

# 鏡

## 1. 工事名

工事名	令和4年度小田川付替締切堤防他工事
工事地名	岡山県倉敷市船穂町柳井原地先

## 2. 工事内容

1) 発注年月	令和4年1月	12) 設計年月	令和4年1月
2) 事務所名	高梁川・小田川緊急治水対策河川事務所 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	4340010007	14) 単価適用年月	2022年3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	2022年3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	347日間 自 令和4年4月19日 (当初) 至 令和5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	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4年1月27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4年度小田川付替締切堤防他工事 (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				
築堤・護岸		式	1		220,655,281				
河川土工		式	1		86,122,859				
掘削工		式	1		21,981,600				
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 50,000m3以上	m3	142,000	154.8	21,981,600			単-1号	
掘削工(ICT)		式	1		11,541,200				
掘削(ICT)	土砂 オープンカット 障害無 し 50,000m3以上	m3	47,300	244	11,541,200			単-2号	
盛土工(ICT)		式	1		25,898,400				
路体(築堤)盛土(ICT)		m3	48,000	237.8	11,414,400			単-3号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土 含む)	m3	53,250	272	14,484,000			単-4号	
法面整形工(ICT)		式	1		10,585,659				
法面整形(切土部)(ICT)	粘性土、砂及び砂質土、 粘性土	m2	9,330	815.9	7,612,347			単-5号	
法面整形(盛土部)(ICT)	法面締固め無し	m2	5,760	516.2	2,973,312			単-6号	

# 設計内訳書

工事名	令和4年度小田川付替締切堤防他工事 (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
残土処理工		式	1		16,116,000					
整地	残土受入れ地での処理	m3	136,000	118.5	16,116,000					単-7号
護岸基礎工		式	1		4,312,000					
基礎工		式	1		4,312,000					
現場打基礎 (1号現場打基礎)	18-8-40(高炉)底幅60cm高さ70cm	m	200	21,560	4,312,000					単-8号
法覆護岸工		式	1		127,552,422					
作業土工		式	1		1,807,032					
床掘り	土砂	m3	2,100	231.1	485,310					単-9号
埋戻し	土砂	m3	240	1,656	397,440					単-10号
埋戻し		m3	1,600	477.9	764,640					単-11号
基面整正		m2	420	380.1	159,642					単-12号
コンクリートブロック工(平ブロック張)		式	1		116,586,900					

# 設計内訳書

工事名	令和4年度小田川付替締切堤防他工事 (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
平ブロック張 (1号平ブロック張)	t=250	m2	4,780	16,500	78,870,000					単-13号
平ブロック張 (2号平ブロック張)	t=250	m2	2,470	15,270	37,716,900					単-14号
護岸付属物工		式	1		4,552,000					
縦帯コンクリート (1号縦帯コンクリート)	18-8-40(高炉) 幅 30 c m 高さ 100 c m	m	200	22,760	4,552,000					単-15号
高水敷保護工		式	1		4,606,490					
コンクリート張 (1号コンクリート張)	18-8-40(高炉) 厚さ 2 0 c m	m2	790	5,831	4,606,490					単-16号
仮設工		式	1		2,668,000					
交通管理工		式	1		2,668,000					
交通誘導警備員		人日	200	13,340	2,668,000					単-17号
直接工事費		式	1		220,655,281					
共通仮設費		式	1		22,302,748					
共通仮設費		式	1		4,849,748					

# 設計内訳書

工事名	令和4年度小田川付替締切堤防他工事 (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
運搬費		式	1		1,526,000					
重建設機械分解組立輸送費		回	4	381,500	1,526,000					単-18号
技術管理費		式	1		1,470,748					
保守管理(ICT)		式	1		324,748					内-1号
システム初期費(ICT)		式	1		598,000					内-2号
システム初期費(ICT)		式	1		548,000					内-3号
現場環境改善費(率計上)		式	1		1,853,000					
共通仮設費(率計上)		式	1		17,453,000					
純工事費		式	1		242,958,029					
現場管理費		式	1		57,508,000					
工事原価		式	1		300,466,029					
一般管理費等		式	1		39,053,971					



# 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	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
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
掘削 (ICT) 保守点検	土砂 オープンカット 無し 50,000m3以上 47300m3	式	1		104,296			WB010400 単一 22号
路体 (築堤) 盛土 (ICT) 保守点検	10,000m3以上 無し 48000m3	式	1		118,121			WB010420 単一 23号
法面整形 (ICT) 保守点検	切土部 ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土 9330m2	式	1		73,468			WB010440 単一 24号
法面整形 (ICT) 保守点検	盛土部 無し ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土 5760m2	式	1		28,863			WB010440 単一 25号
合 計					324,748			





# 1 次単価表

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 3 2022. 3 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 50,000m3以上	単位	m3	数量		1	154.8
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 50,000m3以上	m 3	1	154.8	154.8	CB210100	
計						154.8		
単価						154.8	円/m3	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 3 2022. 3 1.000-00-00-2-0
単-2号	掘削(ICT)	土砂 オープンカット 障害無し 50,000m3以上	単位	m3	数量		1	244
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 50,000m3以上	m 3	1	244	244	CB210120	
計						244		
単価						244	円/m3	

# 1次単価表

							単価使用年月	2022. 3	
							歩掛使用年月	2022. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-3号	路体(築堤)盛土(ICT)		単位	m3	数量		1	単価	237.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	路体(築堤)盛土(ICT)	10,000m3以上 無し	m3	1	237.8	237.8	CB210570		
	計					237.8			
	単価					237.8	円/m3		

							単価使用年月	2022. 3	
							歩掛使用年月	2022. 3	
							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	272
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1.4m3(平積1.0m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 0.3km以下	m3	1	272	272	CB210110		
	計					272			
	単価					272	円/m3		

# 1 次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	法面整形(切土部)(ICT)	㄀質土、砂及び砂質土、粘性土	単位	m2	数量	1	単価	815.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形 ( I C T )		切土部 ㄀質土、砂及び砂質土、粘性土	m 2	1	815.9	815.9	CB220070	
計						815.9		
単価						815.9	円/m2	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	法面整形(盛土部)(ICT)	法面締め無し	単位	m2	数量	1	単価	516.2
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 ㄀質土、砂及び砂質土、粘性土	m 2	1	516.2	516.2	CB220070	
計						516.2		
単価						516.2	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一7号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量	1	単価	118.5
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	118.5	118.5	CB210610	
計						118.5		
単価						118.5	円/m3	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一8号	現場打基礎 (1号現場打基礎)	18-8-40(高炉) 底幅 60cm 高さ 70cm	単位	m	数量	10	単価	21,560
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	3.311	65,090	215,512.99	CB226170	
計						215,512.99		
単価						21,560	円/m	

# 1次単価表

							単価使用年月	2022. 3	
							歩掛使用年月	2022. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-9号	床掘り	土砂	単位	m3	数量		1	単価	231.1
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	231.1	231.1	CB210030		
計						231.1			
単価						231.1	円/m3		

							単価使用年月	2022. 3	
							歩掛使用年月	2022. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-10号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量		1	単価	1,656
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	1,656	1,656	CB210410		
計						1,656			
単価						1,656	円/m3		

# 1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	埋戻し		単位	m3	数量		1	単価	477.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
埋戻し		最小埋戻幅4m以上	m 3	1	477.9	477.9	CB210410		
計						477.9			
単価						477.9	円/m3		

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
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	380.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
基面整正			m 2	1	380.1	380.1	CB210080		
計						380.1			
単価						380.1	円/m2		

# 1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	平ブロック張 (1号平ブロック張)	t=250	単位	m2	数量	1	単価	16,500
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
平ブロック張		150kg/個以上 平ブロック各種 不要 遮水シートA(厚1.0+10.0mm) 無し 有り 5.0個を超え15.0個以下	m 2	1	16,500	16,500	16,500	CB226030
計							16,500	
単価							16,500	円/m2

# 1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一14号	平ﾌﾞﾛｯｸ張 (2号平ﾌﾞﾛｯｸ張)	t=250	単位	m2	数量	2,470	単価	15,270
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
平ﾌﾞﾛｯｸ張	150kg/個以上 平ﾌﾞﾛｯｸ各種 不要 不要 有り 無し	m 2	1,300	11,950	15,535,000	CB226030		
木杭打	全ての費用	本	166	2,918	484,388	CB321710		
平ﾌﾞﾛｯｸ張 (水中施工)		m2	1,170	18,530	21,680,100	WYB00003 単一 19号		
計					37,699,488			
単価					15,270	円/m2		

# 1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	縦帯コンクリート (1号縦帯コンクリート)	18-8-40(高炉) 幅 30 c m 高さ 100 c m	単位	m	数量	10	単価	22,760
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
コンクリート	小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m 3	3	28,410	85,230	CB240010		
型枠	一般型枠 小型構造物	m 2	20	7,087	141,740	CB240210		
目地板	瀝青繊維質目地板 t=10	m 2	0.3	1,860	558	CB224710		
計					227,528			
単価					22,760	円/m		

# 1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-16号	コンクリート張 (1号コンクリート張)	18-8-40(高炉) 厚さ 20 c m	単位	m2	数量	100	単価	5,831
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設 18-8-40(高炉) 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し 全ての費用	m 3	20	21,930	438,600	CB240010	
基礎砕石		17.5cmを超え20.0cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m 2	100	1,314	131,400	CB221110	
目地板		瀝青繊維質目地板t=10	m 2	7	1,860	13,020	CB224710	
計						583,020		
単価						5,831	円/m2	

# 1 次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
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	13,340
	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	13,340	13,340		WB010212 単-20号	
	計					13,340			
	単価					13,340		円/人日	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
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	381,500
	名称	規格	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) BH系山積1.0上1.4m3下(油圧クマ・テレスコ0.4上0.6m3下) 標準(1.0)	回	1	381,500	381,500		WB010350 単-21号	
	計					381,500			
	単価					381,500		円/回	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19号	平アブロック張（水中施工）	単位	m2	数量	単価	金額	単価	18,530
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.23	24,255	5,578			
特殊作業員		人	0.23	22,050	5,071			
普通作業員		人	0.46	19,005	8,742			
潜水士		人	0.23	39,900	9,177			
潜水送気員		人	0.23	29,925	6,882			
潜水連絡員		人	0.23	29,400	6,762			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	0.23	43,700	10,051			
連結ブロック	CV絆 250T 吸出し防止シート付	m2	10	13,100	131,000			
諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		2,037			
計					185,300			
単価					18,530	円/m2		



# 参考資料（1）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-21号	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) BH系山積1.0上1.4m3下(油圧クラム・テレスコ0.4上0.6m3下) 標準(1.0)	単位	回	数量	1	単価	381,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員			人	2.7	22,050	59,535		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]		25 t 吊	日	1.4	43,700	61,180		
運搬費等率 216%			式	1		260,744		
諸雑費 (まるめ)			式	1		41		
計						381,500		
単価						381,500	円/回	

## 参考資料（１）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 3 2022. 3 1.000-00-00-2-0
単-22号	掘削（ICT）保守点検	土砂 オブカット 無し 50,000m3以上 47300m3	単位	式	数量		1	104,296
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
			人	4.3	24,255	104,296		
計						104,296		
単価						104,296	円/式	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 3 2022. 3 1.000-00-00-2-0
単-23号	路体（築堤）盛土（ICT）保守点検	10,000m3以上 無し 48000m3	単位	式	数量		1	118,121
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
			人	4.87	24,255	118,121		
計						118,121		
単価						118,121	円/式	

# 参考資料（1）

							単価使用年月	2022. 3
							歩掛使用年月	2022. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-24号	法面整形（ICT）保守点検	切土部 ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土 9330m2	単位	式	数量	1	単価	73,468
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	3.029	24,255	73,468		
計						73,468		
単価						73,468	円/式	

							単価使用年月	2022. 3
							歩掛使用年月	2022. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-25号	法面整形（ICT）保守点検	盛土部 無し ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土 5760m2	単位	式	数量	1	単価	28,863
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1.19	24,255	28,863		
計						28,863		
単価						28,863	円/式	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
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	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-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	