見積参考資料

工事名　Ｒ８三土　滝谷　三・三野加茂野宮　護床修繕工事

◇経費情報◇

工種区分	砂防・地すべり等工事
単価地区	三好１
単価使用年月	令和 8年10月
施工地域・工事場所	一般交通影響有り（２）－２
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	補正なし

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（下流側）

工事名	Ｒ８三土　滝谷　三・三野加茂野宮　護床修繕工事	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	土質:土砂,施工方法:上記以外(小規模),施工数量:小規模(標準)	m3	20				単　1号
基面整正		m2	88				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	20				単　3号
残土等処分		m3	20				単　4号
構造物補修工		式	1				
護床工		式	1				
底張補修		m2	102				単　5号 暫定単価
構造物撤去工		式	1				
構造物取壊し工		式	1				

設計内訳書（下流側）

工事名	Ｒ８三土　滝谷　三・三野加茂野宮　護床修繕工事	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
ｺﾝｸﾘｰﾄ構造物取壊し	無筋	m3	41				単　6号
運搬処理工		式	1				
殻運搬	co殻（無筋）	m3	41				単　7号
殻処分	co殻（無筋）	m3	41				単　8号
仮設工		式	1				
土留･仮締切工		式	1				
土のう積		m2	4				単　9号
ﾌﾞﾙｰｼｰﾄ	#3000　幅3.6m×長5.4m　3.0kg/枚	m2	25				単　10号
水替工		式	1				
ﾎﾟﾝﾌﾟ排水	排水量:0以上120(m3/h)未満,全揚程:10m,排水方法:作業時排水	日	20				単　11号
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員 Ｂ		人日	12				単　12号
直接工事費		式	1				

設計内訳書（下流側）

工事名	Ｒ８三土　滝谷　三・三野加茂野宮　護床修繕工事	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
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				

設計内訳書（上流側）

工事名	Ｒ８三土　滝谷　三・三野加茂野宮　護床修繕工事	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	土質:土砂,施工方法:上記以外(小規模),施工数量:小規模(標準)	m3	20				単　13号
基面整正		m2	88				単　14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	20				単　15号
残土等処分		m3	20				単　16号
構造物補修工		式	1				
護床工		式	1				
底張補修		m2	102				単　17号 暫定単価
構造物撤去工		式	1				
構造物取壊し工		式	1				

設計内訳書（上流側）

工事名	Ｒ８三土　滝谷　三・三野加茂野宮　護床修繕工事	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
ｺﾝｸﾘｰﾄ構造物取壊し	無筋	m3	41				単　18号
運搬処理工		式	1				
殻運搬	co殻（無筋）	m3	41				単　19号
殻処分	co殻（無筋）	m3	41				単　20号
仮設工		式	1				
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員		人日	12				単　21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				

設計内訳書（上流側）

工事名	Ｒ８三土　滝谷　三・三野加茂野宮　護床修繕工事	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
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	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
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:上記以外(小規模),施工数量:小規模(標準)	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,上記以外(小規模),小規模(標準)	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　2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	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
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	小規模,ﾊﾞｯｸﾎｳ ﾊﾞｹｯﾄ容量0.28m3,土砂(岩塊･玉石混り土含む),無し,35.0km以下	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
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	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　5号	底張補修		単位	m2	単位数量	102	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,ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾚｰﾝ機能付)打設,18-8-40(高炉),一般養生,全ての費用	m3	45.1			
植石工		m3	7.1			単　22号
材料費 玉石　φ300内外		m3	4.4			暫定単価
材料費 玉石　φ300内外　流用		m3	2.7			
基礎栗石工（人力施工）		m3	17.6			単　23号
合計						
単価						円／m2

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　6号	ｺﾝｸﾘｰﾄ構造物取壊し	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
構造物とりこわし	無筋構造物,機械施工,無し,無し,不要	m3	1			単　24号
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　7号	殻運搬	co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	ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋)構造物とりこわし,機械積込,無し,28.4km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	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　8号	殻処分	co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　25号
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　9号	土のう積		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
土のう積工	製作･積立,小口並べ,普通	m2	1			単　26号
土のう積工	撤去,小口並べ	m2	1			単　27号
合計						
単価						円／m2

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　10号	ﾌﾞﾙｰｼｰﾄ	#3000　幅3.6m×長5.4m　3.0kg/枚	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
材料費(m2)		m2	1			単　28号
合計						
単価						円／m2

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　11号	ﾎﾟﾝﾌﾟ排水	排水量:0以上120(m3/h)未満,全揚程:10m,排水方法:作業時排水	単位	日	単位数量	20	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ﾎﾟﾝﾌﾟ設置･撤去		箇所	1			単　29号
ﾎﾟﾝﾌﾟ運転	0以上120(m3/h)未満,10m,作業時排水	日	20			単　30号
合計						
単価						円／日

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　12号	交通誘導警備員 B		単位	人日	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員B		人日	1			単　31号
合計						
単価						円／人日

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　13号	掘削	土質:土砂,施工方法:上記以外(小規模),施工数量:小規模(標準)	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,上記以外(小規模),小規模(標準)	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　14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	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　15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	小規模,ﾊﾞｯｸﾎｳ ﾊﾞｹｯﾄ容量0.28m3,土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,35.0km以下	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　16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	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　17号	底張補修		単位	m2	単位数量	102	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,ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾚｰﾝ機能付)打設,18-8-40(高炉),一般養生,全ての費用	m3	45.1			
植石工		m3	7.1			単　22号
材料費 玉石　φ300内外		m3	3.9			暫定単価
材料費 玉石　φ300内外　流用		m3	3.2			
基礎栗石工（人力施工）		m3	17.6			単　23号
合計						
単価						円／m2

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　18号	ｺﾝｸﾘｰﾄ構造物取壊し	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
構造物とりこわし	無筋構造物,機械施工,無し,無し,不要	m3	1			単　24号
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　19号	殻運搬	co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	ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋)構造物とりこわし,機械積込,無し,28.4km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	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　20号	殻処分	co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　25号
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
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　31号
合計						
単価						円／人日

２次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　22号	植石工		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
特殊作業員		人	0.3			
普通作業員		人	5.7			
諸雑費		式	1			
合計						
単価						円／m3

２次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　23号	基礎栗石工（人力施工）		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
特殊作業員		人	0.3			
普通作業員		人	2.2			
割栗石 150-200mm		m3	11.4			
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	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　24号	構造物とりこわし	無筋構造物,機械施工,無し,無し,不要	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	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　25号	処分費(m3)		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
処分費 ｺﾝｸﾘｰﾄ殻（無筋）		m3	100			
合計						
単価						円／m3

２次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　26号	土のう積工	製作･積立,小口並べ,普通	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
購入土 RC-40		m3	3.4			
土のう 62×48cm(普通)		袋	170			
土木一般世話役		人	0.34			
普通作業員		人	4.93			
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	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　27号	土のう積工	撤去,小口並べ	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
普通作業員		人	2.72			
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	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　28号	材料費(m2)		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
材料費 ﾌﾞﾙｰｼｰﾄ　幅3.6m×長5.4m　#3000		m2	1			
合計						
単価						円／m2

２次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　29号	ﾎﾟﾝﾌﾟ設置･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	0.5			
特殊作業員		人	0.1			
普通作業員		人	2			
ﾊﾞｯｸﾎｳ運転		日	0.5			単　32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	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　30号	ﾎﾟﾝﾌﾟ運転	0以上120(m3/h)未満,10m,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
特殊作業員		人	0.14			
工事用水中ﾎﾟﾝﾌﾟ運転	0以上120(m3/h)未満,10m,作業時排水	日	1			単　33号
発動発電機運転	0以上120(m3/h)未満,10m,作業時排水	日	1			単　34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	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　31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	1			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／人日

３次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　32号	ﾊﾞｯｸﾎｳ運転		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	1			
軽油		L	45			
ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ)[標準･ｸﾚｰﾝ機能付き] ﾊﾞｹｯﾄ容量0.8m3　吊能力2.9t吊		日	1.47			
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	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　33号	工事用水中ﾎﾟﾝﾌﾟ運転	0以上120(m3/h)未満,10m,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
工事用水中ﾓｰﾀﾎﾟﾝﾌﾟ[普通型] 潜水ﾎﾟﾝﾌﾟ　口径200mm 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	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　34号	発動発電機運転	0以上120(m3/h)未満,10m,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		L	46			
発動発電機[ﾃﾞｨｰｾﾞﾙｴﾝｼﾞﾝ駆動] 45kVA		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	Ｒ８三土　滝谷　三・三野加茂野宮　護床修繕工事					
単価コード	名　称	規　格	単位	数量	金額	摘要
L001010004	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ)[標準･ｸﾚｰﾝ機能付き]	ﾊﾞｹｯﾄ容量0.8m3 吊能力2.9t吊	日	11.837	134,929	
L001100007	工事用水中ﾓｰﾀﾎﾟﾝﾌﾟ[普通型]	潜水ﾎﾟﾝﾌﾟ 口径200mm 全揚程10m	日	24	12,624	
L001110010	発動発電機[ﾃﾞｨｰｾﾞﾙｴﾝｼﾞﾝ駆動]	45kVA	日	24	64,560	
M000202050	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[標準型]	排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準) ﾊﾞｹｯﾄ容量0.28m3	供用日	1.716	14,764	
M000301002	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ[ｵﾝﾛｰﾄﾞ･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ]	通称4t積級	供用日	7.078	70,960	
M000301005	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ[ｵﾝﾛｰﾄﾞ･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ]	通称10t積級	供用日	5.406	131,692	
	合計額				429,529	

見積単価一覧表

工事名	Ｒ８三土　滝谷　三・三野加茂野宮　護床修繕工事			
名称	規格	単位	単価	備考
処分費	土砂	m3	2,700	運搬距離L=29.1km
玉石	φ30cm内外	m3	12,100	暫定単価
玉石	φ30cm内外　流用	m3	0	
ﾌﾞﾙｰｼｰﾄ	幅3.6×長5.4m　#3000	m2	24	損料
処分費	co殻（無筋）	m3	2,100	運搬距離L=23.4km

下流側数量総括数量総括表

Lv.2 工種	Lv.3 種別	Lv.4 細別	Lv.5 規 格	単位	数 量	実施数量	備 考
流路				式	1.0	1	
砂防土工				式	1.0	1	
	掘削工			式	1.0	1	
		掘削	土砂	m3	19.6	20	
		基面整正	土砂	m2	88.2	88	
	残土処理工		土砂(岩塊・玉石混じり土砂含む)	式	1.0	1	
		土砂運搬		m3	19.6	20	
		残土処理		m3	19.6	20	
構造物補修工				式	1.0	1	
	護床工			式	1.0	1	
		底張補修		m2	102.0	102	
構造物撤去工				式	1.0	1	
	構造物取壊し工			式	1.0	1	
		コンクリート取壊し	無筋	m3	41.2	41	
	運搬処理工			式	1.0	1	
		殻運搬		m3	41.2	41	
		殻処分		m3	41.2	41	
仮設工				式	1.0	1	
	土留・仮締切工			式	1.0	1	
		土のう積み		m2	4.0	4	
		ブルーシート	#3000(標準・厚手)	m2	25.0	25	
	水替え工			式	1.0	1	
		ポンプ排水	120m3/h未満、作業時排水	日	20.0	20	
	交通管理工			式	1.0	1	
		交通誘導警備員B		人日	12.0	12	

上流側数量総括数量総括表

Lv.2 工種	Lv.3 種別	Lv.4 細別	Lv.5 規 格	単位	数 量	実施数量	備 考
流路				式	1.0	1	
砂防土工				式	1.0	1	
	掘削工			式	1.0	1	
		掘削	土砂	m3	19.6	20	
		基面整正	土砂	m2	88.2	88	
	残土処理工		土砂(岩塊・玉石混じり土砂含む)	式	1.0	1	
		土砂運搬		m3	19.6	20	
		残土処理		m3	19.6	20	
構造物補修工				式	1.0	1	
	護床工			式	1.0	1	
		底張補修		m2	102.0	102	
構造物撤去工				式	1.0	1	
	構造物取壊し工			式	1.0	1	
		コンクリート取壊し	無筋	m3	41.2	41	
	運搬処理工			式	1.0	1	
		殻運搬		m3	41.2	41	
		殻処分		m3	41.2	41	
	交通管理工			式	1.0	1	
		交通誘導警備員B		人日	12.0	12	

数 量 総 括 表

Lv.2 工種	Lv.3 種別	Lv.4 細別	Lv.5 規 格	単位	数 量	実施数量	備 考
流路				式	1.0	1	
砂防土工				式	1.0	1	
	掘削工			式	1.0	1	
		掘削	土砂	m3	39.2	40	
		基面整正	土砂	m2	176.4	176	
	残土処理工		土砂(岩塊・玉石混じり土砂含む)	式	1.0	1	
		土砂運搬		m3	39.2	40	
		残土処理		m3	39.2	40	
構造物補修工				式	1.0	1	
	護床工			式	1.0	1	
		底張補修		m2	204.0	204	
構造物撤去工				式	1.0	1	
	構造物取壊し工			式	1.0	1	
		コンクリート取壊し	無筋	m3	82.4	82	
	運搬処理工			式	1.0	1	
		殻運搬		m3	82.4	82	
		殻処分		m3	82.4	82	
仮設工				式	1.0	1	
	土留・仮締切工			式	1.0	1	
		土のう積み		m2	4.0	4	
		ブルーシート	#3000(標準・厚手)	m2	25.0	25	
	水替え工			式	1.0	1	
		ポンプ排水	120m3/h未満、作業時排水	日	20.0	20	
	交通管理工			式	1.0	1	
		交通誘導警備員B		人日	24.0	24	

【下流側】床 堀 残 土 総 括 表

種　別	土 質	f	床　堀		埋　戻		備　考
			N	C	N	C	
土工							
	土砂	0.9	0	0	0	0	0 − 0 = 0 (C)
							0 − 0 = 0 (N)
計	**土砂**	**0.9**	**0**	**0**	**0**	**0**	0 − 0 = 0 (C)
							0 − 0 = 0 (N)

【下流側】土工総括表

工 種	種 別	名 称	土 質	f	設計数量	N	C	備　考
発生土								
	床堀残土		土砂	0.9	0	0	0	
	掘削		土砂	0.9	20	20	18	
計						**20**	**18**	
必要土								
	盛土		土砂	0.9	0	0	0	
計						**0**	**0**	
残土			土砂		**20**	**20**	**18**	
					合計	20		

【上流側】床 堀 残 土 総 括 表

種　別	土 質	f	床　堀		埋　戻		備　考
			N	C	N	C	
土工							
	土砂	0.9	0	0	0	0	0 − 0 = 0 (C)
							0 − 0 = 0 (N)
計	**土砂**	**0.9**	**0**	**0**	**0**	**0**	0 − 0 = 0 (C)
							0 − 0 = 0 (N)

【上流側】土工総括表

工 種	種 別	名 称	土 質	f	設計数量	N	C	備　考
発生土								
	床堀残土		土砂	0.9	0	0	0	
	掘削		土砂	0.9	20	20	18	
計						**20**	**18**	
必要土								
	盛土		土砂	0.9	0	0	0	
計						**0**	**0**	
残土			土砂		**20**	**20**	**18**	
					合計	20		

土工集計表

名称	規格	計　算　式	数量
掘削(土砂)	下流側	19.6	19.6 m^3
	上流側	19.6	19.6 m^3
		合計	39.2 m^3
基面整正(土砂)	下流側	88.2	88.2 m^2
	上流側	88.2	88.2 m^3
		合計	176.4 m^3

測点　50 ピッチ

土工数量計算書(下流側)

測　点	距 離	掘削(土砂)			基面整正									備考
		m3			m2									
	(m)	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.　1 ＋40.800		1.0			4.5									No.2使用
No.　2 ＋10.400	19.600	1.0	1.00	19.6	4.5	4.50	88.2							
合　計	19.600			19.6			88.2							

測点　50 ピッチ

土工数量計算書(上流側)

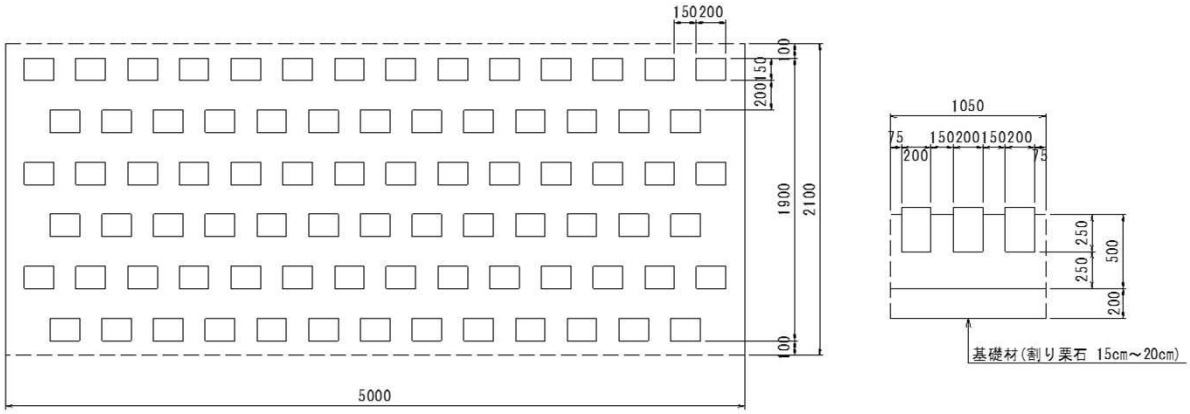
測　点	距 離	掘削(土砂)			基面整正									備考
		m3			m2									
	(m)	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
No. 2 ＋10.400		1.0			4.5									No.2使用
No. 2 ＋30.000	19.600	1.0	1.00	19.6	4.5	4.50	88.2							
合　計	19.600			19.6			88.2							

護床工集計表

名称	規格	計　算　式	数量
下流側底張補修工		102	102 m^2
植石(購入分)	玉石 30cm内外 想定寸法 0.3*0.2*0.15 単重2.6t/m3	483	483 個
		62.6*0.73/10.5	4.4 m^3
		0.3*0.2*0.15*483*2.6	11 t
植石(流用分)	玉石 30cm内外 想定寸法 0.3*0.2*0.15 単重2.6t/m3	304	304 個
		(102-62.6)*0.73/10.5	2.7 m^3
		0.3*0.2*0.15*304*2.6	7 t
コンクリート	σck≧18N/mm2	102*4.64/10.5	45.1 m^3
基礎材	割り栗石 t=200mm 15cm～20cm	88.2	88.2 m^2
上流側底張補修工		102	102 m^2
植石(購入分)	玉石 30cm内外 想定寸法 0.3*0.2*0.15 単重2.6t/m3	353	353 個
		(102-45.7)*0.73/10.5	3.9 m^3
		0.3*0.2*0.15*353*2.6	8 t
植石(流用分)	玉石 30cm内外 想定寸法 0.3*0.2*0.15 単重2.6t/m3	434	434 個
		45.7*0.73/10.5	3.2 m^3
		0.3*0.2*0.15*434*2.6	10 t
コンクリート	σck≧18N/mm2	102*4.64/10.5	45.1 m^3
基礎材	割り栗石 t=200mm 15cm～20cm	88.2	88.2 m^2

底張補修工単位当たり数量計算書

号計算書	数　量　計　算　書	NO.



植石工数量表(10.5m2当り)

名称	規格	計算式	数量	単位
植石	玉石　30cm内外	図より	81	個
		0.3*0.2*0.15*81	0.73	m3

コンクリート数量表(10.5m2当り)

名称	規格	計算式	数量	単位
コンクリート	σck≧18N/mm2　,t=500	5*2.1*0.5	5.25	m3
	玉石根入れ分	0.2*0.25*0.15*81	−0.61	m3
		計	4.64	m3
基礎材	割り栗石 15cm～20cm	5*2.1	10.50	m2

10.5m2当り

名称・規格	計　算　式	単位	数量
植石 玉石 30cm内外	図内表より 81	個	81.0
	図内表より 0.73	m3	0.73
コンクリート σck≧18N/mm2	図内表より 4.64	m3	4.6
基礎材 割り栗石 t=200mm15cm～20cm	図内表より 10.50	m2	10.5

底張補修工数量一覧表

箇所	変状面積(m2)	補修面積(m2)	全体面積(m2)	損傷率(%)	補修対象	植石必要数		植石再利用数		植石購入数	
						計算式	数量(個)	計算式	数量(個)	計算式	数量(個)
下流側	62.6	102	102	61	**全体打換え**	102*81/10.5	787	(102-62.6)*81/10.5	304	787-304	483
上流側	45.7	102	102	45	**全体打換え**	102*81/10.5	787	(102-45.7)*81/10.5	434	787-434	353
合計	108.3	204.0	204.0			**合計(個)**	**1574**	**合計(個)**	**738**	**合計(個)**	**836**

底張補修工　基礎材数量集計表

名称	規格	計　算　式	数量
基礎材	下流側	88.2	88.2　m^2
基礎材 t=200mm 割り栗石 15cm～20cm	上流側	88.2	88.2　m^2
		合計	176.4　m^3

測点　50 ピッチ

底張補修工数量計算書(下流側)

測　点	距 離	基礎材(栗石150～200 t=200)												備考
		m2												
	(m)	断 面	平 均	数 量										
No.　1 ＋40.800		4.5												No.2使用
No.　2 ＋10.400	19.600	4.5	4.50	88.2										
合　計	19.600			88.2										

測点　50 ピッチ

底張補修工数量計算書(上流側)

測　点	距 離	基礎材(栗石150～200 t=200)												備考
		m2												
	(m)	断 面	平 均	数 量										
No.　2 ＋10.400		4.5												No.2使用
No.　2 ＋30.000	19.600	4.5	4.50	88.2										
合　計	19.600			88.2										

構造物取壊し工集計表

名称	規格	計　算　式	数量
コンクリート取壊し	下流側	41.2	41.2　m^3
無筋	上流側	41.2	41.2　m^3
		合計	82.4　m^3

測点　50 ピッチ

構造物取壊し工数量計算書(下流側)

測　点	距 離	コンクリート取壊し												備考
		m3												
	(m)	断 面	平 均	数 量										
No.　1 ＋40.800		2.1												No.2使用
No.　2 ＋10.400	19.600	2.1	2.10	41.2										
合　計	19.600			41.2										

測点　50 ピッチ

構造物取壊し工数量計算書(上流側)

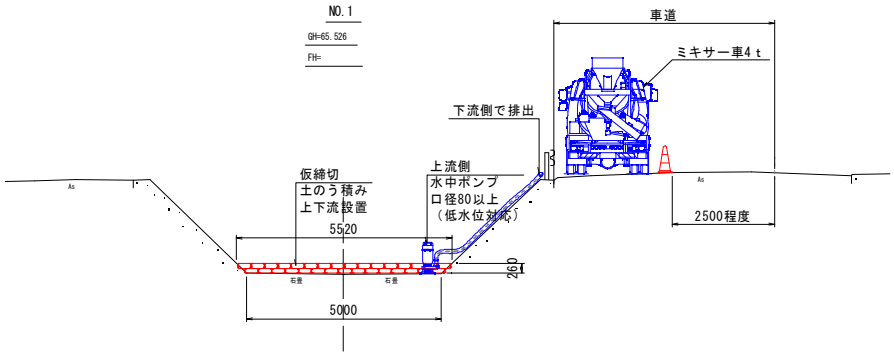
測　点	距 離	コンクリート取壊し												備考
		m3												
	(m)	断 面	平 均	数 量										
No.　2 ＋10.400		2.1												No.2使用
No.　2 ＋30.000	19.600	2.1	2.10	41.2										
合　計	19.600			41.2										

仮締切工数量集計表

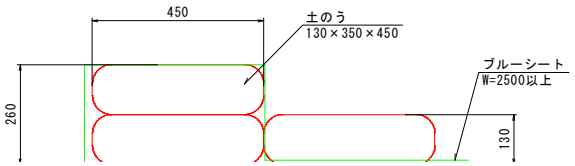
名称	規格	計　算　式	数量
設置区間		施工計画図より	1.0　区間
土のう積み	小口並べ	4.04*1	4.0　m^2
ブルーシート	#3000(標準・厚手)	25*1	25.0　m^2
ポンプ排水	14.4m3/h、作業時排水		20　日

仮締切工数量計算書

号計算書	数　量　計　算　書	NO.



仮締切工構造図　S＝1/10



数量表　1区間当たり

名　称	単位	数　量
土のう積み	m2	4.0
ブルーシート	m2	25.0
水中ポンプ	式	1.0

1区間当り

名称・規格	計　算　式		単位	数　量
	1区間当たり（上下流設置）			
土のう積み 小口並べ	(5.0+5.52+5.0)*0.13*2	＝　4.035	m2	4.04
ブルーシート #3000（標準・厚手）	0.26+0.45*2+0.26+0.45*2	＝　2.320	m2	0.5丸め 2.50
	2.5*5*2	＝　25.000	m2	25.00
ポンプ排水 120m3/h未満、作業時排水	20		日	20