

見積参考資料

工事名 R 1 徳土 徳島上那賀線 上勝・旭上菅蔵 道路改良工事（4）

◇経費情報◇

工種区分	河川工事
単価地区	徳島4
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 (附01)

工事名	R 1 徳土 徳島上那賀線 上勝・旭上菅蔵 道路改良工事 (4)				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:ホブソット,押土:無し,障害:無し,施工数量:5,000m3未満	m3	180				単 1号
掘削	土質:土砂,施工方法:片切掘削	m3	430				単 2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	700				単 3号
残土等処分		m3	700				単 4号
法覆護岸工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り(掘削)	土質:土砂	m3	200				単 5号
床掘り	土質:土砂	m3	90				単 6号
埋戻し	土質:土砂	m3	180				単 7号

設計内訳書 (附01)

工事名	R 1 徳土 徳島上那賀線 上勝・旭上菅蔵 道路改良工事 (4)				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)		式	1				
コンクリートブロック基礎 18-8-25(20)BBorN W/C≤60%	コンクリート規格:18-8-25(高炉), 底幅:41cm, 高さ:25cm	m	48				単 8号
コンクリートブロック積 18-8-25(20)BBorN W/C≤60%	ブロック規格:間知ブロック(控え35cm)	m ²	290				単 9号
胴込・裏込材(砕石)	砕石規格:再生砕石 RC-40	m ³	202				単 10号
天端コンクリート 18-8-25(20)BBorN W/C≤60%	コンクリート規格:18-8-25(高炉)	m ³	3				単 11号
小口止コンクリート 18-8-40BBorN W/C≤60%	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m ³	3				単 12号
根固め工		式	1				
根固めブロック工		式	1				
消波根固めブロック製作 18-8-40BBorN W/C≤60%	ブロック種類(型式):標準平型ブロック,ブロック種類(実質量):2.07t	個	64				単 13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):2.07t,ブロック購入:無し	個	64				単 14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:5個,距離:1.5km以下	個	64				単 15号
仮設工		式	1				
工事用道路工		式	1				

設計内訳書 (附01)

工事名	R 1 徳土 徳島上那賀線 上勝・旭上菅蔵 道路改良工事 (4)				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
工事用道路撤去		m3	220				単 16号
敷鉄板	鋼材規格:22×1524×6096, 作業区分:撤去	m2	226				単 17号
大型土のう	作業区分:撤去	袋	419				単 18号
水替工		式	1				
ポンプ 排水	排水量:0以上40(m3/h)未満, 排水方法:作業時排水	日	10				単 19号
仮水路工		式	1				
ヒューム管	作業区分:撤去	m	29				単 20号
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員		人日	15				単 21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				

設計内訳書 (附01)

工事名	R 1 徳土 徳島上那賀線 上勝・旭上菅蔵 道路改良工事 (4)				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
仮設材運搬費		t	38.5				単 22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	2019.07
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	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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2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 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,バックホ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,15.5km以下	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	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	残土等処分		単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	残土等処分		m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

1 次単価表

単価使用年月	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	床掘り(掘削)	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		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 6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 7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 8号	コンクリートブロック基礎 18-8-25(20)BBorN W/C≤60%	コンクリート規格:18-8-25(高炉),底幅:41cm,高さ:25cm	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	
	現場打基礎コンクリート	18-8-25(高炉),無し,一般養生・特殊養生(練炭)	m3	0.08				
	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 9号	コンクリートブロック積 18-8-25(20)BBorN W/C≦60%	ブロック規格:間知ブロック(控え35cm)	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		滑面,無し,無し,練積,無(胴込のみ) ,0.2m3/m2,18-8-25(20)(高炉)	m2	1			単 23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	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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	天端コンクリート 18-8-25(20)BBorN W/C≤60%	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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	小口止コンクリート 18-8-40BBorN W/C≤60%	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	単位	m3	単位数量	3	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	3				
型枠		一般型枠, 小型構造物	m2	25				
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 13号	消波根固めブロック製作 18-8-40BBorN W/C≤60%	ブロック種類(型式):標準平型ブロック,ブロック種類(実質量):2.07t	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),0.86m3を超え0.94m3以下,7.27m2を超え7.94m2以下	個	1				
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 14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):2.07t,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据付け		2.5t以下,陸上,0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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15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:5個, 距離:1.5km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), 5個, 1.5km以下	個	1				
	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 16号	工事用道路撤去		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	0.83				
	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, 15.5km以下	m3	0.83				
	残土等処分		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 17号	敷鉄板	鋼材規格:22×1524×6096, 作業区分: 撤去	単位	m2	単位数量	9.29	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	撤去	m2	9.29			単 24号	
	敷鉄板賃料	22×1524×6096, 無, 90日, 有, 130日, 無	枚	1			単 25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 18号	大型土のう	作業区分: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 26号	
	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, 15.5km以下	m3	1				
	残土等処分		m3	1				
	合計							
	単価						円/袋	

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	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	10	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 27号	
ポンプ運転		0以上40(m3/h)未満,作業時排水	日	10			単 28号	
合計								
単価							円/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 20号	ヒューム管	作業区分: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	
ヒューム管(B形管)		撤去,1000mm,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 21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 29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 22号	仮設材運搬費		単位	t	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	仮設材等の運搬 (鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)	36.2km, 12m以内, 各種(実数入力), 0, 無	t	1				単 30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 31号
	合計							
	単価							円/t

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 24号	敷鉄板設置・撤去	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					
	ハックホド(クローラ型)運転		日	0.143				単 32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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	敷鉄板賃料	22×1524×6096, 無, 90日, 有, 130日, 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	
	敷き鉄板賃料 22×1524×6096	供用日数:90日, 総供用日数:130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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26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					
	バックホウ運転	撤去, 6m以下	日	0.069				単 33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 27号	ポンプ設置・撤去		単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人					
	特殊作業員		人					
	普通作業員		人					
	バックホ運転		日	0.5				単 34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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28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 35号
	発動発電機運転	0以上40 (m3/h) 未満, 作業時排水	日	1				単 36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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29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 30号	仮設材等の運搬 (鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)	36.2km, 12m以内, 各種(実数入力), 0, 無	単位	t	単位数量		1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額		摘要	
	基本運賃 製品長12m以内 40km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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	仮設材等の積込み取卸し費	積込み、取卸し(片道分)	単位	t	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	積込み、取卸し費(仮設材等)		t	1				
	合計							
	単価						円/t	

3次単価表

単価使用年月	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	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

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 33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 34号	ハックホリ運転		単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手(特殊)		人					
	軽油 1.2号		L	69				
	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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 35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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 36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

機労材集計リスト (機械)

工事名	R 1 徳土 徳島上那賀線 上勝・旭上菅蔵 道路改良工事 (4)					
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	19.62	217,768	
L001100005	工事用水中モーターポンプ [普通型]	潜水ポンプ 口径150mm 全揚程10m	日	12	4,716	
L001110008	発動発電機[ディーゼルのエンジン駆動]	25kVA	日	12	23,400	
L001130006	ラフテレンクレーン[油圧伸縮シブ型]	25t吊	日	5.969	255,430	
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	486.95	479,616	
L001180001	タンバ及びリマ	質量 60～80kg	日	7.411	4,690	
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	1.467	27,138	
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	2.83	28,278	
M000202062	バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き]	排ガス型(第1次) 山積0.45m3 2.9t吊	供用日	1.43	15,587	
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	5.065	107,820	
M000301005	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	61.35	1,253,310	
M000302008	トラック[普通型]	11t積	供用日	3.54	50,259	
	合計額				2,468,012	

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
道路改良							
	護岸土工	掘削工	掘削(土砂)	オープン掘削	m ³	180	
			掘削(土砂)	片切	m ³	430	
		作業土工	床堀B	土砂	m ³	200	
			床堀B'	土砂	m ³	90	
			埋戻D	流用土	m ³	180	
		残土処理工	残土処理		m ³	700	L=12.5km
	護岸工	コンクリートブロック工	(護岸ブロック)		m	47	
			間知ブロック積	t=350mm	m ²	290	
			裏込材		m ³	202	
			(天端コンクリート)		m	46	
			コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	3	
			型 枠	一般型枠	m ²	10	
			(基礎コンクリート)		m	48	
			コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.08	1.0m当たり
			型 枠	一般型枠	m ²	0.34	1.0m当たり
			(小口止)		箇所	2	
			コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	3	
			型 枠	一般型枠	m ²	25	
			根固めブロック	1500*1500*640	個	64	L=1.5km
	仮設工						
		工事用道路工	工事用道路撤去		m ³	220	
			大型土のう	撤去	袋	419	
			敷鉄板撤去	1,524*22*6,096	m ²	226	24枚
			敷鉄板運搬		t	38.5	
		水替工	ポンプ排水		日	10	
		仮水路工	暗渠排水管撤去	ヒューム管φ1000	m	29	12本
		交通管理工	交通誘導警備員	B	人日	15	

護岸土工内訳表

名 称		単 位	数 量	
護 岸 土 工	オープン	土 砂	m3	177.9
	片 切	土 砂	m3	427.8
作 業 土 工	床 掘 B H \leq 5	土 砂	m3	202.9
	床 掘 B'	土 砂	m3	87.1
	埋 戻 し	D (W1<1)	m3	180.6
残土処理		土砂	m3	695.0

第 号計算書

護岸土工計算書

測 点	距 離 (m)	オープン (土砂)			片 切 (土砂)			断 面 (m2)	平均断面 (m2)	数 量 (m3)	摘 要
		断 面 (m2)	平均断面 (m2)	数 量 (m3)	断 面 (m2)	平均断面 (m2)	数 量 (m3)				
合 計	72.90	m		177.9	m3		427.8	m3			

第 号計算書

護岸土工計算書

測 点	距 離 (m)	床 掘 B (土砂)			床 掘 B' (土砂)			埋 戻 (D)			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 (m2)	平均断面 (m2)	数 量 (m3)	
23 + 9.900		4.1			2.6			3.8			
23 + 15.938	7.30	4.1	4.10	29.9	2.6	2.60	19.0	3.8	3.80	27.7	
24 + 0.000	3.60	3.7	3.90	14.0	0.8	1.70	6.1	4.2	4.00	14.4	
25 + 0.000	17.20	4.7	4.20	72.2	2.4	1.60	27.5	4.2	4.20	72.2	
25 + 8.046	7.20	4.7	4.70	33.8	1.8	2.10	15.1	3.9	4.05	29.2	
26 + 0.000	11.40	4.6	4.65	53.0	1.6	1.70	19.4	2.6	3.25	37.1	
小 計	46.70			202.9			87.1			180.6	
合 計	46.70	m		202.9	m3		87.1	m3		180.6	m3

種 別	小口止	名 称	算 式	単 位	小 計	合 計
						箇所当り
	小口止①	H=6.0				
	コンクリート	$(0.727+(0.727+6.25*0.1))/2*6.25*0.3$	m3		1.95	
	型 枠	$(0.727+(0.727+6.25*0.1))/2*6.25*2+(4.75*$				
		$1.118*0.3)$	m2		15.09	
	小口止②	H=4.0				
	コンクリート	$(0.727+(0.727+4.25*0.1))/2*4.25*0.3$	m3		1.20	
	型 枠	$(0.727+(0.727+4.25*0.1))/2*4.25*2+(4.25*$				
		$1.118*0.3)$	m2		9.41	

第 号 計 算 書		護 岸 工 計 算 書						護 岸 ブ ロ ッ ク			摘 要
測 点	距 離 (m)	護 岸 ブ ロ ッ ク			裏 込 材			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)				
23 + 1.400		6.60			裏込材						H= 6.0
23 + 15.938	7.30	6.60	6.600	48.18	平均高H=	290.24m2/46.70m=6.215m					H= 6.0
24 + 0.000	3.60	6.60	6.600	23.76	裏込断面A=(6.215+0.35-0.1)/2*(0.1*0.1+2*0.3*1.118+0.1*(6.215+0.35))						H= 6.0
24 + 10.000	3.00	6.60	6.600	19.80		4.323m2					H= 6.0
25 + 0.000	14.20	6.60	6.600	93.72	裏込材V=		4.323m2*46.70m=201.88m3			H= 6.0	
25 + 8.046	7.20	6.04	6.320	45.50							H= 5.5
26 + 0.000	11.40	4.36	5.200	59.28							H= 4.0
計	46.70			290.24							
合 計	46.70	m		290.24	m2		201.88	m3			

