

見積参考資料

工事名 R 7 徳土 北谷 神・上分 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 5
単価使用年月	令和 7年 7月
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
週休 2 日確保工事に係る経費補正	週休 2 日（月単位）

注意

「見積参考資料」は入札参加者の迅速で適正な工事費の見積りのための一資料であり、請負契約を拘束するものではない。

設計内訳書（本01）

工事名	R 7 徳土 北谷 神・上分 砂防工事				事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 砂防堰堤	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
砂防堰堤		式	1				
砂防土工		式	1				
掘削工		式	1				
掘削(砂防)	土質:土砂, 施工数量:3,000m3未満, 障害:無し	m3	130				単 1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	140				単 2号
土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	140				単 3号
コンクリート堰堤工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り(掘削(砂防))	土質:土砂	m3	100				単 4号
埋戻し A	土質:土砂	m3	90				単 5号
基面整正		m2	60				単 6号
岩盤清掃		m2	70				単 7号

設計内訳書（本01）

工事名	R 7 徳土 北谷 神・上分 砂防工事				事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 砂防堰堤	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
水叩工		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,生 コンクリート割増額:無し	m3	281				単 8号
型枠		m2	60				単 9号
構造物撤去工		式	1				
構造物取壊し工		式	1				
コンクリート構造物取壊し		m3	97				単 10号
運搬処理工		式	1				
殻運搬・処分 L=34.3km以下		m3	97				単 11号 神・上分西久地～ 石・藍畑西覚円
砂防堰堤付属物設置工		式	1				
砂防標識工		式	1				
砂防標識設置	標識種別:1種標識	基	1				単 12号
仮設工		式	1				
工事用道路工		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	R 7 徳土 北谷 神・上分 砂防工事				事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 砂防堰堤	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
工事用道路撤去	施工幅員:2.5m以上4.0m未満	m3	110				単 13号
土のう 撤去	大型土のう規格:耐候性,H=1.08m W=1.1m	袋	44				単 14号
土留・仮締切工		式	1				
土のう 製作・設置/撤去	大型土のう規格:H=1.08m W=1.1m	袋	6				単 15号
仮水路工		式	1				
暗渠排水管	φ 600	m	42				単 16号
土のう 撤去	大型土のう規格:耐候性,H=1.08m W=1.1m	袋	29				単 17号
残土処理工	土のう中詰材	式	1				
整地	作業区分:残土受入れ地での処理	m3	60				単 18号 0.8m3/個
土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	60				単 19号 0.8m3/個
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 7 徳土 北谷 神・上分 砂防工事				事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 砂防堰堤	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
純工事費		式	1				
現場管理費		式	1				
工事原価		式	1				
一般管理費等		式	1				
工事価格		式	1				
消費税額及び地方消費税額		式	1				
工事費計		式	1				

設計内訳書（附01）

工事名	R 7 徳土 北谷 神・上分 砂防工事				事業区分 工事区分	道路新設・改築 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				
石・ブロック積(張)工		式	1				
石積(張)工		式	1				
石積	石材種類:雑割石	m2	17				単 20号
排水構造物工		式	1				
場所打水路工		式	1				
現場打水路		m	23				単 21号
舗装		式	1				
舗装工		式	1				
アスファルト舗装工		式	1				
上層路盤(車道・路肩部)	路盤材種類:粒度調整砕石 M-40, 仕上り厚:100mm	m2	144				単 22号
表層(車道・路肩部)	材料種類:各種(2.30以上2.40t/m3未満), 材料規格:再生密粒度アスコン(20), 舗装厚:50mm, 平均幅員:3.0m超	m2	144				単 23号
防護柵工		式	1				

設計内訳書（附01）

工事名	R 7 徳土 北谷 神・上分 砂防工事				事業区分 工事区分	道路新設・改築 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・Co用):塗装品 Gr-C-2B, 施工規模:21m以上100m未満, 曲線部補正:有	m	22				単 24号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費（率計上）		式	1				
純工事費		式	1				
現場管理費		式	1				
工事原価		式	1				
一般管理費等		式	1				
工事価格		式	1				
消費税額及び地方消費税額		式	1				
工事費計		式	1				

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 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	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2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	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3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, 1.0km以下	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	床掘り(掘削(砂防))	土質:土砂	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削(砂防)		土砂, 3,000m3未満, 無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	埋戻し A	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		最小埋戻幅4m以上	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6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	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	岩盤清掃		単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
岩盤清掃			m2	1			単 25号	
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8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,生コンクリート割増額: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		30m3/日以上80m3/日未満,無,18-5-40(高炉B),無,一般養生,標準(1.0)	m3	1			単 26号	
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	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	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	コンクリート構造物取壊し		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	
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 27号	
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	殻運搬・処分 L=34.3km以下		単位	m3	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬		コンクリート(無筋)構造物と起こし,機械積込,無し,34.3km以下,全ての費用	m3	100				
処分費(t)			t	235			単 28号	
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	砂防標識設置	標識種別:1種標識	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	
標識柱設置(路側式) 複柱式建込,φ60.5,静電粉体塗装(白色)			基	1			単 29号	
標識板設置 封入プリズム・封入レンズ			枚	1			単 30号	
合計								
単価							円／基	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	工事用道路撤去	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	
掘削		土砂, オープンカット, 無し, 無し, 5,000m3 未満	m3	1				
土砂等運搬		標準, バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 1.0km以下	m3	1				
整地		残土受入れ地での処理	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	土のう 撤去	大型土のう規格:耐候性, H=1.08m W=1.1m	単位	袋	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
大型土のう工		撤去, 6m以下, -3m<=H<=2m	袋	1			単 31号	
合計								
単価							円／袋	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	土のう 製作・設置/撤去	大型土のう規格:H=1.08m W=1.1m	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, 5m以下, -3m<=H<=2m	袋	1			単 32号	
大型土のう工		撤去, 6m以下, -3m<=H<=2m	袋	1			単 33号	
合計								
単価							円／袋	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	暗渠排水管	φ 600	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
暗渠排水管		撤去, 波状管, 450～600mm	m	1				
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	土のう 撤去	大型土のう規格:耐候性, H=1.08m W=1.1m	単位	袋	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
大型土のう工		撤去, 6m以下, -3m<=H<=2m	袋	1			単 33号	
合計								
単価							円／袋	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	整地	作業区分:残土受入れ地での処理	単位	m3	単位数量	1.2	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	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19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	1.2	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,1.0km以下	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	石積	石材種類:雑割石	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	
石積(張)		積工, 練石, 雑割石	m2	1				
石積(張)(材料費)		雑割石	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	現場打水路		単位	m	単位数量	23	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	2				
型枠		一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m2	7				
目地板		30m2未満, 瀝青質目地板t=10	m2	0.2				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	上層路盤(車道・路肩部)	路盤材種類:粒度調整碎石 M-40, 仕上り厚:100mm	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
上層路盤(車道・路肩部)		粒度調整碎石 M-40, 150mm, 1層施工, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	表層(車道・路肩部)	材料種類:各種(2.30以上2.40t/m3未満), 材料規格:再生密粒度アスコン(20), 舗装厚:50mm, 平均幅員:3.0m超	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	
表層(車道・路肩部)		3.0m超, 50mm, 各種(2.30以上2.40t/m3未満), プライムコート PK-3, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24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: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(ガードレール設置工)		コンクリート建込, Gr-C-2B 塗装品, 21m以 上100m未満, 無, 無, 有, 加算無し	m	1			単 34号	
合計								
単価							円/m	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	岩盤清掃		単位	m2	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0.1				
普通作業員			人	0.5				
諸雑費(率+まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／m2	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	一般部コンクリート打設	30m3/日以上80m3/日未満, 無, 18-5-40(高炉B), 無, 一般養生, 標準(1.0)	単位	m3	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1.8				
特殊作業員			人	4				
普通作業員			人	4.8				
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	1.6				
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	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27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	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
無筋構造物 昼間 機械施工 制約無			m3	1				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／m3	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28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 Co殻			t	100				
合計								
単価							円／t	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 29号	標識柱設置(路側式) 複柱式建込, φ 60. 5, 静電粉体塗装(白色)		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	
標識柱設置(路側式) 複柱式建込, φ 60. 5, 静電粉体塗装(白色)			基	1				
砂防指定地標識支柱 鋼管, φ 60. 5×2. 3×2750(2本/組), 塗装(白)			組	1				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/基	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30号	標識板設置 封入プリズム・封入レンズ		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	
標識板設置 (案内標識[路線番号除く])		移設, 2.0m2未満, 10m2未満, 無, 無	m2	0.63			単 35号	
砂防指定地標識(1種) アルミ板 スコッチカル張, 700×900×2			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	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	大型土のう工	撤去, 6m以下, -3m<=H<=2m	単位	袋	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0.087				
特殊作業員			人	0.087				
バックホウ(クローラ型)運転		撤去, 6m以下, -3m<=H<=2m	日	0.087			単 36号	
諸雑費(率+まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／袋	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	大型土のう工	製作・設置, 流用土, 5m以下, -3m<=H<=2m	単位	袋	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0.294				
特殊作業員			人	0.294				
普通作業員			人	0.294				
大型土のう袋材 H=1.08m W=1.1m			袋	10				
バックホ(クローラ型)運転		製作・設置, 5m以下, -3m<=H<=2m	日	0.294			単 37号	
諸雑費(率+まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／袋	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33号	大型土のう工	撤去, 6m以下, -3m<=H<=2m	単位	袋	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0.087				
特殊作業員			人	0.087				
バックホウ(クローラ型)運転		撤去, 6m以下, -3m<=H<=2m	日	0.087			単 38号	
諸雑費(率+まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/袋	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 34号	防護柵設置工(ガードレール設置工)	コンクリート建込, Gr-C-2B 塗装品, 21m以上100m未満, 無, 無, 有, 加算無し	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 C0建込用 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	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 35号	標識板設置 (案内標識[路線番号除く])	移設, 2.0m2未満, 10m2未満, 無, 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	
標識板設置(案内標識[番号除])移設 2m2未満 設置手間			m2	1				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/m2	

3 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 36号	ハックホウ(クローラ型)運転	撤去, 6m以下, -3m<=H<=2m	単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手(特殊)			人	1				
軽油			L	101				
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. 21				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/日	

3 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 37号	ハックホ(クロー型)運転	製作・設置, 5m以下, -3m<=H<=2m	単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手(特殊)			人	1				
軽油			L	63				
ハックホ(クロー)後方超小旋回クレーン 山積0. 45m3(平積0. 35m3)吊2. 9t			日	1. 28				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／日	

3 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 38号	ハックホウ(クローラ型)運転	撤去, 6m以下, -3m<=H<=2m	単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手(特殊)			人	1				
軽油			L	101				
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. 21				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/日	

機労材集計リスト（機械）

工事名	R 7 徳土 北谷 神・上分 砂防工事					
単価コード	名 称	規 格	単位	数量	金額	摘要
L001010004	バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き]	山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊	日	1.077	11,959	
L001010007	バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	5.544	55,436	
L001010008	バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き]	山積0.28m3(平積0.2m3)1.7t吊	日	2.486	16,309	
L001010013	バックホウ(クローラ) 後方超小旋回クレーン	山積0.45m3(平積0.35m3)吊2.9t	日	0.225	1,752	
L001050002	ロードローラ [マカダム]	運転質量10～12t	日	0.281	1,421	
L001060004	タイヤローラ [普通型]	運転質量13～14t	日	0.281	1,424	
L001130006	ラフテレンクレーン [油圧伸縮シブ型]	25t吊	日	4.496	205,017	
L001210002	アスファルトフィニッシャ	[ホイール型] 舗装幅2.3～6.0m	日	0.078	2,485	
M000101103	ブルドーザー [普通]	排出ガス対策型(2014年規制) 15t級	供用日	0.615	15,993	
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	0.775	15,576	
M000301005	タンクトラック [オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	10.581	220,485	
M000701021	モータグレーダ [土工用]	排出ガス対策(2014年規制) フレート幅3.1m	供用日	0.195	7,338	
	合計額				555,195	

見積単価一覧表

工事名	R 7 徳土 北谷 神・上分 砂防工事			
名称	規格	単位	単価	備考
処分費	Co殻	t	500	L=34. 3km以下
砂防指定地標識柱	鋼管, φ60.5×2.3×2750(2本/組), 塗装(白)	組	18, 800	
砂防指定地標識(1種)	アルミ板 スコッチカル張, 700×900×2	枚	67, 400	

【北谷 下流から1基目】R7

数 量 総 括 表							No. 1	
工事区分 (レベル1)	工 種 (レベル2)	種 別 (レベル3)	細 別 (レベル4)	規 格 (レベル5)	単位	数 量	摘 要	
砂防堰堤								
	砂防土工	掘削工	掘削(土砂)	H $\geq$ 5m	m ³	0	0	0
			掘削(土砂)	H<5m	m ³	130	130	0
			掘削(軟岩)	H $\geq$ 5m	m ³	0	0	0
			掘削(軟岩)	H<5m	m ³	0	0	0
		残土処理工			m ³	140	140	0
	前庭保護工	作業土工	床堀り	土砂	m ³	100	100	0
			床堀り	軟岩	m ³	0	0	0
			埋戻し	4.0m $\leq$ 最大埋戻幅	m ³	90	90	0
			埋戻し	1.0m $\leq$ 最大埋戻幅<4.0m	m ³	0	0	0
			埋戻し	最大埋戻幅<1.0m	m ³	0	0	0
			基面整正		m ²	60	60	0
			岩盤清掃		m ²	70	70	0
			コンクリート取壊し(旧水叩き部)		m ³	97	97	0
	前庭保護工							
		水叩き工	コンクリート	18-5-40	m ³	281	底版、埋戻部	
			型枠	一般型枠、無筋	m ²	60		
	砂防付属物設置工	標識工	砂防標識	1種標識	基	1		
砂防堰堤								
	舗装工	アスファルト舗装工	路盤	t=10cm、再生粒調砕石	m ²	144		
			表層	t=5cm、再生密粒アスコン	m ²	144		
		石積み			m ²	5		
	石・ブロック積(張)工	石積(張)工	石積	練石積、t=300mm	m ²	17		
	排水構造物工	場所打水路工	コンクリート	18-8-40	m ³	2	ガッター復旧	
			型枠	小型構造物	m ²	7		
			目地材	エラストイト、t=10mm	m ²	0.2		
	防護柵工	路側防護柵工	ガードレール	Gr-C-2B	m	22		

【北谷 下流から1基目】R7

[illegible]

土工数量内訳表（砂防堰堤部）

	盛土工	掘削工				作業土工						
	盛土	掘削	掘削	掘削	掘削	床堀	床堀	埋戻	埋戻	埋戻	基面整正	岩盤清掃
	流用土	土砂 H $\geq$ 5.0m	土砂 H<5.0m	軟岩 IH $\geq$ 5.0m	軟岩 IH<5.0m	土砂	軟岩 I	B	C	D		
本堤A		0.0	132.0	0.0	0.0	0.0	0.0	92.3	0.0		0.00	0.00
本堤B												
本堤C												
側壁護岸工		0.0	0.0			0.0	0.0		0.0	0.0		0.00
道路復旧												
前庭保護工						96.4	0.3				56.60	72.20
合 計	0.0	0.0	132.0	0.0	0.0	96.4	0.3	92.3	0.0	0.0	56.60	72.20

残土処理：(0+132+0+0+96+0-0-92-0-0) + (0+0+0+0+0+0-0-0-0) = 136 + 0 m³

アスファルト取壊し：		+0.00	+0.00		+62.71		=	62.71	m ²
コンクリート取壊し(無筋)：		+0.00	+0.00	+0.00		+96.50	=	96.50	m ³
石積み堰堤取壊し：		+0.00	+0.00				=	0.00	m ³
ブロック、石積み取壊し：				+0.00			=	0.00	m ²
殻運搬・処分 (Co)：	96.50	+0.00	+0.00	+0.00	+0.00		=	96.50	m ³
殻運搬・処分 (As)：	0.00	+0.00	+0.00	+0.00	+3.14		=	3.14	m ³
	Aブロック	Bブロック	Cブロック	護岸	道路復旧	前庭保護工			

第 号 計 算 書											
土 工 計 算 書 （ 本 堤 工 ）											
測 点	距 離 (m)	掘 削 (土 砂 $H \geq 5.0m$)			掘 削 (土 砂 $H < 5.0m$)			埋 戻 B			摘 要
		断 面 (m ²)	平均断面 (m ²)	数 量 (m ³)	断 面 (m ²)	平均断面 (m ²)	数 量 (m ³)	断 面 (m ²)	平均断面 (m ²)	数 量 (m ³)	
5 + 2.170					0.0			0.0			
5 + 4.240	2.060				10.6	5.30	10.9	7.4	3.71	7.6	
6 + 0.000	3.510				10.6	10.60	37.2	7.4	7.42	26.0	
6 + 7.010	7.010				10.3	10.45	73.3	7.2	7.32	51.3	
7 + 2.060	2.060				0.0	5.15	10.6	0.0	3.61	7.4	
小 計	14.640			0.0			132.0			92.3	
累 計	14.640			0.0			132.0			92.3	

第 号 計 算 書		土 工 計 算 書 （ 水 叩 き 工 ）									
測 点	距 離 (m)	床 掘 （ 土 砂 ）			床 掘 （ 軟 岩 I ）			基 面 整 正			摘 要
		断 面 (m2)	平均断面 (m2)	数 量 (m3)	断 面 (m2)	平均断面 (m2)	数 量 (m3)	断 面	平均断面	数 量	
0 + 1.000		1.5			0.1			0.0			
0 + 7.500	6.500	9.8	5.65	36.7	0.0	0.05	0.3	5.7	2.85	18.5	
0 + 11.500	4.000	12.2	11.00	44.0		0.00	0.0	8.1	6.90	27.6	
0 + 12.560	1.060	12.2	12.20	12.9		0.00	0.0	8.1	8.10	8.6	
0 + 13.020	0.460	0.0	6.10	2.8		0.00	0.0	0.0	4.05	1.9	
小 計	12.020			96.4			0.3			56.6	
合 計	12.020			96.4			0.3			56.6	

第 号 計 算 書											
土 工 計 算 書 （ 水 叩 き 工 ）											
測 点	距 離 (m)	岩盤清掃			コンクリート取壊し(無筋)						摘 要
		断 面 (m2)	平均断面 (m2)	数 量 (m3)	断 面 (m2)	平均断面 (m2)	数 量 (m3)	断 面 (m)	平均断面 (m)	数 量 (m2)	
0 + 1.000		4.7			2.79						
0 + 7.500	6.500	6.9	5.80	37.7	9.99	6.39	41.5				
0 + 11.500	4.000	6.3	6.60	26.4	11.56	9.99	40.0				
0 + 12.560	1.060	6.3	6.30	6.7	11.56	11.56	12.3				
0 + 13.020	0.460	0.0	3.15	1.4	0.00	5.78	2.7				
小 計	12.020			72.2			96.5				
合 計	12.020			72.2			96.5				

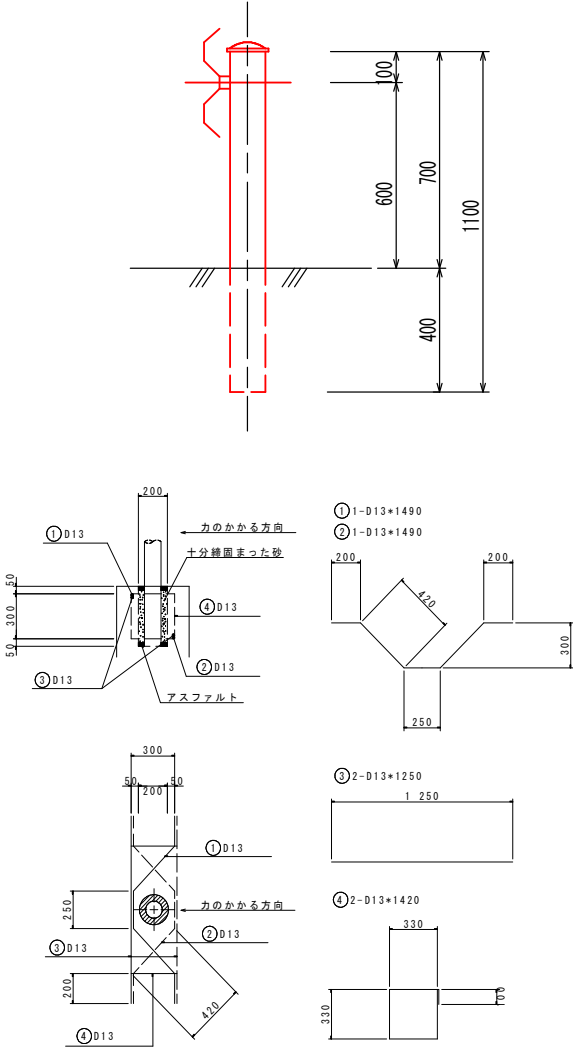
第 号 計 算 書		舗 装 工 計 算 書 （ 復旧道路工 ）									
測 点	距 離 (m)	表層(As)			上層路盤						摘 要
		断 面 (m)	平均断面 (m)	数 量 (m2)	断 面 (m)	平均断面 (m)	数 量 (m2)	断 面	平均断面	数 量	
0 + 3.413		0.00			0.00						
0 + 7.500	4.087	6.65	3.325	13.59	6.65	3.325	13.59				
0 + 11.500	4.000	5.82	6.235	24.94	5.82	6.235	24.94				
0 + 14.759	3.259	4.69	5.255	17.13	4.69	5.255	17.13				
0 + 14.759		4.69			4.69						
0 + 16.859	2.100	4.70	4.695	9.86	4.70	4.695	9.86				
0 + 16.859		4.70			4.70						
0 + 17.500	0.641	5.04	4.870	3.12	5.04	4.870	3.12				
1 + 1.500	4.000	5.49	5.265	21.06	5.49	5.265	21.06				
1 + 8.742	10.300	5.00	5.245	54.02	5.00	5.245	54.02				
小 計	28.387			143.72			143.72				
合 計	28.387			143.72			143.72				

第 号 計 算 書											
土 工 計 算 書 （全体水叩き工）											
測 点	距 離 (m)	コンクリート(無筋)			型 枠						摘 要
		断 面 (m2)	平均断面 (m2)	数 量 (m3)	断 面 (m)	平均断面 (m)	数 量 (m2)	断 面 (m)	平均断面 (m)	数 量 (m2)	
0 + 1.000		8.03			1.03						
0 + 7.500	6.500	27.88	17.96	116.7	2.25	1.64	10.7				
0 + 11.500	4.000	32.97	30.43	121.7	2.30	2.28	9.1				
1 + 12.560	1.060	32.97	32.97	34.9	2.30	2.30	2.4				
2 + 13.020	0.460	0.00	16.49	7.6	0.00	1.15	0.5				
小 計	12.020			280.9			22.7				
	ブロック割型枠: 右(5.14+15.44)+左 (2.82+14.06)=					37.5m2					
合 計	12.020			280.9			60.2				

付 帯 工 数 量 内 訳 表

	コンクリート (m^3)	型 枠 (m^2)	単管傾斜足場 (掛 m^2)	目地材 (m^2)	水抜パイプ (m)	基礎砕石 (m^2)	石積み (m^2)
1号擁壁							
2号擁壁							
3号擁壁							
石積み擁壁							16.86
ガッター	1.74	7.02		0.17			
合 計	1.74	7.02	0.00	0.17	0.00	0.00	16.86

	ガードレール Gr-C-2B(m)	鉄筋 (kg)	砂 (m^3)				
ガードレール	22.00		0.11				
合 計	22.00		0.11				

第 号 計算書		付 帯 工 算 書				№	
種 別	ガードレール	名 称	算 式	単位	小 計	合 計	
					m当り	L=22.00m	
		ガードレール	Gr-C-2B (袖ビーム 4 枚含む)	m		22.00	
		鉄筋	SD345, D13	kg			
		砂		m ³	0.005	0.11	
		アスファルト	適量				

第 号 計 算 書		付 帯 工 計 算 書 (石積み擁壁)									
測 点	距 離 (m)	石 積 み									摘 要
		断 面 (m)	平均断面 (m)	数 量 (m)	断 面	平均断面	数 量	断 面	平均断面	数 量	
0 + 7.024		0.000									H=0.00m
0 + 12.776	7.700	0.000	0.000	0.00							H=0.00m
0 + 14.500	1.800	1.342	0.671	1.21							H=1.20m
0 + 16.000	1.500	1.453	1.398	2.10							H=1.30m
0 + 17.500	1.500	1.789	1.621	2.43							H=1.60m
1 + 1.500	4.000	1.453	1.621	6.48							H=1.30m
1 + 4.653	3.200	0.671	1.062	3.40							H=0.60m
1 + 6.384	3.700	0.000	0.336	1.24							H=0.00m
小 計	23.400			16.86							
合 計	23.400			16.86							

第 号 計 算 書											
付 帯 工 計 算 書 (ガutter復旧)											
測 点	距 離 (m)	コンクリート			型 枠						摘 要
		断 面 (m2)	平均断面 (m2)	数 量 (m3)	断 面 (m)	平均断面 (m)	数 量 (m2)	断 面	平均断面	数 量	
0 + 7.024		0.093			0.300						B=0.62m
0 + 12.776	7.700	0.080	0.087	0.67	0.300	0.300	2.31				B=0.53m
0 + 14.500	1.800	0.099	0.090	0.16	0.300	0.300	0.54				B=0.66m
0 + 16.000	1.500	0.096	0.098	0.15	0.300	0.300	0.45				B=0.64m
0 + 17.500	1.500	0.050	0.073	0.11	0.300	0.300	0.45				B=0.33m
1 + 1.500	4.000	0.062	0.056	0.22	0.300	0.300	1.20				B=0.41m
1 + 4.653	3.200	0.062	0.062	0.20	0.300	0.300	0.96				B=0.41m
1 + 6.384	3.700	0.062	0.062	0.23	0.300	0.300	1.11				B=0.41m
小 計	23.400			1.74			7.02				
					目地材: 1.740 / 10.0 = 0.17 m ²						
合 計	23.400			1.74			7.02				

数量計算書

STEP2：仮設坂路(上流側)

項 目	規 格	計 算 式	単 位	数 量
仮設工				
仮設用坂路	W=3m	L=10. 4m		
〔撤去〕掘削	オープン掘削(土砂)		m ³	113
〔撤去〕大型土のう	耐候性		個	44
〔撤去〕敷鉄板	1524×3048×22		枚	4
ガードレール設置			m	12

数量計算書

STEP3：仮締切、仮排水工

[illegible]

