

鏡

1. 工事名

工事名	令和4年度高梁川下流維持工事【令和4年度】
工事地名	高梁川（河口～新川辺橋）

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	岡山河川事務所 管理課	13) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	4052010004	14) 単価適用年月	2022年2月
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	15) 歩掛適用年月	2022年2月
5) 変更回数	0回	16) 前請負工事費	0
6) 主工種	河川維持工事	17) 前請負代金額	0
7) 工事量		18) 調整区分	0
8) 工期	731日間 自 令和4年4月1日 (当初) 至 令和6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	7,200,220
		23) 公告日	令和4年1月14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年度高梁川下流維持工事【令和4年度】 (当初)					事業区分	河川維持・修繕		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	河川維持	数量増減	金額増減	摘要
河川維持		式	1		69,234,120				
除草工		式	1		57,992,910				
堤防除草工		式	1		57,992,910				
除草 (遠隔操縦式)		m2	865,000	5.25	4,541,250				単-1号
除草 (肩掛式)		m2	389,000	36.95	14,373,550				単-2号
集草 (機械集草)		m2	714,000	8.7	6,211,800				単-3号
集草 (人力集草)		m2	389,000	17.55	6,826,950				単-4号
機械集草・梱包		m2	151,000	15.28	2,307,280				単-5号
積込・荷卸		m2	1,103,000	11.03	12,166,090				単-6号
運搬(堤防除草)		m2	238,000	3.73	887,740				単-7号
運搬(堤防除草)		m2	266,000	3.73	992,180				単-8号
運搬(堤防除草)		m2	599,000	4.15	2,485,850				単-9号

設計内訳書

工事名	令和4年度高梁川下流維持工事【令和4年度】 (当初)					事業区分	河川維持・修繕		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	河川維持	数量増減	金額増減	摘要
除草処分		t	97	10,900	1,057,300				単-10号
除草処分		t	120	12,360	1,483,200				単-11号
除草処分		t	377	12,360	4,659,720				単-12号
堤防養生工		式	1		602,760				
伐木除根工		式	1		602,760				
伐木・伐竹	伐木(粗)	m2	3,000	49.72	149,160				単-13号
除根整地		m2	3,000	91.53	274,590				単-14号
集積積み込み		m2	3,000	59.67	179,010				単-15号
清掃工		式	1		241,240				
塵芥処理工		式	1		241,240				
堆積塵芥収集(人力処理)		m3	40	6,031	241,240				単-16号
補修工		式	1		680,800				

設計内訳書

工事名	令和4年度高梁川下流維持工事【令和4年度】 (当初)					事業区分	河川維持・修繕		
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	
法面補修工		式	1		680,800				
張芝	張芝工 300m2以上500m2未満	m2	400	1,702	680,800			単-17号	
応急処理工		式	1		7,350,000				
応急処理作業工		式	1		7,350,000				
応急処理作業		式	1		7,350,000			内-1号	
緊急時対応工		式	1		1,316,010				
緊急時対応工		式	1		1,316,010				
緊急時対応		式	1		890,000			内-2号	
排水ポンプ車・照明車稼働管理		式	1		426,010			内-3号	
仮設工		式	1		1,050,400				
交通管理工		式	1		1,050,400				
交通誘導警備員		人日	80	13,130	1,050,400			単-18号	

設計内訳書

工事名	令和4年度高梁川下流維持工事【令和4年度】 (当初)					事業区分	河川維持・修繕		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	河川維持	数量増減	金額増減	摘要
直接工事費		式	1		69,234,120				
共通仮設費		式	1		7,326,000				
共通仮設費		式	1		1,632,000				
現場環境改善費（率計上）		式	1		1,632,000				
共通仮設費（率計上）		式	1		5,694,000				
純工事費		式	1		76,560,120				
現場管理費		式	1		25,356,000				
工事原価		式	1		101,916,120				
一般管理費等		式	1		15,093,880				
工事価格		式	1		117,010,000				
消費税相当額		式	1		11,701,000				
工事費計		式	1		128,711,000				

1 次単価表

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

単一1号	除草 (遠隔操縦式)		単位	m2	数量		単価	
						1		5.25
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
除草		遠隔操縦式(刈幅185cm) 貸与	m 2	1	5.25	5.25	CB320010	
計						5.25		
単価						5.25	円/m2	

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

単一2号	除草 (肩掛式)		単位	m2	数量		単価	
						1		36.95
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
除草		肩掛式(カッタ径255mm) 有り	m 2	1	36.95	36.95	CB320010	
計						36.95		
単価						36.95	円/m2	

1 次単価表

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

単-3号	集草 (機械集草)		単位	m2	数量		1	単価	8.7
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
集草		ハトカイト式(集草幅200cm)						CB320030	
			m 2		1	8.7	8.7		
	計						8.7		
	単価						8.7	円/m2	

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

単-4号	集草 (人力集草)		単位	m2	数量		1	単価	17.55
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
集草		人力						CB320030	
			m 2		1	17.55	17.55		
	計						17.55		
	単価						17.55	円/m2	

1 次単価表

							単価使用年月	2022. 2	
							歩掛使用年月	2022. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-5号	機械集草・梱包		単位	m2	数量		1	単価	15.28
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
機械集草・梱包(一体型)		一体型	m 2	1	15.28	15.28	WYB00003 単- 19号		
計						15.28			
単価						15.28	円/m2		

							単価使用年月	2022. 2	
							歩掛使用年月	2022. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-6号	積込・荷卸		単位	m2	数量		1	単価	11.03
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
積込・荷卸		ダンプトラック(オンロード・ディーゼル・2t積級)(梱包無し)	m 2	1	11.03	11.03	CB320040		
計						11.03			
単価						11.03	円/m2		

1次単価表

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

単-7号	運搬(堤防除草)		単位	m2	数量	1	単価	3.73
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運搬(堤防除草)	ダンプトラック(オンロード・ディーゼル・2t積級) 梱包無し 無し 6.0km以下 全ての費用	m 2	1	3.73	3.73	CB320050	
	計					3.73		
	単価					3.73	円/m2	

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

単-8号	運搬(堤防除草)		単位	m2	数量	1	単価	3.73
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運搬(堤防除草)	ダンプトラック(オンロード・ディーゼル・2t積級) 梱包無し 有り 5.5km以下 全ての費用	m 2	1	3.73	3.73	CB320050	
	計					3.73		
	単価					3.73	円/m2	

1次単価表

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

単-9号	運搬(堤防除草)		単位	m2	数量		1	単価	4.15
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
運搬(堤防除草)		ダンプトラック(ホンロード・ティール・2t積級) 梱包無し 有り 7.0km以下 全ての費用		m2	1	4.15	4.15	CB320050	
計							4.15		
単価							4.15	円/m2	

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

単-10号	除草処分		単位	t	数量		1	単価	10,900
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
▽吉備路クリーンセンター									
処分費(t)				t	1	10,900	10,900	WB020052 単-20号	
計							10,900		
単価							10,900	円/t	

1次単価表

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

単-11号	除草処分		単位	t	数量		1	単価	12,360
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
▽倉敷西部清掃施設組合清掃工場									
処分費 (t)			t	1	12,360	12,360	WB020052 単- 21号		
計						12,360			
単価						12,360	円/t		

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

単-12号	除草処分		単位	t	数量		1	単価	12,360
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
▽水島清掃工場									
処分費 (t)			t	1	12,360	12,360	WB020052 単- 22号		
計						12,360			
単価						12,360	円/t		

1 次単価表

							単価使用年月	2022. 2	
							歩掛使用年月	2022. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-13号	伐木・伐竹	伐木(粗)	単位	m2	数量		1	単価	49.72
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
伐木・伐竹 (伐木除根)		伐木(粗) (10本/100m2未満)	m 2	1	49.72	49.72	CB320510		
計						49.72			
単価						49.72	円/m2		

							単価使用年月	2022. 2	
							歩掛使用年月	2022. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-14号	除根整地		単位	m2	数量		1	単価	91.53
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
除根 (伐木除根)		全ての費用	m 2	1	37.38	37.38	CB320530		
整地 (伐木除根)		全ての費用	m 2	1	54.15	54.15	CB320540		
計						91.53			
単価						91.53	円/m2		

1次単価表

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

単-15号	集積積込み		単位	m2	数量		単価	
						1		59.67
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集積積込み (機械施工) (伐木除根)		有り 全ての費用	m 2	1	59.67	59.67	CB320560	
計						59.67		
単価						59.67	円/m2	

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

単-16号	堆積塵芥収集(人力処理)		単位	m3	数量		単価	
						1		6,031
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
堆積塵芥収集 (人力処理)		収集・集積・積込みのみ	m 3	1	6,031	6,031	CB320730	
計						6,031		
単価						6,031	円/m3	

1 次単価表

							単価使用年月	2022. 2	
							歩掛使用年月	2022. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-17号	張芝	張芝工 300m2以上500m2未満	単位	m2	数量		1	単価	1,702
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
人力施工による植生工		張芝工 300m2以上500m2未満 無	m 2	1	1,702	1,702	WB810870 単一 23号		
計						1,702			
単価						1,702	円/m2		

							単価使用年月	2022. 2	
							歩掛使用年月	2022. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-18号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		1	単価	13,130
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 27号		
計						13,130			
単価						13,130	円/人日		

参考資料（1）

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

単-19号	機械集草・梱包(一体型)	一体型	単位	m ²	数量	1,000	単価	15.28
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	特殊作業員		人	0.23	21,000	4,830		
	普通作業員		人	0.461	18,375	8,470		
	刈草集草・梱包機械	ゴム履带式、搭乗式(37PS)	日	0.23	2,830	650		貸付
	諸雑費(率+まるめ) 10%		式	1		1,330		
	計					15,280		
	単価					15.28		円/m ²

参考資料（1）

						単価使用年月	2022. 2
						歩掛使用年月	2022. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-20号	処分費（t）		単位	t	数量		単価
					100		10,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費		吉備路クリーンセンター	t	100	10,909	1,090,900	
計						1,090,900	
単価						10,900	円／t

						単価使用年月	2022. 2
						歩掛使用年月	2022. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-21号	処分費（t）		単位	t	数量		単価
					100		12,360
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費		倉敷西部清掃施設組合清掃工場	t	100	12,363	1,236,300	
計						1,236,300	
単価						12,360	円／t

参考資料（1）

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-22号	処分費（t）		単位	t	数量		単価	
					100			12,360
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費		水島清掃工場	t	100	12,363	1,236,300		
計						1,236,300		
単価						12,360	円/t	

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-23号	人力施工による植生工		単位	m ²	数量		単価	
		張芝工 300m ² 以上500m ² 未満 無			1			1,702
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面工（張芝工）		野芝・高麗芝（全面張）	m ²	1	1,702	1,702		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						1,702		
単価						1,702	円/m ²	

参考資料（1）

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-24号	応急処理事業(労務費)		単位	式	数量		単価	
					1			7,350,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員			人	400	18,375	7,350,000		
計						7,350,000		
単価						7,350,000	円/式	

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-25号	緊急時対応	3班	単位	式	数量		単価	
					1			890,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
緊急時対応【管理費区分9】		3班	式	1		890,000		
計						890,000		
単価						890,000	円/式	

参考資料（1）

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-26号	排水ポンプ車・照明車稼働管理		単位	式	数量		単価	
					1			426,010
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
排水ポンプ車・照明車稼働管理			式	1		426,010		
計						426,010		
単価						426,010	円/式	

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							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		単価	
					1			13,130
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B			人	1	13,125	13,125		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						13,130		
単価						13,130	円/人日	