

# 鏡

## 1. 工事名

工事名	令和5年度吉井川鵜飼川水門ゲート塗替工事
工事地名	岡山県和気郡和気町和気地先

## 2. 工事内容

1) 発注年月	令和 6年 3月	1 3) 機械損料一括補正	0	労務費一括割増	0%
2) 事務所名	岡山河川事務所 管理課	1 4) 単価適用年月	製作：2024年 3月	据付：2024年 3月	
3) 工事番号	4052010014	1 5) 歩掛適用年月	製作：2024年 2月	据付：2024年 2月	
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	1 6) 前請負工事費	0		
5) 変更回数	0回	1 7) 前 契 約 額	0		
6) 主 工 種	水門設備（河川用水門）	1 8) 随 意 契 約 額	0		
7) 工 事 量		1 9) 調 整 区 分	0		
8) 工 期	365日間 自 令和 6年 4月 1日 (当初) 至 令和 7年 3月31日 ( 0回変更) 至 年 月 日	2 0) 工場管理費対象額			
9) 施 工 県	製作：広島県 据付：岡山県	2 1) 共通仮設費対象額			
1 0) 地 区	製作：広島 据付：備前	2 2) 現場管理費対象額			
1 1) 河川・路線	吉井川	2 3) 一般管理費等対象額			
1 2) 設 計 年 月	令和 6年 1月	2 4) 処 分 費 等	0		
		2 5) 公 告 日	令和 6年 1月11日		
		2 6) 入 札 締 切 日	年 月 日		

# 設計内訳書

工事名	令和5年度吉井川鶴飼川水門ゲート塗替工事 (当初)					事業区分	機械設備		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	金額	水門設備 (河川用水門)		摘要
						数量増減	金額増減		
据付工		式	1		17,547,940				
河川用水門設備据付		式	1		16,821,000				
現場塗替塗装工		式	1		16,821,000				
現場塗替塗装(扉体)		m <sup>2</sup>	500	33,642	16,821,000				単-1号
仮設工		式	1		726,940				
足場支保工(機械設備)		式	1		279,910				
足場		式	1		279,910				内-1号
交通管理工		式	1		447,030				
交通誘導警備員 交通誘導警備員A		人日	9	18,170	163,530				単-2号
交通誘導警備員 交通誘導警備員B		人日	18	15,750	283,500				単-3号
共通仮設費		式	1		6,020,200				
共通仮設費		式	1		2,523,200				

# 設計内訳書

工事名	令和5年度吉井川鶴飼川水門ゲート塗替工事 (当初)					事業区分	機械設備		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	水門設備 (河川用水門)		摘要
							数量増減	金額増減	
安全費		式	1		2,523,200				
鉛等呼吸用保護具等費用		式	1		2,523,200				内-2号
共通仮設費 (率計上)		式	1		3,497,000				
純工事費		式	1		23,568,140				
現場管理費		式	1		5,451,000				
据付工事原価		式	1		29,019,140				
工事原価		式	1		29,019,140				
一般管理費等		式	1		7,280,860				
工事価格		式	1		36,300,000				
消費税相当額		式	1		3,630,000				
工事費計		式	1		39,930,000				

# 一式当たり内訳書

足場

第 1号内訳書

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
主体足場 (パイプ吊足場)	プレートカッター・ボックスカッター 設置・撤去・賃料 2.5月	m <sup>2</sup>	30	1,963	58,890			WB470640 単一 11号
側面塗装足場	2.5月	m <sup>2</sup>	230	668	153,640			WB470710 単一 12号
シート張防護工 (下面)	設置・撤去・賃料 2.5月 両側朝顔	m <sup>2</sup>	30	521	15,630			WB470730 単一 13号
シート張防護工 (側面)	2.5月	m <sup>2</sup>	230	225	51,750			WB470740 単一 14号
合 計					279,910			

# 一式当たり内訳書

鉛等呼吸用保護具等費用

第 2号内訳書

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
フィルタ(塗膜剥離用)		個	600	2,150	1,290,000			
フィルタ(素地調整用)		個	200	1,540	308,000			
化学防護服		着	400	1,800	720,000			
化学防護手袋		双	400	513	205,200			
合 計					2,523,200			

# 1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

単一1号	現場塗替塗装(扉体)	単位	m <sup>2</sup>	数量	単価	金額	単価	33,642
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
塗膜除去		m <sup>2</sup>	3	8,720	26,160	WYB00001	単一 4号	
現場塗替素地調整	3種 (C) 開放部	m <sup>2</sup>	1	991.1	991	WF625101	単一 5号	
現場塗替下塗	はけ 有機ソノクリッチェント 開放部	m <sup>2</sup>	0.7	1,681	1,176	WYB00002	単一 6号	
現場塗替下塗	はけ 珪酸樹脂系(大気部用)開放部	m <sup>2</sup>	1	1,243	1,243	WYB00003	単一 7号	
現場塗替下塗	はけ 珪酸樹脂系(大気部用)開放部	m <sup>2</sup>	1	1,243	1,243	WYB00005	単一 8号	
現場塗替中塗	はけ ふっ素樹脂 淡彩 開放部	m <sup>2</sup>	1	1,212	1,212	WYB00004	単一 9号	
現場塗替上塗	はけ ふっ素樹脂 淡彩 開放部	m <sup>2</sup>	1	1,617	1,617	WYB00007	単一 10号	
計					33,642			
単価					33,642		円/m <sup>2</sup>	

# 1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

単-2号	交通誘導警備員 交通誘導警備員A		単位	人日	数量	1	単価	18,170
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A			人日	1	18,170	18,170	WB010211 単一 15号	
計						18,170		
単価						18,170	円/人日	

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

単-3号	交通誘導警備員 交通誘導警備員B		単位	人日	数量	1	単価	15,750
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	15,750	15,750	WB010212 単一 16号	
計						15,750		
単価						15,750	円/人日	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

単一4号	塗膜除去		単位	m 2	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	塗膜剥離剤	ネオリバー泥パック 橋梁用Type I		k g	107	2,060	220,420	
	橋りょう塗装工			人	20	30,450	609,000	
	諸雑費 (率+まるめ) 7%			式	1		42,580	
	計						872,000	
	単価						8,720	円/m 2

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

単-5号	現場塗替素地調整	3種 (C) 開放部	単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価	991.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋りょう塗装工		人	3.1	30,450	94,395		
	諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		4,715		
	計					99,110		
	単価					991.1	円/m <sup>2</sup>	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

単-6号	現場塗替下塗	はけ 有機ジンクリッチ <sup>®</sup> イント 開放部	単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価	1,681
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ジンクリッチ ペイント	有機厚膜	k g	50	1,520	76,000		
	塗料用シンナー	ジンクリッチプライマー用シンナー 有機	L	5.3	492	2,607		
	橋りょう塗装工		人	2.8	30,450	85,260		
	諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		4,233		
	計					168,100		
	単価					1,681	円/m <sup>2</sup>	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

単一7号	現場塗替下塗	はけ 环氧樹脂系(大気部用)開放部	単位	m 2	数量	100	単価	1,243
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料	下塗り	k g	24	1,400	33,600		
	塗料用シンナー	エポキシ樹脂塗料用シンナー	L	2.5	490	1,225		
	橋りょう塗装工		人	2.8	30,450	85,260		
	諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		4,215		
	計					124,300		
	単価					1,243	円/m 2	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

単一8号	現場塗替下塗	はけ エポキシ樹脂系(大気部用)開放部	単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価	1,243
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料	下塗り	kg	24	1,400	33,600		
	塗料用シンナー	エポキシ樹脂塗料用シンナー	L	2.5	490	1,225		
	橋りょう塗装工		人	2.8	30,450	85,260		
	諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		4,215		
	計					124,300		
	単価					1,243	円/m <sup>2</sup>	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

単-9号	現場塗替中塗	はけ ふっ素樹脂 淡彩 開放部	単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価	1,212
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料	中塗り 淡彩色	k g	18	1,710	30,780		
	塗料用シンナー	ふっ素樹脂塗料用シンナー 中塗り用	L	1.9	490	931		
	橋りょう塗装工		人	2.8	30,450	85,260		
	諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		4,229		
	計					121,200		
	単価					1,212	円/m <sup>2</sup>	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

単-10号	現場塗替上塗	はけ ふっ素樹脂 淡彩 開放部	単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価	1,617
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料	上塗り 淡彩色	k g	14	5,100	71,400		
	塗料用シンナー	ふっ素樹脂塗料用シンナー 上塗り用	L	1.5	562	843		
	橋りょう塗装工		人	2.8	30,450	85,260		
	諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		4,197		
	計					161,700		
	単価					1,617	円/m <sup>2</sup>	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

単-11号	主体足場（パイプ吊足場）	プレートガーダー・ボックスガーダー 設置・撤去・賃料 2.5月	単位	m <sup>2</sup>	数量	1	単価	1,963
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう特殊工		人	0.049	30,450	1,492			
主体足場賃料	パイプ吊足場	月	2.5	188.4	471			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					1,963			
単価					1,963	円/m <sup>2</sup>		



# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

単-13号	シート張防護工 (下面)	設置・撤去・賃料 2.5月 両側朝顔	単位	m <sup>2</sup>	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう特殊工		人	0.009	30,450	274			
シート張防護材賃料		月	2.5	98.8	247			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					521			
単価					521	円/m <sup>2</sup>		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

単-14号	シート張防護工 (側面)	2.5月	単位	m 2	数量	1	単価	225
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう特殊工		人	0.004	30,450	121			
シート張防護材賃料		月	2.5	41.6	104			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					225			
単価					225	円/m 2		

# 参考資料（1）

							単価使用年月	2024. 3
							歩掛使用年月	2024. 2
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-15号	交通誘導警備員 A		単位	人日	数量		単価	
						1		18,170
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A			人	1	18,165	18,165		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						18,170		
単価						18,170	円／人日	

							単価使用年月	2024. 3
							歩掛使用年月	2024. 2
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-16号	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量		単価	
						1		15,750
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B			人	1	15,750	15,750		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						15,750		
単価						15,750	円／人日	