

積算内訳書

1. 工事名

工事名	令和7年度芦田川河口堰外ゲート整備工事
工事地名	広島県福山市箕島町地先、福山市新市町地先

2. 工事内容

1) 事務所名	福山河川国道事務所 工務課
2) 主工種	水門設備(河川用水門)
3) 工期	288日間 自 令和7年9月1日 至 令和8年6月15日
4) 工事概要	

積算内訳書

工事名		令和7年度芦田川河口堰外ゲート整備工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
製作工	式	1	14,451,458		
河川用水門設備製作	式	1	14,451,458		
水門設備(10号)	式	1	14,306,360	電動機	1 門分
				減速機	1 門分
				電動機架台	1 式
工場塗装(10号)	式	1	145,098	工場塗装(電動機架台)	18 m2
間接労務費	式	1	1,638,000		
純製作費	式	1	16,089,458		
工場管理費	式	1	793,000		
製作原価	式	1	16,882,458		
据付工	式	1	27,525,620		
河川用水門輸送工	式	1	66,000		
輸送工	式	1	66,000	河川用水門輸送	1 式
河川用水門設備据付	式	1	19,575,263		
主ゲート(1~10号)	式	1	1,568,358	ワイヤロープ油洗浄塗布(1~10号)	1 式
竹ヶ端(1,2号)	式	1	138,824	ワイヤロープ油洗浄塗布(竹ヶ端1,2号)	2 門
主ゲート(1~3,8~10号)	式	1	2,284,386	オープンギヤ油洗浄塗布(1~3,8~10号)	6 門
主ゲート(4~7号)	式	1	2,202,240	オープンギヤ油オイルパン油清掃補給(4~7号)	4 門

積算内訳書

工事名		令和7年度芦田川河口堰外ゲート整備工事			
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳	
竹ヶ端水門(1,2号)	式	1	608,021	オープンギヤ油洗浄塗布(1,2号) 1 式	
主ゲート(9,10号)	式	1	4,705,056	ワイヤロープ不可視部点検(9,10号) 2 門 電気防食装置取替(9,10号) 2 門 ハイクロレータカバー取外し・復旧(9,10号) 2 門	
主ゲート(10号)	式	1	3,474,732	電動機取替 1 門分 減速機取替 1 門分 電動機架台撤去 1 式 電動機架台据付 1 式 機械経費 1 式	
現場塗替塗装(9,10号)	式	1	4,077,980	扉体外面塗装(防汚)(9,10号) 290 m ²	
水洗い清掃(9,10号)	式	1	515,666	現場塗替水洗い清掃 1 式	
仮設工	式	1	7,884,357		
主ゲート(9,10号)	式	1	4,920,337	主ゲート用予備ゲート据付・撤去・移設(9,10号) 1 式 機械経費 1 式	
足場支保工	式	1	2,643,620	足場 1 式	
交通管理工	式	1	320,400	交通誘導警備員B 20 人日	
共通仮設費	式	1	3,837,000		
共通仮設費(率計上)	式	1	3,837,000		
純工事費	式	1	31,362,620		
現場管理費	式	1	6,322,000		
据付間接費	式	1	19,990,000		
据付工事原価	式	1	57,674,620		

積算内訳書

工事名		令和7年度芦田川河口堰外ゲート整備工事			
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳	
製作工	式	1	63,435,121		
小形水門設備製作	式	1	63,435,121		
小形水門設備(汐首排水樋門)	式	1	3,790,248	扉体整備(主R・補助R分解整備・水密ゴム・吊金具取替)	1 門
				開閉装置	1 門分
工場塗装工(汐首排水樋門)	式	1	276,729	工場塗替塗装(既設扉体)	20 m ²
				酸洗施工	1 m ²
水門設備(安那排水機場吐出樋門)	式	1	15,548,770	扉体	1 門
				戸当り	1 門
				開閉装置	1 門分
工場塗装工(安那排水機場吐出樋門)	式	1	567,216	工場塗装(扉体)	1 式
操作制御設備	式	1	4,080,000	機側操作盤	1 面
付属設備(安那排水機場吐出樋門)	式	1	432,411	防護柵・タラップ	1 式
				溶融亜鉛メッキ施工	1 式
小形水門設備(山守排水樋門)	式	1	22,500,000	下部水密可動式無動力自動開閉ゲート	1 門分
付属設備(山守排水樋門)	式	1	2,518,958	防護蓋	1 式
				スクリーン	1 式
工場塗装工(山守排水樋門)	式	1	73,182	酸洗施工	1 式
小形水門設備(吉田屋樋管)	式	1	237,000	フラップゲート	1 門分
小形水門設備(才町排水樋門)	式	1	6,840,000	バランスウェイト式フラップゲート	1 門分
付属設備(才町排水樋門)	式	1	850,604	防護蓋	1 式
				スクリーン	1 式
工場塗装工(才町排水樋門)	式	1	22,869	酸洗施工	1 式
小形水門設備(栗柄第三排水樋門)	式	1	5,040,000	バランスウェイト式フラップゲート	1 門分

積算内訳書

工事名		令和7年度芦田川河口堰外ゲート整備工事				
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳		
付属設備(栗柄第三排水樋門)	式	1	638,839	防護蓋	1 式	
				スクリーン	1 式	
工場塗装工(栗柄第三排水樋門)	式	1	18,295	酸洗施工	1 式	
間接労務費	式	1	3,711,000			
純製作費	式	1	67,146,121			
工場管理費	式	1	2,191,000			
製作原価	式	1	69,337,121			
据付工	式	1	841,355			
小形水門輸送工	式	1	479,000			
輸送工	式	1	479,000	小形水門輸送	1 式	
小形水門設備据付	式	1	266,271			
小形水門据付工	式	1	266,271	扉体・戸当たり撤去(夜間)	1 門分	
				撤去(機械経費)(夜間)	1 式	
仮設工	式	1	96,084			
交通管理工	式	1	96,084	交通誘導警備員B(汐首排水樋門)(夜間)	4 人	
共通仮設費	式	1	204,000			
共通仮設費(率計上)	式	1	204,000			
純工事費	式	1	1,045,355			
現場管理費	式	1	259,000			

