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	本庄川下流部河道掘削（その２）工事
工事地名	宮崎県宮崎市金崎地先

２．工事内容

１）	発注年月	令和 4年12月		１２）	設 計 年 月	令和 4年11月	
２）	事務所名	宮崎河川国道事務所　工務第一課		１３）	機械損料一括補正	0	労務費一括割増　0%
３）	工事番号	2289650067		１４）	単価適用年月	2023年 3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 1月	
５）	変更回数	2回		１６）	前請負工事費	129,107,000	
６）	主 工 種	河川工事		１７）	前請負代金額	117,535,000	
７）	工 事 量			１８）	調 整 区 分	0	
８）	工　　期	212日間	自　令和 5年 3月 2日	１９）	共通仮設費対象額		
		（当初）	至　令和 5年 9月29日	２０）	現場管理費対象額		
		（ 2回変更）	至　令和 5年 9月29日	２１）	一般管理費等対象額		
９）	施 工 県	宮崎県		２２）	処 分 費 等	0	
１０）	地　　区	宮崎		２３）	公 告 日	令和 4年12月23日	
１１）	河川・路線	大淀川水系　本庄川					

３．予算科目

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

設計内訳書

工事名	本庄川下流部河道掘削（その２）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

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
築堤･護岸			1		62,596,990			
		式	1		69,939,641	1	7,342,651	
河川土工			1		62,037,569			
		式	1		69,335,467	1	7,297,898	
掘削工(ICT)			1		4,068,100			
		式	1		4,546,700	1	478,600	
掘削(ICT)	土砂 ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ 障害無し 10,000m3以上50,000m3未満		8,500	273.5	2,324,750			単-1号
		m3	9,500	273.5	2,598,250	1,000	273,500	
掘削	土砂 ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ 押土無 障害無 10,000m3以上50,000m3未満		8,500	205.1	1,743,350			単-2号
		m3	9,500	205.1	1,948,450	1,000	205,100	
残土処理工			1		57,969,469			
		式	1		64,788,767	1	6,819,298	
整地	残土受入れ地での処理		17,000		1,960,843			内-1号
		m3	0		0	-17,000	-1,960,843	
整地	残土受入れ地での処理		0		0			内-2号
		m3	19,000		2,191,509	19,000	2,191,509	
土砂等運搬	土砂(岩塊･玉石混り土含む)		17,000		56,008,626			内-3号
		m3	0		0	-17,000	-56,008,626	
土砂等運搬	土砂(岩塊･玉石混り土含む)		0		0			内-4号
		m3	19,000		62,597,258	19,000	62,597,258	
仮設工			1		559,421			
		式	1		604,174	1	44,753	
交通管理工			1		559,421			
		式	1		604,174	1	44,753	

設計内訳書

工事名	本庄川下流部河道掘削（その２）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

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
交通誘導警備員								内-5号
			50		559,421			
		人日	0		0	-50	-559,421	
交通誘導警備員								内-6号
			0		0			
		人日	54		604,174	54	604,174	
直接工事費								
			1		62,596,990			
		式	1		69,939,641	1	7,342,651	
共通仮設費								
			1		7,428,398			
		式	1		8,076,416	1	648,018	
共通仮設費								
			1		1,250,635			
		式	1		1,318,229	1	67,594	
技術管理費								
			1		587,887			
		式	1		591,454	1	3,567	
保守管理(ICT)								内-7号
			1		30,287			
		式	0		0	-1	-30,287	
保守管理(ICT)								内-8号
			0		0			
		式	1		33,854	1	33,854	
ｼｽﾃﾑ初期費(ICT)								内-9号
			1		544,400			
		式	1		544,400	0	0	
ICT活用効果等調査費								内-10号
			1		13,200			
		式	1		13,200	0	0	
現場環境改善費（率計上）								
			1		662,748			
		式	1		726,775	1	64,027	
共通仮設費（率計上）								
			1		6,177,763			
		式	1		6,758,187	1	580,424	

設計内訳書

工事名	本庄川下流部河道掘削（その２）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

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
純工事費								
			1		70,025,388			
		式	1		78,016,057	1	7,990,669	
現場管理費								
			1		21,203,402			
		式	1		23,080,151	1	1,876,749	
工事原価								
			1		91,228,790			
		式	1		101,096,208	1	9,867,418	
一般管理費等								
			1		15,621,210			
		式	1		17,073,792	1	1,452,582	
工事価格								
			1		106,850,000			
		式	1		118,170,000	1	11,320,000	
消費税相当額								
			1		10,685,000			
		式	1		11,817,000	1	1,132,000	
工事費計								
			1		117,535,000			
		式	1		129,987,000	1	12,452,000	

17,000/0m3当たり内訳書

整地

第　1号内訳書

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 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
整地	残土受入れ地での処理		17,000	126.7	2,153,900			CB210610
		m 3	17,000	126.7	2,153,900	0	0	
合　計					1,960,843			
					0		-1,960,843	

0/19,000m3当たり内訳書

整地

第　2号内訳書

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 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
整地	残土受入れ地での処理		0	0	0			CB210610
		m 3	19,000	126.7	2,407,300	19,000	2,407,300	
合　計					0			
					2,407,300		2,407,300	
変更積算金額					0			
					2,191,509		2,191,509	円／m3

17,000/0m3当たり内訳書

土砂等運搬

第　3号内訳書

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 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 ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊･玉石混り土含む) 有り 31.5km以下	ｍ３	17,000 17,000	3,619 3,619	61,523,000 61,523,000	0	0	CB210110
合　計					56,008,626 0		-56,008,626	

0/19,000m3当たり内訳書

土砂等運搬

第　4号内訳書

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 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 ﾊﾞｯｸﾎｳ山積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 19,000	0 3,619	0 68,761,000	19,000	68,761,000	CB210110
合　計					0 68,761,000		68,761,000	
変更積算金額					0 62,597,258		62,597,258	円／m3

50/0人日当たり内訳書

交通誘導警備員

第　5号内訳書

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 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
交通誘導警備員Ｂ			50	12,290	614,500			WB010212
		人日	50	12,290	614,500	0	0	単ー　3号
合　計					559,421			
					0		-559,421	

0/54人日当たり内訳書

交通誘導警備員

第　6号内訳書

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 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
交通誘導警備員Ｂ			0	0	0			WB010212
		人日	54	12,290	663,660	54	663,660	単ー　4号
合　計					0			
					663,660		663,660	
変更積算金額					0			
					604,174		604,174	円／人日

一式当たり内訳書

保守管理(ICT)

第　7号内訳書

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 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
掘削（ＩＣＴ）保守点検	土砂 ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ 無し 10,000m3以上50,000m3未満 8500m3	式	1 1		33,269 33,269	0	0	WB010400 単ー　5号
合　計					30,287 0		-30,287	

一式当たり内訳書

保守管理(ICT)

第　8号内訳書

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 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
掘削（ＩＣＴ）保守点検	土砂 ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ 無し 10,000m3以上50,000m3未満 9500m3	式	0 1		0 37,188	1	37,188	WB010400 単－　6号
合　計					0 37,188		37,188	
変更積算金額					0 33,854		33,854	円／式

一式当たり内訳書

ｼｽﾃﾑ初期費(ICT)

第　9号内訳書

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 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
システム初期費（ＩＣＴ）	ﾊﾞｯｸﾎｳ		1		598,000			WB010510
		式	1		598,000	0	0	単ー　7号
合　計					544,400			
					544,400		0	

一式当たり内訳書

ICT活用効果等調査費

第　10号内訳書

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 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
ＩＣＴ活用効果等調査費用	(技術員)0.5人工		1	14,500	14,500			
		工事	1	14,500	14,500	0	0	
合　計					13,200			
					13,200		0	

１次単価表

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単－1号	掘削(ICT)	土砂 ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ 障害無し 10,000m3以上50,000m3未満	単位	m3	数量	1 1	単価	273.5 273.5

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削（ＩＣＴ）	土砂 ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ 無し 10,000m3以上50,000m3未満	ｍ３	1 1	300.5 300.5	300.5 300.5	CB210120
計					300.5 300.5	
単価					300.5 300.5	円／m3

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単－2号	掘削	土砂 ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ 押土無 障害無 10,000m3以上50,000m3未満	単位	m3	数量	1 1	単価	205.1 205.1

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削	土砂 ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ 無し 無し 10,000m3以上50,000m3未満	ｍ３	1 1	225.3 225.3	225.3 225.3	CB210100
計					225.3 225.3	
単価					225.3 225.3	円／m3

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単－3号	交通誘導警備員Ｂ		単位	人日	数量	1	単価	12,290
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員Ｂ			人	1	12,285	12,285		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						12,290		
単価						12,290	円／人日	

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単－4号	交通誘導警備員Ｂ		単位	人日	数量	1	単価	12,290
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員Ｂ			人	1	12,285	12,285		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						12,290		
単価						12,290	円／人日	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単－5号	掘削（ＩＣＴ）保守点検	土砂 ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ 無し 10,000m3以上50,000m3未満 8500m3	単位	式	数量	1	単価	33,269

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人	1.214	27,405	33,269	
計					33,269	
単価					33,269	円／式

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単－6号	掘削（ＩＣＴ）保守点検	土砂 ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ 無し 10,000m3以上50,000m3未満 9500m3	単位	式	数量	1	単価	37,188

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人	1.357	27,405	37,188	
計					37,188	
単価					37,188	円／式

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単－7号	システム初期費（ＩＣＴ）	ﾊﾞｯｸﾎｳ	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