

## 見積参考資料

工事名 R1吉土 飛行谷 阿波・土成土成 砂防工事

### ◇経費情報◇

工種区分	砂防・地すべり等工事
単価地区	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	R 1 吉土 飛行谷 阿波・土成土成 砂防工事				事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 流路	
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
流路		式	1				
砂防土工		式	1				
掘削工		式	1				
掘削(砂防)	土質:土砂, 施工数量:3,000m3未満, 障害:無し	m3	280				単 1号
埋戻し工		式	1				
埋戻し	土質:土砂	m3	80				単 2号
盛土工		式	1				
盛土(流用土)	施工幅員:2.5m未満	m3	160				単 3号
盛土(発生土)	施工幅員:2.5m未満	m3	30				単 4号
盛土(発生土)	施工幅員:2.5m以上4.0m未満	m3	130				単 5号
盛土(発生土)	施工幅員:4.0m以上	m3	40				単 6号
床固め工		式	1				
作業土工		式	1				

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R 1 吉土 飛行谷 阿波・土成土成 砂防工事				事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 流路	
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
基面整正工		m2	182				単 7号
垂直壁工 2号帯工		式	1				
コンクリート	コンクリート規格:18-5-40(高炉B),養生費:一般養生,コンクリート夜間割増:無し	m3	14				単 8号
型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	43				単 9号
側壁工 3号コンクリート側壁工		式	1				
コンクリート	コンクリート規格:18-5-40(高炉B),養生費:一般養生,コンクリート夜間割増:無し	m3	119				単 10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	m2	13				単 11号
水抜パイプ	管径・管種類:VPΦ65mm,フィルター:有り	m	32				単 12号
吸出し防止材	材質:不織布,種類:合繊不織布,厚さ:t=10mm	m2	4				単 13号
型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	640				単 14号
足場	安全ネット:無し	掛m2	230				単 15号
水叩工 2号底版工		式	1				
コンクリート	コンクリート規格:18-5-40(高炉B),養生費:一般養生,コンクリート夜間割増:無し	m3	34				単 16号

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R 1 吉土 飛行谷 阿波・土成土成 砂防工事				事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 流路	
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
目地板	目地板の種類:瀝青質目地板t=10,目地板厚さ:厚10mm	m2	44				単 17号
水叩工 3号底版工		式	1				
コンクリート	コンクリート規格:18-5-40(高炉B),養生費:一般養生,コンクリート夜間割増:無し	m3	4				単 18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	m2	6				単 19号
根固め・水制工		式	1				
かご工		式	1				
かごマット	t=50cm,亜鉛アミメッキ,割栗石15-20cm	m2	4				単 20号
流路付属物設置工		式	1				
境界工		式	1				
境界杭	境界杭規格:白色合成樹脂製 100×100×1500,施工区分:根巻き基礎無し	本	6				単 21号
仮設工		式	1				
仮水路工		式	1				
大型土のう設置撤去		個	5				単 22号

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R 1 吉土 飛行谷 阿波・土成土成 砂防工事				事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 流路	
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
暗渠排水管		m	50				単 23号
斜面对策		式	1				
砂防土工		式	1				
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	140				単 24号
法面整形(盛土部)	法面締固め:有り,現場制約:無し	m2	90				単 25号
法面工		式	1				
植生工		式	1				
種子散布	種子規格:ヨモギ,肥料:無し,施工規模:250m2未満	m2	90				単 26号
客土吹付	吹付厚:厚1cm,工種区分:客土吹付工,施工規模:250m2未満	m2	140				単 27号
仮設工		式	1				
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員		人日	20				単 28号

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R 1 吉土 飛行谷 阿波・土成土成 砂防工事				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
道路改良		式	1				
道路土工		式	1				
掘削工		式	1				
掘削	土質:土砂,施工方法:片切掘削	m3	330				単 29号
路体盛土工		式	1				
路体(築堤)盛土	施工幅員:2.5m未満	m3	60				単 30号
路床盛土工		式	1				
路床盛土	施工幅員:2.5m未満	m3	50				単 31号
法面整形工		式	1				
法面整形(切土部)	現場制約:無し,土質:は質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	120				単 32号
法面整形(盛土部)	法面締固め:有り,現場制約:無し	m2	140				単 33号
残土処理工		式	1				
整地	作業区分:残土受入れ地での処理	m3	210				単 34号

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R 1 吉土 飛行谷 阿波・土成土成 砂防工事				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
土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	210				単 35号
法面工		式	1				
植生工		式	1				
種子散布	種子規格:ヨモギ, 肥料:無し, 施工規模:250m2未満	m2	140				単 36号
客土吹付	吹付厚:厚1cm, 工種区分:客土吹付工, 施工規模:250m2未満	m2	120				単 37号
擁壁工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	40				単 38号
埋戻し	土質:土砂	m3	20				単 39号
基面整正		m2	15				単 40号
場所打擁壁工(構造物単位)		式	1				
小型擁壁 1号重力式擁壁	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:打設高17m以下・水平打設距離17m以下	m3	2				単 41号
石・ブロック積(張)工		式	1				

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R1吉土 飛行谷 阿波・土成土成 砂防工事				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
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)		式	1				
コンクリートブロック基礎	コンクリート規格:18-8-40(高炉), 底幅:55cm, 高さ:35cm	m	20				単 42号
天端コンクリート	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m3	11				単 43号
小口止コンクリート	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m3	1				単 44号
ブロック積擁壁		m2	73				単 45号
舗装		式	1				
舗装工		式	1				
コンクリート舗装工		式	1				
下層路盤(車道・路肩部)	路盤材種類:再生クラッシュラン RC-40, 仕上り厚:150mm	m2	305				単 46号
コンクリート舗装	コンクリート規格:各種, コンクリート規格: $\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$ , 舗装厚:150mm	m2	305				単 47号
碎石舗装工		式	1				
碎石舗装	t=100mm	m2	31				単 48号
防護柵工		式	1				



# 設計内訳書 (本01)

工事名	R1吉土 飛行谷 阿波・土成土成 砂防工事				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
路側防護柵工		式	1				
ガードレール	ガードレール規格(標準型・土中用):塗装品 Gr-C-4E, 施工規模:21m未満,曲線部補正:有	m	13				単 49号
ガードレール	ガードレール規格(標準型・Co用):塗装品 Gr-C-2B, 施 工規模:21m以上100m未満,曲線部補正:無	m	26				単 50号
基礎補強鉄筋		t	0.11				単 51号
車止め		式	1				
脱着式車止め		基	1				単 52号
防護柵基礎工		式	1				
基礎材	基礎材規格(碎石の場合等):再生クラッシュ40~0, 敷 厚:0.05m	m2	0.1				単 53号
コンクリート	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m3	0.03				単 54号
型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	0.5				単 55号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費(率計上)		式	1				

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R 1 吉土 飛行谷 阿波・土成土成 砂防工事				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
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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	盛土(流用土)	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	
	積込(ル-ス)(砂防)	土砂	m3	1				
	土砂等運搬	標準,バツク材山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,7.5km以下	m3	1				
	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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	盛土(発生土)	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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	盛土(発生土)	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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	盛土(発生土)	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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	基面整正工		単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	基面整正		m2	1				
	合計							
	単価							円/m2

# 1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8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	コンクリート規格:18-5-40(高炉B),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
	一般部コンクリート打設	10m3/日以上50m3/日未満,無,18-5-40(高炉B),無,一般養生,無,標準(1.0)	m3	1				単 56号
	合計							
	単価							円/m3

# 1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
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
	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
	型枠工[砂防]	無,標準(1.0)	m2	1				単 57号
	合計							
	単価							円/m2

# 1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	コンクリート	コンクリート規格:18-5-40(高炉B),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	
一般部コンクリート打設		10m3/日以上50m3/日未満,無,18-5-40(高炉B),無,一般養生,無,標準(1.0)	m3	1			単 56号	
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	水抜パイプ	管径・管種類:VPΦ65mm,フィルター:有り	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	
材料費(m)			m	1			単 58号	
合計								
単価							円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	吸出し防止材	材質:不織布,種類:合織不織布,厚さ:t=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	
吸出し防止材設置		点在	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14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	一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m2	1				
	合計							
	単価						円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	足場	安全柵: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	単管傾斜足場, 不要, 標準(1.0)	掛m2	1				単 59号
	合計							
	単価						円/掛m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	コンクリート	コンクリート規格:18-5-40(高炉B),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	
一般部コンクリート打設		10m3/日以上50m3/日未満,無,18-5-40(高炉B),無,一般養生,無,標準(1.0)	m3	1			単 56号	
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	コンクリート	コンクリート規格:18-5-40(高炉B),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	
一般部コンクリート打設		10m3/日以上50m3/日未満,無,18-5-40(高炉B),無,一般養生,無,標準(1.0)	m3	1			単 56号	
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	かごマット	t=50cm, 亜鉛アルミメッキ, 割栗石15-20cm	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	かごマット設置(スロープ型)	t=50cm, 亜鉛アルミメッキ, 割栗石, 径15~20cm, 全ての費用	m2	1				
	合計							
	単価							円/m2

# 1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	境界杭	境界杭規格:白色合成樹脂製 100×100×1500, 施工区分:根巻き基礎無し	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	
	付属物設置工(境界杭設置)	根巻き基礎無し, 手間+材料費(標準以外), 10本未満, 無, 無	本	1				単 60号
	合計							
	単価							円/本

# 1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	大型土のう設置撤去		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
	大型土のう工	製作・設置, 流用土, 6m以下		袋	1			単 61号
	大型土のう工	撤去, 6m以下		袋	1			単 62号
	合計							
	単価							円/個

# 1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
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・撤去, 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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25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,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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	種子散布	種子規格:ヨモギ, 肥料:無し, 施工規模:250m2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	
機械播種施工による植生工		種子散布工, 250m2未満, 無	m2	1			単 63号	
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	客土吹付	吹付厚:厚1cm, 工種区分:客土吹付工, 施工規模:250m2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	
機械播種施工による植生工		客土吹付工, 1cm, 250m2未満, 無	m2	1			単 64号	
合計								
単価							円/m2	



# 1 次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28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 65号	
	合計							
	単価						円/人日	

# 1 次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	掘削	土質:土砂, 施工方法:片切掘削	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	掘削	土砂, 片切掘削	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	路床盛土	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	
路床盛土		2.5m未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33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,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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34号	整地	作業区分:残土受入れ地での処理	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	
整地		残土受入れ地での処理	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 35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,ハック材山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,7.5km以下	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 36号	種子散布	種子規格:ヨモギ, 肥料:無し, 施工規模:250m2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	
機械播種施工による植生工		種子散布工, 250m2未満, 無	m2	1			単 63号	
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 37号	客土吹付	吹付厚:厚1cm, 工種区分:客土吹付工, 施工規模:250m2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	
機械播種施工による植生工		客土吹付工, 1cm, 250m2未満, 無	m2	1			単 64号	
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 38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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 39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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 40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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 41号	小型擁壁 1号重力式擁壁	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: 打設高17m 以下・水平打設距離17m	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), 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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 42号	コンクリートブロック基礎	コンクリート規格:18-8-40(高炉),底幅:55cm,高さ:35cm	単位	m	単位数量	20	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場打基礎コンクリート		18-8-40(高炉),有り,一般養生・特殊養生(練炭)	m3	3				
合計								
単価							円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 43号	天端コンクリート	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	
天端コンクリート		18-8-40(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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 44号	小口止コンクリート	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	単位	m3	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		無筋・鉄筋構造物,バックホウ(クレーン機能付)打設,18-8-40(高炉),一般養生,全ての費用	m3	10				
型枠		一般型枠,鉄筋・無筋構造物	m2	120				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 45号	ブロック積擁壁		単位	m2	単位数量	73	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		滑面,無し,無し,練積,有(胴込+裏込),0.15m3/m2,18-8-40(高炉)	m2	73			単 66号	
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	26				
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 46号	下層路盤(車道・路肩部)	路盤材種類:再生クラッシュラン RC-40, 仕上り厚:150mm	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)		150mm, 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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 47号	コンクリート舗装	コンクリート規格:各種, コンクリート規格:σ ck ≥ 18N/mm2, 舗装厚:150mm	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	
コンクリート舗装工 機械舗設		1車, 標準, 標準(1.0)	m2	1			単 67号	
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 48号	砕石舗装	t=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-30, 全ての費用		m2	1			
合計								
単価								円/m2

# 1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 49号	ガードレール	ガードレール規格(標準型・土中用):塗装品 Gr-C-4E, 施工規模:21m未満, 曲線部補正:有	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
防護柵設置工 (材料費を除く手間のみ)		土中建込, Gr-C-4E 塗装品, 21m未満, 無, 無, 有		m	1			単 68号
合計								
単価								円/m

# 1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 50号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	概要
	ガードレール	ガードレール規格(標準型・Co用):塗装品 Gr-C-2B, 施工規模:21m以上100m未 満, 曲線部補正:無	単位	m	単位数量	1	単価	
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額		概要
	防護柵設置工 (材料費を除く手間のみ)	コンクリート建込, Gr-C-2B 塗装品, 21m以 上100m未満, 無, 無, 無	m	1				単 69号
	合計							
	単価						円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 51号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	概要
	基礎補強鉄筋		単位	t	単位数量	1	単価	
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額		概要
	鉄筋	SD345 D13, 全ての費用	t	1				
	合計							
	単価						円/t	

# 1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 52号	脱着式車止め		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	
車止め門型脱着式 76.3×1500×800			基	1				
合計								
単価							円/基	

# 1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 53号	基礎材	基礎材規格(砕石の場合等):再生クラッシュヤン40~0, 敷厚:0.05m	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	
基礎砕石		7.5cm以下, 再生クラッシュヤン 40~0, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 54号	コンクリート	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
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	1			
合計								
単価								円/m3

# 1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 55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		一般型枠, 小型構造物		m2	1			
合計								
単価								円/m2

## 2次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 56号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	一般部コンクリート打設	10m3/日以上50m3/日未満, 無, 18-5-40(高炉B), 無, 一般養生, 無, 標準(1.0)	単位	m3	単位数量	100	単価	
	土木一般世話役		人					
	特殊作業員		人					
	普通作業員		人					
	生コンクリート 18-5-40 高炉		m3	104				
	ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊		日	1.7				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/m3	

## 2次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 57号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	型枠工[砂防]	無, 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
	型枠工[砂防工](一般型枠)	標準(1.0)	m2	100				単 70号
	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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 58号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	材料費(m)		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
	材料費 硬質塩化ビニル管(一般管)		m	1				
	合計							
	単価							円/m



## 2次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 59号	足場工	単管傾斜足場, 不要, 標準(1.0)	単位	掛m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人					
	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	0.8				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/掛m2

## 2次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 60号	付属物設置工(境界杭設置)	根巻き基礎無し, 手間+材料費(標準以外), 10本未満, 無, 無	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	
	境界杭設置工 手間のみ コンクリート製 根巻き基礎なし		本	1				
	境界杭 白色合成樹脂製 100×100×1500		本	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/本

## 2次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 61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 71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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 62号	大型土のう工	撤去, 6m以下	単位	袋	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人					
	特殊作業員		人					
	バックホリ運転	撤去, 6m以下	日	0.069				単 72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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 63号	機械播種施工による植生工	種子散布工, 250m2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 種子散布			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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 64号	機械播種施工による植生工	客土吹付工, 1cm, 250m2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(客土吹付) 厚1cm			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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 65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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 66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	滑面,無し,無し,練積,有(胴込+裏込),0.15m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ,18-8-40(高炉)	単位	m <sup>2</sup>	単位数量	100	単価	
	ブロック積工 昼間 制約無		m <sup>2</sup>	100				
	生コンクリート 18-8-40 高炉		m <sup>3</sup>	16.8				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/m <sup>2</sup>	

## 2次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 67号	コンクリート舗装工 機械舗設	1車, 標準, 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					
	特殊作業員		人					
	普通作業員		人					
	コンクリートスプレッタ [プレート式] 舗装幅 3.0～7.5m	0, 岩石工の割増対象にしない, 普通, 0時間, 交替制を適用しない, 0, しな い, しない, 0時間	時間					単 73号
	コンクリートフィニッシャー [勾配固定型] 舗装幅 3.0～7.5m	0, 岩石工の割増対象にしない, 普通, 0時間, 交替制を適用しない, 0, しな い, しない, 0時間	時間					単 74号
	コンクリートベアラ [勾配固定型] 舗装幅 3.0～7.5m	0, 岩石工の割増対象にしない, 普通, 0時間, 交替制を適用しない, 0, しな い, しない, 0時間	時間					単 75号
	ラフテレンクレーン [油圧伸縮ジブ型] 25t吊		日	0.12				
	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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 68号	防護柵設置工 (材料費を除く手間のみ)	土中建込, Gr-C-4E 塗装品, 21m未満, 無, 無, 有	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	
	ガードレール設置工 土中建込用 Gr-C-4E 塗装		m	1				
	ガードレール 流用		m	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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 69号	防護柵設置工 (材料費を除く手間のみ)	コンクリート建込, Gr-C-2B 塗装品, 21m以上100m未満, 無, 無, 無	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	
	ガードレール設置工 CO建込用 Gr-C-2B 塗装		m	1				
	ガードレール 路側用(CO用) Gr-C-2B 塗装		m	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/m	

# 3次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 70号	型枠工[砂防工](一般型枠)	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					
	型わく工		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	2.3				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m2

# 3次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 71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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 72号	ハックホリ運転	撤去, 6m以下	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	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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 73号	名称・規格	条件	単位	時間	単位数量	金額	単価	摘要
	コンクリートスプレッタ〔プレート式〕 舗装幅 3.0～7.5m	0, 岩石工の割増対象にしない, 普通, 0時間, 交替制を適用しない, 0, しない, しない, 0時間	単位	時間			1	
	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	4				
	コンクリートスプレッタ〔プレート式〕 舗装幅 3.0～7.5m		時間					
	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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 74号	名称・規格	条件	単位	時間	単位数量	金額	単価	摘要
	コンクリートフィニッシュ[勾配固定型] 舗装幅 3.0~7.5m	0, 岩石工の割増対象にしない, 普通, 0時間, 交替制を適用しない, 0, しない, しない, 0時間	単位	時間			1	
	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	4				
	コンクリートフィニッシュ[勾配固定型] 舗装幅 3.0~7.5m		時間					
	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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 75号	名称・規格	条件	単位	時間	単位数量	金額	単価	摘要
	コンクリートベアラ[勾配固定型] 舗装幅 3.0~7.5m	0, 岩石工の割増対象にしない, 普通, 0時間, 交替制を適用しない, 0, しない, しない, 0時間	単位	時間			1	
	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	2.2				
	コンクリートベアラ[勾配固定型] 舗装幅 3.0~7.5m		時間					
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/時間



# 機労材集計リスト (機械)

工事名	R 1 吉土 飛行谷 阿波・土成土成 砂防工事					
単価コード	名称	規格	単位	数量	金額	摘要
L001005006	ブルドーザー [湿地]	7t級	日	0.164	1,188	
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	4.284	47,548	
L001010007	バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	11.171	111,692	
L001010011	バックホウ(クローラ) [後方超小旋回型]	山積0.28m3(平積0.2m3)	日	1.58	11,706	
L001060003	タイヤローラ [普通型]	運転質量8~20t	日	0.434	2,197	
L001070002	振動ローラ(舗装用) [ハンドコントロール式]	運転質量0.8~1.1t	日	8.801	17,160	
L001070011	振動ローラ(舗装用) [搭乗・コンパインド式]	運転質量3~4t	日	2.296	9,755	
L001071001	振動ローラ(土工用)フラット・シングルドラム型	運転質量11~12t	日	0.055	635	
L001130006	ラフテレンクレーン [油圧伸縮シブ型]	25t吊	日	6.102	261,165	
L001180001	タンク及びバラン	質量 60~80kg	日	4.117	2,606	
M000101012	ブルドーザー [普通・排出ガス対策型(1次基準)]	15t級	供用日	0.572	11,270	
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	0.269	4,980	
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	1.572	15,710	
M000202031	バックホウ(クローラ) [標準]	排ガス型(第1次) 山積0.8m3	供用日	0.085	1,486	
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	1.997	42,504	
M000301005	タンクトラック [オンロード・ティール]	10t積級	供用日	11.015	225,034	
M000701015	モータグレーダ [土工用・排ガス対策型(第2次)]	プレート幅3.1m	供用日	0.419	7,667	

# 機労材集計リスト（機械）

工事名	R 1 吉土 飛行谷 阿波・土成土成 砂防工事					
単価コード	名 称	規 格	単 位	数 量	金 額	摘 要
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	0.436	5,937	
M001008001	コンクリートスプレッタ[プレート式]	舗装幅 3.0~7.5m	時間	4.331	50,239	
M001009002	コンクリートフィニッシャ[勾配固定型]	舗装幅 3.0~7.5m	時間	4.331	137,725	
M001010001	コンクリートベアラ[勾配固定型]	舗装幅 3.0~7.5m	時間	4.331	70,595	
	合計額				1,038,799	

# 数量計算書（流路工）









土工集計表						
細別	規格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
掘削工			護岸			
土砂掘削	5m以下(機械)		281.8	m <sup>3</sup>	281.8	281.8
	5m以下(水中機械)		0.0	m <sup>3</sup>	0.0	
	5m超え(機械)			m <sup>3</sup>	0.0	
	5m超え(人力)			m <sup>3</sup>	0.0	
軟岩掘削	5m以下(機械)			m <sup>3</sup>	0.0	0.0
	5m以下(水中機械)			m <sup>3</sup>	0.0	
	5m超え(機械)			m <sup>3</sup>	0.0	
	5m超え(人力)			m <sup>3</sup>	0.0	
盛土工						
盛土	2.5m未満		185.0	m <sup>3</sup>	185.0	350.7
	2.5m以上4.0m未満		129.7	m <sup>3</sup>	129.7	
	4.0m以上		36.0	m <sup>3</sup>	36.0	
埋戻し工						
埋戻し	最大幅1m未満		78.1	m <sup>3</sup>	78.1	78.1
埋戻し	最大幅1m以上4m未満			m <sup>3</sup>	0.0	
埋戻し	最大幅4m以上			m <sup>3</sup>	0.0	
置換工						
置換土	INSEM材			m <sup>3</sup>	0.0	0.0
	σ 28=1.2N/mm <sup>2</sup>					



## 護岸工

## 土積計算書

測点	点間距離	平均距離	掘削工（土砂）5m以下(機械)			断面積	平均	数量	断面積	平均	数量
			断面積	平均	数量						
NO.0 + 0.00			9.0								
NO.0 + 2.00	2.000m		9.0	9.00	18.0						
NO.0 + 4.00	2.000m		3.3	6.15	12.3						
NO.0 + 10.00	6.000m		3.3	3.30	19.8						
NO.0 + 18.85	8.850m		3.3	3.30	29.2						
NO.0 + 19.50	0.650m		15.4	9.35	6.1						
NO.1 + 0.00	0.500m		15.4	15.40	7.7						
NO.1 + 0.00'			15.4								
NO.1 + 0.70	0.700m		15.4	15.40	10.8						
NO.1 + 0.70'			15.4								
NO.1 + 1.20	0.500m		15.4	15.40	7.7						
NO.1 2.05	0.850m		4.3	9.85	8.4						
NO.1 + 10.00	7.950m		4.6	4.45	35.4						
NO.1 + 15.26	5.260m		4.6	4.60	24.2						
NO.1 + 19.10	3.840m		1.2	2.90	11.1						
小計	39.100m				190.7m3						

## 護岸工

## 土 積 計 算 書

測 点	点間距離	平均距離	掘削工 (土砂) 5m以下(機械)			掘削工 (土砂) 5m以下(水中機械)			断面積	平 均	数 量
			断面積	平 均	数 量	断面積	平 均	数 量			
NO.2 + 6.60			3.7								
NO.2 + 10.00	3.400m		3.1	3.40	11.6						
NO.3 + 0.00	10.000m		1.7	2.40	24.0						
NO.3 + 10.00	10.000m		4.3	3.00	30.0						
NO.3 + 13.65	3.650m		4.3	4.30	15.7						
NO.3 + 14.30	0.650m		10.2	7.25	4.7						
NO.3 + 14.80	0.500m		10.2	10.20	5.1						
小 計	28.200m				91.1						
合 計	67.300m				281.8m3			0.0m3			

## 護岸工

## 土 積 計 算 書

測 点	点間距離	平均距離	盛土工 (流用土) 2.5m未満			盛土工 (流用土) 2.5m以上4.0m未満			盛土工 (流用土) 4.0m以上		
			断面積	平 均	数 量	断面積	平 均	数 量	断面積	平 均	数 量
NO.0 + 0.00			0.9			0.0			0.0		
NO.0 + 2.00	2.000m		0.9	0.90	1.8	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0
NO.0 + 4.00	2.000m		4.0	2.45	4.9	0.6	0.30	0.6	1.1	0.55	1.1
NO.0 + 10.00	6.000m		4.0	4.00	24.0	0.6	0.60	3.6	1.1	1.10	6.6
NO.0 + 18.85	8.850m		4.0	4.00	35.4	0.6	0.60	5.3	1.1	1.10	9.7
NO.0 + 19.50	0.650m		4.8	4.40	2.9	5.4	3.00	2.0	7.2	4.15	2.7
NO.1 + 0.00	0.500m		4.8	4.80	2.4	5.4	5.40	2.7	7.2	7.20	3.6
NO.1 + 0.00'			0.0			0.0			0.0		
NO.1 + 0.70	0.700m		0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0
NO.1 + 0.70'			4.8			5.4			7.2		
NO.1 + 1.20	0.500m		4.8	4.80	2.4	5.4	5.40	2.7	7.2	7.20	3.6
NO.1 2.05	0.850m		2.6	3.70	3.1	2.2	3.80	3.2	0.0	3.60	3.1
NO.1 + 10.00	7.950m		2.4	2.50	19.9	2.4	2.30	18.3	0.0	0.00	0.0
NO.1 + 15.26	5.260m		2.4	2.40	12.6	2.4	2.40	12.6	0.0	0.00	0.0
NO.1 + 19.10	3.840m		4.9	3.65	14.0	4.5	3.45	13.2	0.0	0.00	0.0
小 計	39.100m				123.4m3			64.2m3			30.4m3

## 護岸工

## 土 積 計 算 書

測 点	点間距離	平均距離	盛土工（流用土）2.5m未満			盛土工（流用土）2.5m以上4.0m未満			盛土工（流用土）4.0m以上		
			断面積	平 均	数 量	断面積	平 均	数 量	断面積	平 均	数 量
NO.2 + 6.60			1.9			1.3			0.0		
NO.2 + 10.00	3.400m		2.2	2.05	7.0	2.7	2.00	6.8	0.2	0.10	0.3
NO.3 + 0.00	10.000m		3.9	3.05	30.5	0.0	1.35	13.5	0.0	0.10	1.0
NO.3 + 10.00	10.000m		0.0	1.95	19.5	5.0	2.50	25.0	0.0	0.00	0.0
NO.3 + 13.65	3.650m		0.0	0.00	0.0	5.0	5.00	18.3	0.0	0.00	0.0
NO.3 + 14.30	0.650m		5.5	2.75	1.8	0.3	2.65	1.7	5.2	2.60	1.7
NO.3 + 14.80	0.500m		5.5	5.50	2.8	0.3	0.30	0.2	5.2	5.20	2.6
小 計	28.200m				61.6			65.5			5.6
合 計	67.300m				185.0m3			129.7m3			36.0m3

## 護岸工

## 土積計算書

測点	点間距離	平均距離	埋戻し(流用土)			切土法面整形(土砂)			基面整正(土砂)		
			断面積	平均	数量	断面積	平均	数量	断面積	平均	数量
NO.0 + 0.00			1.8			0.0			1.2		
NO.0 + 2.00	2.000m		1.8	1.80	3.6	0.0	0.00	0.0	1.2	1.20	2.4
NO.0 + 4.00	2.000m		1.4	1.60	3.2	0.0	0.00	0.0	2.8	2.00	4.0
NO.0 + 10.00	6.000m		1.4	1.40	8.4	0.0	0.00	0.0	2.8	2.80	16.8
NO.0 + 18.85	8.850m		0.0	0.70	6.2	0.0	0.00	0.0	0.0	1.40	12.4
NO.0 + 19.50	0.650m		0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0
NO.1 + 0.00	0.500m		0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0
NO.1 + 0.00'			0.2			7.0			5.3		
NO.1 + 0.70	0.700m		0.2	0.20	0.1	7.0	7.00	4.9	5.3	5.30	3.7
NO.1 + 0.70'			0.0			0.0			0.0		
NO.1 + 1.20	0.500m		0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0
NO.1 2.05	0.850m		1.6	0.80	0.7	0.0	0.00	0.0	2.8	1.40	1.2
NO.1 + 10.00	7.950m		1.6	1.60	12.7	0.0	0.00	0.0	2.8	2.80	22.3
NO.1 + 15.26	5.260m		1.6	1.60	8.4	0.0	0.00	0.0	2.8	2.80	14.7
NO.1 + 19.10	3.840m		0.7	1.15	4.4	0.0	0.00	0.0	2.3	2.55	9.8
小計	39.100m				47.7m3			4.9m2			87.3m2

## 護岸工

## 土積計算書

測点	点間距離	平均距離	埋戻し(流用土)			切土法面整形(土砂)			基面整正(土砂)		
			断面積	平均	数量	断面積	平均	数量	断面積	平均	数量
NO.2 + 6.60			2.1			0.0			2.8		
NO.2 + 10.00	3.400m		1.1	1.60	5.4	0.0	0.00	0.0	2.7	2.75	9.4
NO.3 + 0.00	10.000m		0.6	0.85	8.5	0.0	0.00	0.0	2.7	2.70	27.0
NO.3 + 10.00	10.000m		1.5	1.05	10.5	0.0	0.00	0.0	2.7	2.70	27.0
NO.3 + 13.65	3.650m		1.5	1.50	5.5	0.0	0.00	0.0	2.7	2.70	9.9
NO.3 + 14.30	0.650m		0.0	0.75	0.5	0.0	0.00	0.0	0.0	1.35	0.9
NO.3 + 14.80	0.500m		0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0
小計	28.200m				30.4			0.0			74.2
合計	67.300m				78.1m3			4.9m2			161.5m2







3号コンクリート側壁工						
細別	規格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
コンクリート	18-5-40	右岸	次頁以降参照	m <sup>3</sup>	60.4	
		左岸	次頁以降参照	m <sup>3</sup>	58.9	
				m <sup>3</sup>		119.3
型 枠	無筋構造物	右岸	次頁以降参照	m <sup>2</sup>	322.7	
		左岸	次頁以降参照	m <sup>2</sup>	314.0	
				m <sup>2</sup>		636.7
水抜きパイプ	VP φ 65mm	右岸	次頁以降参照	m	16.3	
		左岸	次頁以降参照	m	15.9	
				m		32.2
吸出防止材	200*200*10	右岸	次頁以降参照	m <sup>2</sup>	1.8	
		左岸	次頁以降参照	m <sup>2</sup>	1.7	
				m <sup>2</sup>		3.5
目地材	瀝青質 t=10mm	右岸	次頁以降参照	m <sup>2</sup>	6.4	
		左岸	次頁以降参照	m <sup>2</sup>	6.3	
				m <sup>2</sup>		12.7
足場工	単管傾斜足場	右岸	次頁以降参照	掛m <sup>2</sup>	113.8	
		左岸	次頁以降参照	掛m <sup>2</sup>	114.2	
				掛m <sup>2</sup>		228.0
基面整正	土砂	右岸	次頁以降参照	m <sup>2</sup>	35.1	
		左岸	次頁以降参照	m <sup>2</sup>	33.9	
				m <sup>2</sup>		69.0

## 3号コンクリート側壁工（右岸）

※1：単位数量は10m当りより、平均断面×平均延長×1/10とする。

測点	護岸高	天端延長	基礎延長	平均延長	コンクリート			型枠		
					断面数量	平均断面	数量※1	断面数量	平均断面	数量※1
NO. 0	H=3.0m				13.5			65.9		
NO. 0 + 0.745 (BC.1)	H=3.0m	0.745	0.745	0.7	13.5	13.50	0.9	65.9	65.90	4.6
NO. 0 + 2.000	H=3.0m	1.067	1.224	1.1	13.5	13.50	1.5	65.9	65.90	7.2
NO. 0 + 4.000	H=2.3m	1.700	1.933	1.8	9.5	11.50	2.1	50.5	58.20	10.5
NO. 0 + 6.707 (EC.1)	H=2.3m	2.301	2.592	2.4	9.5	9.50	2.3	50.5	50.50	12.1
NO. 0 + 12.692 (BC.2)	H=2.3m	5.985	5.985	6.0	9.5	9.50	5.7	50.5	50.50	30.3
NO. 0 + 19.404 (EC.2)	H=2.3m	7.719	6.997	7.4	9.5	9.50	7.0	50.5	50.50	37.4
NO. 1	H=2.3m	0.680	0.680	0.7	9.5	9.50	0.7	50.5	50.50	3.5
NO. 1 + 0.700	H=2.3m				9.5			50.5		
NO. 1 + 15.260	H=2.3m	14.561	14.561	14.6	9.5	9.50	13.9	50.5	50.50	73.7
NO. 1 + 19.100	H=3.1m	3.840	3.840	3.8	14.1	11.80	4.5	68.0	59.25	22.5
NO. 2 + 6.600	H=2.5m				10.6			54.9		
NO. 2 + 12.760	H=1.8m	6.160	6.160	6.2	7.0	8.80	5.5	39.5	47.20	29.3
NO. 3 + 2.176 (BC.3)	H=1.8m	9.417	9.417	9.4	7.0	7.00	6.6	39.5	39.50	37.1
NO. 3 + 14.801 (EC.3)	H=1.8m	14.454	13.103	13.8	7.0	7.00	9.7	39.5	39.50	54.5
合計		68.629	67.237	67.9			60.4			322.7

## 3号コンクリート側壁工（左岸）

※1：単位数量は10m当りより、平均断面×平均延長×1/10とする。

測点	護岸高	天端延長	基礎延長	平均延長	コンクリート			型枠		
					断面数量	平均断面	数量 <sup>※1</sup>	断面数量	平均断面	数量 <sup>※1</sup>
NO. 0	H=3.0m				13.5			65.9		
NO. 0 + 0.745 (BC.1)	H=3.0m	0.745	0.745	0.7	13.5	13.50	0.9	65.9	65.90	4.6
NO. 0 + 2.000	H=3.0m	1.443	1.286	1.4	13.5	13.50	1.9	65.9	65.90	9.2
NO. 0 + 4.000	H=2.3m	2.300	2.068	2.2	9.5	11.50	2.5	50.5	58.20	12.8
NO. 0 + 6.707 (EC.1)	H=2.3m	3.113	2.822	3.0	9.5	9.50	2.9	50.5	50.50	15.2
NO. 0 + 12.692 (BC.2)	H=2.3m	5.985	5.985	6.0	9.5	9.50	5.7	50.5	50.50	30.3
NO. 0 + 19.404 (EC.2)	H=2.3m	5.705	6.427	6.1	9.5	9.50	5.8	50.5	50.50	30.8
NO. 1	H=2.3m	0.680	0.680	0.7	9.5	9.50	0.7	50.5	50.50	3.5
NO. 1 + 0.700	H=2.3m				9.5			50.5		
NO. 1 + 15.260	H=2.3m	14.561	14.561	14.6	9.5	9.50	13.9	50.5	50.50	73.7
NO. 1 + 19.100	H=3.1m	3.840	3.840	3.8	14.1	11.80	4.5	68.0	59.25	22.5
NO. 2 + 6.600	H=2.5m				10.6			54.9		
NO. 2 + 12.760	H=1.8m	6.160	6.160	6.2	7.0	8.80	5.5	39.5	47.20	29.3
NO. 3 + 2.176 (BC.3)	H=1.8m	9.417	9.417	9.4	7.0	7.00	6.6	39.5	39.50	37.1
NO. 3 + 14.801 (EC.3)	H=1.8m	10.684	12.070	11.4	7.0	7.00	8.0	39.5	39.50	45.0
合計		64.633	66.061	65.5			58.9			314.0

## 3号コンクリート側壁工（右岸）

※1：単位数量は10m当りより、平均断面×平均延長×1/10とする。

測点	護岸高	天端延長	基礎延長	平均延長	水抜きパイプ			吸出防止材		
					断面数量	平均断面	数量 <sup>※1</sup>	断面数量	平均断面	数量 <sup>※1</sup>
NO. 0	H=3.0m				2.7			0.3		
NO. 0 + 0.745 (BC.1)	H=3.0m	0.745	0.745	0.7	2.7	2.70	0.2	0.3	0.30	0.0
NO. 0 + 2.000	H=3.0m	1.067	1.224	1.1	2.7	2.70	0.3	0.3	0.30	0.0
NO. 0 + 4.000	H=2.3m	1.700	1.933	1.8	2.7	2.70	0.5	0.3	0.30	0.1
NO. 0 + 6.707 (EC.1)	H=2.3m	2.301	2.592	2.4	2.7	2.70	0.6	0.3	0.30	0.1
NO. 0 + 12.692 (BC.2)	H=2.3m	5.985	5.985	6.0	2.7	2.70	1.6	0.3	0.30	0.2
NO. 0 + 19.404 (EC.2)	H=2.3m	7.719	6.997	7.4	2.7	2.70	2.0	0.3	0.30	0.2
NO. 1	H=2.3m	0.680	0.680	0.7	2.7	2.70	0.2	0.3	0.30	0.0
NO. 1 + 0.700	H=2.3m				2.7			0.3		
NO. 1 + 15.260	H=2.3m	14.561	14.561	14.6	2.7	2.70	3.9	0.3	0.30	0.4
NO. 1 + 19.100	H=3.1m	3.840	3.840	3.8	3.0	2.85	1.1	0.3	0.30	0.1
NO. 2 + 6.600	H=2.5m				3.0			0.3		
NO. 2 + 12.760	H=1.8m	6.160	6.160	6.2	1.9	2.45	1.5	0.2	0.25	0.2
NO. 3 + 2.176 (BC.3)	H=1.8m	9.417	9.417	9.4	1.9	1.90	1.8	0.2	0.20	0.2
NO. 3 + 14.801 (EC.3)	H=1.8m	14.454	13.103	13.8	1.9	1.90	2.6	0.2	0.20	0.3
合計		68.629	67.237	67.9			16.3			1.8

## 3号コンクリート側壁工（左岸）

※1：単位数量は10m当りより、平均断面×平均延長×1/10とする。

測点	護岸高	天端延長	基礎延長	平均延長	水抜きパイプ			吸出防止材		
					断面数量	平均断面	数量 <sup>※1</sup>	断面数量	平均断面	数量 <sup>※1</sup>
NO. 0	H=3.0m				2.7			0.3		
NO. 0 + 0.745 (BC.1)	H=3.0m	0.745	0.745	0.7	2.7	2.70	0.2	0.3	0.30	0.0
NO. 0 + 2.000	H=3.0m	1.443	1.286	1.4	2.7	2.70	0.4	0.3	0.30	0.0
NO. 0 + 4.000	H=2.3m	2.300	2.068	2.2	2.7	2.70	0.6	0.3	0.30	0.1
NO. 0 + 6.707 (EC.1)	H=2.3m	3.113	2.822	3.0	2.7	2.70	0.8	0.3	0.30	0.1
NO. 0 + 12.692 (BC.2)	H=2.3m	5.985	5.985	6.0	2.7	2.70	1.6	0.3	0.30	0.2
NO. 0 + 19.404 (EC.2)	H=2.3m	5.705	6.427	6.1	2.7	2.70	1.6	0.3	0.30	0.2
NO. 1	H=2.3m	0.680	0.680	0.7	2.7	2.70	0.2	0.3	0.30	0.0
NO. 1 + 0.700	H=2.3m				2.7			0.3		
NO. 1 + 15.260	H=2.3m	14.561	14.561	14.6	2.7	2.70	3.9	0.3	0.30	0.4
NO. 1 + 19.100	H=3.1m	3.840	3.840	3.8	3.0	2.85	1.1	0.3	0.30	0.1
NO. 2 + 6.600	H=2.5m				3.0			0.3		
NO. 2 + 12.760	H=1.8m	6.160	6.160	6.2	1.9	2.45	1.5	0.2	0.25	0.2
NO. 3 + 2.176 (BC.3)	H=1.8m	9.417	9.417	9.4	1.9	1.90	1.8	0.2	0.20	0.2
NO. 3 + 14.801 (EC.3)	H=1.8m	10.684	12.070	11.4	1.9	1.90	2.2	0.2	0.20	0.2
合計		64.633	66.061	65.5			15.9			1.7

## 3号コンクリート側壁工（右岸）

※1：単位数量は10m当りより、平均断面×平均延長×1/10とする。

測点	護岸高	天端延長	基礎延長	平均延長	目地材			基面整正		
					断面数量	平均断面	数量 <sup>※1</sup>	断面数量	平均断面	数量 <sup>※1</sup>
NO. 0	H=3.0m				1.4			6.0		
NO. 0 + 0.745 (BC.1)	H=3.0m	0.745	0.745	0.7	1.4	1.40	0.1	6.0	6.00	0.4
NO. 0 + 2.000	H=3.0m	1.067	1.224	1.1	1.4	1.40	0.2	6.0	6.00	0.7
NO. 0 + 4.000	H=2.3m	1.700	1.933	1.8	1.0	1.20	0.2	5.3	5.65	1.0
NO. 0 + 6.707 (EC.1)	H=2.3m	2.301	2.592	2.4	1.0	1.00	0.2	5.3	5.30	1.3
NO. 0 + 12.692 (BC.2)	H=2.3m	5.985	5.985	6.0	1.0	1.00	0.6	5.3	5.30	3.2
NO. 0 + 19.404 (EC.2)	H=2.3m	7.719	6.997	7.4	1.0	1.00	0.7	5.3	5.30	3.9
NO. 1	H=2.3m	0.680	0.680	0.7	1.0	1.00	0.1	5.3	5.30	0.4
NO. 1 + 0.700	H=2.3m				1.0			5.3		
NO. 1 + 15.260	H=2.3m	14.561	14.561	14.6	1.0	1.00	1.5	5.3	5.30	7.7
NO. 1 + 19.100	H=3.1m	3.840	3.840	3.8	1.4	1.20	0.5	6.1	5.70	2.2
NO. 2 + 6.600	H=2.5m				1.1			5.5		
NO. 2 + 12.760	H=1.8m	6.160	6.160	6.2	0.7	0.90	0.6	4.8	5.15	3.2
NO. 3 + 2.176 (BC.3)	H=1.8m	9.417	9.417	9.4	0.7	0.70	0.7	4.8	4.80	4.5
NO. 3 + 14.801 (EC.3)	H=1.8m	14.454	13.103	13.8	0.7	0.70	1.0	4.8	4.80	6.6
合計		68.629	67.237	67.9			6.4			35.1

3号コンクリート側壁工 (左岸)

※1：単位数量は10m当りより、平均断面×平均延長×1/10とする。

測点	護岸高	天端延長	基礎延長	平均延長	目地材			基面整正		
					断面数量	平均断面	数量 <sup>※1</sup>	断面数量	平均断面	数量 <sup>※1</sup>
NO. 0	H=3.0m				1.4			6.0		
NO. 0 + 0.745 (BC. 1)	H=3.0m	0.745	0.745	0.7	1.4	1.40	0.1	6.0	6.00	0.4
NO. 0 + 2.000	H=3.0m	1.443	1.286	1.4	1.4	1.40	0.2	6.0	6.00	0.8
NO. 0 + 4.000	H=2.3m	2.300	2.068	2.2	1.0	1.20	0.3	5.3	5.65	1.2
NO. 0 + 6.707 (EC. 1)	H=2.3m	3.113	2.822	3.0	1.0	1.00	0.3	5.3	5.30	1.6
NO. 0 + 12.692 (BC. 2)	H=2.3m	5.985	5.985	6.0	1.0	1.00	0.6	5.3	5.30	3.2
NO. 0 + 19.404 (EC. 2)	H=2.3m	5.705	6.427	6.1	1.0	1.00	0.6	5.3	5.30	3.2
NO. 1	H=2.3m	0.680	0.680	0.7	1.0	1.00	0.1	5.3	5.30	0.4
NO. 1 + 0.700	H=2.3m				1.0			5.3		
NO. 1 + 15.260	H=2.3m	14.561	14.561	14.6	1.0	1.00	1.5	5.3	5.30	7.7
NO. 1 + 19.100	H=3.1m	3.840	3.840	3.8	1.4	1.20	0.5	6.1	5.70	2.2
NO. 2 + 6.600	H=2.5m				1.1			5.5		
NO. 2 + 12.760	H=1.8m	6.160	6.160	6.2	0.7	0.90	0.6	4.8	5.15	3.2
NO. 3 + 2.176 (BC. 3)	H=1.8m	9.417	9.417	9.4	0.7	0.70	0.7	4.8	4.80	4.5
NO. 3 + 14.801 (EC. 3)	H=1.8m	10.684	12.070	11.4	0.7	0.70	0.8	4.8	4.80	5.5
合計		64.633	66.061	65.5			6.3			33.9

## 3号コンクリート側壁工（右岸）

※1：単位数量は10m当りより、平均断面×平均延長×1/10とする。

測点	護岸高	天端延長	基礎延長	平均延長	足場工			断面数量	平均断面	数量 <sup>※1</sup>
					断面数量	平均断面	数量 <sup>※1</sup>			
NO. 0	H=3.0m				33.5					
NO. 0 + 0.745 (BC.1)	H=3.0m	0.745	0.745	0.7	33.5	33.50	2.3			
NO. 0 + 2.000	H=3.0m	1.067	1.224	1.1	33.5	33.50	3.7			
NO. 0 + 4.000	H=2.3m	1.700	1.933	1.8	25.7	29.60	5.3			
NO. 0 + 6.707 (EC.1)	H=2.3m	2.301	2.592	2.4	25.7	25.70	6.2			
NO. 0 + 12.692 (BC.2)	H=2.3m	5.985	5.985	6.0	25.7	25.70	15.4			
NO. 0 + 19.404 (EC.2)	H=2.3m	7.719	6.997	7.4	25.7	25.70	19.0			
NO. 1	H=2.3m	0.680	0.680	0.7	25.7	25.70	1.8			
NO. 1 + 0.700	H=2.3m				25.7					
NO. 1 + 15.260	H=2.3m	14.561	14.561	14.6	25.7	25.70	37.5			
NO. 1 + 19.100	H=3.1m	3.840	3.840	3.8	34.7	30.20	11.5			
NO. 2 + 6.600	H=2.5m				28.0					
NO. 2 + 11.000	H=1.8m	4.400	4.400	4.4	22.4	25.20	11.1			
合計		42.998	42.957	42.9			113.8			



3号コンクリート側壁工（左岸）

※1：単位数量は10m当りより、平均断面×平均延長×1/10とする。

測点	護岸高	天端延長	基礎延長	平均延長	足場工			断面数量	平均断面	数量 <sup>※1</sup>
					断面数量	平均断面	数量 <sup>※1</sup>			
NO. 0	H=3.0m				33.5					
NO. 0 + 0.745 (BC.1)	H=3.0m	0.745	0.745	0.7	33.5	33.50	2.3			
NO. 0 + 2.000	H=3.0m	1.443	1.286	1.4	33.5	33.50	4.7			
NO. 0 + 4.000	H=2.3m	2.300	2.068	2.2	25.7	29.60	6.5			
NO. 0 + 6.707 (EC.1)	H=2.3m	3.113	2.822	3.0	25.7	25.70	7.7			
NO. 0 + 12.692 (BC.2)	H=2.3m	5.985	5.985	6.0	25.7	25.70	15.4			
NO. 0 + 19.404 (EC.2)	H=2.3m	5.705	6.427	6.1	25.7	25.70	15.7			
NO. 1	H=2.3m	0.680	0.680	0.7	25.7	25.70	1.8			
NO. 1 + 0.700	H=2.3m				25.7					
NO. 1 + 15.260	H=2.3m	14.561	14.561	14.6	25.7	25.70	37.5			
NO. 1 + 19.100	H=3.1m	3.840	3.840	3.8	34.7	30.20	11.5			
NO. 2 + 6.600	H=2.5m				28.0					
NO. 2 + 11.000	H=1.8m	4.400	4.400	4.4	22.4	25.20	11.1			
合計		42.772	42.814	42.9			114.2			

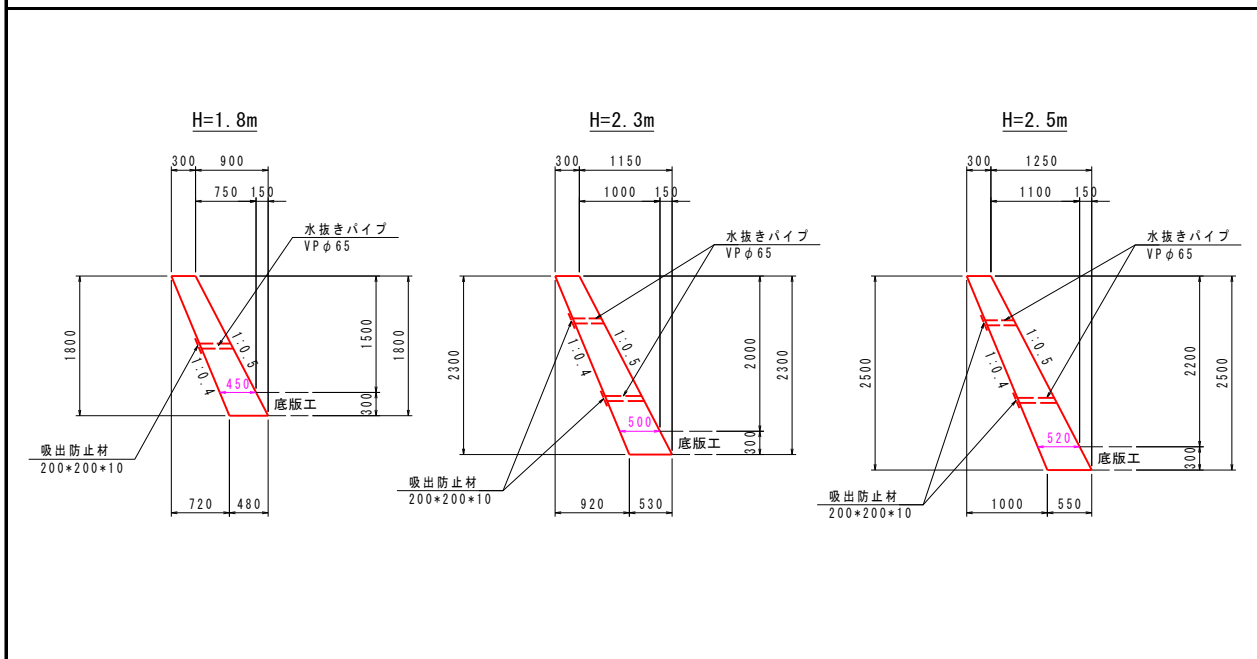








3号コンクリート側壁工 (10.0m当り)



項目	計算式	単位	小計
<b>【H=1.8m】</b>			
コンクリート	$1/2 * (0.30 + 0.48) * 1.80 * 10.0$	m <sup>3</sup>	7.0
型 枠	$1.80 * (\sqrt{1^2 + 0.5^2} + \sqrt{1^2 + 0.4^2}) * 10.0$	m <sup>2</sup>	39.5
水抜きパイプ	$1/3 * 1/2 * (0.30 + 0.45) * 1.50 * 10.0$	m	1.9
吸出防止材	$1/3 * 1.50 * \sqrt{1^2 + 0.4^2} * 0.20 * 0.20 * 10.0$	m <sup>2</sup>	0.2
目 地 材	$1/10 * 7.0$	m <sup>2</sup>	0.7
基面整正	$0.48 * 10.0$	m <sup>2</sup>	4.8
<b>【H=2.3m】</b>			
コンクリート	$1/2 * (0.30 + 0.53) * 2.30 * 10.0$	m <sup>3</sup>	9.5
型 枠	$2.30 * (\sqrt{1^2 + 0.5^2} + \sqrt{1^2 + 0.4^2}) * 10.0$	m <sup>2</sup>	50.5
水抜きパイプ	$1/3 * 1/2 * (0.30 + 0.50) * 2.00 * 10.0$	m	2.7
吸出防止材	$1/3 * 2.00 * \sqrt{1^2 + 0.4^2} * 0.20 * 0.20 * 10.0$	m <sup>2</sup>	0.3
目 地 材	$1/10 * 9.5$	m <sup>2</sup>	1.0
足場工	$2.30 * \sqrt{1^2 + 0.5^2} * 10.0$	掛m <sup>2</sup>	25.7
基面整正	$0.53 * 10.0$	m <sup>2</sup>	5.3
<b>【H=2.5m】</b>			
コンクリート	$1/2 * (0.30 + 0.55) * 2.50 * 10.0$	m <sup>3</sup>	10.6
型 枠	$2.50 * (\sqrt{1^2 + 0.5^2} + \sqrt{1^2 + 0.4^2}) * 10.0$	m <sup>2</sup>	54.9
水抜きパイプ	$1/3 * 1/2 * (0.30 + 0.52) * 2.20 * 10.0$	m	3.0
吸出防止材	$1/3 * 2.20 * \sqrt{1^2 + 0.4^2} * 0.20 * 0.20 * 10.0$	m <sup>2</sup>	0.3
目 地 材	$1/10 * 10.6$	m <sup>2</sup>	1.1
足場工	$2.50 * \sqrt{1^2 + 0.5^2} * 10.0$	掛m <sup>2</sup>	28.0
基面整正	$0.55 * 10.0$	m <sup>2</sup>	5.5









# 数量計算書（管理用道路）



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	摘 要
		ブロック積擁壁			式	1.0	L=22.5m
			ブロック積	控35cm 裏コン15cm	m <sup>2</sup>	73	
			裏込材	RC-40	m <sup>3</sup>	26	
			吸出し防止材	200×200	枚	25	参考数量
			水抜パイプ	VP φ65	m	14	〃
			目地材	瀝青質 t=10mm	m <sup>2</sup>	4	〃
		ブロック積擁壁	小口止め		式	1.0	N=2箇所
			コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	m <sup>3</sup>	1	
			型 枠	無筋構造物	m <sup>2</sup>	12	
		ブロック積擁壁	天端コンクリート		式	1.0	L=23.3m
			コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	m <sup>3</sup>	11	
			型 枠	小型構造物	m <sup>2</sup>	33	参考数量
			目地材	瀝青質 t=10mm	m <sup>2</sup>	1	〃
		ブロック積擁壁	基礎コンクリート		式	1.0	L=20.1m
			コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	m <sup>3</sup>	3	
			型 枠	小型構造物	m <sup>2</sup>	9	参考数量
			基礎材	RC-40 t=200	m <sup>2</sup>	15	〃
			目地材	瀝青質 t=10mm	m <sup>2</sup>	0.3	〃
	防護柵工						
		路側防護柵			式	1.0	
			ガードレール	Gr-C-4E	m	13	
			ガードレール	Gr-C-2B	m	26	
			基礎補強鉄筋	SD345 D13	kg	110	N=14箇所











# 土 積 計 算 書

道路土工

測 点	点 間 距 離	平 均 距 離	掘削 (土砂)			路床盛土(2.5m未満)			路体盛土(2.5m未満)			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. 0-5.00			0.9			0.0			0.0								
NO. 0	5.000m		0.0	0.45	2.3	0.2	0.10	0.5	0.5	0.25	1.3						
NO. 0+10.00	10.000m		5.1	2.55	25.5	1.9	1.05	10.5	0.8	0.65	6.5						
NO. 1	10.000m		3.4	4.25	42.5	0.0	0.95	9.5	0.0	0.40	4.0						
NO. 1+10.00	10.000m		3.0	3.20	32.0	0.1	0.05	0.5	1.4	0.70	7.0						
NO. 2	10.000m		1.9	2.45	24.5	0.0	0.05	0.5	1.6	1.50	15.0						
NO. 2+10.00	10.000m		1.4	1.65	16.5	0.7	0.35	3.5	2.1	1.85	18.5						
NO. 2+10.00'			2.1			0.3			0.1								
NO. 3	10.000m		3.5	2.80	28.0	0.5	0.40	4.0	0.5	0.30	3.0						
NO. 3+9.80	9.800m		9.6	6.55	64.2	0.5	0.50	4.9	0.6	0.55	5.4						
NO. 3+12.22	2.420m		9.6			0.5			0.6								
NO. 4	7.780m		5.7	7.65	59.5	2.0	1.25	9.7	0.0	0.30	2.3						
NO. 4+10.0	10.000m		1.0	3.35	33.5	0.0	1.00	10.0	0.0	0.00	0.0						
NO. 5	10.000m		0.0	0.50	5.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0						
合 計	105.000m				333.5			53.6			63.0						

# 土 積 計 算 書

作業土工

測 点	点 間 距 離	平 均 距 離	床掘り(土砂)			埋戻し(良質土)			埋戻し(1.0m未満)			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. 0-5.00			0.0			0.0			0.0								
NO. 0	5.000m		0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0						
NO. 0+10.00	10.000m		0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0						
NO. 1	10.000m		0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0						
NO. 1+10.00	10.000m		0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0						
NO. 2	10.000m		0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0						
NO. 2+10.00	10.000m		0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0						
NO. 2+10.00'			1.4			0.4			0.5								
NO. 3	10.000m		1.6	1.50	15.0	0.5	0.45	4.5	0.5	0.50	5.0						
NO. 3+9.80	9.800m		1.6	1.60	15.7	0.6	0.55	5.4	0.5	0.50	4.9						
NO. 3+12.22	2.420m		1.6			0.6			0.5								
NO. 4	7.780m		0.0	0.80	6.2	0.0	0.30	2.3	0.0	0.25	1.9						
NO. 4+10.0	10.000m		0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0						
NO. 5	10.000m		0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0						
合 計	105.000m				36.9			12.2			11.8						

# 土 積 計 算 書

法面工

測 点	点 間 距 離	平 均 距 離	切土法面整形			盛土法面整形								
			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. 0-5.00			0.0			0.0								
NO. 0	5.000m		0.0	0.00	0.0	1.6	0.80	4.0						
NO. 0+10.00	10.000m		1.7	0.85	8.5	2.0	1.80	18.0						
NO. 1	10.000m		1.5	1.60	16.0	0.0	1.00	10.0						
NO. 1+10.00	10.000m		2.1	1.80	18.0	2.9	1.45	14.5						
NO. 2	10.000m		0.8	1.45	14.5	3.9	3.40	34.0						
NO. 2+10.00	10.000m		0.7	0.75	7.5	3.2	3.55	35.5						
NO. 2+10.00'			0.7			0.0								
NO. 3	10.000m		0.7	0.70	7.0	0.0	0.00	0.0						
NO. 3+9.80	9.800m		0.0	0.35	3.4	0.0	0.00	0.0						
NO. 3+12.22	2.420m		0.0			0.0								
NO. 4	7.780m		3.1	1.55	12.1	0.0	0.00	0.0						
NO. 4+10.0	10.000m		1.0	2.05	20.5	0.0	0.00	0.0						
NO. 5	10.000m		0.0	0.50	5.0	0.0	0.00	0.0						
市道取付部														
NO. 0+10.00						2.0								
市道部	11.500m					0.0	1.00	11.5						
NO. 1			1.5											
現道部	10.000m		0.0	0.75	7.5									
NO. 4						3.1								
坂路部	8.500m					0.0	1.55	13.2						
合 計	105.000m				120.0			140.7						











































