

# 鏡

## 1. 工事名

工事名	令和7年度高梁川古地堤防強化工事
工事地名	岡山県総社市清音古地地先

## 2. 工事内容

1) 発注年月	令和 7年 8月	1 2) 設 計 年 月	令和 7年 6月
2) 事務所名	岡山河川事務所 工務課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	4040010003	1 4) 単価適用年月	2025年 7月
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	1 5) 歩掛適用年月	2025年 7月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	河川工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	216日間 自 令和 7年 8月28日 (当初) 至 令和 8年 3月31日 ( 0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	岡山県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	総社	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	高梁川	2 2) 処 分 費 等	2,346,000
		2 3) 公 告 日	令和 7年 6月25日
		2 4) 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7年度高梁川古地堤防強化工事 (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
築堤・護岸		式	1		222,925,820					
河川土工		式	1		7,031,386					
掘削工(ICT)		式	1		700,230					
掘削(ICT)	土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3未満	m3	1,700	411.9	700,230					単-1号
法面整形工(ICT)		式	1		1,475,936					
法面整形(切土部)(ICT)	粘性土、砂及び砂質土、	m2	1,760	838.6	1,475,936					単-2号
残土処理工		式	1		4,855,220					
整地	残土受入れ地での処理	m3	1,200	126.1	151,320					単-3号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	1,190	1,387	1,650,530					単-4号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	510	1,387	707,370					単-5号
残土等処分		m3	510	4,600	2,346,000					単-6号
護岸基礎工		式	1		61,665,784					

# 設計内訳書

工事名	令和7年度高梁川古地堤防強化工事 (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
作業土工		式	1		521,584					
床掘り	土砂	m3	320	241.7	77,344					単-7号
埋戻し	土砂	m3	240	1,851	444,240					単-8号
基礎工		式	1		10,020,000					
現場打基礎 (PB-2-1-1)	24-12-25(20)高炉 底幅 60cm 高さ 70cm	m	375	26,720	10,020,000					単-9号
矢板工		式	1		51,124,200					
広幅鋼矢板	10H型 広幅鋼矢板平均長さ 6.5m 鋼矢板打込長 6m 鋼矢板平均引抜長 0m	枚	417	122,600	51,124,200					単-10号
法覆護岸工		式	1		125,075,000					
コンクリートブロック工(間知ブロック張)		式	1		124,807,200					
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	m2	5,520	22,610	124,807,200					単-11号
護岸付属物工		式	1		267,800					

# 設計内訳書

工事名	令和7年度高梁川古地堤防強化工事 (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
小口止 (1号小口止)	18-8-40(高炉)	箇所	1	267,800	267,800					単-12号
仮設工		式	1		29,153,650					
工事中道路工		式	1		3,226,400					
工事中道路盛土		m3	900	3,488	3,139,200					単-13号
敷砂利	C-40 敷厚 100mm	m2	250	348.8	87,200					単-14号
土留・仮締切工		式	1		24,284,250					
土のう (耐候性大型土のう)	2.0t用 φ110(丸型)× 110 短期仮設(1年)対 応	袋	2,250	8,606	19,363,500					単-15号
土のう (耐候性大型土のう)		袋	2,250	2,187	4,920,750					単-16号
交通管理工		式	1		1,643,000					
交通誘導警備員		人日	100	16,430	1,643,000					単-17号
直接工事費		式	1		222,925,820					
共通仮設費		式	1		17,966,000					

# 設計内訳書

工事名	令和7年度高梁川古地堤防強化工事 (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
共通仮設費		式	1		3,565,000					
運搬費		式	1		1,115,000					
重建設機械分解組立輸送費		回	1	1,115,000	1,115,000					単-18号
技術管理費		式	1		598,000					
システム初期費 (ICT)		式	1		598,000					内-1号
現場環境改善費 (率計上)		式	1		1,852,000					
共通仮設費 (率計上)		式	1		14,401,000					
純工事費		式	1		240,891,820					
現場管理費		式	1		52,875,000					
工事原価		式	1		293,766,820					
一般管理費等		式	1		43,503,180					
工事価格		式	1		337,270,000					





# 1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛使用年月	2025.07
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	411.9
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	m 3	1	411.9	411.9	CB210120	
計						411.9		
単価						411.9	円/m3	

単価使用年月	2025.07
歩掛使用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一2号	法面整形(切土部)(ICT)	埴質土、砂及び砂質土、粘性土	単位	m2	数量	1	単価	838.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形 (ICT)		切土部 埴質土、砂及び砂質土、粘性土	m 2	1	838.6	838.6	CB220070	
計						838.6		
単価						838.6	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛使用年月	2025.07
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	126.1
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	m3	1	126.1	126.1	CB210610	
計						126.1		
単価						126.1	円/m3	

単価使用年月	2025.07
歩掛使用年月	2025.07
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	1,387
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	m3	1	1,387	1,387	CB210110	
計						1,387		
単価						1,387	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛使用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5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	1,387
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	m3	1	1,387	1,387	CB210110	
計						1,387		
単価						1,387	円/m3	

単価使用年月	2025.07
歩掛使用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	残土等処分		単位	m3	数量	1	単価	4,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
残土等処分			m3	1	4,600	4,600	CB210560	
計						4,600		
単価						4,600	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛使用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-7号	床掘り	土砂	単位	m3	数量	1	単価	241.7
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	241.7	241.7	CB210030	
計						241.7		
単価						241.7	円/m3	

単価使用年月	2025.07
歩掛使用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量	1	単価	1,851
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	1,851	1,851	CB210410	
計						1,851		
単価						1,851	円/m3	

# 1次単価表

						単価使用年月	2025.07	
						歩掛使用年月	2025.07	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-9号	現場打基礎 (PB-2-1-1)	24-12-25(20)高炉 底幅 60cm 高さ 70cm	単位	m	数量	10	単価	26,720
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		生コンクリート各種 有り 一般養生・特殊養生(練炭)	m <sup>3</sup>	3.15	76,410	240,691.5	CB226170	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D13 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	t	0.156	169,800	26,488.8	WB810010 単一 19号	
計						267,180.3		
単価						26,720	円/m	

						単価使用年月	2025.07	
						歩掛使用年月	2025.07	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-10号	広幅鋼矢板	10H型 広幅鋼矢板平均長さ 6.5m 鋼矢板打込長 6m 鋼矢板平均引抜長 0m	単位	枚	数量	1	単価	122,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼矢板 (各種)		鋼矢板材料	枚	1	112,900	112,900	WB250170 単一 20号	
パイプロハンマ施工による鋼矢板打込み		陸上 電動式 60kW 無し 10H型 6m以下	枚	1	9,674	9,674	WB250200 単一 21号	
計						122,574		
単価						122,600	円/枚	

# 1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛使用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11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	単位	m2	数量		1	単価	22,610
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)	m2	1	22,610	22,610	CB226020		
計						22,610			
単価						22,610	円/m2		

単価使用年月	2025.07
歩掛使用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	小口止 (1号小口止)	18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量		1	単価	267,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
現場打小口止コンクリート		18-8-40(高炉) 一般養生	m3	3.797	66,950	254,209.15	CB226190		
目地板		30m2未満 瀝青繊維質目地板t=10	m2	3.609	3,758	13,562.62	CB224710		
計						267,771.77			
単価						267,800	円/箇所		

# 1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛使用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	工事用道路盛土	単位	m3	数量	1	単価	3,488
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
<b>【設置】</b>							
積込 (ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	m3	1	231	231	CB210020	
土砂等運搬	標準 バックホク山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 7.0km以下	m3	1	1,387	1,387	CB210110	
整地	敷均し(ルーズ) 標準(10,000m3未満) 無し	m3	1	125.8	125.8	CB210610	
<b>【撤去】</b>							
積込 (ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	m3	1	231	231	CB210020	
土砂等運搬	標準 バックホク山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 7.0km以下	m3	1	1,387	1,387	CB210110	
整地	残土受入れ地での処理	m3	1	126.1	126.1	CB210610	
計					3,487.9		
単価					3,488	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛使用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	敷砂利	C-40 敷厚 100mm	単位	m2	数量	10	単価	348.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
<b>【設置】</b>								
積込 (ルーズ)		土砂 土量50,000m3未満	m3	1	231	231		CB210020
土砂等運搬		標準 バックホク山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 7.0km以下	m3	1	1,387	1,387		CB210110
整地		敷均し(ルーズ) 標準(10,000m3未満) 無し	m3	1	125.8	125.8		CB210610
<b>【撤去】</b>								
積込 (ルーズ)		土砂 土量50,000m3未満	m3	1	231	231		CB210020
土砂等運搬		標準 バックホク山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 7.0km以下	m3	1	1,387	1,387		CB210110
整地		残土受入れ地での処理	m3	1	126.1	126.1		CB210610
計						3,487.9		
単価						348.8	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛使用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	土のう (耐候性大型土のう)	2.0t用 φ110(丸型)×110 短期仮設(1年)対応	単位	袋	数量	2,250	単価	8,606
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
大型土のう工	製作・設置 流用土 5m以下 -3m≦H≦2m	袋	2,250	7,252	16,317,000	WB252730 単- 22号		
積込 (ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	m <sup>3</sup>	1,900	231	438,900	CB210020		
土砂等運搬	標準 バックホウ山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> ) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 7.0km以下	m <sup>3</sup>	1,880	1,387	2,607,560	CB210110		
計					19,363,460			
単価					8,606	円/袋		

# 1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛使用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-16号	土のう (耐候性大型土のう)	単位	袋	数量	2,250	単価	2,187
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
大型土のう工	撤去 6m以下 -3m≦H≦2m	袋	2,250	921.2	2,072,700	WB252730 単- 23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) 有り 7.0km以下	m3	1,880	1,387	2,607,560	CB210110	
整地	残土受入れ地での処理	m3	1,900	126.1	239,590	CB210610	
計					4,919,850		
単価					2,187	円/袋	

# 1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛使用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-17号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		1	単価	16,430
	名称		単位	数量	単価	金額		摘要	
	交通誘導警備員B		人日	1	16,430	16,430		WB010212 単-24号	
	計					16,430			
	単価					16,430		円/人日	

単価使用年月	2025.07
歩掛使用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-18号	重建設機械分解組立輸送費		単位	回	数量		1	単価	1,115,000
	名称		単位	数量	単価	金額		摘要	
	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) クローラークレーン系 35t吊超80t吊以下(クラム平積0.6m3超2m3下) 標準(1.0)	回	1	1,115,000	1,115,000		WB010350 単-25号	
	計					1,115,000			
	単価					1,115,000		円/回	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2025.07
歩掛使用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19号	鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	1	単価	169,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D13	t	1.03	101,000	104,030		
	鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	65,688	65,688		
	諸雑費(まるめ)		式	1		82		
	計					169,800		
	単価					169,800	円/t	



# 参考資料（1）

単価使用年月	2025.07
歩掛使用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-21号	パイプロハンマ施工による鋼矢板打込み	陸上 電動式 60kW 無し 10H型 6m以下	単位	枚	数量	10	単価	9,674
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役								
			人	0.286	26,622	7,613		
とび工								
			人	0.571	27,438	15,667		
普通作業員								
			人	0.286	21,522	6,155		
パイプロハンマ杭打機運転（陸上施工）		打込み 電動式60kW 10H型					WK250010	
			日	0.286	188,700	53,968	単一 27号	
諸雑費（率+まるめ） 16%								
			式	1		13,337		
計						96,740		
単価						9,674	円/枚	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2025.07
歩掛使用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一22号	大型土のう工	製作・設置 流用土 5m以下 -3m≦H≦2m	単位	袋	数量	10	単価	7,252
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.294	26,622	7,826			
特殊作業員		人	0.294	25,296	7,437			
普通作業員		人	0.294	21,522	6,327			
耐候性大型土のう(2.0t用)	φ110(丸型)×110 短期仮設(1年)対応	袋	10	3,770	37,700			
バックホウ運転(クレーン仕様)	製作・設置 5m以下 -3m≦H≦2m	日	0.294	44,290	13,021	WK250500 単一 28号		
諸雑費(率+まるめ) 1%		式	1		209			
計					72,520			
単価					7,252	円/袋		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2025.07
歩掛使用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-23号	大型土のう工	撤去 6m以下 -3m≦H≦2m	単位	袋	数量	10	単価	921.2
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.087	26,622	2,316			
特殊作業員		人	0.087	25,296	2,200			
バックホウ運転（クレーン仕様）	撤去 6m以下 -3m≦H≦2m	日	0.087	53,780	4,678		単一 29号	WK250500
諸雑費（率+まるめ） 0.4%		式	1		18			
計					9,212			
単価					921.2		円/袋	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2025.07
歩掛使用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-24号	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量		単価	
						1		16,430
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
交通誘導警備員 B		人	1	16,422	16,422			
諸雑費 (まるめ)		式	1		8			
計					16,430			
単価					16,430	円/人日		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2025.07
歩掛使用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-25号	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) クローレン系 35t吊超80t吊以下(クラム平積0.6m3超2m3下) 標準(1.0)	単位	回	数量	1	単価	1,115,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員			人	5.5	25,296	139,128		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]		25 t 吊	日	1.5	46,400	69,600		
運搬費等率 434%			式	1		905,879		
諸雑費 (まるめ)			式	1		393		
計						1,115,000		
単価						1,115,000	円/回	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2025.07
歩掛使用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-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

## 参考資料（２）

単価使用年月	2025.07
歩掛使用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-27号	パイプロハンマ杭打機運転（陸上施工）	打込み 電動式60kW 10H型	単位	日	数量	1	単価	188,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	25,194	25,194		
軽油			L	76	144	10,944		
パイプロハンマ（単体）〔電動・可変モーメント型〕		ハット形鋼矢板用 0～475kN 60kW	供用日	1.31	52,700	69,037		
クローラクレーン〔油圧駆動ウインチ・ラチスジブ〕		排出ガス対策型（2014年規制）50～55t吊	供用日	1.31	63,700	83,447		
諸雑費（まるめ）			式	1		78		
計						188,700		
単価						188,700	円／日	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2025.07
歩掛使用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-28号	バックホウ運転（クレーン仕様）	製作・設置 5m以下 -3m≦H≦2m	単位	日	数量	1	単価	44,290
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	25,194	25,194		
軽油			L	63	144	9,072		
バックホウ（クローラ型）〔後方超小旋回・クレーン付〕		山積0.45m <sup>3</sup> (平積0.35m <sup>3</sup> )吊2.9t	日	1.28	7,830	10,022		
諸雑費（まるめ）			式	1		2		
計						44,290		
単価						44,290	円/日	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2025.07
歩掛使用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-29号	バックホウ運転（クレーン仕様）	撤去 6m以下 -3m≤H≤2m	単位	日	数量	1	単価	53,780
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	25,194	25,194		
軽油			L	101	144	14,544		
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	1.21	11,600	14,036		
諸雑費（まるめ）			式	1		6		
計						53,780		
単価						53,780	円/日	