

見積参考資料

工事名 R 1 徳土 立江川 小・立江 河川構造物工事（1）

◇経費情報◇

工種区分	河川工事
単価地区	徳島東部 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	R1徳土 立江川 小・立江 河川構造物工事(1)				事業区分 工事区分	河川改修 築堤・護岸	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
築堤・護岸		式	1				
河川土工		式	1				
掘削工		式	1				
掘削	土質:土砂,施工方法:オープンカット,押土:無し,障害:無し,施工数量:5,000m3未満	m3	200				単 1号
盛土工		式	1				
路体(築堤)盛土	施工幅員:4.0m以上	m3	90				単 2号
路体(築堤)盛土	施工幅員:2.5m以上4.0m未満	m3	20				単 3号
路体(築堤)盛土	施工幅員:2.5m未満	m3	10				単 4号
法面整形工		式	1				
法面整形(盛土部)	法面締固め:有り,現場制約:無し	m2	150				単 5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	200				単 6号
護岸基礎工		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R1徳土 立江川 小・立江 河川構造物工事(1)				事業区分 工事区分	河川改修 築堤・護岸	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
作業土工		式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	10				単 7号
基礎工		式	1				
現場打基礎	コンクリート規格:18-8-40(高炉), 底幅:43cm, 高さ:25cm	m	22				単 8号
法覆護岸工		式	1				
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積) 1号ブロック積工 堤防区間		式	1				
コンクリートブロック積	ブロック規格:粗面ブロック	m2	88				単 9号
胴込・裏込材(砕石)	砕石規格:再生砕石 RC-40	m3	40				単 10号
天端コンクリート	コンクリート規格:18-8-25(高炉)	m3	1				単 11号
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積) 1号ブロック積工 樋門及び取合区間		式	1				
コンクリートブロック積	ブロック規格:粗面ブロック	m2	26				単 12号
胴込・裏込材(砕石)	砕石規格:再生砕石 RC-40	m3	13				単 13号
天端コンクリート	コンクリート規格:18-8-25(高炉)	m3	1				単 14号

設計内訳書 (本01)

工事名	R1徳土 立江川 小・立江 河川構造物工事(1)				事業区分 工事区分	河川改修 築堤・護岸	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積) 2号ブロック積工 樋門及び取合区間		式	1				
コンクリートブロック積	ブロック規格:粗面ブロック	m2	16				単 15号
胴込・裏込材(砕石)	砕石規格:再生砕石 RC-40	m3	8				単 16号
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積) 3号ブロック積工 樋門及び取合区間		式	1				
コンクリートブロック積	ブロック規格:粗面ブロック	m2	4				単 17号
胴込・裏込材(砕石)	砕石規格:再生砕石 RC-40	m3	2				単 18号
間詰工		m3	0.1				単 19号
護岸付属物工		式	1				
カットオフ		箇所	1				単 20号
階段工 堤外部		箇所	1				単 21号
階段工 堤内部		箇所	1				単 22号
植生工		式	1				
張芝 堤防区間	芝種類:植生シート工(環境品), 施工規模:500m2未満	m2	150				単 23号

設計内訳書 (本01)

工事名	R1徳土 立江川 小・立江 河川構造物工事(1)				事業区分 工事区分	河川改修 築堤・護岸	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
張芝 樋門及び取合区間	芝種類:植生シート工(環境品), 施工規模:500m2未満	m2	50				単 24号
擁壁護岸工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	50				単 25号
埋戻し	土質:礫質土	m3	30				単 26号
基面整正		m2	13				単 27号
場所打擁壁工(構造物単位)		式	1				
小型擁壁 重力式擁壁	高さ:0.8m以上1.0m以下, 本体コンクリート規格:18-8-40 (高炉), 施工歩掛項目:小型擁壁(A)	m3	6				単 28号
小型擁壁 パラペット	高さ:0.6m以上0.8m未満, 本体コンクリート規格:18-8-40 (高炉), 施工歩掛項目:小型擁壁(A)	m3	19				単 29号
差し筋		箇所	8				単 30号
削孔		箇所	8				単 31号
根固め工		式	1				
根固めブロック工		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R1徳土 立江川 小・立江 河川構造物工事(1)				事業区分 工事区分	河川改修 築堤・護岸	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
消波根固めブロック製作	ブロック種類(型式):平型, 1t型, ブロック種類(実質量):0.89t	個	72				単 32号
根固めブロック据付	ブロック種類(型式):無筋ブロック, ブロック種類(実質量):0.89t, ブロック購入:無し	個	72				単 33号
消波根固めブロック運搬	消波根固めブロック運搬:2.5t以下, 作業区分:積込み・据付け(層積), 積載個数:10個, 距離:6.0km以下	個	72				単 34号
捨石工		式	1				
捨石	石材規格:10~200kg	m3	59				単 35号
表面均し		m2	90				単 36号
吸出し防止材		m2	73				単 37号
捨石運搬		m3	59				単 38号
仮設工		式	1				
工事用道路工		式	1				
工事用道路盛土	施工幅員:2.5m以上4.0m未満	m3	20				単 39号
敷砂利	碎石規格:RC-40, 敷厚:100mm	m2	137				単 40号
土留・仮締切工		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R1徳土 立江川 小・立江 河川構造物工事(1)				事業区分 工事区分	河川改修 築堤・護岸	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
鋼矢板	鋼矢板型式:III型,平均鋼矢板長さ:8.5m,鋼矢板打込長さ:6.8m,平均鋼矢板引抜長さ:6.8m	枚	52				単 41号
土のう	製作・設置	袋	20				単 42号
土のう	撤去	袋	20				単 43号
土のう袋処分		袋	20				単 44号
水替工		式	1				
ポンプ排水	排水量:0以上40(m ³ /h)未満,排水方法:作業時排水	日	120				単 45号
汚濁防止工		式	1				
汚濁防止フェンス	作業区分:設置・撤去	m	50				単 46号
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員		人日	100				単 47号
樋門・樋管		式	1				
樋門・樋管本体工		式	1				
作業土工		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R1徳土 立江川 小・立江 河川構造物工事(1)				事業区分 工事区分	河川改修 樋門・樋管	
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	200				単 48号
埋戻し	土質:礫質土	m3	130				単 49号
矢板工		式	1				
広幅鋼矢板	広幅鋼矢板型式:IIw型, 広幅鋼矢板平均長さ:2m, 鋼矢板打込長:1.5m, 鋼矢板平均引抜長:0m	枚	27				単 50号
広幅鋼矢板	広幅鋼矢板型式:IIw型, 広幅鋼矢板平均長さ:5m, 鋼矢板打込長:4.5m, 鋼矢板平均引抜長:0m	枚	6				単 51号
可とう鋼矢板	可とう種別:2w型, 鋼矢板型式:II型, 鋼矢板長さ:5 m	枚	2				単 52号
矢板頭部鉄筋		t	0.05				単 53号
函渠工		式	1				
均しコンクリート	コンクリート規格:18-8-40(高炉), 敷厚:10cm	m2	31				単 54号
コンクリート	内空幅:1.6m, 内空高さ:1.1m, コンクリート規格:24-12-2 5(20)(高炉), 養生費:一般養生, コンクリート夜間割増: 無し	m3	38				単 55号
鉄筋	鉄筋材料規格・径:SD345 D13	t	2.03				単 56号
鉄筋	鉄筋材料規格・径:SD345 D16~25	t	0.05				単 57号
目地板	目地板の種類:瀝青質目地板t=10, 目地板厚さ:厚1 0mm	m2	4				単 58号

設計内訳書 (本01)

工事名	R1徳土 立江川 小・立江 河川構造物工事(1)				事業区分 工事区分	河川改修 樋門・樋管	
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
止水板	止水板種類・寸法:CF200×5	m	11				単 59号
型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	114				単 60号
足場	安全柵:無し	掛m2	12				単 61号
支保	支保耐力:f<=40kN/m2[t<=120cm]	空m3	10				単 62号
グラウトホール H=500mm		組	1				単 63号
翼壁工		式	1				
均しコンクリート	コンクリート規格:18-8-40(高炉), 敷厚:10cm	m2	18				単 64号
コンクリート	コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉), 養生費:一般養生, コンクリート夜間割増:無し	m3	13				単 65号
鉄筋	鉄筋材料規格・径:SD345 D13	t	0.66				単 66号
型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	43				単 67号
水路工		式	1				
作業土工 堤防区間		式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	20				単 68号

設計内訳書 (本01)

工事名	R1徳土 立江川 小・立江 河川構造物工事(1)				事業区分 工事区分	河川改修 樋門・樋管	
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
埋戻し	土質:礫質土	m3	10				単 69号
基面整正		m2	0.7				単 70号
作業土工 樋門及び取合区間		式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	50				単 71号
埋戻し	土質:礫質土	m3	10				単 72号
埋戻し	土質:礫質土	m3	10				単 73号
基面整正		m2	44				単 74号
水路工 堤防区間		式	1				
水路工 U型水路工		m	33				単 75号
水路工 樋門及び取合区間		式	1				
水路工 1号水路工		m	2				単 76号
水路工 2号水路工		m	14				単 77号
水路工 U型水路工		m	7				単 78号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 1 徳土 立江川 小・立江 河川構造物工事 (1)				事業区分 工事区分	河川改修 樋門・樋管	
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
集水榭工		式	1				
集水榭		箇所	1				単 79号
仮設工		式	1				
工事用道路工		式	1				
工事用道路盛土	施工幅員:2.5m以上4.0m未満	m3	30				単 80号
敷鉄板	鋼材規格:22×1524×3048, 作業区分:設置・撤去	m2	56				単 81号
土留・仮締切工		式	1				
鋼矢板	鋼矢板型式:III型, 平均鋼矢板長さ:9m, 鋼矢板打込長:6.5m, 平均鋼矢板引抜長:6.5m	枚	45				単 82号
鋼矢板	鋼矢板型式:III型, 平均鋼矢板長さ:7.5m, 鋼矢板打込長:7m, 平均鋼矢板引抜長:7m	枚	50				単 83号
鋼矢板	鋼矢板型式:III型, 平均鋼矢板長さ:6.5m, 鋼矢板打込長:6m, 平均鋼矢板引抜長:6m	枚	51				単 84号
道路改良		式	1				
構造物撤去工		式	1				
構造物取壊し工		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R1徳土 立江川 小・立江 河川構造物工事(1)				事業区分 工事区分	河川改修 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
コンクリートブロック撤去 堤防区間		m2	70				単 85号
コンクリートブロック撤去 樋門及び取合区間		m2	39				単 86号
コンクリート構造物取壊し 既設水路	構造物区分:無筋構造物, 工法区分:機械施工	m3	18				単 87号
運搬処理工		式	1				
殻運搬 堤防区間	殻種別:コンクリート殻(無筋)	m3	41				単 88号
殻運搬 樋門及び取合区間	殻種別:コンクリート殻(無筋)	m3	14				単 89号
殻処分 堤防区間	殻種別:コンクリート殻(無筋)	m3	41				単 90号
殻処分 樋門及び取合区間	殻種別:コンクリート殻(無筋)	m3	14				単 91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 鋼矢板		t	93				単 92号

設計内訳書（本01）

工事名	R1徳土 立江川 小・立江 河川構造物工事（1）				事業区分 工事区分	河川改修 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
仮設材運搬費 鋼矢板（樋門）		t	58				単 93号
仮設材運搬費 敷鉄板		t	97				単 94号
共通仮設費（率計上）		式	1				
純工事費		式	1				
現場管理費		式	1				
工事原価		式	1				
一般管理費等		式	1				
工事価格		式	1				
消費税額及び地方消費税額		式	1				
工事費計		式	1				

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
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:オープンカット,押土:無し,障害:無し,施工数量:5,000m3未満	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	掘削	土砂,オープンカット,無し,無し,5,000m3未満	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	路体(築堤)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,10,000m3未満,無し	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

1 次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	路体(築堤)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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	路体(築堤)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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	法面整形(盛土部)	法面締固め:有り,現場制約:無し	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		盛土部,有り,無し,イ質土、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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		標準,バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,4.0km以下	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
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, 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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	現場打基礎	コンクリート規格:18-8-40(高炉), 底幅:43cm, 高さ:25cm	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	
現場打基礎		コンクリート 18-8-40(高炉), 無し, 一般養生・特殊養生(練炭)	m3	0.83				
合計								
単価							円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	コンクリートブロック積	ブロック規格:粗面ブロック	単位	m2	単位数量	1	単価	
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額		摘要
	コンクリートブロック積工	粗面, 8.5個/m2, 無し, 無し, 練積, 無(胴込のみ), 0.22m3/m2, 18-8-40(高炉)	m2	1				単 95号
	合計							
	単価						円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	胴込・裏込材(砕石)	砕石規格:再生砕石 RC-40	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
	胴込・裏込材(砕石)	間知・平・連節・緑化ブロック, 再生砕石 RC-40	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	天端コンクリート	コンクリート規格:18-8-25(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	
天端コンクリート		18-8-25(高炉),一般養生	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	コンクリートブロック積	ブロック規格:粗面ブロック	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリートブロック積工		粗面,8.5個/m2,無し,無し,練積,無(胴込のみ),0.22m3/m2,18-8-40(高炉)	m2	1			単 95号	
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	胴込・裏込材(碎石)	碎石規格:再生碎石 RC-40	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	
	胴込・裏込材(碎石)	間知・平・連節・緑化ブロック,再生碎石 RC-40	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	天端コンクリート	コンクリート規格:18-8-25(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	
	天端コンクリート	18-8-25(高炉),一般養生	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	コンクリートブロック積	ブロック規格:粗面ブロック	単位	m2	単位数量	1	単価
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	コンクリートブロック積工	粗面, 8.5個/m2, 無し, 無し, 練積, 無(胴込のみ), 0.22m3/m2, 18-8-40(高炉)	m2	1			単 95号
	合計						
	単価						円/m2

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	胴込・裏込材(砕石)	砕石規格:再生砕石 RC-40	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
	胴込・裏込材(砕石)	間知・平・連節・緑化ブロック, 再生砕石 RC-40	m3	1			
	合計						
	単価						円/m3

1 次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	概要
	コンクリートブロック積	ブロック規格:粗面ブロック	m2	1			1	
	コンクリートブロック積工	粗面, 8.5個/m2, 無し, 無し, 練積, 無(胴込のみ), 0.22m3/m2, 18-8-40(高炉)	m2	1				単 95号
	合計							
	単価							円/m2

1 次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	概要
	胴込・裏込材(砕石)	砕石規格:再生砕石 RC-40	m3	1			1	
	胴込・裏込材(砕石)	間知・平・連節・緑化ブロック, 再生砕石 RC-40	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	間詰工		単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	埋戻し	現場制約あり,岩塊・玉石,無し	m3	1				
	間詰石 割栗石50-150mm		m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	カットオフ		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	小型構造物,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	1				
	型枠	一般型枠,小型構造物	m2	2				
	合計							
	単価							円/箇所

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	階段工 堤外部		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		小型構造物,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	1				
型枠		一般型枠,小型構造物	m2	4				
基礎碎石		17.5cmを超え20.0cm以下,再生クラッシュラン 40~0,全ての費用	m2	2				
基面整正			m2	2				
合計								
単価								円/箇所

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	階段工 堤内部		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		小型構造物,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	1				
型枠		一般型枠,小型構造物	m2	11				
基礎碎石		17.5cmを超え20.0cm以下,再生クラッシュラン 40~0,全ての費用	m2	5				
基面整正			m2	5				
合計								
単価								円/箇所

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	張芝 堤防区間	芝種類:植生シート工(環境品), 施工規模:500m2未満	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	
人力施工による植生工		植生シート工(環境品), 500m2未満, 無	m2	1			単 96号	
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	張芝 樋門及び取合区間	芝種類:植生シート工(環境品), 施工規模:500m2未満	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	
人力施工による植生工		植生シート工(環境品), 500m2未満, 無	m2	1			単 96号	
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	埋戻し	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		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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	小型擁壁 重力式擁壁	高さ:0.8m以上1.0m以下,本体コンクリート 規格:18-8-40(高炉),施工歩掛項目: 小型擁壁 (A)	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	
	小型擁壁(A)	0.8m以上1.0m以下,18-8-40(高炉), 有り,無し,一般養生・特殊養生(練炭)	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	小型擁壁 パラペット	高さ:0.6m以上0.8m未満,本体コンクリート 規格:18-8-40(高炉),施工歩掛項目: 小型擁壁(A)	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	
小型擁壁(A)		0.6m以上0.8m未満,18-8-40(高炉), 無し,無し,一般養生・特殊養生(練炭)	m3	1				
合計								
単価								円/m3

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30号	差し筋		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	
鉄筋工[市場単価]		SD345 D16~25,一般構造物,10t未満 ,無,無,無,無,補正無(鉄筋割合10% 未満含む),差筋及び杭頭処理	t	0.001				単 97号
合計								
単価								円/箇所

1 次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	削孔		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	
	コンクリート削孔	D16, 200mm以上250mm未満	箇所	1				
	合計							
	単価							円/箇所

1 次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	消波根固めブロック製作	ブロック種類(型式):平型, 1t型, ブロック種類(実質量):0.89t	単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	消波根固めブロック製作	2.5t以下, 異形ブロック30t未満 鋼製・FRP製, 18-8-40(高炉), 0.39m3を超え0.45m3以下, 3.16m2を超え3.51m2以下	個	1				
	合計							
	単価							円/個

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33号	根固めブロック据付	ブロック種類(型式):無筋ブロック,ブロック種類(実質量):0.89t,ブロック購入:無し	単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	消波根固めブロック積込み	2.5t以下,ラフテレンクレーン(油圧伸縮ジブ)25t吊,標準	個	1				
	消波根固めブロック荷卸	2.5t以下,ラフテレンクレーン(油圧伸縮ジブ)25t吊,標準	個	1				
	消波根固めブロック据付け	2.5t以下,陸上,9.4個,層積,ラフテレンクレーン(油圧伸縮ジブ)25t吊,標準	個	1				
	合計							
	単価							円/個

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34号	消波根固めブロック運搬	消波根固めブロック運搬:2.5t以下,作業区分:積込み・据付け(層積),積載個数:10個,距離:6.0km以下	単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	消波根固めブロック運搬	2.5t以下,積込み・据付け(層積),10個,6.0km以下	個	1				
	合計							
	単価							円/個

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 35号	捨石	石材規格:10~200kg	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	捨石	9m以下	m3	1				
	捨石(材料費)		m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

1 次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 36号	表面均し		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	
表面均し			m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 37号	吸出し防止材		単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
吸出し防止材設置		全面	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 38号	捨石運搬		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,ハック砂山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,5.5km以下		m3	1			
	合計							
	単価							円/m3

1 次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 39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	
	積込(ル-ス)	土砂,土量50,000m3未満	m3	1				
	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,4.0km以下	m3	1				
	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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 40号	敷砂利	碎石規格:RC-40, 敷厚: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
	下層路盤(車道・路肩部)	100mm, 1層施工, 再生クラッシュラン RC-40, 全ての費用	m2	1			
	合計						
	単価						円/m2

1 次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 41号	鋼矢板	鋼矢板型式:III型, 平均鋼矢板長さ: 8.5m, 鋼矢板打込長:6.8m, 平均鋼矢 板引抜長:6.8m	単位	枚	単位数量	52	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鋼矢板圧入(Nmax<=25)	陸上, III型, 9m以下	枚	52				単 98号
	油圧式杭圧入引抜機据付・解体	圧入(Nmax<=25), III型, 陸上	回	1				単 99号
	鋼矢板引抜き	陸上, III型, 9m以下	枚	52				単 100号
	鋼矢板賃料 (普通鋼矢板)	III型, 8.5m/枚, 120日, 無, 無	枚	52				単 101号
	合計							
	単価							円/枚

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 42号	土のう	製作・設置	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	製作・設置, 流用土, 6m以下	袋	1			単 102号	
	積込(ルース)	土砂, 土量50,000m3未満	m3	1				
	土砂等運搬	標準, ハックホ山積0.8m3(平積0.6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 4.0km以下	m3	1				
	合計							
	単価						円/袋	

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 43号	土のう	撤去	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	袋	1				単 103号
	土砂等運搬	標準, バック材山積0.8m ³ (平積0.6m ³), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 4.0km以下	m ³	1				
	整地	残土受入れ地での処理	m ³	1				
	合計							
	単価							円/袋

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 44号	土のう袋処分		単位	袋	単位数量	20	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現場発生品・支給品運搬	クレーン装置付2t級2t吊, 5.0km以下, 0.1t以下	回	1				
	処分費(t)		t	0.06				単 104号
	合計							
	単価							円/袋

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 45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	120	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 105号
	ポンプ運転	0以上40(m3/h)未満, 作業時排水	日	120				単 106号
	合計							
	単価							円/日

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 46号	汚濁防止フェンス	作業区分:設置・撤去	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	汚濁防止フェンス	設置・撤去	m	1			単 107号	
	合計							
	単価						円/m	

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 47号	交通誘導警備員		単位	人日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員B		人日	1			単 108号	
	合計							
	単価						円/人日	

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 48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, 自立式, 無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 49号	埋戻し	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		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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 50号	広幅鋼矢板	広幅鋼矢板型式:IIw型, 広幅鋼矢板 平均長さ:2m, 鋼矢板打込長:1.5m, 鋼 矢板平均引抜長:0m	単位	枚	単位数量	27	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鋼矢板材料 (6-20m以外は適用外)	SY295, IIw型, 2m/枚	枚	27				単 109号
	鋼矢板圧入(Nmax<=25)	陸上, IIw型, 6m以下	枚	27				単 110号
	油圧式杭圧入引抜機据付・解体	圧入(Nmax<=25), IIw型, 陸上	回	1				単 111号
	合計							
	単価							円/枚

1 次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 51号	広幅鋼矢板	広幅鋼矢板型式:IIw型, 広幅鋼矢板 平均長さ:5m, 鋼矢板打込長:4.5m, 鋼 矢板平均引抜長:0m	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	
鋼矢板材料 (6-20m以外は適用外)		SY295, IIw型, 5m/枚	枚	1			単 112号	
鋼矢板圧入(Nmax<=25)		陸上, IIw型, 6m以下	枚	1			単 110号	
合計								
単価							円/枚	

1 次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 52号	可とう鋼矢板	可とう種別:2w型, 鋼矢板型式:II型, 鋼矢板長さ:5m	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	
鋼矢板(各種)		鋼矢板賃料	枚	1			単 113号	
鋼矢板圧入(Nmax<=25)		陸上, II型, 6m以下	枚	1			単 114号	
合計								
単価							円/枚	

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 53号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	概要
	矢板頭部鉄筋		t	0.05		0.05		
	鉄筋工[市場単価]	SD345 D16~25, 一般構造物, 10t以上(標準), 無, 無, 無, 無, 補正無(鉄筋割合10%未満含む), 差筋及び杭頭処理	t	0.05				単 115号
	フレア溶接		m	5.4				単 116号
	合計							
	単価							円/t

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 54号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	概要
	均しコンクリート	コンクリート規格: 18-8-40(高炉), 敷厚: 10cm	m2			31		
	コンクリート	無筋・鉄筋構造物, コンクリートポンプ車打設, 18-8-40(高炉), 10m3以上100m3未満, 一般養生, 延長無し, 全ての費用	m3	3				
	型枠	一般型枠, 均しコンクリート	m2	4				
	合計							
	単価							円/m2

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 55号	コンクリート	内空幅:1.6m,内空高さ:1.1m,コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉),養生費:一般養生,コンクリート夜間割増: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	
コンクリート(場所打函渠)		24-12-25(20)(高炉),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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 56号	鉄筋	鉄筋材料規格・径:SD345 D13	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,無,補正無(鉄筋割合10%未満含む),補正無(一般構造物)	t	1			単 117号	
合計								
単価							円/t	

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 57号	鉄筋	鉄筋材料規格・径:SD345 D16~25	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 D16~25, 一般構造物, 10t未満, 無, 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 118号
合計								
単価								円/t

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 58号	目地板	目地板の種類:瀝青質目地板t=10, 目地板厚さ:厚10mm	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
目地板		瀝青質目地板t=10	m2	1				
合計								
単価								円/m2

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 59号	止水板	止水板種類・寸法:CF200×5	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	
止水板		CF 200*5	m	1				
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 60号	型枠	型枠の種類:一般型枠	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
型枠(鉄筋構造)〔省力化構造〕			m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 61号	足場	安全ネット:無し	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		手摺先行型枠組足場, 不要, 標準(1.0)	掛m2	1			単 119号	
合計								
単価							円/掛m2	

1 次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 62号	支保	支保耐力: $f \leq 40 \text{ kN/m}^2$ [$t \leq 120 \text{ cm}$]	単位	空m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ハ イ° 枠° ト支保・くさび結合支保		ハ イ° 枠° ト支保, $V > 40$ 空m3, $f \leq 40 \text{ kN/m}^2$ [$t \leq 120 \text{ cm}$]	空m3	1			単 120号	
合計								
単価							円/空m3	

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 63号	名称・規格	条件	単位	組	単位数量	金額	単価	摘要
	グラウトホール H=500mm		単位	組			1	
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額		摘要
	グラウトホール		組	1				
	グラウト管(材料費)		組	1				
	合計							
	単価							円/組

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 64号	名称・規格	条件	単位	数量	単位数量	金額	単価	摘要
	均しコンクリート	コンクリート規格:18-8-40(高炉), 敷厚:10cm	単位	m2			18	
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額		摘要
	コンクリート	無筋・鉄筋構造物, コンクリートポンプ車打設, 18-8-40(高炉), 10m3以上100m3未満, 一般養生, 延長無し, 全ての費用	m3	2				
	型枠	一般型枠, 均しコンクリート	m2	2				
	合計							
	単価							円/m2

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 65号	コンクリート	コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉),養生費:一般養生,コンクリート夜間割増: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	
コンクリート(場所打函渠)		24-12-25(20)(高炉),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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 66号	鉄筋	鉄筋材料規格・径:SD345 D13	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,無,補正無(鉄筋割合10%未満含む),補正無(一般構造物)	t	1			単 117号	
合計								
単価							円/t	

1 次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 67号	型枠	型枠の種類:一般型枠	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
型枠(鉄筋構造) [省力化構造]			m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 68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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 69号	埋戻し	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		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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 70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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 71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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 72号	埋戻し	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		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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 73号	埋戻し	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		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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 74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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 75号	水路工 U型水路工		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	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物, コンクリートポンプ車打設, 18-8-40(高炉), 10m3以上100m3未満, 一般養生, 延長無し, 全ての費用	m3	6				
型枠		一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m2	59				
基礎碎石		12.5cmを超え17.5cm以下, 再生クラッシュラン 40~0, 全ての費用	m2	23				
目地板		瀝青質目地板t=10	m2	1				
合計								
単価								円/m

1 次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 76号	水路工 1号水路工		単位	m	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, クレーン車打設, 18-8-40(高炉), 一般養生, 打設高約17m以下、距離約17m以下, 標準, 全ての費用	m3	2				
型枠		一般型枠, 小型構造物	m2	6				
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	2				
合計								
単価							円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 77号	水路工 2号水路工		単位	m	単位数量	14	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, クレーン車打設, 18-8-40(高炉), 一般養生, 打設高約17m以下、距離約17m以下, 標準, 全ての費用	m3	16				
型枠		一般型枠, 小型構造物	m2	80				
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	30				
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 78号	水路工 U型水路工		単位	m	単位数量	7	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, クレーン車打設, 18-8-40(高炉), 一般養生, 打設高約17m以下、距離約17m以下, 標準, 全ての費用	m3	1				
型枠		一般型枠, 小型構造物	m2	12				
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				
目地板		瀝青質目地板t=10	m2	1				
合計								
単価								円/m

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 79号	集水桝		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		小型構造物, 人力打設, 18-8-40(普通), 一般養生, 無し, 全ての費用	m3	3				
型枠		一般型枠, 小型構造物	m2	14				
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	4				
合計								
単価							円/箇所	

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 80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	
	積込(ルース)	土砂,土量50,000m3未満	m3	1				
	土砂等運搬	標準,バックホ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,4.0km以下	m3	1				
	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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 81号	敷鉄板	鋼材規格:22×1524×3048, 作業区分 :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
	敷鉄板設置・撤去	設置・撤去	m2	100			単 121号
	敷鉄板賃料	22×1524×3048, 無, 120日, 無, 無	枚	21.5			単 122号
	合計						
	単価						円/m2

1 次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 82号	鋼矢板	鋼矢板型式:III型, 平均鋼矢板長さ: 9m, 鋼矢板打込長:6.5m, 平均鋼矢板 引抜長:6.5m	単位	枚	単位数量	45	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鋼矢板圧入(Nmax<=25)	陸上, III型, 9m以下	枚	45				単 98号
	油圧式杭圧入引抜機据付・解体	圧入(Nmax<=25), III型, 陸上	回	1				単 99号
	鋼矢板引抜き	陸上, III型, 9m以下	枚	45				単 100号
	鋼矢板賃料 (普通鋼矢板)	III型, 9m/枚, 120日, 無, 無	枚	45				単 123号
	合計							
	単価							円/枚

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 83号	鋼矢板	鋼矢板型式:III型,平均鋼矢板長さ: 7.5m,鋼矢板打込長:7m,平均鋼矢板 引抜長:7m	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	
	鋼矢板圧入(Nmax<=25)	陸上,III型,9m以下	枚	1				単 98号
	鋼矢板引抜き	陸上,III型,9m以下	枚	1				単 100号
	鋼矢板賃料(普通鋼矢板)	III型,7m/枚,120日,無,無	枚	1				単 124号
	合計							
	単価							円/枚

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 84号	鋼矢板	鋼矢板型式:III型, 平均鋼矢板長さ: 6.5m, 鋼矢板打込長:6m, 平均鋼矢板 引抜長:6m	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	
	鋼矢板圧入(Nmax<=25)	陸上, III型, 6m以下	枚	1				単 125号
	鋼矢板引抜き	陸上, III型, 6m以下	枚	1				単 126号
	鋼矢板賃料 (普通鋼矢板)	III型, 6.5m/枚, 120日, 無, 無	枚	1				単 127号
	合計							
	単価							円/枚

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 85号	コンクリートブロック撤去 堤防区間		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
構造物とりこわし		無筋構造物,機械施工,無し,無し,必要		m3	0.35			単 128号
合計								
単価								円/m2

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 86号	コンクリートブロック撤去 樋門及び取合区間		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
構造物とりこわし		無筋構造物,機械施工,無し,無し,必要		m3	0.35			単 128号
合計								
単価								円/m2

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 87号	コンクリート構造物取壊し 既設水路	構造物区分:無筋構造物,工法区分: 機械施工	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
構造物とりこわし		無筋構造物,機械施工,無し,無し,必要	m3	1			単 128号	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 88号	殻運搬 堤防区間	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	
殻運搬		Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし,機械積込,有り,11.0km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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 89号	殻運搬 樋門及び取合区間	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	
	殻運搬	Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし,機械積込,無し,11.5km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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 90号	殻処分 堤防区間	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 129号
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 91号	穀処分 樋門及び取合区間	穀種別:コンクリート穀(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 129号	
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 92号	仮設材運搬費 鋼矢板	単位	t	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	仮設材等の運搬 (鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)	12.9km, 12m以内, 冬期割増, 無	t	1			単 130号 往路
	仮設材等の運搬 (鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)	12.9km, 12m以内, 冬期割増, 無	t	1			単 130号 復路
	仮設材等の積込み取卸し費	積込み、取卸し(往復分)	t	1			単 131号
	合計						
	単価						円/t

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 93号	仮設材運搬費 鋼矢板（樋門）	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)	12.9km, 12m以内, 冬期割増, 無	t	1			単 130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 132号
	合計						
	単価						円/t

1 次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 94号	仮設材運搬費 敷鉄板	単位	t	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	仮設材等の運搬 (鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)	3.9km, 12m以内, 冬期割増, 無	t	1			単 133号 往路
	仮設材等の運搬 (鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)	3.9km, 12m以内, 冬期割増, 無	t	1			単 133号 復路
	仮設材等の積込み取卸し費	積込み、取卸し(往復分)	t	1			単 131号
	合計						
	単価						円/t

2次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 95号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	コンクリートブロック積工	粗面, 8.5個/m2, 無し, 無し, 練積, 無(胴込のみ), 0.22m3/m2, 18-8-40(高炉)	単位	m2	単位数量	100	単価	
	ブロック積工 昼間 制約無		m2	100				
	生コンクリート 18-8-40 高炉		m3	24.64				
	コンクリート積みブロック 粗面ブロック		個	850				
	コンクリート積ブロック JIS滑面 150kg/個未満		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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 96号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	人力施工による植生工	植生シート工(環境品), 500m2未満, 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
	法面工(植生シート) 肥料袋無(環境品)		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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 97号	鉄筋工[市場単価]	SD345 D16~25, 一般構造物, 10t未満, 無, 無, 無, 無, 補正無(鉄筋割合10%未満含む), 差筋及び杭頭処理	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 D16~25		t	1.03				
	鉄筋工 加工・組立共 差筋及び杭頭処理		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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 98号	鋼矢板圧入(Nmax<=25)	陸上, III型, 9m以下	単位	枚	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人					
	特殊作業員		人					
	とび工		人					
	油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax<=25), III型	日	0.357				単 134号
	ラフテレックレーン運転	25t吊 排ガス対策型(第2次基準値)	日	0.357				単 135号
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/枚

2次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 99号	名称・規格	条件	単位	回	単位数量	金額	単価	摘要
	油圧式杭圧入引抜機据付・解体	圧入(Nmax<=25), III型, 陸上	人			1		
	土木一般世話役		人					
	特殊作業員		人					
	とび工		人					
	油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax<=25), III型	日	0.25				単 134号
	ラフテレンクレーン運転	25t吊 排ガス対策型(第2次基準値)	日	0.3				単 135号
	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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 100号	名称・規格	条件	単位	枚	単位数量	金額	単価	摘要
	鋼矢板引抜き	陸上, III型, 9m以下				10		
	土木一般世話役		人					
	特殊作業員		人					
	とび工		人					
	油圧式杭圧入引抜機運転	引抜き, III型	日	0.208				単 136号
	ラフテレソクレーン運転	25t吊 排ガス対策型(第2次基準値)	日	0.208				単 135号
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/枚

2次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 101号	鋼矢板賃料（普通鋼矢板）	III型, 8.5m/枚, 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
	鋼矢板（本矢板） 3型（60kg/m）	供用日数:120日	t	0.51			
	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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 102号	大型土のう工	製作・設置, 流用土, 6m以下	単位	袋	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人					
	特殊作業員		人					
	普通作業員		人					
	大型土のう袋材 H=1.08m W=1.1m		袋	10				
	バックホ運転	製作・設置, 6m以下	日	0.278				単 137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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 103号	名称・規格	条件	単位	袋	単価	金額	単価	摘要
	大型土のう工	撤去, 6m以下	単位	袋	単価数量	10	単価	
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額		摘要
	土木一般世話役		人					
	特殊作業員		人					
	バックホウ運転	撤去, 6m以下	日	0.069				単 138号
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/袋

2次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 104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		t	100				
	合計							
	単価						円/t	

2次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 105号	ホソプ 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					
	ハックホ運転		日	0.5				単 139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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 106号	名称・規格	条件	単位	日	単価	金額	単価	摘要
	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 140号
	発動発電機運転	0以上40 (m3/h) 未満, 作業時排水	日	1				単 141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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 107号	汚濁防止フェンス	設置・撤去	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	
	汚濁防止フェンス設置・撤去	設置・撤去	m	100				単 142号
	汚濁防止フェンス 単独ポストφ300, 引張強度1000未満, H=1m		m	100				
	アンカー工		式	1				
	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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 108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						
	合計								
	単価								円/人日

2次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 109号	鋼矢板材料 (6-20m以外は適用外)	SY295, IIw型, 2m/枚	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	
	鋼矢板 SY295		t	0.124					
	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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 110号	鋼矢板圧入(Nmax<=25)	陸上, IIw型, 6m以下	単位	枚	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人					
	特殊作業員		人					
	とび工		人					
	油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax<=25), IIw型	日	0.323				単 143号
	ラフテレックレーン運転	25t吊 排ガス対策型(第2次基準値)	日	0.323				単 135号
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/枚

2次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 111号	名称・規格	条件	単位	回	単価	金額	単価	摘要
	油圧式杭圧入引抜機据付・解体	圧入(Nmax<=25), IIw型, 陸上	人			1		
	土木一般世話役		人					
	特殊作業員		人					
	とび工		人					
	油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax<=25), IIw型	日	0.25				単 143号
	ラフテレックレーン運転	25t吊 排ガス対策型(第2次基準値)	日	0.3				単 135号
	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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 112号	鋼矢板材料 (6-20m以外は適用外)	SY295, IIw型, 5m/枚	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	
	鋼矢板 SY295		t	0.309				
	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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 113号	鋼矢板 (各種)	鋼矢板賃料	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	
	鋼矢板 2w型, L=5.0m		枚	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/枚

2次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 114号	鋼矢板圧入(Nmax<=25)	陸上, II型, 6m以下	単位	枚	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人					
	特殊作業員		人					
	とび工		人					
	油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax<=25), II型	日	0.286				単 144号
	ラフテレックレーン運転	25t吊 排ガス対策型(第2次基準値)	日	0.286				単 135号
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/枚

2次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 115号	鉄筋工[市場単価]	SD345 D16～25, 一般構造物, 10t以上 (標準), 無, 無, 無, 無, 補正無(鉄筋割合10%未満含む), 差筋及び杭頭処理	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 D16～25		t	1.03				
	鉄筋工 加工・組立共 差筋及び杭頭処理		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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 116号	7/A溶接		単位	m	単位数量		5.4	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額		摘要	
現場溶接		すみ肉脚長6mm	m	26					
合計									
単価								円/m	

2次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 117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

2次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 118号	鉄筋工[市場単価]	SD345 D16~25, 一般構造物, 10t未満, 無, 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 D16~25		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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 119号	足場工	手摺先行型枠組足場, 不要, 標準(1.0)	単位	掛m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人					
	とび工		人					
	普通作業員		人					
	ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊		日	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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 120号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	パイポット支保・くさび結合支保	パイポット支保, V>40空m3, f<=40kN/m2 [t<=120cm]	単位	空m3	単位数量	100	単価	
	土木一般世話役		人					
	型わく工		人					
	とび工		人					
	普通作業員		人					
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/空m3	

2次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 121号	敷鉄板設置・撤去	設置・撤去	単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人					
	とび工		人					
	普通作業員		人					
	ハックホウ(クローラ型)運転		日	0.295				単 145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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 122号	敷鉄板賃料	22×1524×3048, 無, 120日, 無, 無	単位	枚	単位数量		
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	敷き鉄板賃料 22×1524×3048	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

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 123号	鋼矢板賃料 (普通鋼矢板)	III型, 9m/枚, 120日, 無, 無	単位	枚	単位数量		
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	鋼矢板 (本矢板) 3型 (60kg/m)	供用日数:120日	t	0.54			
	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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 124号	鋼矢板賃料 (普通鋼矢板)	III型, 7m/枚, 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
	鋼矢板 (本矢板) 3型 (60kg/m)	供用日数:120日	t	0.42			
	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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 125号	鋼矢板圧入(Nmax<=25)	陸上, III型, 6m以下	単位	枚	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人					
	特殊作業員		人					
	とび工		人					
	油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax<=25), III型	日	0.286				単 134号
	ラフテレックレーン運転	25t吊 排ガス対策型(第2次基準値)	日	0.286				単 135号
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/枚

2次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 126号	鋼矢板引抜き	陸上, III型, 6m以下	単位	枚	単位数量	10	単価
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	土木一般世話役		人				
	特殊作業員		人				
	とび工		人				
	油圧式杭圧入引抜機運転	引抜き, III型	日	0.172			単 136号
	ラフテレックレーン運転	25t吊 排ガス対策型(第2次基準値)	日	0.172			単 135号
	諸雑費(率+まるめ)		式	1			
	合計						
	単価						円/枚

2次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 127号	鋼矢板賃料 (普通鋼矢板)	III型, 6.5m/枚, 120日, 無, 無	単位	枚	単位数量		
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	鋼矢板 (本矢板) 3型 (60kg/m)	供用日数:120日	t	0.39			
	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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 128号	構造物とりこわし	無筋構造物, 機械施工, 無し, 無し, 必要	単位	m3	単位数量		
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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 129号	処分費(m3)	条件	単位	m3	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
			m3	100				
	合計							
	単価						円/m3	

2次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 130号	仮設材等の運搬 (鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)	12.9km, 12m以内, 冬期割増, 無	単位	t	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
	基本運賃 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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 131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	

2次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 132号	仮設材等の積込み取卸し費	積込み、取卸し(片道分)	単位	t	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込み、取卸し費(仮設材等)			t	1				
合計								
単価							円/t	

2次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 133号	仮設材等の運搬 (鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)	3.9km, 12m以内, 冬期割増, 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 製品長12m以内 10kmまで		t	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/t

3次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 134号	油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax<=25), III型	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	132				
	油圧式杭圧入引抜機[エンジン式ユニット] 排ガス型(第1次) 圧入981~1471kN	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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 135号	ラフテレンクレーン運転	25t吊 排ガス対策型(第2次基準値)	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	107				
	ラフテレンクレーン[油圧伸縮シブ型] 排出ガス対策型(第2次基準値) 25t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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 136号	油圧式杭圧入引抜機運転	引抜き, III型	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	132				
	油圧式杭圧入引抜機[エンジン式ユニット] 排ガス型(第1次) 圧入981~1471kN	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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 137号	ハックホリ運転	製作・設置, 6m以下	単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手(特殊)		人					
	軽油 1.2号		L	98				
	ハックホリ(クローラ) [標準・クレーン機能付き] 山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊		日	1.39				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/日

3次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 138号	ハックホリ運転	撤去, 6m以下	単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手(特殊)		人					
	軽油 1.2号		L	74				
	ハックホリ(クローラ) [標準・クレーン機能付き] 山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊		日	1.26				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/日

3次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 139号	ハックホリ運転		単位	日	単価数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手(特殊)		人					
	軽油 1.2号		L	69				
	ハックホリ(クローラ) [標準・クレーン機能付き] 山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊		日	1.16				
	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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 140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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 141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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 142号	汚濁防止フェンス設置・撤去	設置・撤去	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					
	バックホ運転		日	2.2				単 146号
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m

3次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 143号	油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax<=25), IIw型	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	132				
	油圧式杭圧入引抜機[エンジン式ユニット] 排ガス型(第1次) 広幅 981~1471kN	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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 144号	油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax<=25), II型	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	132				
	油圧式杭圧入引抜機[エンジン式ユニット] 排ガス型(第1次) 圧入981~1471kN	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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 145号	ハックホウ(クローラ)運転		単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手(特殊)		人					
	軽油 1.2号		L	112				
	ハックホウ(クローラ)[標準・クレーン機能付き] 山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊		日	1.06				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/日

4次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 146号	ハックホリ運転		単位	日	単位数	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	83				
	ハックホリ(クローラ) [標準・クレーン機能付き] 山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊		日	1.03				
	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 1 徳土 立江川 小・立江 河川構造物工事 (1)					
単価コード	名称	規格	単位	数量	金額	摘要
L001005006	ブルドーザ [湿地]	7t級	日	0.369	2,673	
L001010004	バックホウ(クロー) [標準・クレーン機能付き]	山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊	日	8.035	89,168	
L001010007	バックホウ(クロー) [標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	1.807	18,089	
L001010011	バックホウ(クロー) [後方超小旋回型]	山積0.28m3(平積0.2m3)	日	0.851	6,303	
L001060003	タイヤロー [普通型]	運転質量8~20t	日	0.177	895	
L001070002	振動ロー(舗装用) [ハンドガイト式]	運転質量0.8~1.1t	日	3.007	5,862	
L001070011	振動ロー(舗装用) [搭乗・コンパインド式]	運転質量3~4t	日	1.236	5,252	
L001071001	振動ロー(土工用)フラット・シングルドラム型	運転質量11~12t	日	0.124	1,430	
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	144	56,592	
L001110008	発電発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	25kVA	日	144	280,800	
L001130004	ラフテレンクレーン [油圧伸縮シブ型]	16t吊	日	1.064	40,412	
L001130006	ラフテレンクレーン [油圧伸縮シブ型]	25t吊	日	5.552	237,511	
L001170001	消波・根固めブロック 型枠賃料 鋼製	異形ブロック 30t未満	m2	240.436	236,808	
L001180001	タンク 及びバタン	質量 60~80kg	日	2.616	1,654	
M000101012	ブルドーザ [普通・排出ガス対策型(1次基準)]	15t級	供用日	0.054	1,073	
M000202019	バックホウ(クロー) [標準]	排ガス型(第2次) 山積0.8m3	供用日	7.28	134,631	
M000202028	バックホウ(クロー) [標準]	排ガス型(第1次) 山積0.45m3	供用日	0.786	7,855	

機労材集計リスト（機械）

工事名	R1徳土 立江川 小・立江 河川構造物工事（1）					
単価コード	名称	規格	単位	数量	金額	摘要
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	1.392	29,640	
M000301005	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	9.461	193,293	
M000302008	トラック[普通型]	11t積	供用日	4.242	60,228	
M000302009	トラック[クレーン装置付]	ベーストラック2t級 吊能力2.0t	供用日	0.052	312	
M000403022	ラフテレンクレーン[油圧伸縮シブ型]	排出ガス対策型(第2次基準値) 25t吊	供用日	18.363	561,919	
M000522027	油圧式杭圧入引抜機[エンジン式ユニット]	排ガス型(第1次) 圧入981~1471kN	供用日	16.237	1,476,018	
M000522028	油圧式杭圧入引抜機[エンジン式ユニット]	排ガス型(第1次) 広幅 981~1471kN	供用日	1.908	174,396	
M000701015	モータクレータ [土工用・排ガス対策型(第2次)]	プレート幅3.1m	供用日	0.171	3,126	
M000801009	ロードローラ[マカダム・排ガス対策型(第2次)]	運転質量10t 締固め幅2.1m	供用日	0.178	2,420	
M000903010	コンクリートポンプ車[トラック架装・フォーム式]	圧送能力 90~110m3/h	供用日	0.703	36,373	
	合計額				3,664,733	

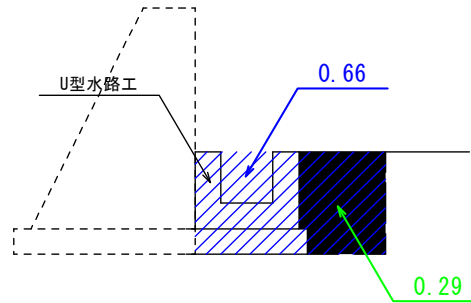
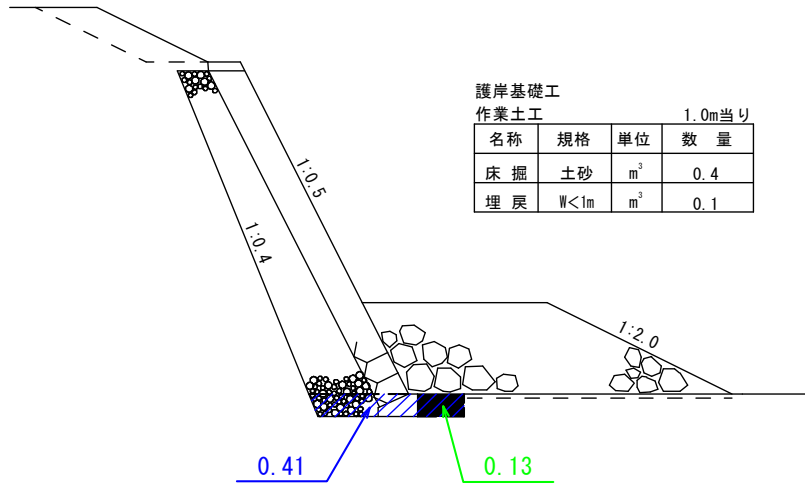
数 量 総 括 表

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	備 考
築堤・護岸工							
	構造物撤去工						
		構造物取壊し工	ブロック撤去	t=350mm	m ²	70	
			コンクリート取壊し	無筋構造物	m ³	18	
			殻運搬	無筋	m ³	41	
			殻処分	無筋	m ³	41	
	仮設工						
		土留・仮締切工					
			仮設鋼矢板	3型 L=8.5m	枚	52	打込み長 L'=6.8m 最大N値 23
					t	26.5	
			耐候性大型土のう	丸形 φ110cm	袋	20	
			土のう袋処分		t	0.06	
		工事用道路工					
			工事用道路盛土	土砂	m ³	20	
			敷碎石	RC-40、t=100mm	m ²	137	
樋門・樋管工							
	水路工						
		U型水路工			m	33	単位数量は数量計算書参照
		作業土工	床掘	土砂	m ³	20	
			埋戻	W<1m	m ³	10	

土工集計表						
種 別	規 格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
河川土工						
掘削工	土砂掘削					
		左岸	土積計算書より	m ³		177.6
盛土工						
築堤盛土	4m ≤ W	左岸	土積計算書より	m ³	93.0	
	2.5m ≤ W < 4m	左岸	〃	m ³	17.1	
	W < 2.5m	左岸	〃	m ³	7.0	117.1
法面整形(盛土)	左岸(堤外)		土積計算書より	m ²	63.3	
	左岸(堤内)		植生工根拠図より			
			76.8+9.1	m ²	85.9	149.2

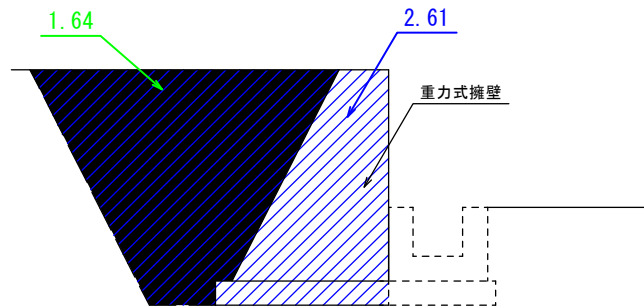
土工集計表						
種 別	規 格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
作業土工						
床掘	土砂	左岸	護岸基礎工	m ³	8.7	
		〃	U型水路工	m ³	22.8	
		〃	重力式擁壁	m ³	48.4	79.9
埋戻						
	W<1m	左岸	護岸基礎工	m ³	2.2	
		〃	U型水路工	m ³	9.8	
		〃	重力式擁壁	m ³	29.8	41.8
土工収支						
	発生土		177.6+0.0+79.9	m ³	353.2	
	利用土		117.1+41.8	m ³	158.9	
残土処理工						
残土処理			353.2-(158.9/0.9)	m ³		176.6

根 拠 図



U型水路作業土工 1.0m当り

名称	規格	単位	数量
床掘	土砂	m ³	0.7
埋戻	W<1m	m ³	0.3



重力式擁壁 作業土工 1.0m当り

名称	規格	単位	数量
床掘	土砂	m ³	2.6
埋戻	W<1m	m ³	1.6

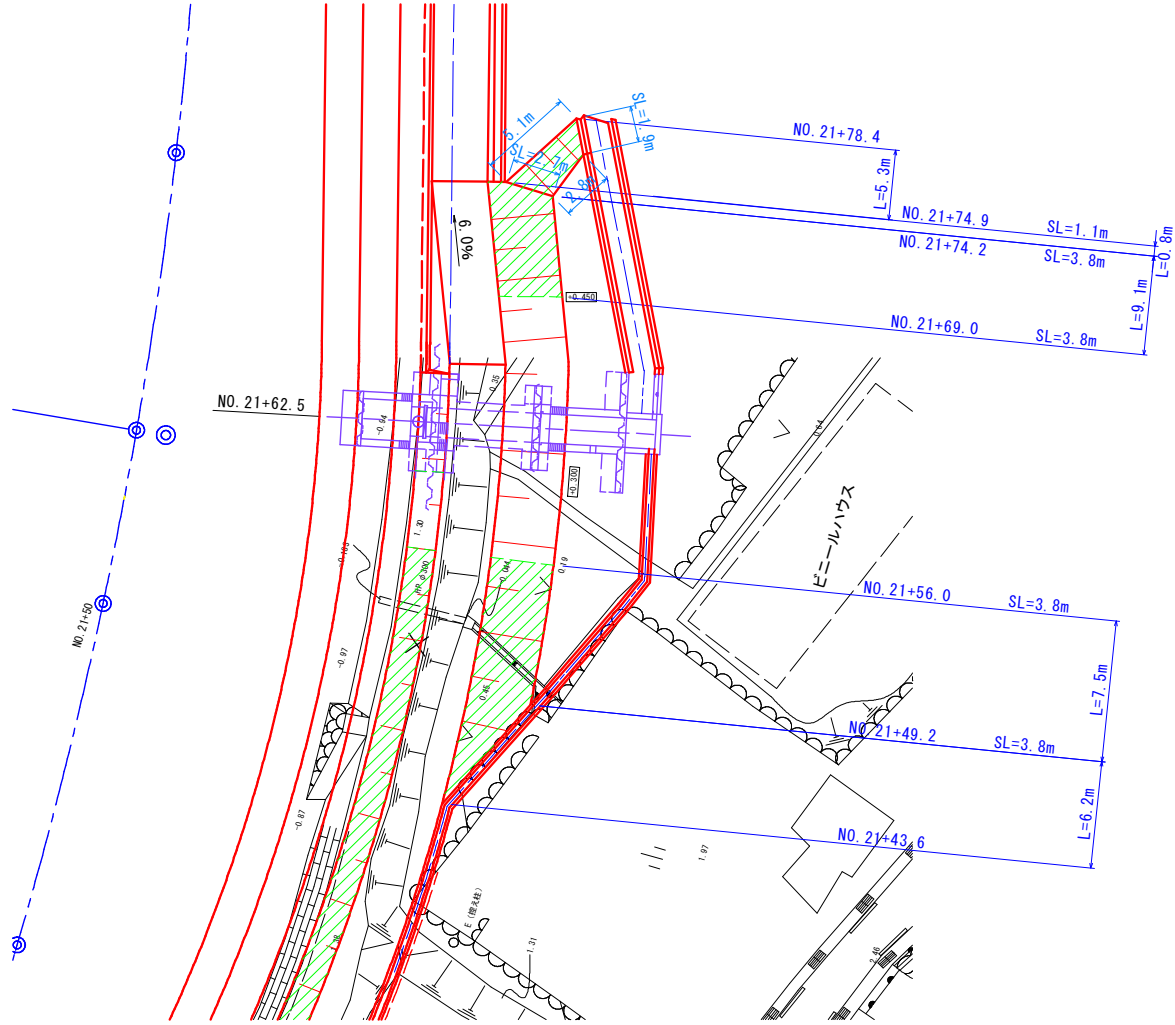
河川土工(左岸土工)												土 積 計 算 書					
測 点	点 間 距 離	平 均 距 離	掘 削			築堤盛土(4m≤W)			築堤盛土(2.5m≤W<4m)								
			断面積	平 均	数 量	断面積	平 均	数 量	断面積	平 均	数 量						
	※ 点間距離は、左岸護岸法肩距離とする。																
NO. 21 + 35.0			7.4			0.0			0.0								
NO. 21 + 50.0	15.902m		8.3	7.85	124.8	6.5	3.25	51.7	1.2	0.60	9.5						
NO. 21 + 56.0	6.360m		8.3	8.30	52.8	6.5	6.50	41.3	1.2	1.20	7.6						
小計	22.262m				177.6			93.0			17.1						
合計	22.262m				177.6m3			93.0m3			17.1m3						

河川土工(左岸土工)												土 積 計 算 書					
測 点	点 間 距 離	平 均 距 離	築堤盛土(W<2.5m)			盛土法面整形(堤外)			ブロック撤去								
			断面積	平 均	数 量	断面積	平 均	数 量	断面積	平 均	数 量						
	※ 点間距離は、左岸護岸法肩距離とする。																
NO. 21 + 35.0			0.7			1.3			3.2								
NO. 21 + 50.0	15.902m		0.1	0.40	6.4	3.7	2.50	39.8	2.8	3.00	47.7						
NO. 21 + 56.0	6.360m		0.1	0.10	0.6	3.7	3.70	23.5	2.8	2.80	17.8						
小計	22.262m				7.0			63.3			65.5						
合計	22.262m				7.0m3			63.3m3			65.5m3						

護岸基礎工(左岸)						
種 別	規 格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
基礎工						
			護岸工展開図参照			
基礎コンクリート			NO. 21+35.0~NO. 21+56.0	m	21.8	
				m		21.8
1.0m当り						
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$		$0.43*0.25-1/2*0.33*0.15$	m^3	0.083	
型枠	小型構造物		$0.10+0.25+\sqrt{(0.33^2+0.15^2)}$	m^2	0.71	
基面整正	土砂			m^2	0.4	
目地材	瀝青質目地板 t=10mm		0.083/10	m^2	0.01	
作業土工						
床掘	土砂		土積根拠図参照	m^3	0.4	
埋戻	W<1m		土積根拠図参照	m^3	0.1	
作業土工1式当り						
床掘	土砂		21.8×0.4	m^3	8.7	
埋戻	W<1m		21.8×0.1	m^3	2.2	

法覆護岸工(左岸)						
種 別	規 格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
1号ブロック積工						
天端コンクリート			護岸工展開図参照、護岸天端部延長			
			NO. 21+35.0～NO. 21+56.0	m		22.3
			斜比1 : 0.5 = 1.11803			
1式当り						
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$		22.3×0.037	m^3	0.83	
型枠	小型構造物		22.3×0.21	m^2	4.7	
目地材	瀝青質目地板 t=10mm		22.3×0.004	m^2	0.1	
1.0m当り						
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$		$1/2 * (0.350 + 0.391) * 0.10$	m^3	0.037	
型枠	小型構造物		$0.10 + 0.10 * 1.11803$	m^2	0.21	
目地材	瀝青質目地板 t=10mm		$0.037 / 10$	m^2	0.004	
			※ 斜比1:0.5=1.11803			

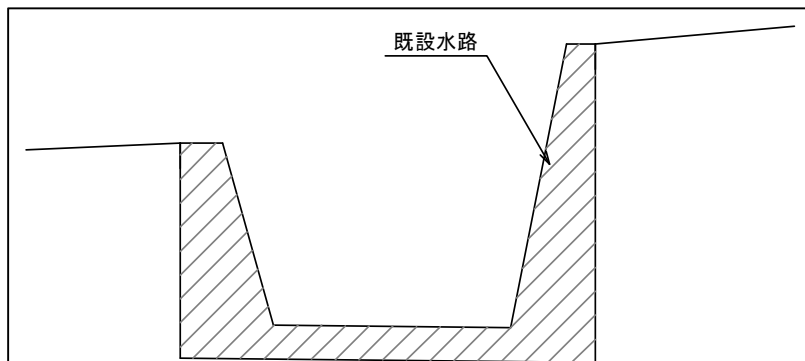
根 拠 図



擁壁護岸工(左岸)						
種 別	規 格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
重力式擁壁			平面図参照			
			NO. 21+22. 233' ~NO. 21+40. 3	m		18. 6
			※「NO. 21+22. 233'」は距離標の取り方を貸与資料(工事完了状況)に合わせて表記			
1. 0m当り						
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$		$1/2*(0. 200+0. 575)*0. 850$	m^3	0. 329	
型枠	小型構造物		0. 400+0. 950	m^2	1. 35	
基礎材	RC-40、t=150			m^2	0. 68	
基面整正	土砂			m^2	0. 7	
目地材	瀝青質目地板 t=10mm		0. 329/10	m^2	0. 03	
作業土工 床掘	土砂		土積根拠図参照	m^3	2. 6	
埋戻	W<1m		〃	m^3	1. 6	
1式当り						
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$		$18. 6\times 0. 329$	m^3	6. 12	
型枠	小型構造物		$18. 6\times 1. 35$	m^2	25. 11	
基礎材	RC-40、t=150		$18. 6\times 0. 68$	m^2	12. 65	
基面整正	土砂		$18. 6\times 0. 7$	m^2	13. 0	
目地材	瀝青質目地板 t=10mm		$18. 6\times 0. 03$	m^2	0. 6	
作業土工 床掘	土砂		$18. 6\times 2. 6$	m^3	48. 36	
埋戻	W<1m		$18. 6\times 1. 6$	m^3	29. 76	

水路工(左岸)						
種 別	規 格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
U型水路工			NO. 21+35.0~NO. 21+61.5	m	32.5	
						32.5
1.0m当り						
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$		$0.45*0.60-0.30*0.30$	m^3	0.180	
型枠	小型構造物		$0.45*4$	m^2	1.80	
基礎材	RC-40 t=150mm			m^2	0.70	
基面整正	土砂			m^2	0.7	
目地材	瀝青質目地板 t=10mm		$0.180*1/10$	m^2	0.02	
作業土工	床掘			m^3	0.7	
	埋戻(W<1m)			m^3	0.3	
作業土工1式当り						
作業土工	床掘		$32.5*0.7$	m^3	22.8	
	埋戻(W<1m)		$32.5*0.3$	m^3	9.8	

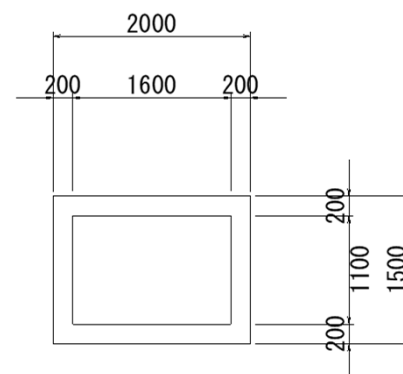
根 拠 図



既設水路撤去 1.0m当り

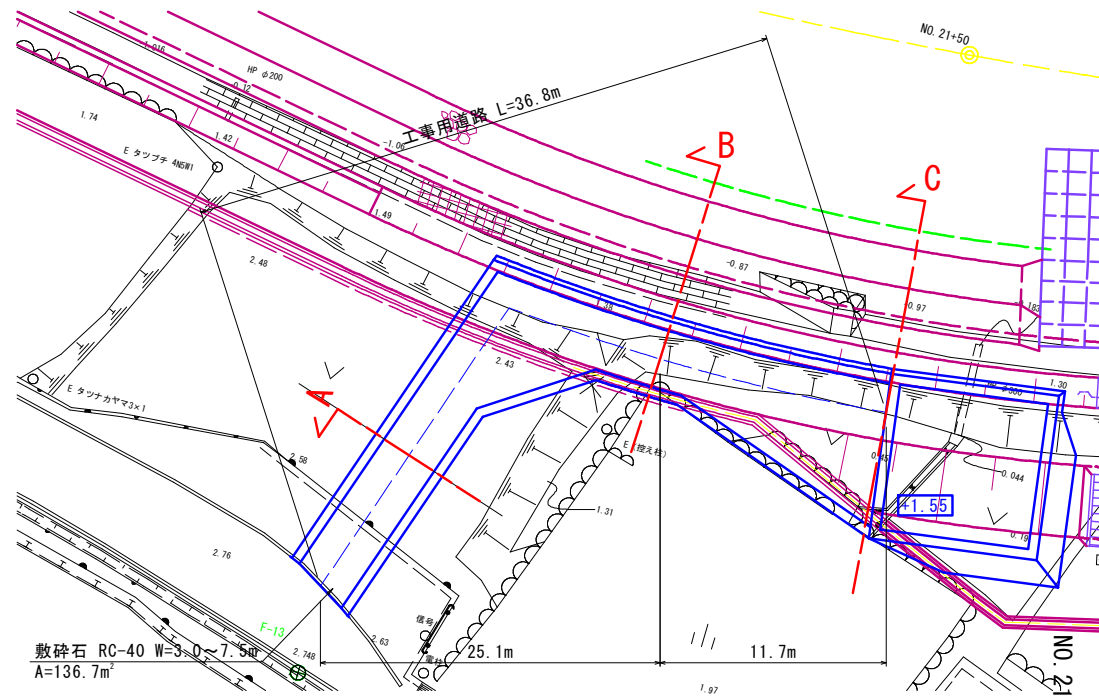
名称	規格	単位	数量
コンクリート取壊し	無筋構造物	m ³	1.5

函 渠 部

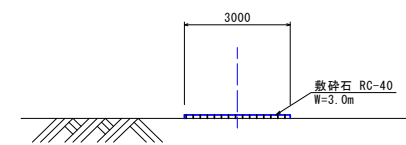


根 拠 図

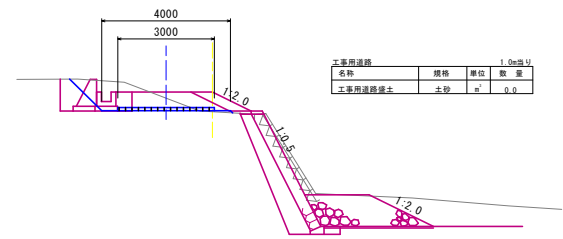
工 事 用 道 路



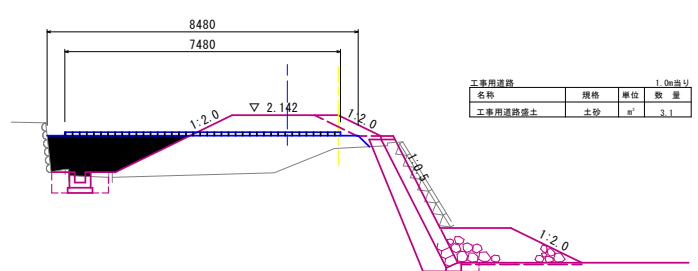
A断面



B断面



C断面

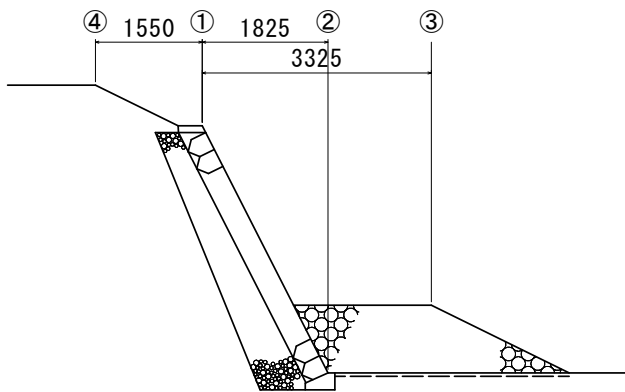


延長算出根拠（左岸護岸工）

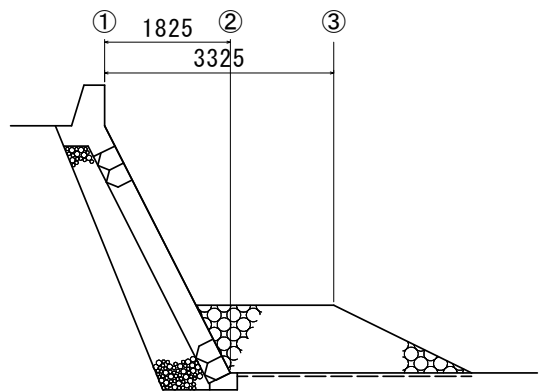
測 点	R	護岸法肩 ①	護岸法尻 ②	捨石法肩 ③	盛土法肩 ④	護岸工 (①+②)/2	
LNO. 21 + 35.0	-98.450						1号ブロック積
LNO. 21 + 50.0	-98.450	15.9	15.6	15.4	16.2	15.5	〃
LNO. 21 + 56.0	-98.450	6.4	6.2	6.1	6.5	6.2	〃
小計		22.3	21.8	21.5	22.7	21.7	
LNO. 21 + 69.0	∞						2号ブロック積
LNO. 21 + 75.0	∞	6.4	6.4	6.4	6.4	6.4	〃
LNO. 22	∞	25.7	25.7	25.7	25.7	25.7	〃
LNO. 22 + 25.0	∞	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	〃
LBC. 4	∞	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	〃
LNO. 22 + 40.0	50.000	5.6	5.8	6.0	5.4	5.9	〃
小計		72.1	72.3	72.5	71.9	72.4	
合 計		94.4	94.1	94.0	94.6	94.1	

延長算出根拠図

1号ブロック積工



2号ブロック積工



樋門本体工		川表拡幅部				
種 別	規 格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
コンクリート	$\sigma_{ck}=24\text{N/mm}^2$					
	底版	V1	$2.400 \times 3.000 \times 0.600 - 2.200 \times 0.700 \times 0.200$	m^3	4.01	
	函体部側壁	V2	$(1/2 \times 0.200 \times 0.200 \times 2 + 1.100 \times 0.700 \times 2) \times 1.300$	〃	2.05	
	函体部頂版	V3	$0.400 \times 3.000 \times 1.300$	〃	1.56	
	土留壁	V4	$1.600 \times 0.400 \times 1.300$	〃	0.83	
	ハンチ	V5	$1/2 \times 0.500 \times 0.500 \times 3.000$	〃	0.38	
	柱	V6	$0.700 \times 0.400 \times 2.800 \times 2$	〃	1.57	
		V7	$0.400 \times 0.700 \times 1.300 \times 2$	〃	0.73	
	戸当り	V8	$0.400 \times 0.700 \times 2.200 \times 2$	〃	1.23	
	カットオフ	V9	$1/2 \times (0.700 + 0.500) \times 0.100 \times 3.000$	〃	0.18	
				m^3		12.54
	(コンクリート内訳)					
	底版		$\Sigma V_b = V1 + V9$	m^3	4.19	
	側壁		$\Sigma V_s = V2 + V4 + V5 + V6 + V7 + V8$	〃	6.79	
	頂版		$\Sigma V_t = V3$	〃	1.56	

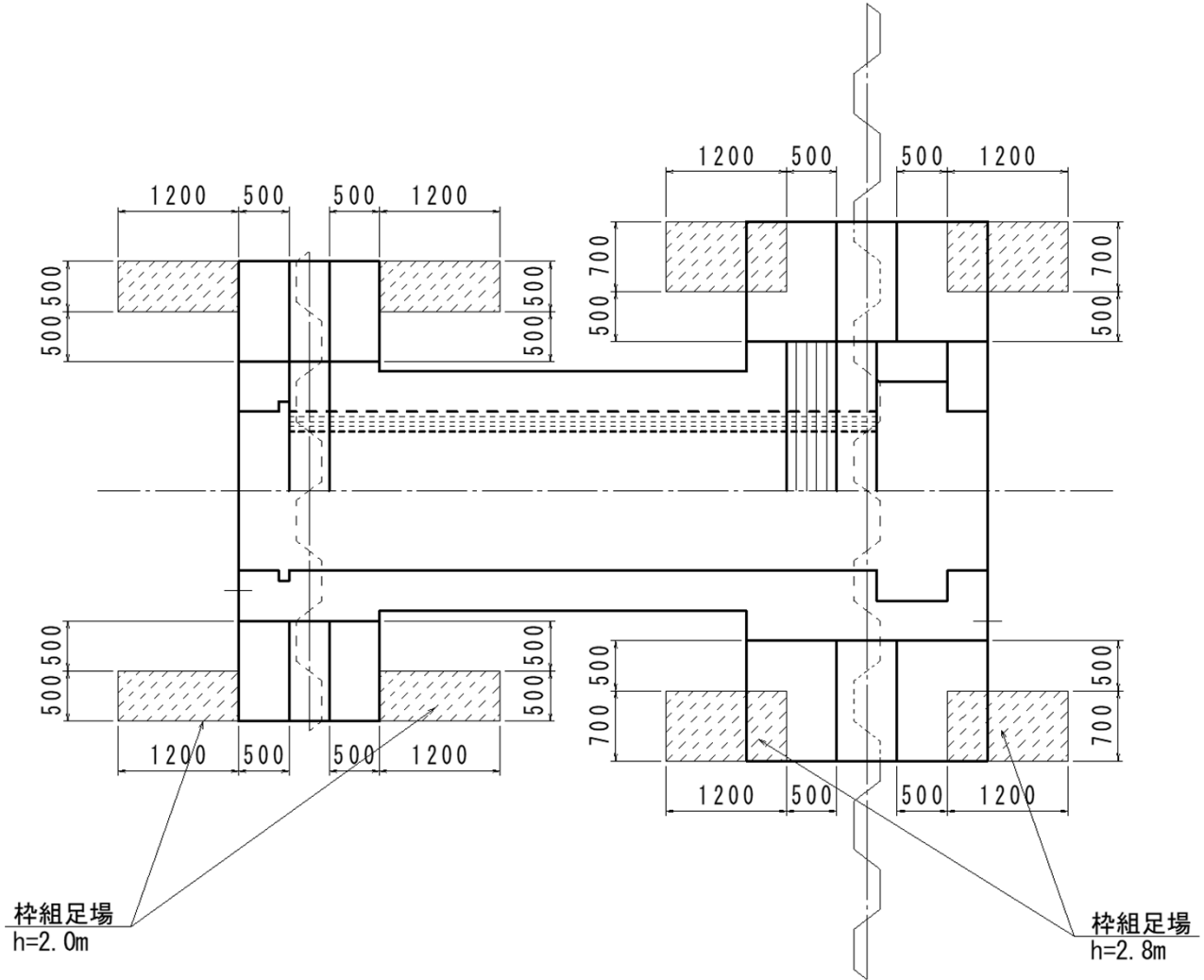
樋門本体工		函体部				
種 別	規 格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
コンクリート	$\sigma_{ck}=24\text{N/mm}^2$					
函体標準部	底版	V1	$0.400 \times 2.400 \times 3.650$	m^3	3.50	
	側壁	V2	$(1/2 \times 0.200 \times 0.200 \times 2 + 1.100 \times 0.400 \times 2) \times 3.650$	//	3.36	
	頂版	V3	$0.400 \times 2.400 \times 3.650$	//	3.50	
川裏拡幅部	底版	V4	$0.400 \times 2.600 \times 1.400$	//	1.46	
	側壁	V5	$(1/2 \times 0.200 \times 0.200 \times 2 + 1.100 \times 0.500 \times 2) \times 0.900$	//	1.03	
	頂版	V6	$0.400 \times 2.600 \times 0.900$	//	0.94	
	土留壁	V7	$0.400 \times 0.500 \times 2.600$	//	0.52	
	戸当り部	V8	$(0.500 \times 0.500 - 0.100 \times 0.100) \times 2.000 \times 2$	//	0.96	
	カットオフ	V9	$1/2 \times (0.500 + 0.700) \times 0.100 \times 2.600$	//	0.16	
				m^3		15.43
	(コンクリート内訳)					
	底版		$\Sigma V_b = V1 + V4 + V9$	m^3	5.12	
	側壁		$\Sigma V_s = V2 + V5 + V7 + V8$	//	5.87	
	頂版		$\Sigma V_t = V3 + V6$	//	4.44	

樋門本体工		川表拡幅部				
種 別	規 格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
型枠	省力化型枠					
	底版	A1	3.000×0.600	m ²	1.80	
	函体部棲部底版	A2	$(0.700 - 0.400) \times 0.600 \times 2$	〃	0.36	
	函体部棲部側壁	A3	$(0.700 - 0.400) \times 1.100 \times 2$	〃	0.66	
	函体部棲部頂版	A4	$(0.700 - 0.400) \times 0.400 \times 2$	〃	0.24	
	函体外側壁	A5	$0.900 \times 1.100 \times 2$	〃	1.98	
	函体外頂版	A6	$0.900 \times 0.400 \times 2$	〃	0.72	
	ハンチ	A7	$1/2 \times 0.500 \times 0.500 \times 2$	〃	0.25	
		A8	$3.000 \times 0.500 \times 1.414$	〃	2.12	
	土留壁(両面)	A9	$1.300 \times 1.600 \times 2 - 0.500 \times 1.600$	〃	3.36	
	門柱側棲部側壁 (ハンチ)	A10	$1/2 \times 0.200 \times 0.200 \times 2$	〃	0.04	
	門柱側棲部頂版	A11	0.400×1.600	〃	0.64	
	側壁 内	A12	$(1.100 - 0.200) \times 1.300 \times 2$	〃	2.34	
	頂版 内	A13	$(1.600 - 0.200 \times 2) \times 1.300$	〃	1.56	
	内部ハンチ	A14	$0.200 \times 1.300 \times 1.414 \times 2$	〃	0.74	
	柱	A15	$0.700 \times 0.800 \times 2$	〃	1.12	
		A16	$(1.100 \times 2.800 - 0.600 \times 2.800) \times 2$	〃	2.80	
		A17	$0.400 \times 0.600 \times 2$	〃	0.48	
		A18	$0.700 \times 2.800 \times 2$	〃	3.92	
		A19	$0.300 \times 2.800 \times 2$	〃	1.68	

樋門本工		函体部				
種 別	規 格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
型枠	省力化型枠					
標準函体部外	底版	A1	$0.400 \times 3.650 \times 2$	m ²	2.92	
	側壁	A2	$1.100 \times 3.650 \times 2$	〃	8.03	
	頂版	A3	$0.400 \times 3.650 \times 2$	〃	2.92	
	側壁内	A4	$(1.100 - 0.200) \times 4.550 \times 2$	〃	8.19	
	頂版内	A5	$(1.600 - 0.200 \times 2) \times 4.550$	〃	5.46	
	内部ハチ	A6	$0.200 \times 1.414 \times 4.550 \times 2$	〃	2.57	
拡幅棲部	底版	A7	$(0.500 - 0.400) \times 0.400 \times 2$	〃	0.08	
	側壁	A8	$(0.500 - 0.400) \times 1.100 \times 2$	〃	0.22	
	頂版	A9	$(0.500 - 0.400) \times 0.400 \times 2$	〃	0.08	
拡幅部外壁	側壁	A10	$1.100 \times 0.500 \times 2$	〃	1.10	
	頂版	A11	$0.400 \times 0.500 \times 2$	〃	0.40	
	土留壁	A12	0.500×2.600	〃	1.30	
	川裏側土留壁	A13	$0.500 \times 2.600 - 0.500 \times 0.500 \times 2$	〃	0.80	
川裏側函体棲部	底版	A14	0.400×2.600	〃	1.04	
	側壁	A15	$1/2 \times 0.200 \times 0.200 \times 2$	〃	0.04	
	頂版	A16	0.400×1.600	〃	0.64	
	戸当り部	A17	$0.500 \times 2.000 \times 2$	〃	2.00	
	戸当り部内	A18	$(0.400 + 0.100 + 0.100 \times 2) \times 2.000 \times 2$	〃	2.80	
	川裏側戸当り	A19	$0.500 \times 2.000 \times 2$	〃	2.00	
				m ²		42.59

樋門本体工						
種 別	規 格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$					
	t=100mm					
川表拡幅部	敷面積	A	2.600×3.200	m^2		8.32
	コンクリート	V	8.32×0.100	m^3		0.83
	型枠	A	$3.200 \times 0.100 + (0.600 - 0.400) \times 2.400 + (0.700 - 0.400) \times 0.100 \times 2$	m^2		0.86
函体部	敷面積	A	$2.600 \times 3.450 + 2.800 \times 1.600$	m^2		13.45
	コンクリート	V	13.45×0.100	m^3		1.35
	型枠	A	$3.450 \times 2 \times 0.100 + 2.800 \times 0.100 + (0.500 - 0.400) \times 0.100 \times 2$	m^2		0.99
川表胸壁部	敷面積	A	$1.200 \times 2.600 \times 2$	m^2		6.24
	コンクリート	V	6.24×0.100	m^3		0.62
	型枠	A	$(1.200 + 1.200 + 2.600) \times 0.100 \times 2$	m^2		1.00
川裏胸壁部	敷面積	A	$1.000 \times 1.600 \times 2$	m^2		3.20
	コンクリート	V	3.20×0.100	m^3		0.32
	型枠	A	$(1.000 \times 2 + 1.600) \times 0.100 \times 2$	m^2		0.72

根 拠 図



川表翼壁工						
種 別	規 格	記号	計 算 式	単 位	小 計	合 計
コンクリート	$\sigma_{ck}=24\text{N/mm}^2$					
	底版	V1	$(1/2 \times (0.698+0.898) \times 0.400 + 1/2 \times 0.200 \times 0.400) \times 3.000$	m^3	1.08	
	豎壁	V3	$1/2 \times 1.395 \times 0.698 \times 0.400 \times 2$	〃	0.39	
				m^3		1.47
型枠	省力化型枠					
	底版	A1	$(1/2 \times (0.698+0.898) \times 0.400 + 1/2 \times 0.200 \times 0.400) \times 2$	m^2	0.72	
		A2	$0.400 \times 1.118 \times 3.00$	〃	1.34	
	豎壁側面	A4	$1/2 \times 1.395 \times 0.698 \times 4$	〃	1.95	
		A5	$1.395 \times 1.118 \times 0.400 \times 2$	〃	1.25	
				m^2		5.26

川表翼壁工						
種 別	規 格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
鉄筋	SD345					
			鉄筋表より			
	D 1 3			kg		76
基礎コンクリート	$\sigma_{ck} = 18\text{N/mm}^2$					
	t=100mm					
	敷面積	A	0.500×3.200	m^2		1.60
	コンクリート	V	1.6×0.100	m^3		0.16
	型枠	A	$(0.500 \times 2 + 3.200) \times 0.100$	m^2		0.42

川裏翼壁工						
種 別	規 格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
コンクリート	$\sigma_{ck}=24\text{N/mm}^2$					
	底版	V1	$2.400 \times 2.890 \times 0.400$	m^3	2.77	
		V2	$1.200 \times 6.600 \times 0.400 + 1/2 \times (0.500 + 0.600) \times 0.100 \times 6.600$	//	3.53	
	豎壁	V3	$1/2 \times (1.545 + 1.100) \times 0.890 \times 0.400 \times 2$	//	0.94	
		V4	$1.100 \times 3.200 \times 0.400 \times 2 - 0.300 \times 0.450 \times 0.400$	//	2.76	
		V5	$1.100 \times 2.100 \times 0.400 \times 2$	//	1.85	
				m^3		11.85
型枠	省力化型枠					
	底版	A1	$2.890 \times 0.400 \times 2$	m^2	2.31	
		A2	$6.600 \times 0.500 + 2.100 \times 0.400 \times 2$	//	4.98	
	底版側面	A3	$1.200 \times 0.400 \times 2 + 1/2 \times (0.500 + 0.600) \times 0.100 \times 2$	//	1.07	
	豎壁側面	A4	$1/2 \times (1.545 + 1.100) \times 0.890 \times 2 \times 2$	//	4.71	
		A5	$1.100 \times 3.200 \times 2 \times 2 - 0.300 \times 0.450 \times 2 + 0.450 \times 0.400 \times 2$	//	14.17	
		A6	$1.100 \times 2.100 \times 2 \times 2 + 1.100 \times 0.400 \times 2$	//	10.12	
				m^2		37.36

川裏翼壁工						
種 別	規 格	記号	計 算 式	単 位	小 計	合 計
鉄筋	SD345					
			鉄筋表より			
	D 1 3			kg		585
基礎コンクリート	$\sigma_{ck} = 18\text{N/mm}^2$					
	t=100mm					
	敷面積	A	$2.600 \times 2.690 + 6.800 \times 1.400$	m^2		16.51
	コンクリート	V	16.51×0.100	m^3		1.65
	型枠	A	$(2.690 \times 2 + 2.100 \times 2 + 1.400 \times 2 + 6.800) \times 0.100$	m^2		1.92

土工集計表						
種 別	規 格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
作業土工						
床掘り	土砂		樋門・樋管本体工 作業土工	m ³	203.7	
			護岸基礎工 作業土工	m ³	5.4	
			2号水路工	m ³	38.6	
			U型水路工	m ³	6.7	254.4
埋戻し	1m≦W<4m		樋門・樋管本体工 作業土工	m ³	132.8	
			護岸基礎工 作業土工	m ³	13.3	
			2号水路工	m ³	11.4	157.5
	W<1m		2号水路工	m ³	5.7	
			U型水路工	m ³	4.0	9.7
河川土工						
盛土	4m≦W		土積計算書より	m ³	54.6	
	2.5m≦W<4m		〃	m ³	29.7	84.3
掘削	土砂		〃	m ³		26.7
河床掘削	土砂		〃	m ³		97.5
土工収支			254.4+26.7+97.5-(157.5+9.7+84.3)/0.9	m ³		99.2
残土処理工						
土砂等運搬				m ³		99.2
残土等処分				m ³		99.2

作業土工

測 点	点 間 距 離	平 均 距 離	床掘			埋戻し (1m≦W<4m)								
			断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
① - 1.05			0.5			0.0								
①	1.050		0.5	0.50	0.5	0.0	0.00	0.0						
① + 0.77	0.770		0.5	0.50	0.4	0.0	0.00	0.0						
① + 2.17	1.400		21.3	10.90	15.3	8.4	4.20	5.9						
②	1.530		21.3	21.30	32.6	8.4	8.40	12.9						
②'			19.8	20.55	0.0	10.4	9.40	0.0						
③	2.170		12.2	16.00	34.7	10.4	10.40	22.6						
④	2.880		11.7	11.95	34.4	8.7	9.55	27.5						
⑤	1.400		10.3	11.00	15.4	7.9	8.30	11.6						
⑤'	0.000		12.4	11.35	0.0	10.4	9.15	0.0						
⑥	2.330		13.3	12.85	29.9	8.2	9.30	21.7						
⑦	1.900		14.3	13.80	26.2	11.7	9.95	18.9						
⑦ + 1.00	1.000		14.3	14.30	14.3	11.7	11.70	11.7						
合 計	16.430				203.7			132.8						

作業土工

測 点	点 間 距 離	平 均 距 離	床掘			埋戻し (1m≦W<4m)								
			断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
NO. 21 + 56.0			0.4			1.0								
NO. 21 + 61.1	5.300		0.4	0.40	2.1	1.0	1.00	5.3						
小計					2.1			5.3						
NO. 21 + 61.1			0.4			0.9								
NO. 21 + 63.9	3.000		0.4	0.40	1.2	0.9	0.90	2.7						
小計					1.2			2.7						
NO. 21 + 63.9			0.4			1.0								
NO. 21 + 69.0	5.300		0.4	0.40	2.1	1.0	1.00	5.3						
小計					2.1			5.3						
※基礎部延長														
合 計	13.600				5.4			13.3						

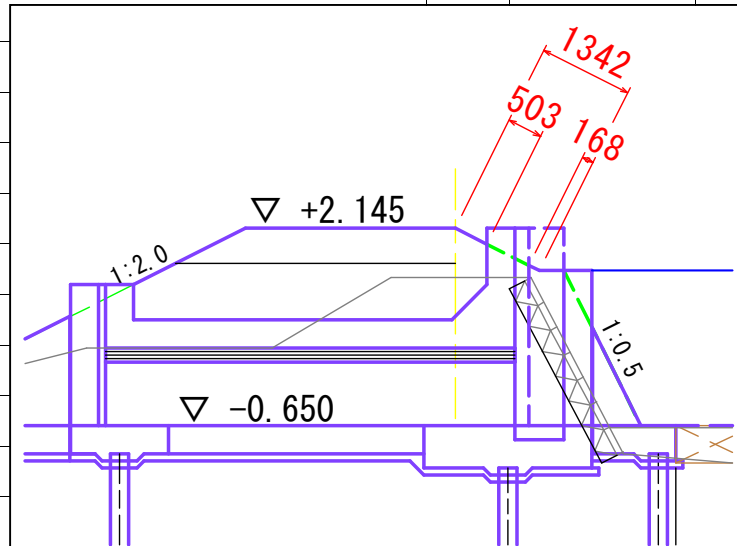
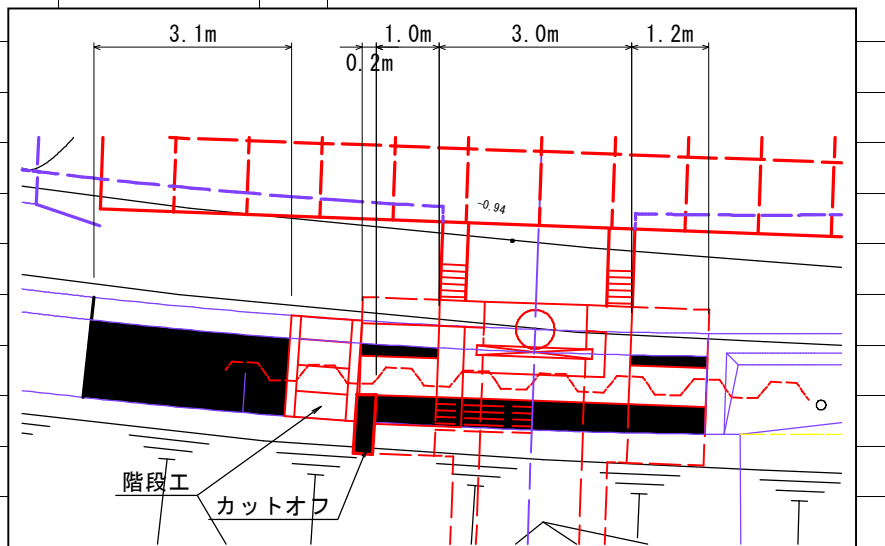
河川土工

測 点	点 間 距 離	平 均 距 離	盛土 (4m≤W)			盛土 (2.5m≤W<4m)								
			断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
NO. 21 + 56.0			7.2			0.9								
NO. 21 + 61.1	5.400		7.2	7.20	38.9	0.9	0.90	4.9						
NO. 21 + 61.1	0.000		3.6	5.40	0.0	1.8	1.35	0.0						
NO. 21 + 63.9	3.000		3.6	3.60	10.8	1.8	1.80	5.4						
NO. 21 + 63.9	0.000		0.9	2.25	0.0	3.6	2.70	0.0						
NO. 21 + 69.0	5.400		0.9	0.90	4.9	3.6	3.60	19.4						
合 計	13.800				54.6			29.7						

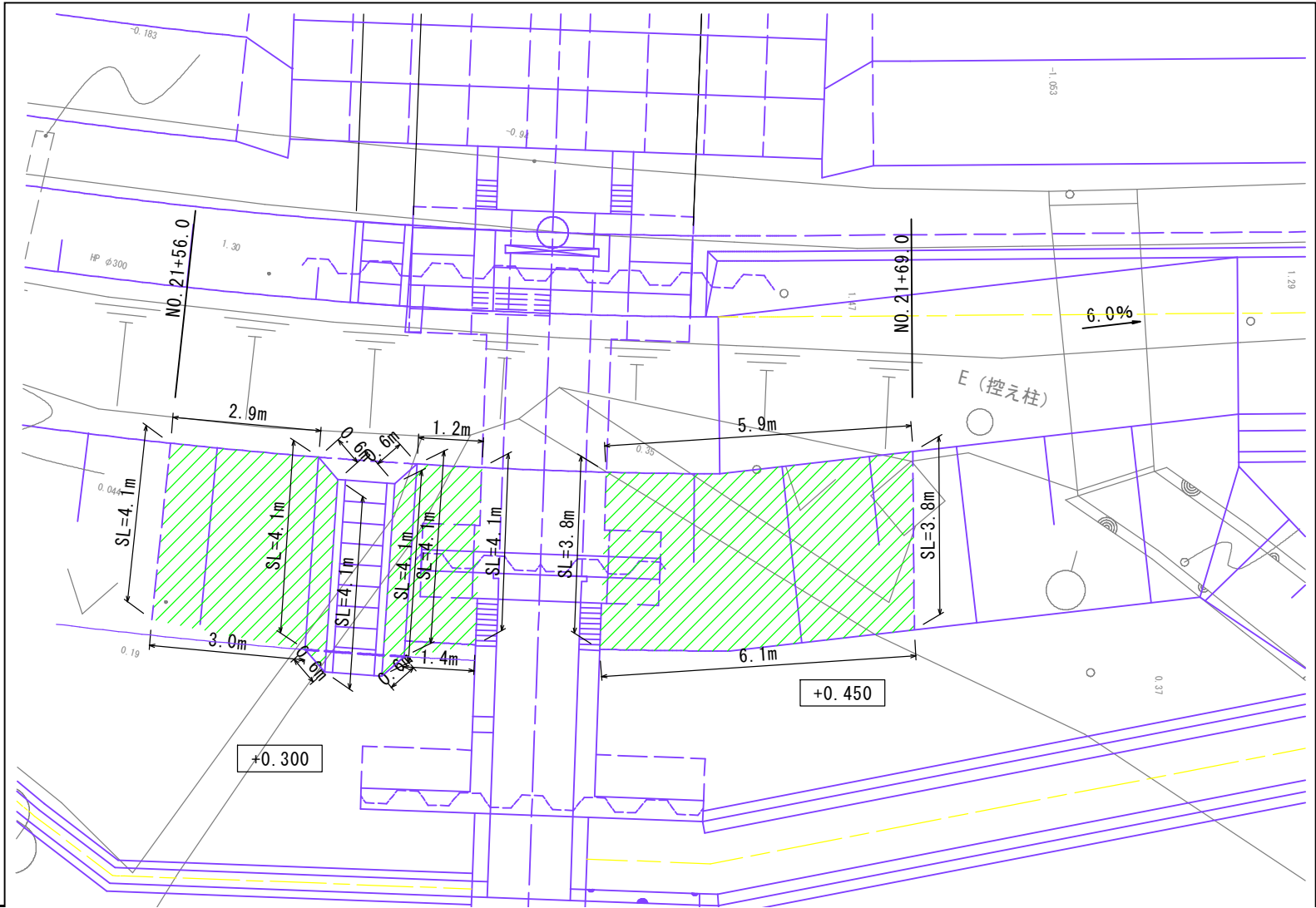
法 覆 護 岸 工						
種 別	規 格	記号	計 算 式	単 位	小 計	合 計
1号ブロック積工						
1号天端コンクリート	延 長		NO. 21+56.0～NO. 21+58.9	m		5.4
1式当り						
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$		5.4×0.037	m^3	0.20	
型枠	小型構造物		5.4×0.21	m^2	1.1	
目地材	瀝青質目地板 t=10mm		5.4×0.004	m^2	0.02	
			※ 斜比1:0.5=1.11803			
1.0m当り						
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$		$1/2 * (0.350 + 0.391) * 0.10$	m^3	0.037	
型枠	小型構造物		$0.10 + 0.10 * 1.11803$	m^2	0.21	
目地材	瀝青質目地板 t=10mm		$0.037 / 10$	m^2	0.004	

法 覆 護 岸 工						
種 別	規 格	記号	計 算 式	単 位	小 計	合 計
1号ブロック積工						
2号天端コンクリート	延 長		NO. 21+60.0～NO. 21+61.1	m	1.2	
			NO. 21+63.9～NO. 21+65.0	m	1.2	2.4
1式当り						
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N}/\text{mm}^2$		2.4×0.053	m^3	0.13	
型枠	小型構造物		2.4×0.11	m^2	0.3	
目地材	瀝青質目地板 t=10mm		2.4×0.005	m^2	0.01	
			※ 斜比1:0.5=1.11803			
1.0m当り						
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N}/\text{mm}^2$		$1/2 * (0.500 + 0.550) * 0.10$	m^3	0.053	
型枠	小型構造物		$0.10 * 1.11803$	m^2	0.11	
目地材	瀝青質目地板 t=10mm		$0.053 / 10$	m^2	0.005	

法 覆 護 岸 工						
種 別	規 格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
植生工						
張 芝						
	川 表		$3.1 \times 1.3 + (0.2 + 1.0) \times 0.2 + (1.0 + 3.0 + 1.2) \times 0.5 + 1.2 \times 0.2$	m ²	7.1	
	川 裏		次頁根拠図より			
			$1/2 \times (2.9 + 3.0) \times 4.1$	m ²	12.1	
			0.6×4.1	m ²	2.5	
			0.6×4.1	m ²	2.5	
			$1/2 \times (1.2 + 1.4) \times 4.1$	m ²	5.3	
			$1/2 \times (5.9 + 6.1) \times 3.8$	m ²	22.8	
				合計		52.3



根 拠 図



護岸附属物工						
種 別	規 格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
階段工						
	堤 外 側			箇所		1
			※ 1:2.0の斜比=2.23607			
	S L		0.60×2.23607	m	1.34	
1 箇 所 当 り						
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$		$3.423 \times 1.34/10$	m^3		0.46
型 枠	小型構造物		$27.56 \times 1.34/10$	m^2		3.69
基礎碎石	RC-40, t=200		$13.00 \times 1.34/10$	m^2		1.74
基面整正			$13.0 \times 1.34/10$	m^2		1.7
S L 10.0m 当り						
		段数	$10.0/\sqrt{(0.20^2+0.40^2)}$	段	22.4	
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$		$(1/2 \times (0.22+0.42) \times 0.40 \times 0.80 + 0.42 \times 0.40 \times 0.15 \times 2) \times 22.4$	m^3	3.423	
型 枠	小型構造物		$((0.20 \times 0.80) + ((0.42 \times 0.40) + 0.15 \times \sqrt{(0.20^2+0.40^2)} + 1/2 \times (0.40+0.20)) \times 2) \times 22.4$	m^2	27.56	
基礎碎石	RC-40, t=200		1.30×10.0	m^2	13.00	
基面整正			1.30×10.0	m^2	13.0	

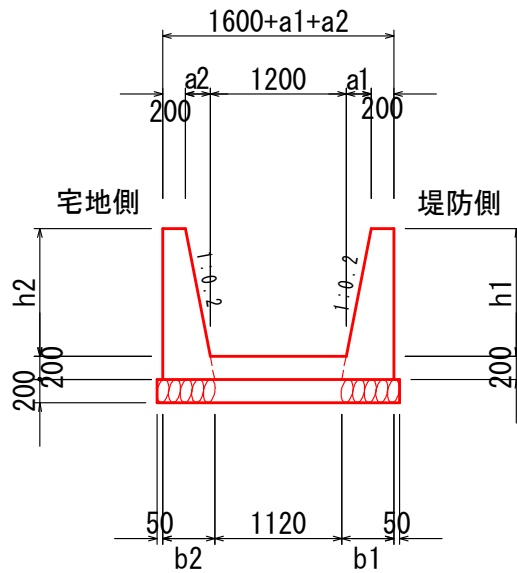
護岸附属物工						
種 別	規 格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
階段工						
	堤 内 側			箇所		1
			※ 1:2.0の斜比=2.23607			
	S L		$(2.145-0.300) \times 2.23607$	m	4.13	
1 箇 所 当 り						
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$		$3.423 \times 4.13/10$	m^3		1.41
型 枠	小型構造物		$27.56 \times 4.13/10$	m^2		11.38
基礎碎石	RC-40, t=200		$13.00 \times 4.13/10$	m^2		5.37
基面整正			$13.0 \times 4.13/10$	m^2		5.4
S L 10.0m 当り						
		段数	$10.0/\sqrt{(0.20^2+0.40^2)}$	段	22.4	
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$		$(1/2 \times (0.22+0.42) \times 0.40 \times 0.80 + 0.42 \times 0.40 \times 0.15 \times 2) \times 22.4$	m^3	3.423	
型 枠	小型構造物		$((0.20 \times 0.80) + ((0.42 \times 0.40) + 0.15 \times \sqrt{(0.20^2+0.40^2)} + 1/2 \times (0.40+0.20)) \times 2) \times 22.4$	m^2	27.56	
基礎碎石	RC-40, t=200		1.30×10.0	m^2	13.00	
基面整正			1.30×10.0	m^2	13.0	

水路工						
種 別	規 格	記号	計 算 式	単 位	小 計	合 計
2号水路工						
	延 長		$(14.4+14.2)/2$	m		14.3
			次頁根拠図参照			
1式当り						
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	側壁	$(0.429+0.406)/2 \times 14.4 + (0.406+0.712)/2 \times 2.0$	m^3	7.130	
		〃	$(0.429+0.406)/2 \times 14.2$	m^3	5.929	
		底版	$(1.200+1.120)/2 \times 0.200 \times (14.4+14.2)/2$	m^3	3.318	16.38
型 枠	小型構造物	側壁	$(2.63+2.52)/2 \times 14.4 + (2.52+3.74)/2 \times 2.000$	m^2	43.34	
		〃	$(2.63+2.52)/2 \times 14.2$	m^2	36.57	79.91
基 礎 材	RC-40 t=200mm		$(1.12 + ((0.46+0.45)/2 + 0.05) \times 2) \times (14.4+14.2)/2$	m^2	30.46	
基 面 整 正	土 砂			m^2	30.5	
作 業 土 工	床 掘		2.7×14.3	m^3	38.6	
	埋戻(1m \leq W<4m)		0.8×14.3	m^3	11.4	
	埋戻(W<1m)		0.4×14.3	m^3	5.7	

根 拠 図

2号水路工

SC 1 : 50

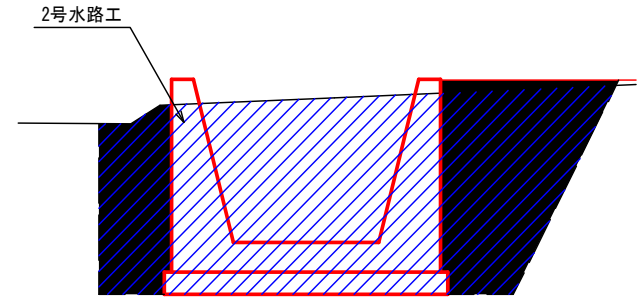


堤防側側壁 1.0m当り

名称	単位	数 量		
h1	m	1.05	1.10	1.65
a1	m	0.21	0.22	0.33
b1	m	0.45	0.46	0.57
コンクリート	m ³	0.406	0.429	0.712
型 枠	m ²	2.52	2.63	3.74

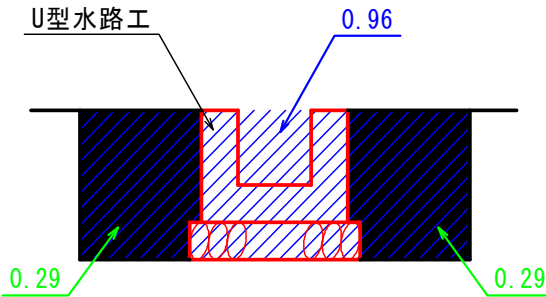
宅地側側壁 1.0m当り

名称	単位	数 量		
h1	m	1.05	1.10	
a1	m	0.21	0.22	
b1	m	0.45	0.46	
コンクリート	m ³	0.406	0.429	
型 枠	m ²	2.52	2.63	



2号水路工作業土工 1.0m当り

名称	規格	単位	数 量
床 掘	土砂	m ³	2.7
埋 戻	1m ≤ W < 4m	m ³	0.8
	W < 1m	m ³	0.4

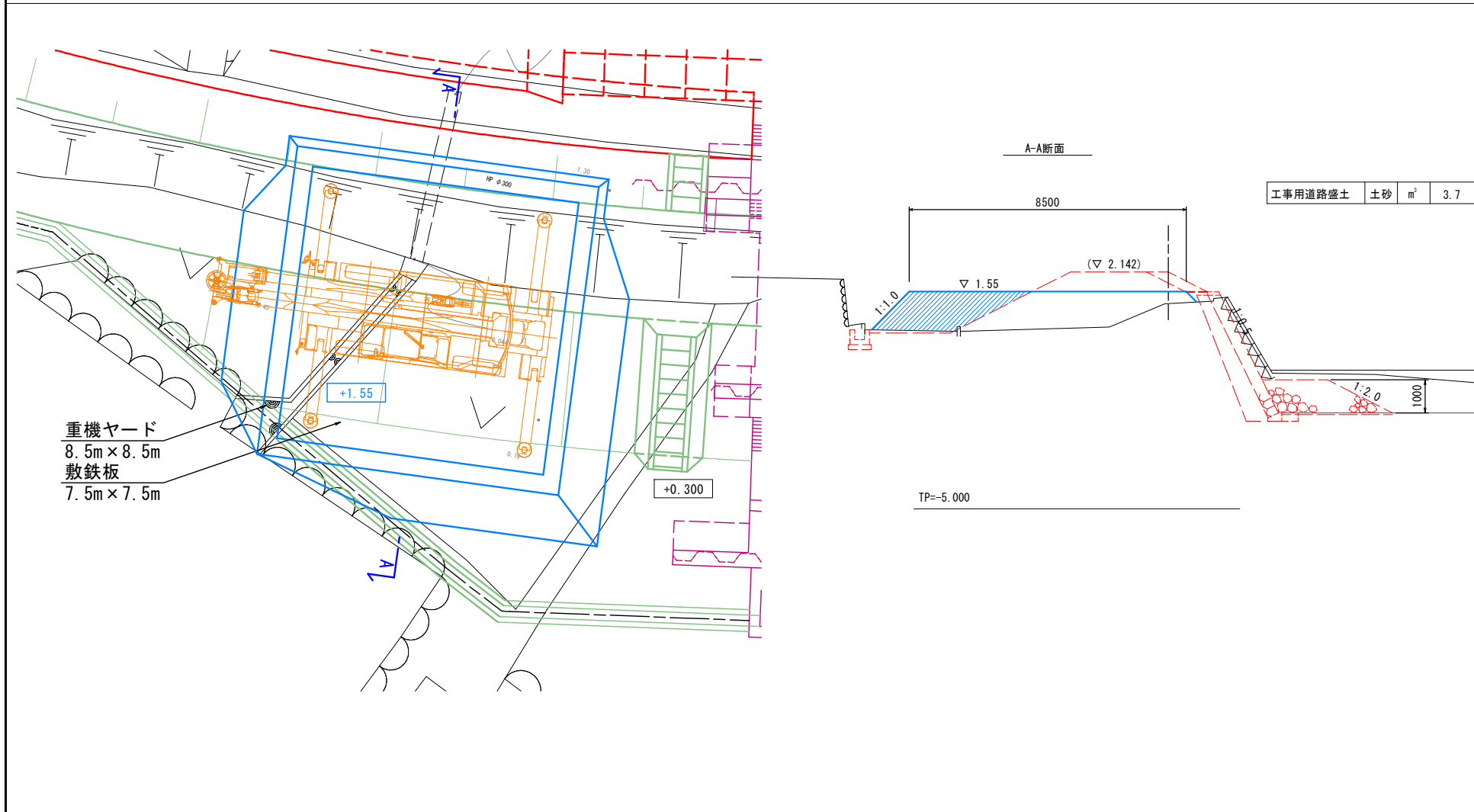


U型水路工作業土工 1.0m当り

名称	規格	単位	数 量
床 掘	土砂	m ³	1.0

仮設工						
種 別	規 格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
土留・仮締切工						
1.0 式 当 り						
	鋼 矢 板 3 型		L=9.0m 6.0kg/m 最大N値23			
			平均打込み長 GL=-1.540 (河床高) ~-7.500 平均 L'=6.5m			
	打込み枚数		25+6+12+2	枚		45
	重量		45×9.0×0.060	t		24.30
			コーナー鋼矢板 3型 2枚を含む			
	鋼 矢 板 3 型		L=7.5m 60.0kg/m 最大N値23			
			平均打込み長 GL=1.000 (平均地盤高) ~-6.000 平均 L'=7.0m			
	打込み枚数		22+16+6+6	枚		50
	重量		50×7.5×0.060	t		22.50
			コーナー鋼矢板 3型 6枚を含む			
	鋼 矢 板 3 型		L=6.5m 60.0kg/m 最大N値23			
			平均打込み長 GL=0.300 (平均地盤高) ~-6.000 平均 L'=6.3m			
	打込み枚数		14+23+14	枚		51
	重量		51×6.5×0.060	t		19.89
			コーナー鋼矢板 3型 2枚を含む			

根拠図



川表側拡幅部

記号	径	長さ	本数	単位重量	1本当重量	重量	摘要	
B	1	D13	5000	5	0.995	4.98	25	
	2	D13	2760	6	0.995	2.75	17	
	3	D13	5000	5	0.995	4.98	25	
	4	D13	2760	6	0.995	2.75	17	
	5	D13	1830	8	0.995	1.82	15	
	6	D13	1650	12	0.995	1.64	20	
	7	D13	1510	12	0.995	1.50	18	
	8	D13	2520	9	0.995	2.51	23	
	9	D13	1680	10	0.995	1.67	17	
	10	D13	1680	2	0.995	1.67	3	
	11	D13	2650	2	0.995	2.64	5	
	12	D13	2850	2	0.995	2.84	6	
	13	D13	2490	2	0.995	2.48	5	
	14	D13	3340	2	0.995	3.32	7	
	15	D13	3960	2	0.995	3.94	8	211
G	1	D13	3130	18	0.995	3.11	56	
	2	D13	8900	5	0.995	8.86	44	
	3	D13	2760	3	0.995	2.75	8	
	4	D13	3150	28	0.995	3.13	88	
	5	D13	2490	16	0.995	2.48	40	
	6	D13	1690	36	0.995	1.68	60	
	7	D13	1390	9	0.995	1.38	12	
	8	D13	7700	2	0.995	7.66	15	
	9	D13	2530	12	0.995	2.52	30	
	10	D13	2760	2	0.995	2.75	6	
	11	D13	1100	9	0.995	1.09	10	
	12	D13	1360	28	0.995	1.35	38	407
W	1	D13	1820	7	0.995	1.81	13	
	2	D13	1820	7	0.995	1.81	13	
	3	D13	1650	7	0.995	1.64	11	
	4	D13	2760	11	0.995	2.75	30	
	5	D13	390	4	0.995	0.39	2	69
S	1	D13	800	1	0.995	0.80	1	
	2	D13	850	3	0.995	0.85	3	
	3	D13	1140	1	0.995	1.13	1	
	4	D13	1190	3	0.995	1.18	4	
	5	D13	720	12	0.995	0.72	9	18
						705		
				D13	705.0	kg		
				D16	0.0	kg		
				D19	0.0	kg		
				D22	0.0	kg		
				D25	0.0	kg		
				D28	0.0	kg		
				合計	705.0	kg		

川表側胸壁

記号	径	長さ	本数	単位重量	1本当重量	重量	摘要	
F	1	D13	1510	14	0.995	1.50	21	
	2	D13	1260	2	0.995	1.25	3	
	3	D13	1590	6	0.995	1.58	9	
	4	D16	1600	20	1.56	2.50	50	
	5	D16	1350	2	1.56	2.11	4	
	6	D13	2740	8	0.995	2.73	22	
	7	D13	1480	2	0.995	1.47	3	
	8	D13	1480	2	0.995	1.47	3	
	9	D13	2750	8	0.995	2.74	22	
	10	D13	1490	2	0.995	1.48	3	
	11	D13	1490	2	0.995	1.48	3	143
W	1	D13	1870	14	0.995	1.86	26	
	2	D13	1510	10	0.995	1.50	15	
	3	D13	1590	24	0.995	1.58	38	
	4	D13	3330	10	0.995	3.31	33	
	5	D13	3330	10	0.995	3.31	33	
	6	D13	780	8	0.995	0.78	6	151
S	1	D13	590	20	0.995	0.59	12	
	2	D13	1200	8	0.995	1.19	10	22
							316	
				D13	262.0	kg		
				D16	54.0	kg		
				D19	0.0	kg		
				D22	0.0	kg		
				D25	0.0	kg		
				D28	0.0	kg		
				合計	316.0	kg		

川裏側胸壁

記号	径	長さ	本数	単位重量	1本当重量	重量	摘要
F	1	D13	1310	12	0.995	1.30	16
	2	D13	1310	12	0.995	1.30	16
	3	D13	1500	8	0.995	1.49	12
	4	D13	1500	8	0.995	1.49	12
W	1	D13	1470	12	0.995	1.46	18
	2	D13	1310	4	0.995	1.30	5
	3	D13	1470	12	0.995	1.46	18
	4	D13	1310	4	0.995	1.30	5
	5	D13	2330	8	0.995	2.32	19
	6	D13	2330	8	0.995	2.32	19
	7	D13	580	6	0.995	0.58	3
S	1	D13	390	10	0.995	0.39	4
							147
				D13	147.0	kg	
				D16	0.0	kg	
				D19	0.0	kg	
				D22	0.0	kg	
				D25	0.0	kg	
				D28	0.0	kg	
				合計	147.0	kg	

川裏側翼壁

記号	径	長さ	本数	単位重量	1本当重量	重量	摘要	
F	1	D13	4990	3	0.995	4.97	15	
	2	D13	4500	12	0.995	4.48	54	
	3	D13	4050	2	0.995	4.03	8	
	4	D13	2160	17	0.995	2.15	37	
	5	D13	800	34	0.995	0.80	27	
	6	D13	3850	20	0.995	3.83	77	
	7	D13	2460	22	0.995	2.45	54	
	8	D13	1090	18	0.995	1.08	19	291
W	1	D13	1480	6	0.995	1.47	9	
	2	D13	1230	26	0.995	1.22	32	
	3	D13	780	2	0.995	0.78	2	
	4	D13	860	2	0.995	0.86	2	
	5	D13	550	53	0.995	0.55	29	
	6	D13	3850	16	0.995	3.83	61	
	7	D13	1310	4	0.995	1.30	5	
	8	D13	2000	4	0.995	1.99	8	
	9	D13	1360	2	0.995	1.35	3	
	10	D13	1240	4	0.995	1.23	5	
	11	D13	2460	20	0.995	2.45	49	
	12	D13	1230	18	0.995	1.22	22	
	13	D13	2130	18	0.995	2.12	38	
	14	D13	420	22	0.995	0.42	9	274
S	1	D13	790	25	0.995	0.79	20	20
585								
		D13	585.0	kg				
		D16	0.0	kg				
		D19	0.0	kg				
		D22	0.0	kg				
		D25	0.0	kg				
		D28	0.0	kg				
		合計	585.0	kg				

遮水壁

記号	径	長さ	本数	単位重量	1本当重量	重量	摘要
B	1	D16	5500	5	1.56	8.58	43
	2	D16	2960	7	1.56	4.62	32
	3	D16	6000	5	1.56	9.36	47
	4	D16	2960	7	1.56	4.62	32
	5	D16	2230	10	1.56	3.48	35
	6	D13	1790	14	0.995	1.78	25
	7	D13	1650	14	0.995	1.64	23
	8	D22	2890	9	3.04	8.79	79
	9	D13	1980	12	0.995	1.97	24
	10	D13	1980	2	0.995	1.97	4
	11	D22	3120	2	3.04	9.48	19
	12	D13	3190	2	0.995	3.17	6
	13	D13	2650	2	0.995	2.64	5
	14	D13	4050	2	0.995	4.03	8
	15	D13	4670	2	0.995	4.65	9
G	1	D16	3430	20	1.56	5.35	107
	2	D16	9680	6	1.56	15.10	91
	3	D16	2960	4	1.56	4.62	18
	4	D13	3480	24	0.995	3.46	83
	5	D13	2700	16	0.995	2.69	43
	6	D13	1900	24	0.995	1.89	45
	7	D22	1830	9	3.04	5.56	50
	8	D16	7320	2	1.56	11.42	23
	9	D16	2250	12	1.56	3.51	42
	10	D16	2960	2	1.56	4.62	9
	11	D13	1170	9	0.995	1.16	10
	12	D13	1630	24	0.995	1.62	39
W	1	D13	1720	7	0.995	1.71	12
	2	D13	1720	7	0.995	1.71	12
	3	D13	1650	7	0.995	1.64	11
	4	D13	2960	11	0.995	2.95	32
	5	D13	390	4	0.995	0.39	2
S	1	D13	790	2	0.995	0.79	2
	2	D13	860	4	0.995	0.86	3
	3	D13	1130	2	0.995	1.12	2
	4	D13	1200	4	0.995	1.19	5
	5	D13	820	16	0.995	0.82	13
						1045	
				D13	418.0	kg	
				D16	479.0	kg	
				D19	0.0	kg	
				D22	148.0	kg	
				D25	0.0	kg	
				D28	0.0	kg	
				合計	1045.0	kg	

カラー

記号	径	長さ	本数	単位重量	1本当重量	重量	摘要
B	1	D16	5500	5	1.56	8.58	43
	2	D16	2960	7	1.56	4.62	32
	3	D16	6000	5	1.56	9.36	47
	4	D16	2960	7	1.56	4.62	32
	5	D16	2230	10	1.56	3.48	35
	6	D13	1790	14	0.995	1.78	25
	7	D13	1650	14	0.995	1.64	23
	8	D22	2890	9	3.04	8.79	79
	9	D13	1980	12	0.995	1.97	24
	10	D13	1980	2	0.995	1.97	4
	11	D22	3120	2	3.04	9.48	19
	12	D13	3190	2	0.995	3.17	6
	13	D13	2650	2	0.995	2.64	5
	14	D13	4050	2	0.995	4.03	8
	15	D13	4670	2	0.995	4.65	9
G	1	D16	3430	20	1.56	5.35	107
	2	D16	9680	6	1.56	15.10	91
	3	D16	2960	4	1.56	4.62	18
	4	D13	3480	24	0.995	3.46	83
	5	D13	2700	16	0.995	2.69	43
	6	D13	1900	24	0.995	1.89	45
	7	D22	1830	9	3.04	5.56	50
	8	D16	7320	2	1.56	11.42	23
	9	D16	2250	12	1.56	3.51	42
	10	D16	2960	2	1.56	4.62	9
	11	D13	1170	9	0.995	1.16	10
	12	D13	1630	24	0.995	1.62	39
W	1	D13	1720	7	0.995	1.71	12
	2	D13	1720	7	0.995	1.71	12
	3	D13	1650	7	0.995	1.64	11
	4	D13	2960	11	0.995	2.95	32
	5	D13	390	4	0.995	0.39	2
S	1	D13	790	2	0.995	0.79	2
	2	D13	860	4	0.995	0.86	3
	3	D13	1130	2	0.995	1.12	2
	4	D13	1200	4	0.995	1.19	5
	5	D13	820	16	0.995	0.82	13
						1045	
				D13	418.0	kg	
				D16	479.0	kg	
				D19	0.0	kg	
				D22	148.0	kg	
				D25	0.0	kg	
				D28	0.0	kg	
				合計	1045.0	kg	