

鏡

1. 工事名

工事名	令和5年度福山道路山北地区外整備工事
工事地名	広島県福山市瀬戸町～赤坂町地内、広島県尾道市福地町～三原市糸崎町地内

2. 工事内容

1) 発注年月	令和5年9月	12) 設計年月	令和5年8月
2) 事務所名	福山河川国道事務所 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	5040010012	14) 単価適用年月	2023年9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	2023年9月
5) 変更回数	0回	16) 前請負工事費	0
6) 主工種	道路維持工事	17) 前請負代金額	0
7) 工事量		18) 調整区分	0
8) 工期	166日間 自 令和5年10月16日 (当初) 至 令和6年3月29日 (0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施工県	広島県	20) 現場管理費対象額	
10) 地区	福山	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線		22) 処分費等	0
		23) 公告日	令和5年8月8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5年度福山道路山北地区外整備工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路維持		
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	
道路維持 【瀬戸地区】		式	1		4,407,800				
除草工		式	1		4,266,000				
道路除草工		式	1		4,266,000				
除草	肩掛け式	m2	50,000	61.54	3,077,000			単-1号	
集草		m2	50,000	23.78	1,189,000			単-2号	
仮設工		式	1		141,800				
交通管理工		式	1		141,800				
交通誘導警備員		人日	10	14,180	141,800			単-3号	
直接工事費		式	1		4,407,800				
共通仮設費		式	1		1,047,300				
共通仮設費		式	1		136,300				
技術管理費		式	1		55,300				

設計内訳書

工事名	令和5年度福山道路山北地区外整備工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕			
	工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	道路維持	数量増減	金額増減	摘要
道路施設基本データ作成費			式	1		55,300				内-1号
現場環境改善費 (率計上)			式	1		81,000				
共通仮設費 (率計上)			式	1		911,000				
純工事費			式	1		5,455,100				
現場管理費			式	1		3,215,000				
工事原価			式	1		14,823,880				
一般管理費等			式	1		2,926,120				
工事価格			式	1		17,750,000				
消費税相当額			式	1		1,775,000				
工事費計			式	1		19,525,000				

設計内訳書

工事名	令和5年度福山道路山北地区外整備工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	道路改良		
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	
道路改良 【奥野山地区】		式	1		3,002,780				
遮音壁工		式	1		2,860,980				
遮音壁基礎工		式	1		1,140,620				
1号遮音壁基礎		m	41	27,820	1,140,620			単-1号	
遮音壁本体工		式	1		1,720,360				
1号遮音壁		m	41	41,960	1,720,360			単-2号	
仮設工		式	1		141,800				
交通管理工		式	1		141,800				
交通誘導警備員		人日	10	14,180	141,800			単-3号	
直接工事費		式	1		3,002,780				
共通仮設費		式	1		770,000				
共通仮設費		式	1		59,000				

設計内訳書

工事名	令和5年度福山道路山北地区外整備工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
	工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	工事区分	数量増減	金額増減	摘要
現場環境改善費 (率計上)			式	1		金額			
						59,000			
共通仮設費 (率計上)			式	1					
						711,000			
純工事費			式	1					
						3,772,780			
現場管理費			式	1					
						2,381,000			
工事原価			式	1					
						6,153,780			

1次単価表

							単価使用年月	2023.09	
							歩掛使用年月	2023.09	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一1号	除草	肩掛け式	単位	m2	数量		1	単価	61.54
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
除草		肩掛け式 無し	m 2	1	61.54	61.54	CB432110		
計						61.54			
単価						61.54	円/m2		

							単価使用年月	2023.09	
							歩掛使用年月	2023.09	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一2号	集草		単位	m2	数量		1	単価	23.78
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
集草			m 2	1	23.78	23.78	CB432140		
計						23.78			
単価						23.78	円/m2		

参考資料（1）

							単価使用年月	2023.09
							歩掛使用年月	2023.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一4号	交通誘導警備員B		単位	人日	数量		単価	
					1			14,180
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B			人	1	14,175	14,175		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						14,180		
単価						14,180	円/人日	

							単価使用年月	2023.09
							歩掛使用年月	2023.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一5号	道路施設基本データ作成費		単位	式	数量		単価	
					1			55,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
技術員		令和5年度	人	1.75	31,600	55,300		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						55,300		
単価						55,300	円/式	

1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛使用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一1号	1号遮音壁基礎	単位	m	数量	単価	金額	単価	27,820
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
基礎碎石	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		12.5	1,406	17,575		CB221110
コンクリート	無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m ³		5.775	26,860	155,116.5		CB240010
型枠	一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m ²		11	8,238	90,618		CB240210
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	t		0.008	172,200	1,377.6		WB810010 単一 4号
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16～25 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	t		0.067	170,100	11,396.7		WB810010 単一 5号
目地板	30m2未満 瀝青繊維質目地板t=10	m ²		0.578	3,497	2,021.26		CB224710
計						278,105.06		
単価						27,820	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛使用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-2号	1号遮音壁	単位	m	数量	単価	金額	単価	41,960
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土留板取付	4m以下	m ²	3	1,934	5,802	CB422280		
土留板(材料費)	0.833枚/m ²	m ²	3	15,750	47,250	CB422281		
しゃ音板・透光板取付	しゃ音板 4m以下	m ²	20	1,076	21,520	CB422240		
しゃ音板・透光板(材料費)	しゃ音板(500×3960×95)	m ²	20	17,250	345,000	CB422241		
計					419,572			
単価					41,960	円/m		

1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛使用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-3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	14,180	14,180	WB010212	単一	6号
計					14,180			
単価					14,180	円/人日		

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.09
歩掛使用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一4号	鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	1	単価	172,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鉄筋コンクリート用棒鋼	SD 3 4 5 D 1 3	t	1.03	105,000	108,150		
	鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	63,997.5	63,997		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		53		
	計					172,200		
	単価					172,200	円/t	

参考資料（１）

単価使用年月	2023.09
歩掛使用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16～25 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	単価	金額	単価	170,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16～25	t	1.03	103,000	106,090			
	鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	63,997.5	63,997			
	諸雑費(まるめ)		式	1		13			
	計					170,100			
	単価					170,100		円/t	

参考資料（1）

単価使用年月	2023.09
歩掛使用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	交通誘導警備員B		単位	人日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
		人	1	14,175	14,175			14,180
	諸雑費（まるめ）	式	1		5			
	計							14,180
	単価							14,180 円/人日