

鏡

1. 工事名

工事名	令和3年度小田川付替柳井原地区護岸他第2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3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	4340010017	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	348日間 自 令和4年4月18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26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年度小田川付替柳井原地区護岸他第2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		201,787,660					
河川土工		式	1		43,419,190					
盛土工 (ICT)		式	1		41,844,780					
路体 (築堤) 盛土 (ICT)		m3	13,600	237.8	3,234,080					単-1号
土砂等運搬	土砂 (岩塊・玉石混り土含む)	m3	15,100	2,557	38,610,700					単-2号
法面整形工 (ICT)		式	1		1,574,410					
法面整形 (盛土部) (ICT)	法面締固め無し	m2	3,050	516.2	1,574,410					単-3号
法覆護岸工		式	1		155,700,470					
作業土工		式	1		4,147,670					
床掘り	土砂	m3	1,700	231.1	392,870					単-4号
埋戻し	土砂	m3	1,600	1,656	2,649,600					単-5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	1,440	767.5	1,105,200					単-6号

設計内訳書

工事名	令和3年度小田川付替柳井原地区護岸他第2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(平ブロック張)		式	1		106,120,700					
平ブロック張 (1号平ブロック張)	各種 t=250	m2	7,070	15,010	106,120,700					単-7号
ブロックマット工		式	1		37,807,500					
ブロックマット (1号ブロックマット)		m2	3,750	6,508	24,405,000					単-8号
遮水シート (高摩擦型)	高摩擦型 t=11	m2	3,750	3,574	13,402,500					単-9号
護岸付属物工		式	1		7,624,600					
縦帯コンクリート	18-8-40(高炉) 幅 30 c m 高さ 100 c m	m	335	22,760	7,624,600					単-10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-11号
直接工事費		式	1		201,787,660					
共通仮設費		式	1		19,152,751					

設計内訳書

工事名	令和3年度小田川付替柳井原地区護岸他第2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		2,909,751					
技術管理費		式	1		1,194,751					
保守管理(ICT)		式	1		48,751					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		1,715,000					
共通仮設費(率計上)		式	1		16,243,000					
純工事費		式	1		220,940,411					
現場管理費		式	1		53,357,000					
工事原価		式	1		274,297,411					
一般管理費等		式	1		36,232,589					
工事価格		式	1		310,530,000					
消費税相当額		式	1		31,053,000					

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-1号	路体(築堤)盛土(ICT)		単位	m3	数量		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-2号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量		単価	2,557
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 19.5km以下	m3	1	2,557	2,557	CB210110	
	計					2,557		
	単価					2,557	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	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 (ICT)	盛土部 無し ㄨ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	

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	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	

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	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	

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(切土部)	現場制約無し 礫質土、砂及び砂質土、粘性土	単位	m2	数量	1	単価	767.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形		切土部 無し 礫質土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用	m 2	1	767.5	767.5	CB220010	
計						767.5		
単価						767.5	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-7号	平フロック張 (1号平フロック張)	各種 t=250	単位	m2	数量	1	単価 15,010
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
平ブロック張		150kg/個以上 平フロック各種 不要 不要 有り 有り 5.0個を超え15.0個以下	m 2	1	15,010	15,010	CB226030
計						15,010	
単価						15,010	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-8号	フロックマット (1号フロックマット)		単位	m2	数量	1	単価 6,508
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
フロックマット工 (最大法長18m超, 34m以下)		マット長さ7.5m超8.0m以下, 法勾配1:2.0以上1:3.0未満	m2	1	6,508	6,508	WYB00002 単- 12号
計						6,508	
単価						6,508	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-9号	遮水シート (高摩擦型)	高摩擦型 t=11	単位	m2	数量	1	単価	3,574
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	遮水シート (フロックマット部)	高摩擦型 t=11	m2	1	3,574	3,574	3,574	WYB00001 単- 13号
	計						3,574	
	単価						3,574	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-10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-11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	13,340	13,340	WB010212 単- 14号	
計					13,340		
単価					13,340	円/人日	

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-12号	ブロックマット工（最大法長18m超, 34m以下）	マット長さ7.5m超8.0m以下, 法勾配1:2.0以上1:3.0未満	単位	m2	数量	100	単価	6,508
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.318	24,255	7,713			
普通作業員		人	1.908	19,005	36,261			
ブロックマット		m ²	100	5,890	589,000			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	0.318	43,700	13,896			
諸雑費（率+まるめ） 9%		式	1		3,930			
計					650,800			
単価					6,508		円/m ²	

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-13号	遮水シート (フロックマット部)	高摩擦型 t=11	単位	m2	数量	10	単価	3,574
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0.02	24,255	485		
	普通作業員		人	0.09	19,005	1,710		
	遮水シート		m ²	11	2,960	32,560		
	諸雑費 (率+まるめ) 45%		式	1		985		
	計					35,740		
	単価					3,574	円/m ²	

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-14号	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量		単価	
						1		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	1	13,335	13,335		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
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-15号	路体（築堤）盛土（ICT）保守点 検	10,000m3以上 無し 13600m3	単位	式	数量		単価	
						1		33,471
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1.38	24,255	33,471		
計						33,471		
単価						33,471	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	2022. 3 2022. 3 1.000-00-00-2-0
単-16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 3050m2	単位	式	数量	1	単価 15,280
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	0.63	24,255	15,280	
計						15,280	
単価						15,280	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-17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	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	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