

# 鏡

## 1. 工事名

工事名	令和3年度吉井川熊山堤防補強第3工事
工事地名	岡山県赤磐市釣井～河田原地先

## 2. 工事内容

1) 発注年月	令和3年4月	12) 設計年月	令和3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	4040010001	14) 単価適用年月	2021年6月
4) 契約区分	単年度(繰越を含む)の分任官	15) 歩掛適用年月	2021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	265日間 自 令和3年7月10日 (当初) 至 令和4年3月31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	備前	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	吉井川	22) 処分費等	305,500
		23) 公告日	令和3年5月11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3年度吉井川熊山堤防補強第3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		209,145,030				
河川土工		式	1		18,897,630				
掘削工		式	1		839,720				
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満	m3	2,800	299.9	839,720			単-1号	
法面整形工		式	1		5,845,350				
法面整形(切土部)	現場制約無 礫質土、砂 及び砂質土、粘性土	m2	7,980	732.5	5,845,350			単-2号	
残土処理工		式	1		12,212,560				
整地	残土受入れ地での処理	m3	3,600	112.7	405,720			単-3号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土 含む)	m3	3,580	3,298	11,806,840			単-4号	
護岸基礎工		式	1		19,873,740				
作業土工		式	1		5,214,240				
床掘り	土砂	m3	5,700	219.7	1,252,290			単-5号	

# 設計内訳書

工事名	令和3年度吉井川熊山堤防補強第3工事 (当初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸		数量増減
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	
埋戻し	土砂	m3	4,400	852	3,748,800			単-6号	
基面整正		m2	580	367.5	213,150			単-7号	
基礎工		式	1		14,659,500				
現場打基礎 (PB-1-4-1)	18-8-40(高炉) 底幅 60cm 高さ 70cm	m	725	20,220	14,659,500			単-8号	
法覆護岸工		式	1		164,802,280				
コンクリートブロック工(間知ブロック張)		式	1		164,715,460				
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	8,918	18,470	164,715,460			単-9号	
植生工		式	1		86,820				
人工張芝	ワラ付き	m2	150	578.8	86,820			単-10号	
構造物撤去工		式	1		1,563,900				
構造物取壊し工		式	1		916,100				

# 設計内訳書

工事名	令和3年度吉井川熊山堤防補強第3工事 (当初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸		数量増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	m3	100	9,161	916,100			単-11号	
運搬処理工		式	1		647,800				
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m3	100	3,423	342,300			単-12号	
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	100	3,055	305,500			単-13号	
仮設工		式	1		4,007,480				
工事用道路工		式	1		2,694,480				
敷砂利	RC-40 敷厚 200mm	m2	2,180	1,236	2,694,480			単-14号	
交通管理工		式	1		1,313,000				
交通誘導警備員		人日	100	13,130	1,313,000			単-15号	
直接工事費		式	1		209,145,030				
共通仮設費		式	1		15,724,000				
共通仮設費		式	1		1,775,000				

# 設計内訳書

工事名	令和3年度吉井川熊山堤防補強第3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
現場環境改善費 (率計上)		式	1		1,775,000					
共通仮設費 (率計上)		式	1		13,949,000					
純工事費		式	1		224,869,030					
現場管理費		式	1		49,178,000					
工事原価		式	1		274,047,030					
一般管理費等		式	1		36,222,970					
工事価格		式	1		310,270,000					
消費税相当額		式	1		31,027,000					
工事費計		式	1		341,297,000					



# 1 次単価表

単価使用年月	2021. 06
歩掛使用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単-1号	掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	299.9
名称		規格	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	m 3	1	299.9	299.9	CB210100	
計						299.9		
単価						299.9	円/m3	

単価使用年月	2021. 06
歩掛使用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単-2号	法面整形(切土部)	現場制約無し 粘性土、砂及び砂質土、粘性土	単位	m2	数量	1	単価	732.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形		切土部 無し 粘性土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用	m 2	1	732.5	732.5	CB220010	
計						732.5		
単価						732.5	円/m2	

# 1 次単価表

単価使用年月	2021. 06
歩掛使用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単-3号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量	1	単価	112. 7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
整地		残土受入れ地での処理	m 3	1	112. 7	112. 7	CB210610	
計						112. 7		
単価						112. 7	円/m3	

単価使用年月	2021. 06
歩掛使用年月	2021. 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	1	単価	3, 298
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		標準 トラック積0. 8m3(平積0. 6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 31. 5km以下	m 3	1	3, 298	3, 298	CB210110	
計						3, 298		
単価						3, 298	円/m3	

# 1 次単価表

単価使用年月	2021. 06
歩掛使用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単-5号	床掘り	土砂	単位	m3	数量	1	単価	219.7
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	219.7	219.7	CB210030	
計						219.7		
単価						219.7	円/m3	

単価使用年月	2021. 06
歩掛使用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単-6号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量	1	単価	852
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	852	852	CB210410	
計						852		
単価						852	円/m3	

# 1 次単価表

単価使用年月	2021.06
歩掛使用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-7号	基面整正		単位	m <sup>2</sup>	数量		1	単価	367.5
	名称		単位	数量	単価	金額		摘要	
	基面整正		m <sup>2</sup>	1	367.5	367.5		CB210080	
	計					367.5			
	単価					367.5		円/m <sup>2</sup>	

単価使用年月	2021.06
歩掛使用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8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	20,220
	名称		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 <sup>3</sup>	3.15	64,160	202,104		CB226170	
	計					202,104			
	単価					20,220		円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2021.06
歩掛使用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9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	10	単価	18,470
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	10	18,400	184,000	CB226020	
	目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m 2	0.35	1,823	638.05	CB224710	
	計					184,638.05		
	単価					18,470	円/m2	

単価使用年月	2021.06
歩掛使用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	人工張芝	ワラ付き	単位	m2	数量	1	単価	578.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	人工張芝		m 2	1	578.8	578.8	CB220910	
	計					578.8		
	単価					578.8	円/m2	

# 1 次単価表

単価使用年月	2021. 06
歩掛使用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単-11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	9,161
	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	9,161	9,161	WB824010 単一 16号	
	計					9,161		
	単価					9,161	円/m3	

単価使用年月	2021. 06
歩掛使用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単-12号	殻運搬	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	3,423
	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 28.4km以下 全ての費用	m 3	1	3,423	3,423	CB227010	
	計					3,423		
	単価					3,423	円/m3	



# 1 次単価表

単価使用年月	2021. 06
歩掛使用年月	2021. 06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	敷砂利	RC-40 敷厚 200mm	単位	m2	数量	100	単価	1,236
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
▽設置								
整地		敷均し(ルーズ) 狭小幅員(幅2.5m以上4m未満)	m 3	20	291.5	5,830	CB210610	
再生クラッシュラン(材料費)		RC-40	m 3	24	1,900	45,600	WYB00002 単- 18号	
▽撤去								
積込(ルーズ)		土砂 土量50,000m3未満	m 3	20	192.9	3,858	CB210020	
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 31.5km以下	m 3	20	3,298	65,960	CB210110	
整地		残土受入れ地での処理	m 3	20	112.7	2,254	CB210610	
計						123,502		
単価						1,236	円/m2	

# 1 次単価表

単価使用年月	2021. 06
歩掛使用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一15号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		単価
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	13,130	13,130	WB010212 単一 19号	
計					13,130		
単価					13,130	円/人日	