

鏡

1. 工事名

工事名	令和5年度高梁川船穂堤防強化工事
工事地名	岡山県倉敷市船穂地先

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	4040010005	14) 単価適用年月	2023年6月
4) 契約区分		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(西)	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年度高梁川船穂堤防強化工事 (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	数量増減	金額増減	摘要	
築堤・護岸		式	1		190,892,813				
河川土工		式	1		24,400,403				
掘削工(ICT)		式	1		142,625				
掘削(ICT)	土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3未満	m3	350	407.5	142,625			単-1号	
盛土工		式	1		12,310,060				
路体(築堤)盛土	2.5m未満	m3	820	5,233	4,291,060			単-2号	
路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	m3	3,480	739	2,571,720			単-3号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	3,570	1,304	4,655,280			単-4号	
積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	m3	3,600	220	792,000			単-5号	
盛土工(ICT)		式	1		8,363,540				
路体(築堤)盛土(ICT)		m3	4,300	243.8	1,048,340			単-6号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	4,800	1,304	6,259,200			単-7号	

設計内訳書

工事名	令和5年度高梁川船穂堤防強化工事 (当初)					事業区分	河川改修			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減	摘要
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3	4,800	220	1,056,000					単-8号
法面整形工(ICT)		式	1		3,584,178					
法面整形(盛土部)(ICT)	法面締固め無し	m2	6,890	520.2	3,584,178					単-9号
護岸基礎工		式	1		13,634,524					
作業土工		式	1		3,289,024					
床掘り	土砂	m3	2,200	229.3	504,460					単-10号
埋戻し	土砂	m3	1,500	896.4	1,344,600					単-11号
基面整正		m2	360	392.7	141,372					単-12号
法面整形(切土部)	現場制約無し 質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	1,670	777.6	1,298,592					単-13号
基礎工		式	1		10,345,500					
現場打基礎 (PB-1-4-1)	18-8-40(高炉) 底幅 60cm 高さ 70cm	m	450	22,990	10,345,500					単-14号
法覆護岸工		式	1		127,370,200					

設計内訳書

工事名	令和5年度高梁川船穂堤防強化工事 (当初)					事業区分	河川改修			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減	摘要
コンクリートブロック工(間知ブロック張)		式	1		125,900,500					
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	6,050	20,810	125,900,500					単-15号
植生工		式	1		1,469,700					
人工張芝	ワ付	m2	2,300	639	1,469,700					単-16号
堤防補強工		式	1		24,972,851					
作業土工		式	1		304,691					
床掘り	土砂	m3	470	229.3	107,771					単-17号
埋戻し	土砂	m3	60	3,282	196,920					単-18号
かご工		式	1		24,668,160					
ふとんかご (1号ふとんかご)	幅120cm 高さ50cm 階段式 高さ50cm×幅120cm 割栗石 150-200	m	584	42,240	24,668,160					単-19号
付帯道路工		式	1		260,485					

設計内訳書

工事名	令和5年度高梁川船穂堤防強化工事 (当初)					事業区分	河川改修			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減	摘要
管理用道路工		式	1		260,485					
敷砂利	C-40 敷厚 100mm	m2	1,350	12.33	16,645					単-20号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	160	1,304	208,640					単-21号
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3	160	220	35,200					単-22号
構造物撤去工		式	1		111,550					
構造物取壊し工		式	1		97,430					
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	m3	10	9,743	97,430					単-23号
運搬処理工		式	1		14,120					
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m3	10	1,412	14,120					単-24号
仮設工		式	1		142,800					
交通管理工		式	1		142,800					
交通誘導警備員		人日	10	14,280	142,800					単-25号

設計内訳書

工事名	令和5年度高梁川船穂堤防強化工事 (当初)					事業区分	河川改修			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減	摘要
直接工事費		式	1		190,892,813					
共通仮設費		式	1		15,779,574					
共通仮設費		式	1		2,837,574					
技術管理費		式	1		1,196,574					
保守管理(ICT)		式	1		50,574					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		1,641,000					
共通仮設費(率計上)		式	1		12,942,000					
純工事費		式	1		206,672,387					
現場管理費		式	1		46,025,000					
工事原価		式	1		252,697,387					
一般管理費等		式	1		38,232,613					

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	
単一1号	掘削(ICT)	土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3未満	単位	m3	数量		1	単価	407.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
掘削(ICT)		土砂 オープンカット 無し 5,000m3未満	m3	1	407.5	407.5	CB210120		
計						407.5			
単価						407.5	円/m3		

							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	
単一2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	m3	1	5,233	5,233	CB210510		
計						5,233			
単価						5,233	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-3号	路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	単位	m3	数量		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	m3	1	739	739	CB210510	
	計					739		
	単価					739	円/m3	

							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-4号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量		単価	1,304
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)無し 7.5km以下	m3	1	1,304	1,304	CB210110	
	計					1,304		
	単価					1,304	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-5号	積込(ル-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-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	2023.06	
							歩掛使用年月	2023.06	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-6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 (ICT)	10,000m3未満 無し	m 3	1	243.8	243.8	CB210570		
	計					243.8			
	単価					243.8	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

単一7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) 無し 7.5km以下	m3	1	1,304	1,304	CB210110	
計						1,304		
単価						1,304	円/m3	

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

単一8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	m3	1	220	220	CB210020	
計						220		
単価						220	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	
単一9号	法面整形(盛土部)(ICT)	法面締め無し	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 (ICT)		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		

							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	
単一10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		

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-11号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量	1	単価	896.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最大埋戻幅4m以上	m 3	1	896.4	896.4	CB210410	
計						896.4		
単価						896.4	円/m3	

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-12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	

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-13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	m ²	数量		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/m ²	

							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-14号	現場打基礎 (PB-1-4-1)	18-8-40(高炉) 底幅 60cm 高さ 70cm	単位	m	数量		単価	22,990
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	72,970	229,855.5	CB226170	
	計					229,855.5		
	単価					22,990	円/m	

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-15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	20,810
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	20,810	20,810	CB226020		
計						20,810			
単価						20,810	円/m2		

							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-16号	人工張芝	ワ付	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		

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-17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	2023.06	
							歩掛使用年月	2023.06	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-18号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量		1	単価	3,282
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
埋戻し		上記以外(小規模) 土砂 全ての費用	m 3	1	3,282	3,282	CB210410		
計						3,282			
単価						3,282	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-19号	ふとんかご (1号ふとんかご)	幅 120cm 高さ 50cm 階段式 高さ50cm×幅120cm 割栗石 150-200	単位	m	数量	10	単価	42,240
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ふとんかご		設置 階段式 高さ50cm×幅120cm	m	30	14,080	422,400	CB225030	
計						422,400		
単価						42,240	円/m	

						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-20号	敷砂利	C-40 敷厚 100mm	単位	m ²	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(10,000m ³ 未満) 無し	m ³	1	123.3	123.3	CB210610	
計						123.3		
単価						12.33	円/m ²	

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-21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) 無し 7.5km以下	m3	1	1,304	1,304	CB210110		
計						1,304			
単価						1,304	円/m3		

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-22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	m3	1	220	220	CB210020		
計						220			
単価						220	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-23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- 26号		
計						9,743			
単価						9,743	円/m3		

							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-24号	殻運搬	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量		1	単価	1,412
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 無し 8.0km以下 全ての費用	m 3	1	1,412	1,412	CB227010		
計						1,412			
単価						1,412	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

単一25号	交通誘導警備員		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		人日	1	14,280	14,280	WB010212 単一 27号	
計					14,280		
単価					14,280	円/人日	

参考資料（1）

							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-26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	1	単価	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	2023.06
							歩掛使用年月	2023.06
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-27号	交通誘導警備員B		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	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-28号	掘削（ICT）保守点検	土砂 オブカット 無し 5,000m3未満 350m3	単位	式	数量		1	1,734
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
			人	0.07	24,780	1,734		
計						1,734		
単価						1,734	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-29号	路体（築堤）盛土（ICT）保守点検	10,000m3未満 無し 4300m3	単位	式	数量		1	13,554
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
			人	0.547	24,780	13,554		
計						13,554		
単価						13,554	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-30号	法面整形（ICT）保守点検	盛土部 無し レキ質土、砂及び砂質土、粘性土 6890m2	単位	式	数量	1	単価 35,286
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	1.424	24,780	35,286	
計						35,286	
単価						35,286	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-31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

参考資料（1）

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-32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