

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」を行ってはいけません。

国土交通省 九州地方整備局

鏡

1. 工事名

工事名	令和3年度宮田管内下流部河川維持管理工事
工事地名	福岡県直方市外

2. 工事内容

1) 発注年月	令和3年3月	12) 設計年月	令和3年3月
2) 事務所名	遠賀川河川事務所 管理課	13) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	2089310006	14) 単価適用年月	2021年3月
4) 契約区分	国債(翌債を含む)の分任官	15) 歩掛適用年月	2021年3月
5) 変更回数	0回	16) 前請負工事費	
6) 主工種	河川維持工事	17) 前請負代金額	0
7) 工事量		18) 調整区分	0
8) 工期	259日間 自 令和3年4月1日 (当初) 至 令和3年12月15日 (0回変更) 至 年月日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施工県	福岡県	20) 現場管理費対象額	
10) 地区	直方	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	遠賀川水系 犬鳴川	22) 処分費等	9,924,000
		23) 公告日	令和3年1月21日
		24) 入札締切日	令和3年3月4日

3. 予算科目

1) 予算科目: 河川整備事業費	2) 目: 河川維持修繕費	3) 目の細分: 工事費	4) 事業名:
---------------------	------------------	-----------------	---------

# 設計内訳書

印刷日時：2021/03/05 08:33:43

工事名	令和3年度宮田管内下流部河川維持管理工事 (当初)					事業区分	河川維持・修繕		
						工事区分	河川維持		
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	
河川維持		式	1		51,087,245				
除草工		式	1		49,975,815				
堤防除草工		式	1		32,598,504				
除草(法面)持出処分		m2	194,000	65.13	12,635,220			単-1号	
除草(法面)持出処分 集草困難		m2	23,600	88.25	2,082,700			単-2号	
除草(法面)現地梱包		m2	33,800	82.09	2,774,642			単-3号	
除草(法面)持出梱包		m2	2,700	82.46	222,642			単-4号	
除草(法面)持出梱包 集草困難		m2	17,400	105.6	1,837,440			単-5号	
除草(小段・天端)持出処分		m2	212,000	41.93	8,889,160			単-6号	
除草(小段・天端)持出処分 集草困難		m2	23,300	65.05	1,515,665			単-7号	
除草(小段・天端)現地梱包		m2	33,500	58.89	1,972,815			単-8号	
除草(小段・天端)持出梱包		m2	10,300	59.26	610,378			単-9号	

# 設計内訳書

印刷日時：2021/03/05 08:33:44

工事名	令和3年度宮田管内下流部河川維持管理工事 (当初)					事業区分	河川維持・修繕		
						工事区分	河川維持		
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	
除草(小段・天端)持出梱包 集草困難		m2	110	82.38	9,061			単-10号	
芝養生 持出処分		m2	610	79.97	48,781			単-11号	
高水敷除草工		式	1		5,449,577				
除草(狭所等)持出処分		m2	360	65.13	23,446			単-12号	
除草(平場)持出処分		m2	58,600	41.93	2,457,098			単-13号	
除草(平場)現地梱包		m2	56,200	47.56	2,672,872			単-14号	
除草(平場)現地焼却		m2	7,300	40.57	296,161			単-15号	
飛散防護工		式	1		284,849				
飛散防護工		m2	44,300	6.43	284,849			単-16号	
雑工		式	1		11,642,885				
刈草持出運搬		m2	30,500	2.45	74,725			単-17号	
刈草運搬		m2	512,000	3.68	1,884,160			単-18号	

# 設計内訳書

印刷日時：2021/03/05 08:33:44

工事名	令和3年度宮田管内下流部河川維持管理工事 (当初)					事業区分	河川維持・修繕		
						工事区分	河川維持		
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	
刈草処分		t	807	12,000	9,684,000			単-19号	
維持工		式	1		786,030				
維持工		式	1		786,030				
塵芥処理		式	1		148,400			内-1号	
伐木		式	1		372,240			内-2号	
雑工事		式	1		25,390			内-3号	
処分費		式	1		240,000			内-4号	
仮設工		式	1		325,400				
交通管理工		式	1		325,400				
交通誘導警備員 (A)		人日	12	13,900	166,800			単-20号	
交通誘導警備員 (B)		人日	13	12,200	158,600			単-21号	
直接工事費		式	1		51,087,245				

# 設計内訳書

印刷日時：2021/03/05 08:33:44

工事名	令和3年度宮田管内下流部河川維持管理工事 (当初)					事業区分	河川維持・修繕		
						工事区分	河川維持		
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	
共通仮設費		式	1		3,074,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		3,074,000				
純工事費		式	1		54,161,245				
現場管理費		式	1		14,225,000				
工事原価		式	1		68,386,245				
一般管理費等		式	1						
工事価格		式	1						
消費税相当額		式	1						
工事費計		式	1						

# 一式当たり内訳書

印刷日時 : 2021/03/05 08:33:44

塵芥処理

第 1号内訳書

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
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
堆積塵芥収集 (人力処理)	収集・集積・積込み・運搬 木片・空き缶・枯草等のかさ高物や軽量物 無し 9.5km以下 持込 全ての費用	m3	20	7,420	148,400			CB320730
合 計					148,400			

# 一式当たり内訳書

印刷日時：2021/03/05 08:33:44

伐木

第 2号内訳書

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
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
伐木・伐竹（複合）	伐木（和）（10本/100m2未満）無し 人力施工	m2	3,000	115.7	347,100			CB320590
運搬（伐木除根）	人力施工 無し 9.5km以下 全ての費用	m2	3,000	8.38	25,140			CB320580
合 計					372,240			



# 一式当たり内訳書

印刷日時：2021/03/05 08:33:44

第 3号内訳書 雑工事

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
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
不陸修正・縮固め	有り 再生クラックラン(RC-40) 25mm以上75mm未満 全ての費用	m <sup>2</sup>	100	253.9	25,390			CB320210
合 計					25,390			

# 一式当たり内訳書

印刷日時：2021/03/05 08:33:44

第 4号内訳書

処分費

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
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
処分費 (t)		t	25	9,600	240,000			WB020052 単一 30号
合計					240,000			

## 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一1号	除草(法面)持出处分	単位	m2	数量	1,000	単価	65.13
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
除草	肩掛式(カッタ径255mm)無し	m2	1,000	32.15	32,150	CB320010	
散在塵芥収集	収集・集積・積込みのみ	m2	1,000	2.67	2,670	CB320710	
集草	人力	m2	1,000	18.61	18,610	CB320030	
積込・荷卸	ダンプトラック(オンロード・ディーゼル・2t積級)(梱包無し)	m2	1,000	11.7	11,700	CB320040	
計					65,130		
単価					65.13	円/m2	

## 1次単価表

単-2号	除草(法面)持出处分 集草困難	単位	m2	数量	単価	1,000	単価
						金額	88.25
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
除草	肩掛式(カッ径255mm)無し	m2	1,000	32.15	32,150	CB320010	
散在塵芥収集	収集・集積・積込みのみ	m2	1,000	2.67	2,670	CB320710	
集草(困難箇所)	人力	m2	1,000	41.73	41,730	WYB00001 単- 22号	
積込・荷卸	ダンプトラック(オンロード・ディーゼル・2t積級)(梱包無し)	m2	1,000	11.7	11,700	CB320040	
計					88,250		
単価					88.25	円/m2	

## 1次単価表

単-3号		除草(法面) 現地梱包		単位	m2	数量	1,000	単価	82.09
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
除草		肩掛式(カッ径255mm) 無し		m2	1,000	32.15	32,150	CB320010	
散在塵芥収集		収集・集積・積込みのみ		m2	1,000	2.67	2,670	CB320710	
集草		人力		m2	1,000	18.61	18,610	CB320030	
梱包		敷揚げ(法面)		m2	1,000	17.55	17,550	WYB00008 単- 23号	
梱包		機械梱包(法面)		m2	1,000	11.11	11,110	WYB00004 単- 24号	
計							82,090		
単価							82.09	円/m2	

## 1次単価表

単-4号		除草(法面)持出梱包	単位	m2	数量	1,000	単価	82.46
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
除草		肩掛式(カッ径255mm)無し	m2	1,000	32.15	32,150	CB320010	
散在蘆芥収集		収集・集積・積込みのみ	m2	1,000	2.67	2,670	CB320710	
集草		人力	m2	1,000	18.61	18,610	CB320030	
積込・荷卸		ダンプトラック(オンロード・タイヤ・2t積級)(梱包無し)	m2	1,000	11.7	11,700	CB320040	
梱包		敷揚げ(高水敷)	m2	1,000	8.77	8,770	WYB00010 単- 25号	
梱包		機械梱包(高水敷)	m2	1,000	8.56	8,560	WYB00009 単- 26号	
計						82,460		
単価						82.46	円/m2	

## 1次単価表

単-5号		除草(法面)持出梱包 集草困難	単位	m2	数量	1,000	単価	105.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
除草		肩掛式(カッタ径255mm)無し	m2	1,000	32.15	32,150	CB320010	
散在塵芥収集		収集・集積・積込みのみ	m2	1,000	2.67	2,670	CB320710	
集草(困難箇所)		人力	m2	1,000	41.73	41,730	WYB00011 単- 22号	
積込・荷卸		ダンプトラック(オンロード・ディーゼル・2t積級)(梱包無し)	m2	1,000	11.7	11,700	CB320040	
梱包		放撒げ(高水敷)	m2	1,000	8.77	8,770	WYB00013 単- 25号	
梱包		機械梱包(高水敷)	m2	1,000	8.56	8,560	WYB00014 単- 26号	
計						105,580		
単価						105.6	円/m2	

## 1次単価表

単-6号	除草(小段・天端)持出処分	名称	規格	単位	m2	数量	1,000	単価	
								金額	41.93
		名称	規格	単位	数量	単価	金額		
	除草		ハンドガド式(刈幅150cm)	m2	1,000	8.95	8,950	CB320010	
	散在塵芥収集		収集・集積・積込みのみ	m2	1,000	2.67	2,670	CB320710	
	集草		人力	m2	1,000	18.61	18,610	CB320030	
	積込・荷卸		ダンプトラック(オンロード・ディーゼル・2t積級)(梱包無し)	m2	1,000	11.7	11,700	CB320040	
	計						41,930		
	単価						41.93	円/m2	



## 1次単価表

単-7号	除草(小段・天端)持出处分 集草困難	単位	m2	数量	単価	単価使用年月	2021. 3			
						歩掛使用年月	2021. 3	労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	単価	65.05	摘要
除草		ハンドガイト式(刈幅150cm)		m2	1,000	8.95	8,950			CB320010
散在塵芥収集		収集・集積・積込みのみ		m2	1,000	2.67	2,670			CB320710
集草(困難箇所)		人力		m2	1,000	41.73	41,730			WYB00003 単- 22号
積込・荷卸		ダンプトラック(オンロード・ディーゼル・2t積級)(梱包無し)		m2	1,000	11.7	11,700			CB320040
計							65,050			
単価							65.05			円/m2

## 1次単価表

単一8号		除草(小段・天端)現地梱包		単位	m2	数量	1.000	単価	2021. 3 2021. 3 1.000-00-00-2-0	58.89
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要				
除草	ハンドガド式(刈幅150cm)	m2	1.000	8.95	8.950	CB320010				
散在塵芥収集	収集・集積・積込みのみ	m2	1.000	2.67	2.670	CB320710				
集草	人力	m2	1.000	18.61	18.610	CB320030				
梱包	敷揚げ(法面)	m2	1.000	17.55	17.550	WYB00015 単一 23号				
梱包	機械梱包(法面)	m2	1.000	11.11	11.110	WYB00012 単一 24号				
計					58.890					
単価					58.89	円/m2				

## 1次単価表

単-9号		除草(小段・天端)持出梱包		単位	m2	数量	1,000	単価	2021. 3	2021. 3	1,000-00-00-2-0
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要			
除草		ハンドガイト式(刈幅150cm)		m2	1,000	8.95	8,950	CB320010			
散在塵芥収集		収集・集積・積込みのみ		m2	1,000	2.67	2,670	CB320710			
集草		人力		m2	1,000	18.61	18,610	CB320030			
積込・荷卸		ダンプトラック(オンロード・ディーゼル・2t積級)(梱包無し)		m2	1,000	11.7	11,700	CB320040			
梱包		敷揚げ(高水敷)		m2	1,000	8.77	8,770	WYB00017 単一 25号			
梱包		機械梱包(高水敷)		m2	1,000	8.56	8,560	WYB00018 単一 26号			
計							59,260				
単価							59.26	円/m2			

## 1次単価表

単-10号		除草(小段・天端)持出梱包 集草困難	単位	m2	数量	1.000	単価	82.38
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
除草		ハンドガイト式(刈幅150cm)	m2	1.000	8.95	8,950	CB320010	
散在塵芥収集		収集・集積・積込みのみ	m2	1.000	2.67	2,670	CB320710	
集草(困難箇所)		人力	m2	1.000	41.73	41,730	WYB00016 単- 22号	
積込・荷卸		ダンプトラック(オンロード・ディーゼル・2t積級)(梱包無し)	m2	1.000	11.7	11,700	CB320040	
梱包		敷揚げ(高水敷)	m2	1.000	8.77	8,770	WYB00020 単- 25号	
梱包		機械梱包(高水敷)	m2	1.000	8.56	8,560	WYB00021 単- 26号	
計						82,380		
単価						82.38	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	芝養生 持出処分	単位	m2	数量	1,000	単価	79.97
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
抜根	抜根+集草+積込運搬 全ての費用	m2	1,000	79.97	79,970	CB320320	
計					79,970		
単価					79.97	円/m2	

# 1次単価表

単-12号	除草(狭所等)持出処分	単位	m2	数量	単価	1,000	単価	65.13
						金額		
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	除草	肩掛式(カッタ径255mm)無し	m2	1,000	32.15	32,150		CB320010
	散在塵芥収集	収集・集積・積込みのみ	m2	1,000	2.67	2,670		CB320710
	集草	人力	m2	1,000	18.61	18,610		CB320030
	積込・荷卸	ダンプトラック(オンロード・ディーゼル・2t積級)(梱包無し)	m2	1,000	11.7	11,700		CB320040
	計					65,130		
	単価					65.13	円/m2	

## 1次単価表

単-13号		除草(平場)持出処分	単位	m2	数量	1.000	単価	2021. 3 2021. 3 1.000-00-00-2-0	41.93
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
除草	ハンドガイト式(刈幅150cm)	m2	1.000	8.95	8.950	CB320010			
散在塵芥収集	収集・集積・積込みのみ	m2	1.000	2.67	2.670	CB320710			
集草	人力	m2	1.000	18.61	18.610	CB320030			
積込・荷卸	ダンプトラック(オンロード・ディーゼル・2t積級)(梱包無し)	m2	1.000	11.7	11.700	CB320040			
計					41,930				
単価					41.93	円/m2			

## 1次単価表

単-14号		除草(平場)現地梱包		単位	m2	数量	1.000	単価	47.56
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
除草		ハトがバ式(刈幅150cm)		m2	1.000	8.95	8,950	CB320010	
散在塵芥収集		収集・集積・積込みのみ		m2	1.000	2.67	2,670	CB320710	
集草		人力		m2	1.000	18.61	18,610	CB320030	
梱包		敷拵げ(高水敷)		m2	1.000	8.77	8,770	WYB00022 単一 25号	
梱包		機械梱包(高水敷)		m2	1.000	8.56	8,560	WYB00023 単一 26号	
計							47,560		
単価							47.56	円/m2	



## 1次単価表

単-15号		除草(平場)現地焼却		単位	m2	数量	1,000	単価	40.57
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
除草		ハト'ガ'式(刈幅150cm)		m2	1,000	8.95	8,950	CB320010	
散在塵芥収集		収集・集積・積込みのみ		m2	1,000	2.67	2,670	CB320710	
集草		人力		m2	1,000	18.61	18,610	CB320030	
焼却		人力		m2	1,000	10.34	10,340	WYB00002 単- 27号	
計							40,570		
単価							40.57	円/m2	

## 1次単価表

単-16号		飛散防護工		単位	m2	数量	1,000	単価	6.43
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
飛散防護工				m2	1,000	6.43	6,430	WYB00006 単- 28号	
計							6,430		
単価							6.43	円/m2	

単-17号		刈草持出運搬		単位	m2	数量	1,000	単価	2.45
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
運搬(堤防除草)		ダンプトラック(オンロード・ディーゼル・2t積級) 梱包無し 無し 1.0km以下 全ての費用		m2	1,000	2.45	2,450	CB320050	
計							2,450		
単価							2.45	円/m2	

## 1次単価表

単-18号		刈草運搬	単位	m2	数量	単価	金額	単価	3.68
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運搬（堤防除草）		ダンプトラック(オンロード・ディゼル・2t積級) 網包無し 無し 6.0km以下 全ての費用	m2	1.000	3.68	3.680	CB320050		
計						3.680			
単価						3.68	円/m2		

単-19号		刈草処分	単位	t	数量	単価	金額	単価	12,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
処分費（t）			t	1	12,000	12,000	WB020052		
計						12,000	単- 29号		
単価						12,000	円/t		

## 1次単価表

単-20号		交通誘導警備員 (A)	単位	人日	数量	1	単価	13,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員A			人日	1	13,900	13,900	WB010211 単- 31号	
計						13,900		
単価						13,900	円/人日	

単-21号		交通誘導警備員 (B)	単位	人日	数量	1	単価	12,200
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	12,200	12,200	WB010212 単- 32号	
計						12,200		
単価						12,200	円/人日	

## 参考資料（1）

単-22号		集草（困難箇所）	人力	単位	m <sup>2</sup>	数量	1.000	単価	41.73
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員				人	2.14	19,500	41,730		
諸雑費（まるめ）				式	1		0		
計							41,730		
単価							41.73	円/m <sup>2</sup>	

単-23号		梱包	敷揚げ（法面）	単位	m <sup>2</sup>	数量	1.000	単価	17.55
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員				人	0.9	19,500	17,550		
諸雑費（まるめ）				式	1		0		
計							17,550		
単価							17.55	円/m <sup>2</sup>	

### 参考資料 (1)

単-24号	梱包	機械梱包 (法面)	単位	m <sup>2</sup>	数量	1,000	単価	11.11
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0.025	23,900	597		
	特殊作業員		人	0.255	22,000	5,610		
	刈草梱包機械損料		日	0.255	15,650	3,990		
	諸雑費 (率+まるめ) 9%		式	1		913		
	計					11,110		
	単価					11.11	円/m <sup>2</sup>	

### 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-25号	梱包	放掛け（高水放）	単位	m <sup>2</sup>	数量	1,000	単価	8.77
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	普通作業員		人	0.45	19,500	8,775		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					8,775		
	単価					8.77	円/m <sup>2</sup>	

## 参考資料 (1)

単-26号		網包	機械網包 (高水敷)	単位	m <sup>2</sup>	数量	1.000	単価	8.56
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役				人	0.02	23.900	478		
特殊作業員				人	0.2	22.000	4.400		
刈草網包機械損料				口	0.2	15.650	3.130		
諸雑費 (率+まるめ) 7%				式	1		560		
計							8.568		
単価							8.56	円/m <sup>2</sup>	



### 参考資料（1）

単-27号		焼却	人力	単位	m <sup>2</sup>	数量	1,000	単価	10.34
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員				人	0.53	19,500	10,335		
諸雑費（まるめ）				式	1		5		
計							10,340		
単価							10.34	円/m <sup>2</sup>	

単-28号		飛散防護工		単位	m <sup>2</sup>	数量	1,000	単価	6.43
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員				人	0.33	19,500	6,435		
諸雑費（まるめ）				式	1		0		
計							6,435		
単価							6.43	円/m <sup>2</sup>	

## 参考資料 (1)

単-29号		処分費 (t)		単位	t	数量	100	単価	12,000
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費		刈草処分		t	100	12,000	1,200,000		
計							1,200,000		
単価							12,000	円/t	

単-30号		処分費 (t)		単位	t	数量	100	単価	9,600
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費		木くず		t	100	9,600	960,000		
計							960,000		
単価							9,600	円/t	

参考資料 (1)

単-31号		交通誘導警備員A	単位	人日	数量	1	単価	13,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員A			人	1	13,900	13,900		
諸雑費(まるめ)			式	1		0		
計						13,900		
単価						13,900	円/人日	

単-32号		交通誘導警備員B	単位	人日	数量	1	単価	12,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B			人	1	12,200	12,200		
諸雑費(まるめ)			式	1		0		
計						12,200		
単価						12,200	円/人日	