

この「工事設計書」において知り得た情報は、国土交通省 九州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」を行ってはならない。

国土交通省 九州地方整備局

鏡

1. 工事名

工事名	筑後川北野地区河道掘削（その1）工事
工事地名	福岡県久留米市北野町高良地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 6年 1月	1 2) 設 計 年 月	令和 5年10月
2) 事務所名	筑後川河川事務所 工務第一課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	2389300035	1 4) 単価適用年月	2024年 1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	2024年 1月
5) 変更回数	2回	1 6) 前請負工事費	131, 923, 000
6) 主 工 種	河川工事	1 7) 前請負代金額	120, 175, 000
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	150日間 自 令和 6年 1月31日 (当初) 至 令和 6年 6月28日 (2回変更) 至 令和 6年 6月28日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	福岡県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	小郡	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	筑後川水系 筑後川	2 2) 処 分 費 等	0
		2 3) 公 告 日	令和 5年12月 1日

3. 予算科目

1) 予算科目： 防災・減災対策等強化事業推進費	2) 目： 河川改修費	3) 目の細分： 工事費	4) 事業名：
-----------------------------	----------------	-----------------	---------

設計内訳書

工事名	筑後川北野地区河道掘削（その1）工事 （ 2 回変更） （個別合意）					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				
築堤・護岸		式	1		67,264,282				
		式	1		82,005,242	1	14,740,960		
河川土工		式	1		62,957,394				
		式	1		77,698,354	1	14,740,960		
掘削工(ICT)		式	1		62,957,394				
		式	1		77,698,354	1	14,740,960		
掘削(ICT)	土砂 オープンカット 障害無し 10,000m3以上50,000m3未満	m3	6,000	265.4	1,592,400			単-1号	
		m3	6,000	265.4	1,592,400	0	0		
掘削	土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 10,000m3以上50,000m3未満	m3	18,000	200.2	3,603,600			単-2号	
		m3	18,000	200.2	3,603,600	0	0		
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	24,000		57,761,394			内-1号	
		m3	0		0	-24,000	-57,761,394		
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	0		0			内-2号	
		m3	6,000		14,440,348	6,000	14,440,348		
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	0		0			内-3号	
		m3	18,000		58,062,006	18,000	58,062,006		
仮設工		式	1		4,306,888				
		式	1		4,306,888	0	0		
工事中道路工		式	1		2,427,011				
		式	1		2,427,011	0	0		
工事中道路盛土(設置)		m3	500		58,027			内-4号	
		m3	500		58,027	0	0		
工事中道路盛土(撤去)		m3	500		1,306,937			内-5号	
		m3	500		1,306,937	0	0		

設計内訳書

工事名	筑後川北野地区河道掘削（その1）工事 （ 2 回変更） （個別合意）					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				
敷砂利 (設置)	RC-40 敷厚 100mm	m2	400		92,093	0	0	内-6号	
			400		92,093				
敷砂利 (撤去)	RC-40 敷厚 100mm	m2	400		104,554	0	0	内-7号	
			400		104,554				
土材料		m3	500		865,400	0	0	内-8号	
			500		865,400				
汚濁防止工		式	1		1,307,210	0	0		
			1		1,307,210				
汚濁防止フェンス	設置・撤去	m	100		1,307,210	0	0	内-9号	
			100		1,307,210				
交通管理工		式	1		572,667	0	0		
			1		572,667				
交通誘導警備員		人日	45		572,667	0	0	内-10号	
			45		572,667				
直接工事費		式	1		67,264,282	1	14,740,960		
			1		82,005,242				
共通仮設費		式	1		6,518,273	1	1,030,587		
			1		7,548,860				
共通仮設費		式	1		1,272,124	1	114,496		
			1		1,386,620				
技術管理費		式	1		566,140	0	0		
			1		566,140				
保守管理(ICT)		式	1		21,394	0	0	内-11号	
			1		21,394				

設計内訳書

工事名	筑後川北野地区河道掘削（その1）工事 （ 2 回変更） （個別合意）					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				
システム初期費 (ICT)		式	1		544,746			内-12号	
			1		544,746	0	0		
現場環境改善費（率計上）		式	1		705,984				
			1		820,480	1	114,496		
共通仮設費（率計上）		式	1		5,246,149				
			1		6,162,240	1	916,091		
純工事費		式	1		73,782,555				
			1		89,554,102	1	15,771,547		
現場管理費		式	1		19,522,527				
			1		22,721,453	1	3,198,926		
工事原価		式	1		93,305,082				
			1		112,275,555	1	18,970,473		
一般管理費等		式	1		15,944,918				
			1		18,734,445	1	2,789,527		
工事価格		式	1		109,250,000				
			1		131,010,000	1	21,760,000		
消費税相当額		式	1		10,925,000				
			1		13,101,000	1	2,176,000		
工事費計		式	1		120,175,000				
			1		144,111,000	1	23,936,000		

0/18,000m3当たり内訳書

土砂等運搬

第 3号内訳書

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
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
土砂等運搬	標準 ハックホ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 31.5km以下	m3	0 18,000	0 3,541	0 63,738,000			CB210110
合計					0 63,738,000			
変更積算金額					0 58,062,006			円/m3

400m2当たり内訳書

第 7号内訳書 敷砂利 (撤去)

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
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
積込 (ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満		40	227.4	9,096			CB210020
		m ³	40	227.4	9,096	0	0	
土砂等運搬	標準 ハック山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 19.5km以下		40	2,642	105,680			CB210110
		m ³	40	2,642	105,680	0	0	
合 計					104,554			
					104,554		0	

1次単価表

						単価使用年月	2024. 1	
						歩掛使用年月	2024. 1	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-1号	掘削(ICT)	土砂 オープンカット 障害無し 10,000m3以上50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	265.4
						1		265.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削(ICT)		土砂 オープンカット 無し 10,000m3以上50,000m3未満		1	291.4	291.4	CB210120	
			m3	1	291.4	291.4		
計						291.4		
単価						291.4	円/m3	
						291.4		

						単価使用年月	2024. 1	
						歩掛使用年月	2024. 1	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-2号	掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 10,000m3以上50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	200.2
						1		200.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		土砂 オープンカット 無し 無し 10,000m3以上50,000m3未満		1	219.8	219.8	CB210100	
			m3	1	219.8	219.8		
計						219.8		
単価						219.8	円/m3	
						219.8		

参考資料（1）

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-3号	敷砂利	RC-40 t=100mm	単位	m ²	数量	10	10	単価	240
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	再生クラッシャーラン	RC-40		1	2,400	2,400			
			m ³	1	2,400	2,400			
	計					2,400			
	単価					240			
						240		円/m ²	

参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一4号	汚濁防止フェンス	設置・撤去	単位	m	数量	100	単価	14,350
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
汚濁防止フェンス設置・撤去		設置・撤去		m	100	2,907	290,700	WB253020 単一 8号
汚濁防止フェンス		単独7ポストφ300 H=1m 1000N/3cm未満 賃料日数76日		m	100	10,400	1,040,000	
アンカー工 10%				式	1		104,000	
諸雑費 (まるめ)				式	1		300	
計							1,435,000	
単価							14,350	円/m

参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 1 2024. 1 1.000-00-00-2-0
単-5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	
	交通誘導警備員B		人	1	13,965	13,965		13,970
	諸雑費（まるめ）		式	1		5		
	計					13,970		
	単価					13,970	円/人日	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 1 2024. 1 1.000-00-00-2-0
単-6号	掘削（ICT）保守点検	土砂 オープンカット 無し 10,000m3以上50,000m3未満 6000m3	単位	式	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0.857	27,405	23,486		23,486
	計					23,486		
	単価					23,486	円/式	

参考資料（1）

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一7号	システム初期費（ICT）	バックホ	単位	式	数量	1	単価	598,000
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
システム初期費		バックホウ						
			式		1		598,000	
	計						598,000	
	単価						598,000	円/式