

鏡

1. 工事名

工事名	令和5年度高梁川片島堤防強化工事
工事地名	岡山県倉敷市片島町片島地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和5年5月	12) 設計年月	令和5年4月
2) 事務所名	岡山河川事務所 工務課	13) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	4040010002	14) 単価適用年月	2023年6月
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	15) 歩掛適用年月	2023年6月
5) 変更回数	0回	16) 前請負工事費	0
6) 主工種	河川工事	17) 前請負代金額	0
7) 工事量		18) 調整区分	0
8) 工期	302日間 自 令和5年9月1日 (当初) 至 令和6年6月28日 (0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施工県	岡山県	20) 現場管理費対象額	
10) 地区	倉敷（東）	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	高梁川	22) 処分費等	0
		23) 公告日	令和5年5月24日
		24) 入札締切日	年 月 日

3. 予算科目

1) 予算科目：	2) 目：	3) 目の細分：	4) 事業名：

設計内訳書

工事名	令和5年度高梁川片島堤防強化工事 (当初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				摘要
築堤・護岸		式	1		196,053,230				
河川土工		式	1		35,125,084				
盛土工		式	1		27,558,360				
路体(築堤)盛土	2.5m未満	m3	3,200	5,233	16,745,600				単-1号
路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	m3	2,600	739	1,921,400				単-2号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	5,840	1,304	7,615,360				単-3号
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3	5,800	220	1,276,000				単-4号
盛土工(ICT)		式	1		2,666,440				
路体(築堤)盛土(ICT)		m3	1,400	243.8	341,320				単-5号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	1,530	1,304	1,995,120				単-6号
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3	1,500	220	330,000				単-7号
法面整形工(ICT)		式	1		4,900,284				

設計内訳書

工事名	令和5年度高梁川片島堤防強化工事 (当 初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
法面整形(盛土部)(ICT)	法面締固め無し	m2	9,420	520.2	4,900,284			単-8号	
護岸基礎工		式	1		17,553,652				
作業土工		式	1		3,795,652				
床掘り	土砂	m3	2,200	229.3	504,460			単-9号	
埋戻し	土砂	m3	1,400	1,683	2,356,200			単-10号	
基面整正		m2	480	392.7	188,496			単-11号	
法面整形(切土部)	現場制約無し 砂質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	960	777.6	746,496			単-12号	
基礎工		式	1		13,758,000				
現場打基礎 (PB-1-4-1)	18-8-40(高炉) 底幅 60 c m 高さ 70 c m	m	600	22,930	13,758,000			単-13号	
法覆護岸工		式	1		142,105,320				
コンクリートブロック工(間知ブロック張)		式	1		140,265,000				

設計内訳書

工事名	令和5年度高梁川片島堤防強化工事 (当 初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
間知ブロック張 (KP-1-2)		150kg/個未満 控え350mm 滑面タイプ 砕石不要 18-8-40(高炉) 遮水シート有 遮水シートA(厚1.0+10.0mm)	m2	6,750	20,780	140,265,000			単-14号
植生工			式	1		1,840,320			
人工張芝		ワラ付	m2	2,880	639	1,840,320			単-15号
付帯道路工			式	1		357,474			
管理用道路工			式	1		357,474			
敷砂利		C-40 敷厚 100mm	m2	1,800	12.33	22,194			単-16号
土砂等運搬		土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	220	1,304	286,880			単-17号
積込(ルーズ)		土砂 土量50,000m3未満	m3	220	220	48,400			単-18号
構造物撤去工			式	1		340,500			
構造物取壊し工			式	1		292,290			
コンクリート構造物取壊し		無筋構造物 機械施工	m3	30	9,743	292,290			単-19号

設計内訳書

工事名	令和5年度高梁川片島堤防強化工事 (当初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				摘要
運搬処理工		式	1		48,210				
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m3	30	1,607	48,210				単-20号
仮設工		式	1		571,200				
交通管理工		式	1		571,200				
交通誘導警備員		人日	40	14,280	571,200				単-21号
直接工事費		式	1		196,053,230				
共通仮設費		式	1		21,077,631				
共通仮設費		式	1		5,197,631				
技術管理費		式	1		1,198,631				
保守管理(ICT)		式	1		52,631				内-1号
システム初期費(ICT)		式	1		1,146,000				内-2号
現場環境改善費(率計上)		式	1		3,999,000				

設計内訳書

工事名	令和 5 年度高梁川片島堤防強化工事 (当 初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
共通仮設費（率計上）		式	1		15,880,000				
純工事費		式	1		217,130,861				
現場管理費		式	1		52,632,000				
工事原価		式	1		269,762,861				
一般管理費等		式	1		40,437,139				
工事価格		式	1		310,200,000				
消費税相当額		式	1		31,020,000				
工事費計		式	1		341,220,000				

一式当たり内訳書

保守管理(ICT)
第 1号内訳書

単価使用年月	2023. 06
歩掛使用年月	2023. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
路体（築堤）盛土（ICT）保守点検	10, 000m3未満 無し 1400m3	式	1		4, 410			WB010420 単一 24号
法面整形（ICT）保守点検	盛土部 無し 埴質土、砂及び砂質土、粘性土 9420m2	式	1		48, 221			WB010440 単一 25号
合 計					52, 631			

一式当たり内訳書

システム初期費 (ICT)
第 2号内訳書

単価使用年月	2023. 06
歩掛使用年月	2023. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
システム初期費 (I C T)	バックホ	式	1		598, 000			WB010510 単一 26号
システム初期費 (I C T)	ブルドーザ	式	1		548, 000			WB010510 単一 27号
合 計					1, 146, 000			

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 06 2023. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一1号	路体(築堤)盛土	2. 5m未満	単位	m3	数量	1	単価	5, 233
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路体（築堤）盛土		2. 5m未満	m 3	1	5, 233	5, 233	CB210510	
計						5, 233		
単価						5, 233	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 06 2023. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一2号	路体(築堤)盛土	2. 5m以上4. 0m未満	単位	m3	数量	1	単価	739
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路体（築堤）盛土		2. 5m以上4. 0m未満	m 3	1	739	739	CB210510	
計						739		
単価						739	円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 06 2023. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一3号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量		単価	
						1		1, 304
名称		規格	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) 有り 7. 0km以下	m 3	1	1, 304	1, 304	CB210110	
計						1, 304		
単価						1, 304	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 06 2023. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一4号	積込(ルーズ)	土砂 土量50, 000m3未満	単位	m3	数量		単価	
						1		220
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込 (ルーズ)		土砂 土量50, 000m3未満	m 3	1	220	220	CB210020	
計						220		
単価						220	円／m3	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 06 2023. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一5号	路体(築堤)盛土(ICT)		単位	m3	数量	1	単価	243. 8	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
路体（築堤）盛土（I C T）		10, 000m3未満 無し	m 3	1	243. 8	243. 8	CB210570		
計						243. 8			
単価						243. 8	円／m3		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 06 2023. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一6号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	1	単価	1, 304
名称		規格	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) 有り 7. 0km以下	m 3	1	1, 304	1, 304	CB210110	
計						1, 304		
単価						1, 304	円／m3	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 06 2023. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一7号	積込 (ルーズ)	土砂 土量50, 000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	220	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
積込 (ルーズ)		土砂 土量50, 000m3未満	m 3	1	220	220	CB210020		
計						220			
単価						220	円／m3		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 06 2023. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一8号	法面整形(盛土部) (ICT)	法面締固め無し	単位	m2	数量	1	単価	520. 2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形 (I C T)		盛土部 無し 砂質土、砂及び砂質土、粘性土	m 2	1	520. 2	520. 2	CB220070	
計						520. 2		
単価						520. 2	円／m2	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 06 2023. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一9号	床掘り	土砂	単位	m3	数量	1	単価	229. 3	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
床掘り		土砂 標準 無し 無し	m 3	1	229. 3	229. 3	CB210030		
計						229. 3			
単価						229. 3	円／m3		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 06 2023. 06 1. 000-00-00-2-0	
単－10号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量	1	単価	1, 683
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最大埋戻幅1m以上4m未満	m 3	1	1, 683	1, 683	CB210410	
計						1, 683		
単価						1, 683	円／m3	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 06 2023. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一11号	基面整正		単位	m2	数量	1	単価	392. 7	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
基面整正			m 2	1	392. 7	392. 7	CB210080		
計						392. 7			
単価						392. 7	円／m2		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 06 2023. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一12号	法面整形(切土部)	現場制約無し 埴質土、砂及び砂質土、粘性土	単位	m2	数量	1	単価	777. 6
名称		規格	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	m 2	1	777. 6	777. 6	CB220010	
計						777. 6		
単価						777. 6	円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 06 2023. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一13号	現場打基礎 (PB-1-4-1)	18-8-40(高炉) 底幅 60 c m 高さ 70 c m	単位	m	数量	10	単価	22, 930
名称		規格	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)	m 3	3. 15	72, 790	229, 288. 5	CB226170	
計						229, 288. 5		
単価						22, 930	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 06 2023. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一14号	間知ブロック張 (KP-1-2)	150kg/個未満 控え350mm 滑面タイプ 砕石不要 18-8-40 (高炉) 遮水シート有 遮水シートA(厚1. 0+10. 0mm)	単位	m2	数量	1	単価	20, 780
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
間知ブロック張		150kg/個未満 控え350mm 滑面タイプ 不要 18-8-40(高炉) 遮水シートA(厚1. 0+10. 0mm)	m 2	1	20, 780	20, 780	CB226020	
計						20, 780		
単価						20, 780	円／m2	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 06 2023. 06 1. 000-00-00-2-0	
単－15号	人工張芝	ワラ付	単位	m2	数量	1	単価	639	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
人工張芝			m 2	1	639	639	CB220910		
計						639			
単価						639	円／m2		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 06 2023. 06 1. 000-00-00-2-0	
単－16号	敷砂利	C-40 敷厚 100mm	単位	m2	数量	10	単価	12. 33
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
整地		敷均し(ルース) 標準(10, 000m3未満) 無し	m 3	1	123. 3	123. 3	CB210610	
計						123. 3		
単価						12. 33	円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 06 2023. 06 1. 000-00-00-2-0
単一17号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	1	単価 1, 304
名称		規格	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) 有り 7. 0km以下	m 3	1	1, 304	1, 304	CB210110
計						1, 304	
単価						1, 304	円／m3

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 06 2023. 06 1. 000-00-00-2-0
単一18号	積込(ルーズ)	土砂 土量50, 000m3未満	単位	m3	数量	1	単価 220
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
積込 (ルーズ)		土砂 土量50, 000m3未満	m 3	1	220	220	CB210020
計						220	
単価						220	円／m3

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 06 2023. 06 1. 000-00-00-2-0
単一19号	コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	単位	m3	数量	1	単価 9, 743
名称		規格	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	m 3	1	9, 743	9, 743	WB824010 単一 22号
計						9, 743	
単価						9, 743	円／m3

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 06 2023. 06 1. 000-00-00-2-0
単一20号	殻運搬	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価 1, 607
名称		規格	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 有り 8. 0km以下 全ての費用	m 3	1	1, 607	1, 607	CB227010
計						1, 607	
単価						1, 607	円／m3

1 次単価表

単価使用年月	2023. 06
歩掛使用年月	2023. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一21号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	1	単価	14, 280
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B			人日	1	14, 280	14, 280	WB010212 単一 23号	
計						14, 280		
単価						14, 280	円／人日	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 06 2023. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一22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	m 3	数量		単価	
						1		9, 743
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
無筋構造物		昼間 機械施工 制約無	m 3	1	9, 743. 5	9, 743		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						9, 743		
単価						9, 743	円／m 3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 06 2023. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一23号	交通誘導警備員B		単位	人日	数量		単価	
						1		14, 280
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B			人	1	14, 280	14, 280		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						14, 280		
単価						14, 280	円／人日	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 06 2023. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一24号	路体（築堤）盛土（ＩＣＴ）保守点検	10, 000m3未満 無し 1400m3	単位	式	数量	1	単価	4, 410
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0. 178	24, 780	4, 410		
計						4, 410		
単価						4, 410	円／式	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 06 2023. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一25号	法面整形（ＩＣＴ）保守点検	盛土部 無し 礫質土、砂及び砂質土、粘性土 9420m2	単位	式	数量	1	単価	48, 221
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1. 946	24, 780	48, 221		
計						48, 221		
単価						48, 221	円／式	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 06 2023. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一26号	システム初期費（ＩＣＴ）	バックホウ	単位	式	数量	1	単価	598, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
システム初期費		バックホウ	式	1		598, 000		
計						598, 000		
単価						598, 000	円／式	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 06 2023. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一27号	システム初期費（ＩＣＴ）	ブルドーザ	単位	式	数量	1	単価	548, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
システム初期費		ブルドーザ	式	1		548, 000		
計						548, 000		
単価						548, 000	円／式	