

令和5年8月3日（令和5年8月21日）

国道8号他嶺北地区区画線設置工事

【工事設計書（公表資料）】

福井河川国道事務所

知り得た情報は、近畿地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、
ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、
有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

鏡

1. 工事名

工事名	国道8号他嶺北地区区画線設置工事
工事地名	自) 福井県あわら市牛ノ谷地先 至) 福井県敦賀市元比田地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 5年 7月	1 2) 設 計 年 月	令和 5年 6月
2) 事務所名	福井河川国道事務所 道路管理課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	7060010008	1 4) 単価適用年月	2023年 7月
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	1 5) 歩掛適用年月	2023年 7月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	道路維持工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	134日間 自 令和 5年 8月 4日 (当初) 至 令和 5年12月15日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	福井県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	福井市 他	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	一般国道8号	2 2) 処 分 費 等	0
		2 3) 公 告 日	令和 5年 6月 2日
		2 4) 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	国道8号他嶺北地区区画線設置工事 (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	数量増減	金額増減	摘要	
道路維持		式	1		10,579,655				
区画線工		式	1		10,077,625				
区画線工		式	1		10,077,625				
溶融式区画線	溶融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装 無	m	60	318.2	19,092			単-1号	
溶融式区画線	溶融式手動 破線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装 無	m	290	338.9	98,281			単-2号	
溶融式区画線	溶融式手動 破線 30cm 厚1.5mm 排水性舗装 無	m	60	599.3	35,958			単-3号	
溶融式区画線	溶融式手動 破線 45cm 厚1.5mm 排水性舗装 無	m	390	764.2	298,038			単-4号	
溶融式区画線	溶融式手動 セアラ 45c m 厚1.5mm 排水性舗装 無	m	80	805.7	64,456			単-5号	
溶融式区画線	溶融式手動 矢印・記号 ・文字 15cm換算 厚1.5 mm 排水性舗装無	m	2,000	719.9	1,439,800			単-6号	
ペイント式区画線	ペイント式 溶剤型 実線 15cm 加熱	m	15,000	136.5	2,047,500			単-7号	
ペイント式区画線	ペイント式 溶剤型 破線 15cm 加熱	m	7,000	153.5	1,074,500			単-8号	
ペイント式区画線 夜間	ペイント式 溶剤型 実線 20cm 加熱	m	20,000	250	5,000,000			単-9号	

設計内訳書

工事名	国道8号他嶺北地区区画線設置工事 (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	工事区分	道路維持	数量増減	金額増減	摘要
仮設工		式	1		502,030					
交通管理工		式	1		502,030					
交通誘導警備員		式	1		502,030					内-1号
直接工事費		式	1		10,579,655					
共通仮設費		式	1		2,041,000					
共通仮設費 (率計上)		式	1		2,041,000					
純工事費		式	1		12,620,655					
現場管理費		式	1		7,143,000					
工事原価		式	1		19,763,655					
一般管理費等		式	1		4,076,345					
工事価格		式	1		23,840,000					
消費税相当額		式	1		2,384,000					

設計内訳書

工事名	国道8号他嶺北地区区画線設置工事 (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	
工事費計		式	1		26,224,000				

一式当たり内訳書

交通誘導警備員

第 1号内訳書

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
交通誘導警備員 A		人日	14	16,490	230,860			
交通誘導警備員 B		人日	14	14,070	196,980			
交通誘導警備員 A 夜間		人日	3	24,730	74,190			
合 計					502,030			

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-1号	溶融式区画線	溶融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無	単位	m	数量	1	単価	318.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置		無し 溶融式手動 無し 実線 15cm 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	m	1	318.2	318.2		
計						318.2		
単価						318.2	円/m	

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-2号	溶融式区画線	溶融式手動 破線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無	単位	m	数量	1	単価	338.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置		無し 溶融式手動 無し 破線 15cm 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	m	1	338.9	338.9		
計						338.9		
単価						338.9	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-3号	溶融式区画線	溶融式手動 破線 30cm 厚1.5mm 排水性舗装無	単位	m	数量	1	単価	599.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置		無し 溶融式手動 無し 破線 30cm 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	m	1	599.3	599.3		
計						599.3		
単価						599.3	円/m	

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-4号	溶融式区画線	溶融式手動 破線 45cm 厚1.5mm 排水性舗装無	単位	m	数量	1	単価	764.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置		無し 溶融式手動 無し 破線 45cm 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	m	1	764.2	764.2		
計						764.2		
単価						764.2	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	溶融式区画線	溶融式手動 ゼブラ 45cm 厚1.5mm 排水性舗装無	単位	m	数量	1	単価	805.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置		無し 溶融式手動 無し ゼブラ 45cm 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	m	1	805.7	805.7		
計						805.7		
単価						805.7	円/m	

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	溶融式区画線	溶融式手動 矢印・記号・文字 15cm換算 厚1.5mm 排水性舗装無	単位	m	数量	1	単価	719.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置		無し 溶融式手動 無し 矢印・記号・文字 15cm換算 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装	m	1	719.9	719.9		
計						719.9		
単価						719.9	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-7号	ペイント式区画線	ペイント式 溶剤型 実線 15cm 加熱	単位	m	数量	1	単価	136.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置		無し ペイント式溶剤型 無し 実線 15cm 無し 無し 加熱 白 全ての費用	m	1	136.5	136.5		
計						136.5		
単価						136.5	円/m	

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	ペイント式区画線	ペイント式 溶剤型 破線 15cm 加熱	単位	m	数量	1	単価	153.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置		無し ペイント式溶剤型 無し 破線 15cm 無し 無し 加熱 白 全ての費用	m	1	153.5	153.5		
計						153.5		
単価						153.5	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	ペイント式区画線 夜間	ペイント式 溶剤型 実線 20cm 加熱	単位	m	数量	1	単価	250
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
区画線設置	ペイント式 溶剤型 実線 20cm 加熱	m	1	250	250			
計					250			
単価					250	円/m		

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置	無し 熔融式手動 無し 実線 15cm 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	m	1,000	181	181,000	318.2
区画線設置 (熔融式)	昼間 豪雪無 実線15cm 制約無	m	1,000	181	181,000	
トラフィックペイント	3種1号 ビーズ15~18 白 熔融型	kg	570	192	109,440	
ガラスビーズ	0.106~0.850mm	kg	25	165	4,125	
接着用プライマー	区画線用	kg	25	440	11,000	
軽油		L	44	140	6,160	
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		6,475	
計					318,200	
単価					318.2	円/m

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置 (溶融式)	無し 溶融式手動 無し 破線 15cm 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	m	1,000	201	201,000	
トラフィックペイント	3種1号 ビーズ15~18 白 溶融型	kg	570	192	109,440	
ガラスビーズ	0.106~0.850mm	kg	25	165	4,125	
接着用プライマー	区画線用	kg	25	440	11,000	
軽油		L	49	140	6,860	
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		6,475	
計					338,900	
単価					338.9	円/m

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置 (溶融式)	無し 溶融式手動 無し 破線 30cm 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	m	1,000	328	328,000	
トラフィックペイント	3種1号 ビーズ15~18 白 溶融型	kg	1,130	192	216,960	
ガラスビーズ	0.106~0.850mm	kg	50	165	8,250	
接着用プライマー	区画線用	kg	50	440	22,000	
軽油		L	80	140	11,200	
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		12,890	
計					599,300	
単価					599.3	円/m

参考資料（1）

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	区画線設置	無し 熔融式手動 無し 破線 45cm 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	単位	m	数量	1,000	単価	764.2
名称	規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置（熔融式）	昼間 豪雪無 破線45cm 制約無		m	1,000	361	361,000		
トラフィックペイント	3種1号 ビーズ15~18 白 熔融型		kg	1,700	192	326,400		
ガラスビーズ	0.106~0.850mm		kg	75	165	12,375		
接着用プライマー	区画線用		kg	75	440	33,000		
軽油			L	88	140	12,320		
諸雑費（率+まるめ） 5%			式	1		19,105		
計						764,200		
単価						764.2	円/m	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置	無し 熔融式手動 無し ゼブラ 45cm 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	単位	m	数量	1,000	単価 805.7
区画線設置 (熔融式)	昼間 豪雪無 ゼブラ45cm 制約無	m	1,000	401	401,000	
トラフィックペイント	3種1号 ビーズ15~18 白 熔融型	kg	1,700	192	326,400	
ガラスビーズ	0.106~0.850mm	kg	75	165	12,375	
接着用プライマー	区画線用	kg	75	440	33,000	
軽油		L	98	140	13,720	
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		19,205	
計					805,700	
単価					805.7	円/m

参考資料（1）

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

区画線設置	無し 熔融式手動 無し 矢印・記号・文字 15cm換算 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装	単位	m	数量	1,000	単価	719.9
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置（熔融式）	昼間 豪雪無 矢印・記号・文字 制約無	m	1,200	453	543,600		
トラフィックペイント	3種1号 ビーズ15~18 白 熔融型	kg	684	192	131,328		
ガラスビーズ	0.106~0.850mm	kg	30	165	4,950		
接着用プライマー	区画線用	kg	30	440	13,200		
軽油		L	132	140	18,480		
諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		8,342		
計					719,900		
単価					719.9	円/m	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置 (ペイント式)	無し ペイント式溶剤型 無し 実線 15cm 無し 無し 加熱 白 全ての費用	m	1,000	74	74,000	
トラフィックペイント	加熱型 溶剤型 2種B 白	L	70	660	46,200	
ガラスビーズ	0.106~0.850mm	kg	59	165	9,735	
軽油		L	34	140	4,760	
諸雑費 (率+まるめ) 3%		式	1		1,805	
計					136,500	
単価					136.5	円/m

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置 (ペイント式)	無し ペイント式溶剤型 無し 破線 15cm 無し 無し 加熱 白 全ての費用	m	1,000	90	90,000	
トラフィックペイント	加熱型 溶剤型 2種B 白	L	70	660	46,200	
ガラスビーズ	0.106~0.850mm	kg	59	165	9,735	
軽油		L	41	140	5,740	
諸雑費 (率+まるめ) 3%		式	1		1,825	
計					153,500	
単価					153.5	円/m

参考資料（1）

						単価使用年月	2023.07
						歩掛使用年月	2023.07
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	交通誘導警備員 A		単位	人日	数量		単価
					1		16,490
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A		人	1	16,485	16,485		
諸雑費（まるめ）		式	1		5		
計					16,490		
単価					16,490	円／人日	

						単価使用年月	2023.07
						歩掛使用年月	2023.07
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量		単価
					1		14,070
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B		人	1	14,070	14,070		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					14,070		
単価					14,070	円／人日	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

名称	規格	単位	人日	数量	単価	金額	単価	摘要
交通誘導警備員 A 夜間		人	1	24,727		24,727		24,730
交通誘導警備員 A		人	1	24,727		24,727		
諸雑費 (まるめ)		式	1				3	
計						24,730		
単価						24,730	円/人日	