

# 鏡

## 1. 工事名

工事名	令和3年度千代川下流維持工事
工事地名	千代川下流 袋川 新袋川直轄管理区間内

## 2. 工事内容

1) 発注年月	令和3年4月	12) 設計年月	令和3年2月
2) 事務所名	鳥取河川国道事務所 工務第一課	13) 機械損料一括補正	1 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	3040010002	14) 単価適用年月	2021年2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	2021年2月
5) 変更回数	0回	16) 前請負工事費	0
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	365日間 自 令和3年4月1日 (当初) 至 令和4年3月31日 (0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施工県	鳥取県	20) 現場管理費対象額	
10) 地区	鳥取	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	千代川	22) 処分費等	0
		23) 公告日	令和3年1月19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3年度千代川下流維持工事 (当初)					事業区分	河川維持・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	
河川維持		式	1		68,375,108				
除草工		式	1		44,536,058				
堤防除草工		式	1		44,536,058				
除草 (ロングリーチ式)		m2	103,000	6.1	628,300			単-1号	
除草 (遠隔操縦式)		m2	836,000	4.9	4,096,400			単-2号	
除草 (ハンドガイト式)		m2	109,000	8.22	895,980			単-3号	
除草 (肩掛式)		m2	193,000	28.49	5,498,570			単-4号	
除草 (人力)		m2	1,200	66.75	80,100			単-5号	
集草 (人力)		m2	1,181,000	15.13	17,868,530			単-6号	
梱包 (機械)		m2	1,055,000	3.38	3,565,900			単-7号	
除草 (集草・梱包)		m2	61,600	26.12	1,608,992			単-8号	
積込・荷卸 (バラ)		m2	612,000	9.45	5,783,400			単-9号	

# 設計内訳書

工事名	令和3年度千代川下流維持工事 (当初)					事業区分	河川維持・修繕		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	河川維持	数量増減	金額増減	摘要
積込・荷卸 (梱包)		m2	625,000	2.99	1,868,750				単-10号
運搬(堤防除草) (バラ)		m2	487,000	3	1,461,000				単-11号
運搬(堤防除草) つる草(バラ)		m2	126,000	4.12	519,120				単-12号
運搬(堤防除草) (梱包)		m2	563,000	1.08	608,040				単-13号
運搬(堤防除草) (梱包)		m2	61,600	0.86	52,976				単-14号
堤防養生工		式	1		2,815,260				
伐木除根工		式	1		1,875,700				
伐木・伐竹	伐木(粗)	m2	10,000	45.62	456,200				単-15号
除根整地	除根伐木(粗)	m2	10,000	35.41	354,100				単-16号
除根整地	整地伐木(粗)	m2	10,000	50.34	503,400				単-17号
集積積み		m2	10,000	56.2	562,000				単-18号
幼木処理工		式	1		939,560				

# 設計内訳書

工事名	令和3年度千代川下流維持工事 (当初)					事業区分	河川維持・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	河川維持	数量増減	金額増減	摘要
幼木処理	2回踏み倒し	m2	166,000	5.66	939,560					単-19号
路面補修工		式	1		5,798,250					
天端補修工		式	1		5,798,250					
下層路盤(車道・路肩部)	クワッシュラン C-30 仕上り厚 100mm	m2	2,500	640.3	1,600,750					単-20号
表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスファルト混合物(13) 舗装厚 40mm 1.4m以上3.0m以下	m2	2,500	1,679	4,197,500					単-21号
清掃工		式	1		1,660,960					
塵芥処理工		式	1		1,660,960					
散在塵芥処理 (収集・集積・積込)		m2	263,000	2.65	696,950					単-22号
散在塵芥処理 (運搬)		m2	263,000	0.97	255,110					単-23号
堆積塵芥収集(人力処理) (収集・集積・積込)		m3	100	5,313	531,300					単-24号
堆積塵芥収集(人力処理) (運搬)		m3	100	1,776	177,600					単-25号
応急処理工		式	1		11,686,500					

# 設計内訳書

工事名	令和3年度千代川下流維持工事 (当初)					事業区分	河川維持・修繕		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	河川維持	数量増減	金額増減	摘要
応急処理作業工		式	1		10,830,000				
応急作業		式	1	10,830,000	10,830,000				単-26号
防災施設工		式	1		856,500				
大型土のう工		袋	300	2,855	856,500				単-27号
緊急時対応工		式	1		1,616,580				
緊急時対応工		式	1		550,000				
緊急時対応巡視		式	1		550,000				内-1号
水防対策工		式	1		333,680				
災害対策用車両訓練		回	1	83,880	83,880				単-28号
浜坂遊水池水防訓練		回	1	249,800	249,800				単-29号
水質汚濁対策工		式	1		732,900				
オイルフェンス設置・撤去		回	10	73,290	732,900				単-30号

# 設計内訳書

工事名	令和3年度千代川下流維持工事 (当初)					事業区分	河川維持・修繕		
						工事区分	河川維持		数量増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				
仮設工		式	1		261,500				
交通管理工		式	1		261,500				
交通誘導警備員		人日	10	14,600	146,000			単-31号	
交通誘導警備員		人日	10	11,550	115,500			単-32号	
直接工事費		式	1		68,375,108				
共通仮設費		式	1		8,332,100				
共通仮設費		式	1		2,097,100				
運搬費		式	1		342,100				
重建設機械分解組立輸送費		回	1	342,100	342,100			単-33号	
現場環境改善費 (率計上)		式	1		1,755,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		6,235,000				
純工事費		式	1		76,707,208				

# 設計内訳書

工事名	令和3年度千代川下流維持工事 (当初)					事業区分	河川維持・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	数量増減	金額増減	摘要
現場管理費		式	1		27,642,000				
工事原価		式	1		104,349,208				
一般管理費等		式	1		16,110,792				
工事価格		式	1		120,460,000				
消費税相当額		式	1		12,046,000				
工事費計		式	1		132,506,000				



# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 2	
							歩掛使用年月	2021. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一1号	除草 (ロングリチ式)		単位	m2	数量		1	単価	6.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
除草		大型自走式(ロングリチ式) 貸与	m 2	1	6.1	6.1	CB320010		
	計					6.1			
	単価					6.1	円/m2		

							単価使用年月	2021. 2	
							歩掛使用年月	2021. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一2号	除草 (遠隔操縦式)		単位	m2	数量		1	単価	4.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
除草		遠隔操縦式(刈幅185cm) 貸与	m 2	1	4.9	4.9	CB320010		
	計					4.9			
	単価					4.9	円/m2		

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 2	
							歩掛使用年月	2021. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-3号	除草 (ハトカイト式)		単位	m2	数量		1	単価	8.22
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
除草		ハトカイト式(刈幅150cm)	m 2	1	8.22	8.22	CB320010		
計						8.22			
単価						8.22	円/m2		

							単価使用年月	2021. 2	
							歩掛使用年月	2021. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-4号	除草 (肩掛式)		単位	m2	数量		1	単価	28.49
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	m 2	1	28.49	28.49	CB320010		
計						28.49			
単価						28.49	円/m2		

# 1次単価表

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

単-5号	除草 (人力)		単位	m2	数量		1	単価	66.75
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
除草		人力						CB320010	
			m 2	1	66.75	66.75			
	計					66.75			
	単価					66.75		円/m2	

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

単-6号	集草 (人力)		単位	m2	数量		1	単価	15.13
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
集草		人力						CB320030	
			m 2	1	15.13	15.13			
	計					15.13			
	単価					15.13		円/m2	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 2	
							歩掛使用年月	2021. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一7号	梱包 (機械)		単位	m2	数量		1	単価	3.38
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	梱包	持込	m 2	1	3.38	3.38	CB320090		
	計					3.38			
	単価					3.38	円/m2		

							単価使用年月	2021. 2	
							歩掛使用年月	2021. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一8号	除草 (集草・梱包)		単位	m2	数量		1	単価	26.12
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	除草 (集草・梱包)	法面集草梱包機	m2	1	26.12	26.12	WYB00001 単一 34号		
	計					26.12			
	単価					26.12	円/m2		

# 1次単価表

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

単-9号	積込・荷卸 (バラ)	単位	m2	数量	単価	金額	単価	9.45
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
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)		m 2	1	9.45	9.45	CB320040
計							9.45	
単価							9.45	円/m2

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

単-10号	積込・荷卸 (梱包)	単位	m2	数量	単価	金額	単価	2.99
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
積込・荷卸		ダンプトラック(オンロード・ディーゼル・2t積級)(梱包有り)		m 2	1	2.99	2.99	CB320040
計							2.99	
単価							2.99	円/m2

# 1次単価表

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

単-11号	運搬(堤防除草) (バラ)		単位	m2	数量		1	単価	3
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 4.0km以下 全ての費用	m2	1	3	3	CB320050		
計						3			
単価						3	円/m2		

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

単-12号	運搬(堤防除草) つる草(バラ)		単位	m2	数量		1	単価	4.12
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 9.5km以下 全ての費用	m2	1	4.12	4.12	CB320050		
計						4.12			
単価						4.12	円/m2		

# 1次単価表

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

単-13号	運搬(堤防除草) (梱包)		単位	m2	数量		単価	1.08
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) 梱包有り 無し 4.0km以下 全ての費用	m2	1	1.08	1.08	CB320050	
計						1.08		
単価						1.08	円/m2	

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

単-14号	運搬(堤防除草) (梱包)		単位	m2	数量		単価	0.86
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) 梱包有り 無し 1.0km以下 全ての費用	m2	1	0.86	0.86	CB320050	
計						0.86		
単価						0.86	円/m2	

# 1 次単価表

							単価使用年月	2021. 2	
							歩掛使用年月	2021. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-15号	伐木・伐竹	伐木(粗)	単位	m2	数量		1	単価	45.62
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
伐木・伐竹 (伐木除根)		伐木(粗) (10本/100m2未満)	m 2	1	45.62	45.62	CB320510		
計						45.62			
単価						45.62	円/m2		

							単価使用年月	2021. 2	
							歩掛使用年月	2021. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-16号	除根整地	除根伐木(粗)	単位	m2	数量		1	単価	35.41
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
除根 (伐木除根)		全ての費用	m 2	1	35.41	35.41	CB320530		
計						35.41			
単価						35.41	円/m2		

# 1次単価表

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

単-17号	除根整地	整地伐木(粗)	単位	m2	数量	1	単価	50.34
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
整地(伐木除根)		全ての費用	m 2	1	50.34	50.34	CB320540	
計						50.34		
単価						50.34	円/m2	

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

単-18号	集積積み		単位	m2	数量	1	単価	56.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集積積み(機械施工)(伐木除根)		有り 全ての費用	m 2	1	56.2	56.2	CB320560	
計						56.2		
単価						56.2	円/m2	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 2	
							歩掛使用年月	2021. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一19号	幼木処理	2回踏み倒し	単位	m2	数量		1	単価	5.66
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
幼木処理		【第1回踏み倒し】 樹高H=1.0m	m2	1	2.83	2.83	WYB00002 単一 35号		
幼木処理		【第2回踏み倒し】 樹高H=1.0m	m2	1	2.83	2.83	WYB00004 単一 36号		
計						5.66			
単価						5.66	円/m2		

							単価使用年月	2021. 2	
							歩掛使用年月	2021. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一20号	下層路盤(車道・路肩部)	クラッシュラン C-30 仕上り厚 100mm	単位	m2	数量		1	単価	640.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
下層路盤(車道・路肩部)		100mm 1層施工 クラッシュラン C-30 全ての費用	m 2	1	640.3	640.3	CB410030		
計						640.3			
単価						640.3	円/m2		

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 2	
							歩掛使用年月	2021. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-21号	表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスファルト混合物(13) 舗装厚 40mm 1.4m以上3.0m以下	単位	m2	数量		1	単価	1,679
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	表層(車道・路肩部)	1.4m以上3.0m以下 40mm 再生密粒度アスファルト混合物(13) プライムコート PK-3 全ての費用	m 2	1	1,679	1,679	CB410260		
	計					1,679			
	単価					1,679	円/m2		

							単価使用年月	2021. 2	
							歩掛使用年月	2021. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-22号	散在塵芥処理 (収集・集積・積込)		単位	m2	数量		1	単価	2.65
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	散在塵芥収集	収集・集積・積込みのみ	m 2	1	2.65	2.65	CB320710		
	計					2.65			
	単価					2.65	円/m2		

# 1次単価表

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

単一23号	散在塵芥処理 (運搬)	単位	m2	数量	単価	金額	単価	0.97
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
散在塵芥収集		運搬のみ 無し 26.5km以下 持込 全ての費用		m 2	1	0.97	0.97	CB320710
計							0.97	
単価							0.97	円/m2

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

単一24号	堆積塵芥収集(人力処理) (収集・集積・積込)	単位	m3	数量	単価	金額	単価	5,313
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
堆積塵芥収集 (人力処理)		収集・集積・積込みのみ		m 3	1	5,313	5,313	CB320730
計							5,313	
単価							5,313	円/m3

# 1次単価表

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

単-25号	堆積塵芥収集(人力処理) (運搬)		単位	m3	数量	1	単価	1,776
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	堆積塵芥収集(人力処理)	運搬のみ 木片・空き缶・枯草等のかさ高物や軽量物 無し 27.5km以下 持込 全ての費用	m3	1	1,776	1,776	CB320730	
	計					1,776		
	単価					1,776	円/m3	

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

単-26号	応急作業		単位	式	数量	1	単価	10,830,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	応急作業		日	100	108,300	10,830,000	WYB00003 単- 37号	
	計					10,830,000		
	単価					10,830,000	円/式	

# 1次単価表

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

単-27号	大型土のう工		単位	袋	数量		単価	
					1			2,855
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
大型土のう工		製作 流用土		袋	1	2,855	2,855	WB252730 単一 38号
計							2,855	
単価							2,855	円/袋

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

単-28号	災害対策用車両訓練		単位	回	数量		単価	
					1			83,880
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
災害対策用車両訓練				回	1	83,880	83,880	WYB00005 単一 39号
計							83,880	
単価							83,880	円/回

# 1次単価表

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

単-29号	浜坂遊水池水防訓練		単位	回	数量	1	単価	249,800
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	浜坂遊水池水防訓練		回	1	249,800	249,800	WYB00006 単- 40号	
	計					249,800		
	単価					249,800	円/回	

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

単-30号	オイルフェンス設置・撤去		単位	回	数量	1	単価	73,290
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	オイルフェンス設置・撤去		回	1	73,290	73,290	WYB00008 単- 41号	
	計					73,290		
	単価					73,290	円/回	

# 1次単価表

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

単-31号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	1	単価	14,600
	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	14,600	14,600	WB010211 単- 42号	
	計					14,600		
	単価					14,600	円/人日	

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

単-32号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	1	単価	11,550
	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	11,550	11,550	WB010212 単- 43号	
	計					11,550		
	単価					11,550	円/人日	

# 1次単価表

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

単-33号	重建設機械分解組立輸送費	単位	回	数量	1	単価	342,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) フォークリフト 20t級以上21t級以下 標準(1.0)	回	1	342,100	342,100	WB010350 単- 44号	
計					342,100		
単価					342,100	円/回	