

# 鏡

## 1. 工事名

工事名	令和3年度日野川岸本地区外河道整備工事
工事地名	鳥取県西伯郡伯耆町金廻地先

## 2. 工事内容

1) 発注年月	令和 3年12月	12) 設 計 年 月	令和 3年12月
2) 事務所名	日野川河川事務所 工務課	13) 機械損料一括補正	1 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	3340010013	14) 単価適用年月	2022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	2022年 2月
5) 変更回数	0回	16) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	河川工事	17) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		18) 調 整 区 分	0
8) 工 期	304日間 自 令和 4年 5月 9日 (当初) 至 令和 5年 3月 8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	米子	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	日野川	22) 処 分 費 等	11,065,780
		23) 公 告 日	令和 4年12月27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年度日野川岸本地区外河道整備工事 (当初)					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		86,668,516				
河川土工		式	1		21,344,580				
掘削工		式	1		1,253,070				
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	m3	5,950	210.6	1,253,070			単-1号	
掘削工(ICT)		式	1		1,676,710				
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	5,950	281.8	1,676,710			単-2号	
盛土工(ICT)		式	1		1,073,180				
路体(築堤)盛土(ICT)		m3	4,600	233.3	1,073,180			単-3号	
法面整形工(ICT)		式	1		813,624				
法面整形(盛土部)(ICT)	法面締固め無し	m2	1,670	487.2	813,624			単-4号	
残土処理工		式	1		16,527,996				
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土 含む)	m3	7,740	785.4	6,078,996			単-5号	

# 設計内訳書

工事名	令和3年度日野川岸本地区外河道整備工事 (当初)					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				
残土等処分		m3	7,740	1,350	10,449,000			単-6号	
法覆護岸工		式	1		62,314,186				
作業土工		式	1		5,475,341				
床掘り	土砂	m3	6,610	211.2	1,396,032			単-7号	
床掘り	土砂	m3	190	229.1	43,529			単-8号	
埋戻し	土砂	m3	110	2,150	236,500			単-9号	
埋戻し (転圧無し)	土砂 土砂	m3	110	3,780	415,800			単-10号	
埋戻し (転圧無し)	土砂	m3	5,610	112	628,320			単-11号	
基面整正		m2	230	315	72,450			単-12号	
法面整形(切土部)	現場制約無し 質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	3,890	679	2,641,310			単-13号	
法面整形(盛土部)	法面締固め無し 現場制約無し	m2	120	345	41,400			単-14号	
コンクリートブロック工(連節ブロック張)		式	1		50,601,675				

# 設計内訳書

工事名	令和3年度日野川岸本地区外河道整備工事 (当初)					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				
コンクリートブロック基礎 (PB-1-4-1)	18-8-40(高炉)底幅60cm 高さ70cm	m	190	20,220	3,841,800			単-15号	
1号連節ブロック張	t=250mm	m2	3,900	10,400	40,560,000			単-16号	
胴込・裏込材(碎石) (1号連節ブロック張)	再生碎石 RC-40	m3	425	7,623	3,239,775			単-17号	
吸出し防止材 (1号連節ブロック張)		m2	3,900	759	2,960,100			単-18号	
護岸付属物工		式	1		5,333,700				
SH-2-1		m	98	33,610	3,293,780			単-19号	
1号端止		m	86	23,720	2,039,920			単-20号	
植生工		式	1		903,470				
人工張芝	ワラ芝	m2	1,670	541	903,470			単-21号	
構造物撤去工		式	1		2,204,818				
構造物取壊し工		式	1		1,367,016				
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	m3	206	6,636	1,367,016			単-22号	

# 設計内訳書

工事名	令和3年度日野川岸本地区外河道整備工事 (当初)					事業区分	河川改修			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減	摘要
運搬処理工		式	1		837,802					
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m3	206	2,187	450,522					単-23号
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	206	1,880	387,280					単-24号
仮設工		式	1		804,932					
工所用道路工		式	1		395,641					
工所用道路盛土撤去	土砂	m3	170	191.9	32,623					単-25号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	170	785.4	133,518					単-26号
残土等処分		m3	170	1,350	229,500					単-27号
仮水路工		式	1		56,491					
コルゲートパイプ	フランジ型	m	17	3,323	56,491					単-28号
交通管理工		式	1		352,800					
交通誘導警備員 B(昼間)		人日	30	11,760	352,800					単-29号

# 設計内訳書

工事名	令和3年度日野川岸本地区外河道整備工事 (当初)					事業区分	河川改修			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減	摘要
直接工事費		式	1		86,668,516					
共通仮設費		式	1		9,501,622					
共通仮設費		式	1		1,971,622					
技術管理費		式	1		1,185,622					
保守管理(ICT)		式	1		39,622					内-1号
システム初期費(ICT)		式	1		1,146,000					内-2号
現場環境改善費(率計上)		式	1		786,000					
共通仮設費(率計上)		式	1		7,530,000					
純工事費		式	1		96,170,138					
現場管理費		式	1		25,828,000					
工事原価		式	1		121,998,138					
一般管理費等		式	1		17,391,862					







# 1 次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-1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	210.6
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	m3	1	210.6	210.6	CB210100	
計						210.6		
単価						210.6	円/m3	

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-2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	281.8
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	m3	1	281.8	281.8	CB210120	
計						281.8		
単価						281.8	円/m3	

# 1 次単価表

							単価使用年月	2022. 2	
							歩掛使用年月	2022. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-3号	路体(築堤)盛土(ICT)		単位	m3	数量		1	単価	233.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	路体(築堤)盛土(ICT)	10,000m3未満 無し	m3	1	233.3	233.3	CB210570		
	計					233.3			
	単価					233.3	円/m3		

							単価使用年月	2022. 2	
							歩掛使用年月	2022. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-4号	法面整形(盛土部)(ICT)	法面締め無し	単位	m2	数量		1	単価	487.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	法面整形(ICT)	盛土部 無し ㄱ質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	1	487.2	487.2	CB220070		
	計					487.2			
	単価					487.2	円/m2		

# 1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	1	単価	785.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 4.0km以下	m3	1	785.4	785.4	CB210110	
計						785.4		
単価						785.4	円/m3	

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	残土等処分		単位	m3	数量	1	単価	1,350
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
残土等処分			m3	1	1,350	1,350	CB210560	
計						1,350		
単価						1,350	円/m3	

# 1次単価表

							単価使用年月	2022. 2	
							歩掛使用年月	2022. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-7号	床掘り	土砂	単位	m3	数量		1	単価	211.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
床掘り		土砂 標準 無し 無し	m 3	1	211.2	211.2	CB210030		
計						211.2			
単価						211.2	円/m3		

							単価使用年月	2022. 2	
							歩掛使用年月	2022. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-8号	床掘り	土砂	単位	m3	数量		1	単価	229.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
床掘り		土砂 平均施工幅1m以上2m未満 無し 無し	m 3	1	229.1	229.1	CB210030		
計						229.1			
単価						229.1	円/m3		

# 1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量	1	単価	2,150
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最大埋戻幅1m未満	m 3	1	2,150	2,150	CB210410	
計						2,150		
単価						2,150	円/m3	

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	埋戻し (転圧無し)	土砂 土砂	単位	m3	数量	1	単価	3,780
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		現場制約あり 土砂 無し	m 3	1	3,780	3,780	CB210410	
計						3,780		
単価						3,780	円/m3	

# 1次単価表

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-11号	埋戻し (転圧無し)	土砂	単位	m3	数量		単価	112
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	埋戻し(転圧無し)	最大埋戻幅4m以上	m 3	1	112	112	WYB00001 単- 30号	
	計					112		
	単価					112	円/m3	

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-12号	基面整正		単位	m2	数量		単価	315
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	基面整正		m 2	1	315	315	CB210080	
	計					315		
	単価					315	円/m2	

# 1 次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	法面整形(切土部)	現場制約無し 質土、砂及び砂質土、粘性土	単位	m2	数量	1	単価	679
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形		切土部 無し 質土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用	m 2	1	679	679	CB220010	
計						679		
単価						679	円/m2	

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	法面整形(盛土部)	法面締固め無し 現場制約無し	単位	m2	数量	1	単価	345
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形		盛土部 無し 無し 質土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用	m 2	1	345	345	CB220010	
計						345		
単価						345	円/m2	

# 1次単価表

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-15号	コンクリートブロック基礎 (PB-1-4-1)	18-8-40(高炉) 底幅 60 c m 高さ 70 c m	単位	m	数量		単価	
					10			20,220
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場打基礎コンクリート		18-8-40(高炉) 有り 一般養生・特殊養生(練炭)	m 3	3.15	64,190	202,198.5	CB226170	
計						202,198.5		
単価						20,220	円/m	

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-16号	1号連節ブロック張	t=250mm	単位	m2	数量		単価	
					1			10,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
連節ブロック張		150kg/個以上 亜鉛アルミメッキ鋼線 径6mm 不要 無し	m 2	1	10,400	10,400	CB226040	
計						10,400		
単価						10,400	円/m2	

# 1次単価表

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-17号	胴込・裏込材(砕石) (1号連節7°ロック張)	再生砕石 RC-40	単位	m3	数量		単価	7,623
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
胴込・裏込材(砕石)		間知・平・連節・緑化7°ロック 再生砕石 RC-40	m 3	1	7,623	7,623	CB226120	
計						7,623		
単価						7,623	円/m3	

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-18号	吸出し防止材 (1号連節7°ロック張)		単位	m2	数量		単価	759
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吸出し防止材			m 2	1	759	759	WYB00006 単一 31号	
計						759		
単価						759	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19号	SH-2-1		単位	m	数量		10	単価	33,610
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
コンクリート		小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m 3	5.325	29,780	158,578.5			CB240010
型枠		一般型枠 小型構造物	m 2	23.765	6,461	153,545.66			CB240210
基礎砕石		17.5cmを超え20.0cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m 2	10.375	1,499	15,552.12			CB221110
目地板		瀝青繊維質目地板t=10	m 2	4.765	1,756	8,367.34			CB224710
計						336,043.62			
単価						33,610		円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20号	1号端止		単位	m	数量		1	単価	23,720
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
コンクリート		小型構造物 クレーン車打設 18-8-40(高炉) 一般養生 打設高さ約17m以下、水平打設距離約17m以下	m 3	0.3	33,060	9,918		CB240010	
型枠		一般型枠 小型構造物	m 2	2	6,461	12,922		CB240210	
目地板		瀝青繊維質目地板t=10	m 2	0.5	1,756	878		CB224710	
計						23,718			
単価						23,720	円/m		

# 1 次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-21号	人工張芝	ワ芝	単位	m2	数量	1	単価	541
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
人工張芝			m 2	1	541	541	CB220910	
計						541		
単価						541	円/m2	

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-22号	コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	単位	m3	数量	1	単価	6,636
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
構造物とりこわし		無筋構造物 機械施工 無し 無し 不要	m 3	1	6,636	6,636	WB824010 単一 32号	
計						6,636		
単価						6,636	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-23号	殻運搬	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	2,187
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬		コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 無し 18.5km以下 全ての費用	m 3	1	2,187	2,187	CB227010	
計						2,187		
単価						2,187	円/m3	

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-24号	殻処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	1,880
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m 3)			m 3	1	1,880	1,880	WB020051 単- 33号	
計						1,880		
単価						1,880	円/m3	

# 1次単価表

							単価使用年月	2022. 2	
							歩掛使用年月	2022. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-25号	工事用道路盛土撤去	土砂	単位	m3	数量		1	単価	191.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
積込 (ルーズ)		土砂 土量50,000m3未満						CB210020	
			m 3	1	191.9	191.9			
	計					191.9			
	単価					191.9		円/m3	

							単価使用年月	2022. 2	
							歩掛使用年月	2022. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-26号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量		1	単価	785.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土砂等運搬		標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 4.0km以下						CB210110	
			m 3	1	785.4	785.4			
	計					785.4			
	単価					785.4		円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-27号	残土等処分		単位	m3	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	残土等処分		m3	1	1,350	1,350	1,350	CB210560
	計						1,350	
	単価						1,350	円/m3

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-28号	コルゲートパイプ	フランジ型	単位	m	数量		単価		
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	コルゲートパイプ	撤去	フランジ型	800以上1200以下	m	1	3,323	3,323	CB222890
	計						3,323		
	単価						3,323	円/m	

# 1 次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一29号	交通誘導警備員 B(昼間)		単位	人日	数量		単価
						1	11,760
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	11,760	11,760	WB010212 単一 34号	
計					11,760		
単価					11,760	円/人日	

# 参考資料 (1)

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-30号	埋戻し(転圧無し)	最大埋戻幅4m以上	単位	m 3	数量		単価	112
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
整地		敷均し(ルース) 標準	m 3	1	112.5	112	CB210610	
計						112		
単価						112	円/m 3	

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-31号	吸出し防止材		単位	m 2	数量		単価	759
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吸出し防止材 (全面) 設置			m 2	1	759.6	759	CB226140	
計						759		
単価						759	円/m 2	

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-32号	構造物とりこわし	無筋構造物 機械施工 無し 無し 不要	単位	m 3	数量	1	単価	6,636
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
無筋構造物		昼間 機械施工 制約無	m 3	1	6,636	6,636		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						6,636		
単価						6,636	円/m 3	

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-33号	処分費（m 3）		単位	m 3	数量	100	単価	1,880
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費（大協組）		コンクリート殻（無筋）	m 3	100	1,880	188,000		
計						188,000		
単価						1,880	円/m 3	

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-34号	交通誘導警備員B		単位	人日	数量		単価	
					1			11,760
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B			人	1	11,760	11,760		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						11,760		
単価						11,760	円/人日	

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-35号	掘削（ICT）保守点検		単位	式	数量		単価	
		土砂 オープンカット 無し 10,000m3以上50,000m3未満 5950m3		式		1		18,921
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0.85	22,260	18,921		
計						18,921		
単価						18,921	円/式	

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-36号	路体（築堤）盛土（ICT）保守点検	10,000m3未満 無し 4600m3	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	0.585	22,260	13,022		
	計					13,022		
	単価					13,022	円/式	

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-37号	法面整形（ICT）保守点検	盛土部 無し 礫質土、砂及び砂質土、粘性土 1670m2	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	0.345	22,260	7,679		
	計					7,679		
	単価					7,679	円/式	

# 参考資料（1）

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-38号	システム初期費（ICT）	バックホウ	単位	式	数量		単価	
					1			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	

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-39号	システム初期費（ICT）	ブルドーザ	単位	式	数量		単価	
					1			548,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
システム初期費		ブルドーザ	式	1		548,000		
計						548,000		
単価						548,000	円/式	