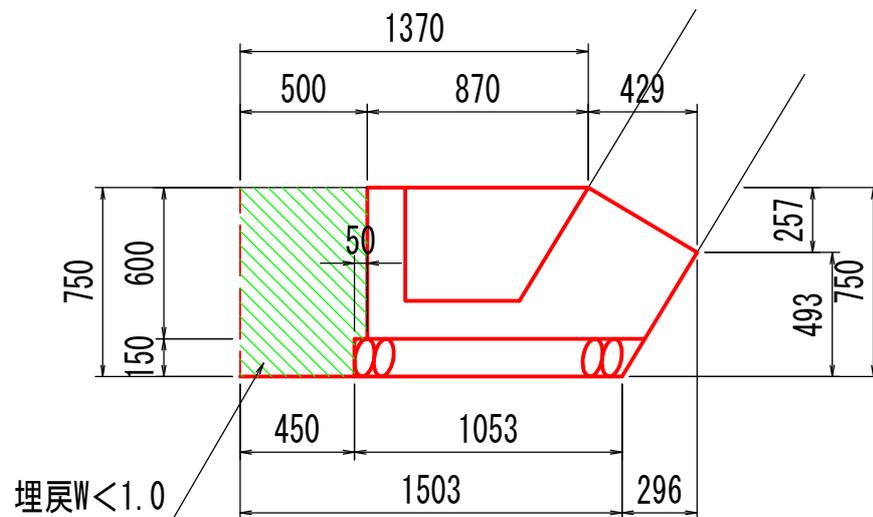
名称	位置	箇所	摘要
1号集水桝	No.11 + 11.3 付近	1.0	
	合計	1.0	



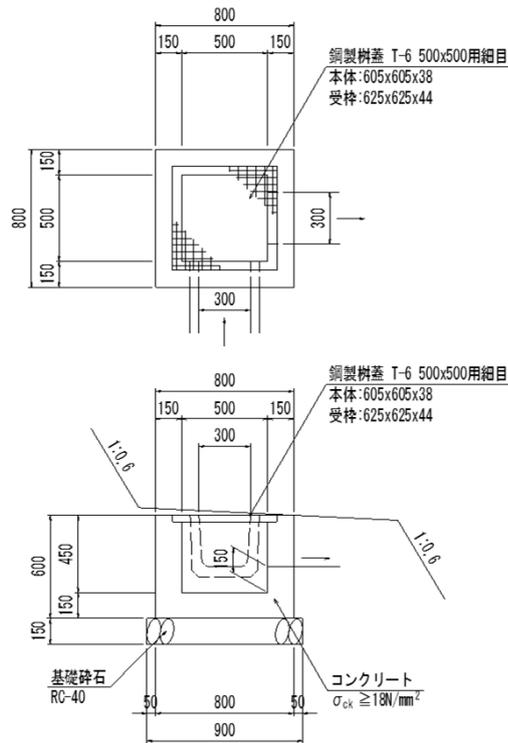
名称	規格	算式	単位	小計	合計
1号集水桝					
[作業土工]		作業土工根拠図より			
床掘	土砂	$((1.37+0.429)*0.75-1/2*0.429*0.257-1/2*0.296*0.493)*3.80$	m3		4.6
埋戻	W<1.0	$4.6-2.27-3.73*0.15$	m3		1.8
基面整正	土砂	$1.053*2.90$	m2		3.1
1号集水桝	(1.0箇所当り数量)				
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$((0.87+0.429)*0.60-1/2*0.429*0.257-1/2*0.206*0.343)*2.80$	m3	1.93	
	▲控除	$-(1/2*(0.90+0.27)*0.45)*2.50$	m3	-0.66	
	▲開口①	$-(0.138*0.15)$	m3	-0.02	1.25
型枠	小型	$((0.87+0.429)*0.60-1/2*0.429*0.257-1/2*0.206*0.343)*2$	m2	1.38	
		$0.60*2.80+(0.60+0.60*1.166)*2.50$	m2	4.93	
		$1/2*(0.45+0.27+0.45-0.15*0.6)*0.60*2$	m2	0.65	6.96
基礎砕石	RC-40 t=15cm	$1/2*(1.143+1.143-0.090)*2.90$	m2		3.18

作業土工根拠図

1号集水枥

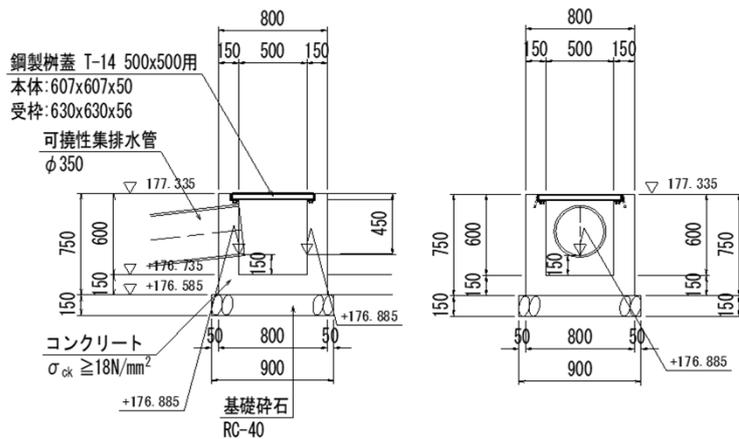
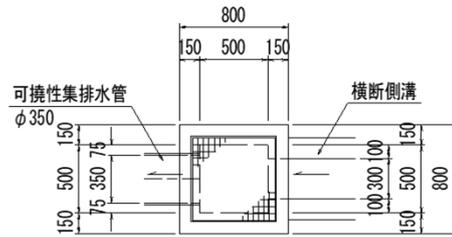


第 号 計算書		排水 構造 物 工 計 算 書		単位：箇所	
名 称	位 置			箇 所	摘 要
2号集水桝	No.11 + 7.6 付近			1.0	
	合 計			1.0	



名 称	規 格	算 式	単位	小 計	合 計
2号集水桝					
[作業土工]		作業土工根拠図より			
床 掘	土砂	1.40*1.40*0.75	m3		1.5
埋 戻	W<1.0	1.5-(0.80*0.80*0.60+0.90*0.90*0.15)	m3		1.0
基 面 整 正	土砂	0.90*0.90	m2		0.8
2号集水桝	(1.0箇所当り数量)				
コンクリート	σ _{ck} =18N/mm ²	0.80*0.80*0.60-0.50*0.50*0.45	m3	0.27	
	▲開口①	-(0.30*0.30*0.15)	m3	-0.01	
	▲開口②	-(0.138*0.15)	m3	-0.02	0.24
型 枠	小型	0.80*0.60*4+0.50*0.60*4	m2		3.12
基 礎 碎 石	RC-40 t=15cm	0.90*0.90	m2		0.81
鋼 製 桝 蓋	T-6,500x500用細目		枚		1.00

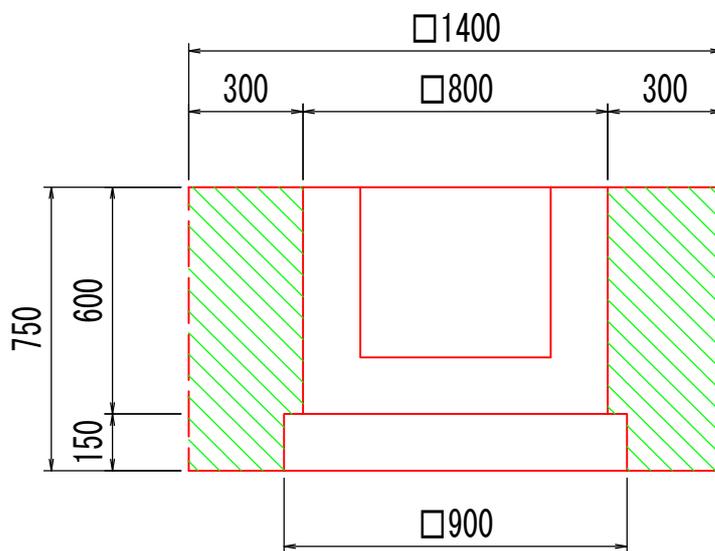
第 号 計算書		排 水 構 造 物 工 計 算 書		単 位 : 箇 所	
名 称	位 置			箇 所	摘 要
4号集水桝	No.11 + 7.6 付近			1.0	
	合 計			1.0	



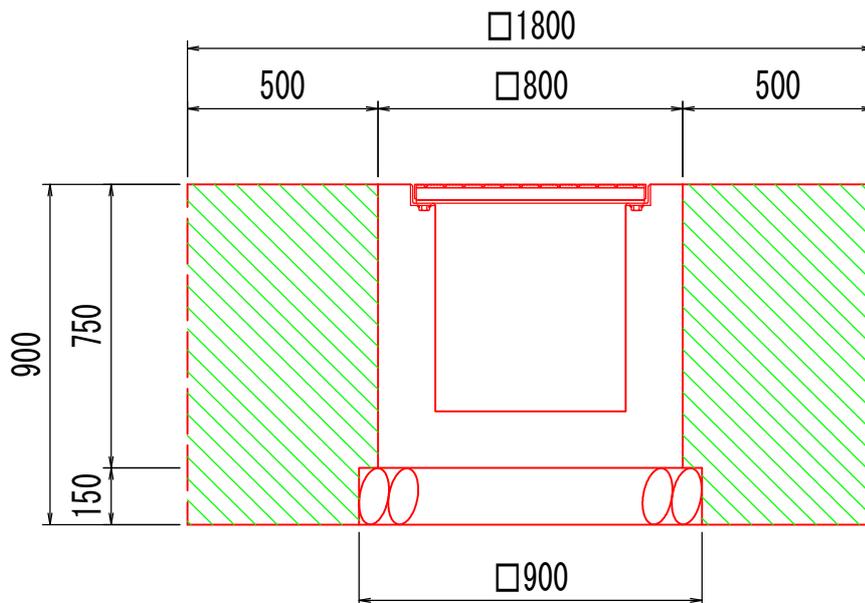
名 称	規 格	算 式	単 位	小 計	合 計
4号集水桝					
[作業土工]		作業土工根拠図より			
床 掘	土砂	1.80*1.80*0.90	m3		2.9
埋 戻	W<1.0	2.9-(0.80*0.80*0.75+0.90*0.90*0.15)	m3		2.3
基 面 整 正	土砂	0.90*0.90	m2		0.8
4号集水桝	(1.0箇所当り数量)				
コンクリート	σck=18N/mm2	0.80*0.80*0.75-0.50*0.50*0.60	m3	0.33	
	▲開口①	-(0.30*0.30*0.15)	m3	-0.01	
	▲開口②	-(0.35*0.35*3.14/4*0.15)	m3	-0.01	0.31
型 枠	小型	0.80*0.75*4+0.50*0.75*4	m2		3.90
基 礎 碎 石	RC-40 t=15cm	0.90*0.90	m2		0.81
鋼 製 桝 蓋	T-14 500×500	1	枚		1

作業土工根拠図

2号集水枡



4号集水枡



舗 装 止 工 作 業 土 工 数 量 計 算 書

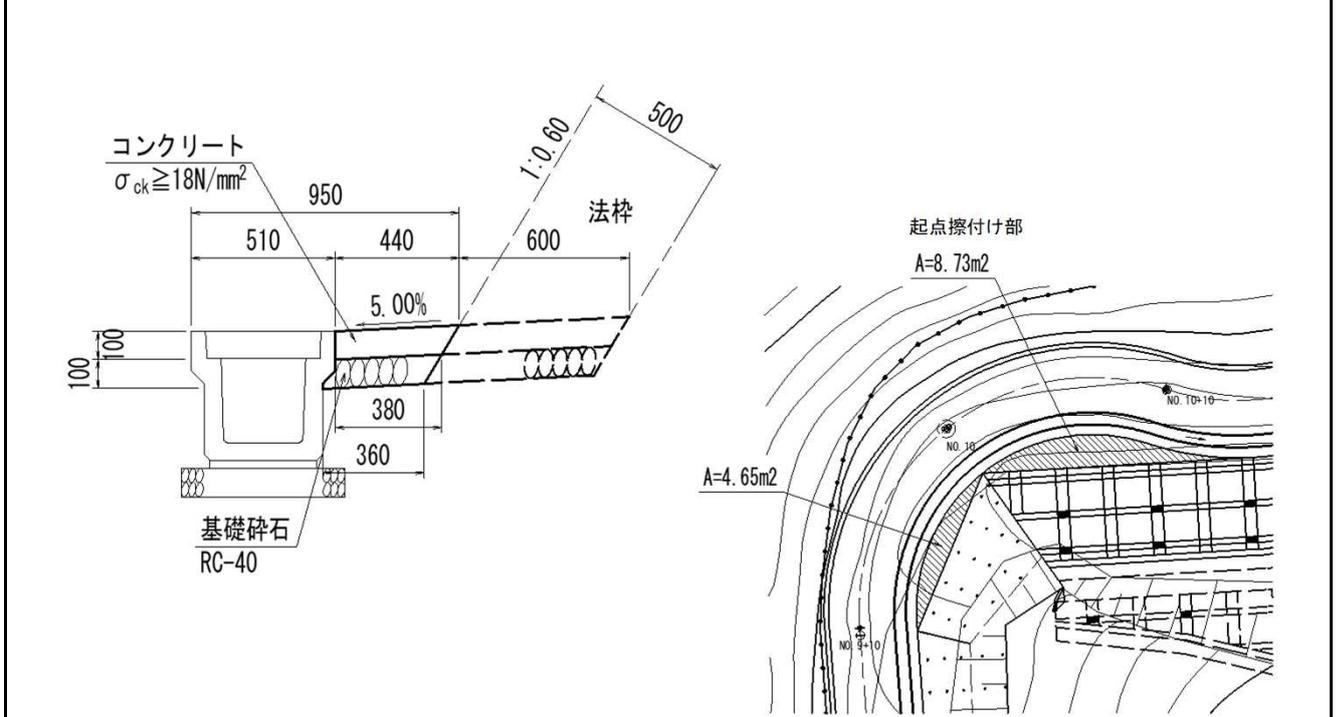
測 点	距 離 m	床 掘 (土 砂) 単 位 : m ³			埋 戻 W<1.0m 単 位 : m ³			基 面 整 正 (土 砂) 単 位 : m ²			摘 要
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
No. 8 + 16.70		0.3			0.2			0.3			NO.9参照
No. 9	3.3	0.3	0.30	1.0	0.2	0.20	0.7	0.3	0.30	1.0	
No. 9 + 10.00	10.0	0.4	0.35	3.5	0.3	0.25	2.5	0.3	0.30	3.0	
No. 10	11.3	0.3	0.35	4.0	0.4	0.35	4.0	0.3	0.30	3.4	
No. 10 + 10.00	11.2	0.3	0.30	3.4	0.4	0.40	4.5	0.3	0.30	3.4	
No. 11	9.2	0.3	0.30	2.8	0.4	0.40	3.7	0.3	0.30	2.8	
No. 11 + 7.30	6.8	0.3	0.30	2.0	0.4	0.40	2.7	0.3	0.30	2.0	NO.11+10.0参照
小 計	51.8			16.7			18.1			15.6	
No. 11 + 7.90		0.3			0.4			0.3			NO.11+10.0参照
No. 11 + 10.00	1.8	0.3	0.30	0.5	0.4	0.40	0.7	0.3	0.30	0.5	
No. 12	9.0	0.3	0.30	2.7	0.4	0.40	3.6	0.3	0.30	2.7	
No. 12 + 10.00	10.4	0.3	0.30	3.1	0.4	0.40	4.2	0.3	0.30	3.1	
No. 12 + 12.00	2.1	0.3	0.30	0.6	0.4	0.40	0.8	0.3	0.30	0.6	NO.12+10.0参照
小 計	23.3			6.9			9.3			6.9	
合 計	75.1			23.6			27.4			22.5	

木 柵 工 作 業 土 工 数 量 計 算 書

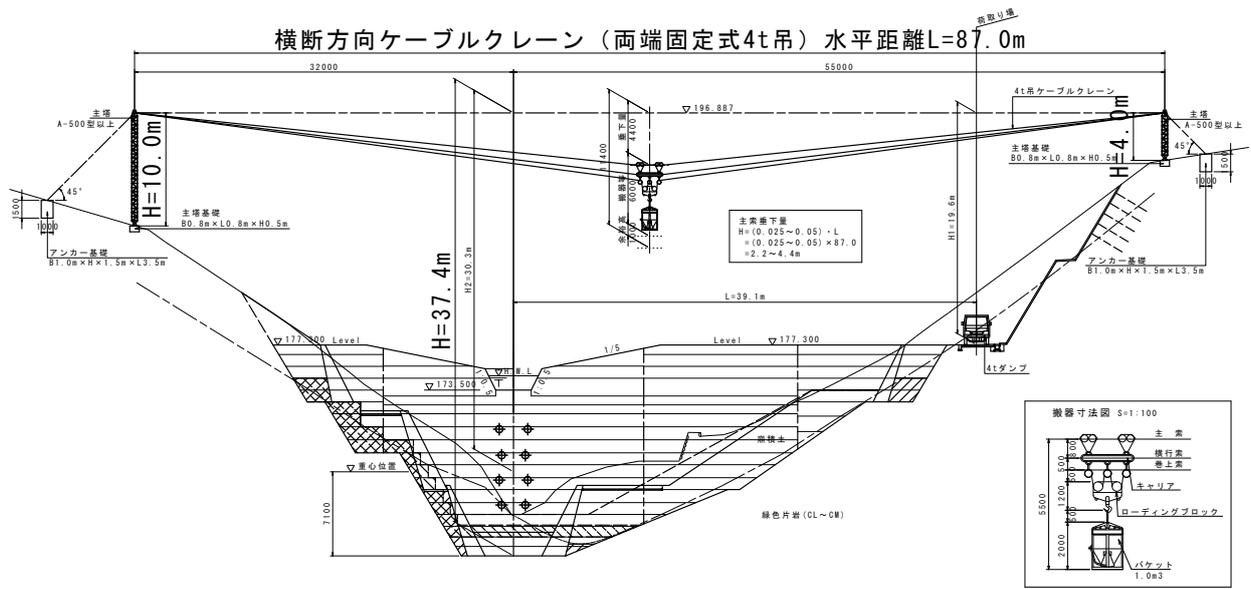
測 点	距 離 m	床 堀 (土 砂) 単 位 : m ³			埋 戻 単 位 : m ³ W<1.0m						摘 要
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
No. 9 + 14.60		0.0			0.0						
No. 10	7.1	0.2	0.10	0.7	0.1	0.05	0.4				
No. 10 + 10.00	14.2	0.2	0.20	2.8	0.1	0.10	1.4				
No. 10 + 11.40	0.6	0.2	0.20	0.1	0.1	0.10	0.1				NO.10+10.0参照
小計	21.9			3.6			1.9				
No. 11 + 8.60		0.2			0.1						NO.11+10.0参照
No. 11 + 10.00	0.6	0.2	0.20	0.1	0.1	0.10	0.1				
No. 12	6.6	0.2	0.20	1.3	0.1	0.10	0.7				
No. 12 + 10.00	11.0	0.2	0.20	2.2	0.1	0.10	1.1				
No. 13	11.1	0.2	0.20	2.2	0.1	0.10	1.1				
No. 13 + 7.70	7.8	0.2	0.20	1.6	0.1	0.10	0.8				NO.13参照
小計	37.1			7.4			3.8				
合計	59.0			11.0			5.7				

第 号 計算書 付 帯 工 計 算 書 単位 : m

名 称	位 置	延 長	摘 要
1号平張コンクリート	No. 8 + 16.7 付近 ~ No. 11 + 7.3 付近	48.8	
	No.11 + 7.9 付近 ~ No. 13 + 3.7 付近	36.4	
	合 計	85.2	法枠水切部 L=55.48m

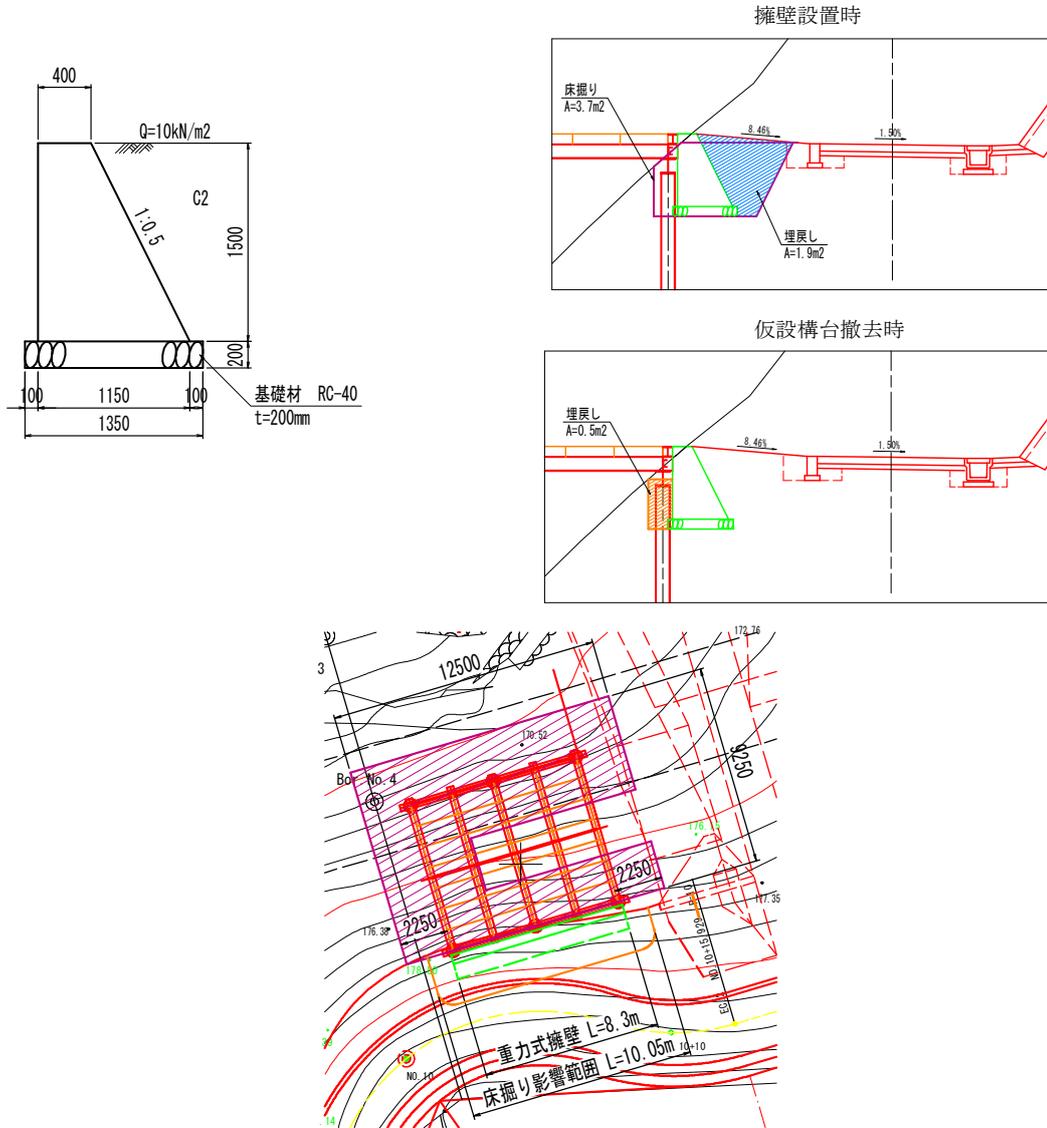


名 称	規 格	算 式	単 位	小 計	合 計
1号平張コンクリート	(1.0式当たり)				
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$0.41/10.0 \times 85.2 + 0.60/10.0 \times 55.48 + 1.34$	m3		8.16
基礎碎石	RC-40 t=10cm	$3.70/10.0 \times 85.2 + 6.00/10.0 \times 55.48 + 13.38$	m2		78.19
目地材	瀝青繊維質目地 t=10mm	$0.041/10.0 \times 85.2 + 0.060/10.0 \times 55.48 + 0.134$	m2		0.82
【標準部】	(10.0m当たり)				
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$1/2 \times (0.44 + 0.38) \times 0.10 \times 10.0$	m3		0.41
基礎碎石	RC-40 t=10cm	$1/2 \times (0.38 + 0.36) \times 10.0$	m2		3.70
目地材	瀝青繊維質目地 t=10mm	$1/10 \times 0.41$	m2		0.041
【法枠水切部】	(10.0m当たり)	法枠工展開図(その2)最下段延長より L=22.01+28.88+4.59=55.48			
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$0.60 \times 0.10 \times 10.0$	m3		0.60
基礎碎石	RC-40 t=10cm	0.60×10.0	m2		6.00
目地材	瀝青繊維質目地 t=10mm	$1/10 \times 0.60$	m2		0.060
【起点摺付部】	(1.0式当たり)				
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$(8.73 + 4.65) \times 0.10$	m3		1.34
基礎碎石	RC-40 t=10cm	$8.73 + 4.65$	m2		13.38
目地材	瀝青繊維質目地 t=10mm	$1/10 \times 1.34$	m2		0.134



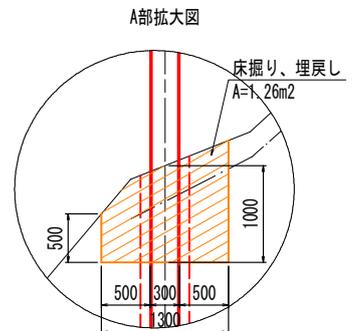
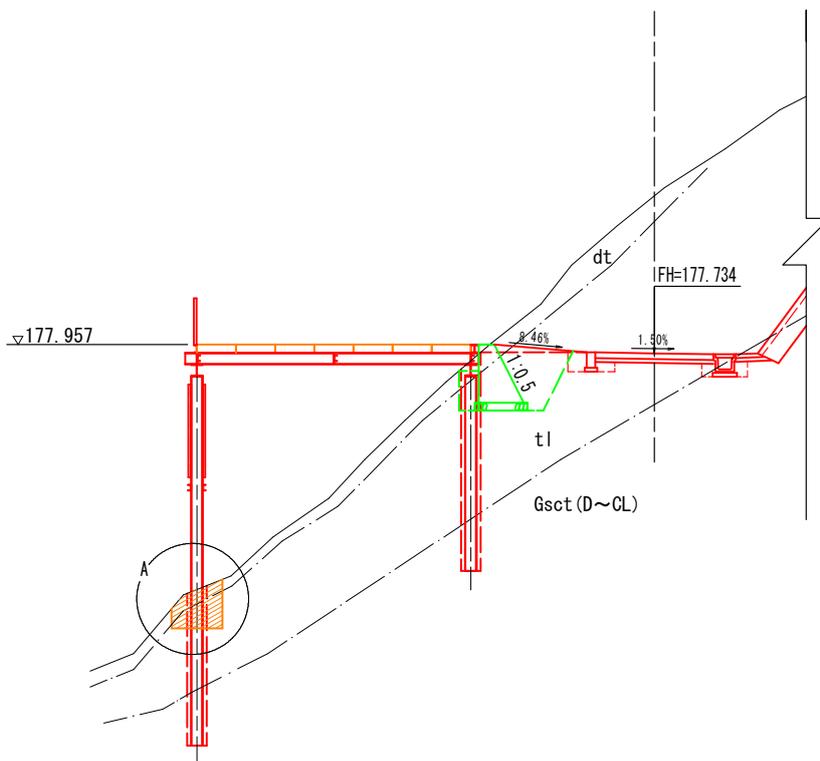
名称	規格	算式	単位	小計	合計
ケーブルクレーン設備		スパン87m以下 (水平距離87.0m)	式		1.0
横断方向ケーブルクレーン		ウィンチ規格: 4t 両端固定式 (1式当たり数量)			
主索	6×7(A) φ28mm	L=87+20	m		107.0
横行索	6×19(A) φ18mm	L=107×2+20	m		234.0
走行索 (巻上索)	6×19(A) φ16mm	L=107+37.4×2+20	m		201.8
ケーブルクレーン付属設備			式		1.0
		(1式当たり数量)			
支柱設備	10m		基		1.0
	4m		基		1.0
四角支柱	等辺山形鋼	等辺山形鋼 50×50×6 (63kg/m※四角支柱1m当たり) , L=10.0m, 4.0m W=0.063×(10+4)	t		0.9
H形鋼		H-200×200×8×12 (49.9kg/m) , L=1.0m/全体※施工実績より W=1×0.0499	t		0.05
ウィンチ小屋			基		1.0

第 号計算書		擁壁工 数量計算書		単位 : m	
名称	位置	延長	摘要		
重力式擁壁	NO.10+3.32 ~ NO.10+12.48	8.30			
		合計	8.30		



名称	規格	算式	単位	小計	合計
作業土工		(1.0式当たり)			
床掘り	土砂、小規模				
	擁壁設置時	3.7*10.05	m3		37.2
埋戻し	1.0m ≤ Wmax < 4.0m				
	擁壁設置時	1.9*10.05	m3	19.1	
	仮設構台撤去時	0.5*10.05	m3	5.0	24.1
重力式擁壁		(1.0式当たり)			
コンクリート	σ ck=18N/mm²	(0.400+1.150)/2*1.500*8.300	m3		9.65
型枠	無筋	(1.500+1.500*(1+0.5²)^0.5)*8.300	m2		26.37
基礎材	RC-40 t=20cm	1.350*8.300	m2		11.21

名称	規格	算式	単位	小計	合計
作業土工		(1.0式当たり数量)			
床掘り	土砂、小規模	$1.26 * (0.50 + 0.30 + 0.50) * 3$	m3		5
埋戻し	$1.0m \leq W < 4.0m$	$1.26 * (0.50 + 0.30 + 0.50) * 3$	m3		5



駐) 仮設構台の撤去に当たって、支柱は現地盤線-0.5mの位置にて切断とする。

DL=165.000

