

令和5年3月27日（令和5年6月16日）

大和川保田遊水地水路設置他工事

【工事設計書（公表資料）】

大和川河川事務所

知り得た情報は、近畿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」を行わないこと。

鏡

1. 工事名

工事名	大和川保田遊水地水路設置他工事
工事地名	奈良県磯城群川西町保田地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 5年 2月	1 2) 設 計 年 月	令和 5年 1月
2) 事務所名	大和川河川事務所 工務課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	4120010018	1 4) 単価適用年月	2023年 2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	2023年 2月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	河川工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	339日間 自 令和 5年 3月28日 (当初) 至 令和 6年 2月29日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	奈良県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	生駒市 他	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線		2 2) 処 分 費 等	20,659,715
		2 3) 公 告 日	令和 5年 1月17日
		2 4) 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	大和川保田遊水地水路設置他工事 (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	数量増減	金額増減	摘要
築堤・護岸		式	1		150,811,144				
河川土工		式	1		76,870,840				
掘削工		式	1		1,952,100				
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	9,000	216.9	1,952,100				単-1号
掘削工 (ICT)		式	1		2,621,700				
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	9,000	291.3	2,621,700				単-2号
安定処理工		式	1		29,780,400				
土質改良		m3	15,600	1,909	29,780,400				単-3号
残土処理工		式	1		42,516,640				
整地	敷均し (ルース)	m3	7,600	118.2	898,320				単-4号
土砂等運搬	土砂 (岩塊・玉石混り土 含む) 標準 片道運搬 距離0.3km以下 DID無	m3	7,600	358.2	2,722,320				単-5号
土砂等運搬	土砂 (岩塊・玉石混り土 含む) 標準 片道運搬 距離19.5km以下 DID有	m3	8,000	2,590	20,720,000				単-6号

設計内訳書

工事名	大和川保田遊水地水路設置他工事 (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
残土等処分		m3	8,000	2,272	18,176,000					単-7号
導水路工		式	1		58,421,604					
作業土工		式	1		295,017					
床掘り(掘削)	土砂	m3	540	216.9	117,126					単-8号
基面整正		m2	430	413.7	177,891					単-9号
法覆護岸工		式	1		48,163,234					
コンクリートブロック基礎	18-8-40(高炉) 底幅43cm 高さ25cm	m	677	7,804	5,283,308					単-10号
コンクリートブロック積	控え35cm	m2	1,589	22,070	35,069,230					単-11号
胴込・裏込材(砕石)	再生砕石 RC-40	m3	758	7,016	5,318,128					単-12号
目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m2	4	2,007	8,028					単-13号
天端コンクリート	18-8-40(高炉)	m3	43	57,780	2,484,540					単-14号
床版工		式	1		8,863,933					

設計内訳書

工事名	大和川保田遊水地水路設置他工事 (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				
均しコンクリート	18-8-40(高炉) 敷厚10cm	m2	880	2,623	2,308,240			単-15号	
底版コンクリート	18-8-40(高炉)	m3	237	26,230	6,216,510			単-16号	
目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m2	169	2,007	339,183			単-17号	
護岸付属物工		式	1		1,099,420				
小口止コンクリートA	18-8-40(高炉)	箇所	1	250,700	250,700			単-18号	
横帯コンクリートA	18-8-40(高炉)	箇所	2	79,300	158,600			単-19号	
横帯コンクリートB	18-8-40(高炉)	箇所	2	77,830	155,660			単-20号	
横帯コンクリートC	18-8-40(高炉)	箇所	2	76,450	152,900			単-21号	
横帯コンクリートD	18-8-40(高炉)	箇所	1	74,730	74,730			単-22号	
横帯コンクリートE	18-8-40(高炉)	箇所	1	73,370	73,370			単-23号	
横帯コンクリートF	18-8-40(高炉)	箇所	2	71,650	143,300			単-24号	
横帯コンクリートG	18-8-40(高炉)	箇所	2	45,080	90,160			単-25号	

設計内訳書

工事名	大和川保田遊水地水路設置他工事 (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
構造物撤去工		式	1		13,515,300					
作業土工		式	1		3,355,071					
床掘り	土砂	m3	830	227.7	188,991					単-26号
埋戻し	土砂	m3	3,400	931.2	3,166,080					単-27号
構造物取壊し工		式	1		6,233,559					
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	m3	733	7,566	5,545,878					単-28号
舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	m	23	560.9	12,900					単-29号
舗装版破砕	アスファルト舗装版 舗装版厚 5cm	m2	3,930	171.7	674,781					単-30号
運搬処理工		式	1		3,926,670					
殻運搬	コンクリート殻(無筋) 片道運搬距離5.7km以下 DI D無	m3	733	1,237	906,721					単-31号
殻運搬	アスファルト殻(掘削) 片道運搬距離6.5km以下 DI D無	m3	197	2,722	536,234					単-32号
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	733	2,820	2,067,060					単-33号

設計内訳書

工事名	大和川保田遊水地水路設置他工事 (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
殻処分	アスファルト殻(掘削)	m3	197	2,115	416,655					単-34号
仮設工		式	1		2,003,400					
交通管理工		式	1		2,003,400					
交通誘導警備員		人日	159	12,600	2,003,400					単-35号
直接工事費		式	1		150,811,144					
共通仮設費		式	1		12,449,352					
共通仮設費		式	1		2,699,352					
技術管理費		式	1		1,489,352					
保守管理(ICT)	掘削	式	1		33,352					内-1号
システム初期費(ICT)	バックホウ	式	1		598,000					内-2号
3次元起工測量・3次元設計データの作成費用(ICT)		式	1		858,000					内-3号
現場環境改善費(率計上)		式	1		1,210,000					

設計内訳書

工事名	大和川保田遊水地水路設置他工事 (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
共通仮設費 (率計上)		式	1		9,750,000					
純工事費		式	1		163,260,496					
現場管理費		式	1		35,089,000					
工事原価		式	1		198,349,496					
一般管理費等		式	1		28,740,504					
工事価格		式	1		227,090,000					
消費税相当額		式	1		22,709,000					
工事費計		式	1		249,799,000					

1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 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	10	単価	216.9
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	10	216.9	2,169		
計						2,169		
単価						216.9	円/m3	

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 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	10	単価	291.3
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	10	291.3	2,913		
計						2,913		
単価						291.3	円/m3	

1次単価表

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

単-3号	土質改良		単位	m3	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	自走式土質改良機設置・撤去工	設置・撤去		台・回	1	231,600	231,600	
	安定処理工（自走式土質改良工）	L ₂ 質土 50kg/m3		m ³	15,600	1,894	29,546,400	
	計						29,778,000	
	単価						1,909	円/m ³

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

単-4号	整地	敷均し(ル-ス ²)	単位	m3	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	整地	敷均し(ル-ス ²) 標準(10,000m ³ 未満) 無し		m ³	10	118.2	1,182	
	計						1,182	
	単価						118.2	円/m ³

1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 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) 標準 片道運搬距離0.3km以下 DID無	単位	m3	数量	10	単価	358.2
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 0.3km以下	m 3	10	358.2	3,582		
計						3,582		
単価						358.2	円/m3	

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

単-6号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む) 標準 片道運搬距離19.5km以下 DID有	単位	m3	数量	10	単価	2,590
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) 有り 19.5km以下	m 3	10	2,590	25,900		
計						25,900		
単価						2,590	円/m3	

1次単価表

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

単-7号	残土等処分	単位	m3	数量	単価	金額	単価	2,272
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	残土等処分		m 3	10	2,272	22,720		
	計					22,720		
	単価					2,272	円/m3	

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

単-8号	床掘り(掘削)	土砂	単位	m3	数量	単価	金額	単価	216.9
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		m 3	10	216.9	2,169		
	計					2,169			
	単価					216.9	円/m3		

1次単価表

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

単一9号	基面整正	単位	m2	数量	単価	金額	単価	413.7
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	基面整正		m 2	10	413.7	4,137		
	計					4,137		
	単価					413.7	円/m2	

1次単価表

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

単-10号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	コンクリート [°] ロック基礎	18-8-40(高炉) 底幅43cm 高さ25cm	m			10	7,804	
	現場打基礎コンクリート	18-8-40(高炉) 無し 一般養生・特殊養生(練炭)	m ³	0.83	63,400	52,622		
	コンクリート	無筋・鉄筋構造物 コンクリート [°] ン [°] 車打設 18-8-40(高炉) 10m ³ 以上100m ³ 未満 一般養生 延長無し 全ての費用	m ³	0.63	26,230	16,524.9		
	型枠	一般型枠 均しコンクリート	m ²	2	4,442	8,884		
	計					78,030.9		
	単価					7,804	円/m	

1次単価表

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

単-11号	コンクリートブロック積	控え35cm	単位	m2	数量	10	単価	22,070
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリートブロック積工		JIS粗面 150kg/個未満 無し 無し 練積 無(胴込のみ) 0.22m3/m2 18-8-40(高炉)		m 2	10	22,070	220,700	
計							220,700	
単価							22,070	円/m2

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

単-12号	胴込・裏込材(砕石)	再生砕石 RC-40	単位	m3	数量	10	単価	7,016
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・緑化ブロック 再生砕石 RC-40		m 3	10	7,016	70,160	
計							70,160	
単価							7,016	円/m3

1次単価表

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

単-13号	目地板	瀝青繊維質目地板t=10	単位	m2	数量	10	単価	2,007
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
目地板		瀝青繊維質目地板t=10	m 2	10	2,007	20,070		
計						20,070		
単価						2,007	円/m2	

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

単-14号	天端コンクリート	18-8-40(高炉)	単位	m3	数量	10	単価	57,780
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
天端コンクリート		18-8-40(高炉) 一般養生	m 3	10	57,780	577,800		
計						577,800		
単価						57,780	円/m3	

1次単価表

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

単-15号	均しコンクリート	18-8-40(高炉) 敷厚10cm	単位	m2	数量	10	単価	2,623
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設 18-8-40(高炉) 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し 全ての費用	m3	1	26,230	26,230		
計						26,230		
単価						2,623	円/m2	

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

単-16号	底版コンクリート	18-8-40(高炉)	単位	m3	数量	10	単価	26,230
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設 18-8-40(高炉) 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し 全ての費用	m3	10	26,230	262,300		
計						262,300		
単価						26,230	円/m3	

1次単価表

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

単-17号	目地板	瀝青纖維質目地板t=10	単位	m2	数量	10	単価	2,007
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	目地板	瀝青纖維質目地板t=10	m 2	10	2,007	20,070		
	計					20,070		
	単価					2,007	円/m2	

1次単価表

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

単-18号	小口止コンクリートA	18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	10	単価	250,700
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		23.08	36,890	851,421.2	
型枠	一般型枠	小型構造物						
			m 2		171.63	7,842	1,345,922.46	
目地板	瀝青繊維質目地板	t=10						
			m 2		153.87	2,007	308,817.09	
計							2,506,160.75	
単価							250,700	円/箇所

1次単価表

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

単-19号	横帯コンクリートA	18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	10	単価	79,300
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 パックホウ(クレーン機能付)打設 18-8-40(高炉) 一般養生 全ての費用	m 3		5.61	34,590	194,049.9	
型枠		一般型枠 小型構造物	m 2		62	7,842	486,204	
目地板		瀝青繊維質目地板t=10	m 2		56.14	2,007	112,672.98	
計							792,926.88	
単価							79,300	円/箇所

1次単価表

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

単-20号	横帯コンクリートB	18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	10	単価	77,830
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 パックホウ(クレーン機能付)打設 18-8-40(高炉) 一般養生 全ての費用	m 3		5.51	34,590	190,590.9	
型枠		一般型枠 小型構造物	m 2		60.84	7,842	477,107.28	
目地板		瀝青繊維質目地板t=10	m 2		55.06	2,007	110,505.42	
計							778,203.6	
単価							77,830	円/箇所

1次単価表

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

単-21号	横帯コンクリートC	18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	10	単価	76,450
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 バックホウ(クレーン機能付)打設 18-8-40(高炉) 一般養生 全ての費用	m 3	5.41	34,590	187,131.9		
型枠		一般型枠 小型構造物	m 2	59.77	7,842	468,716.34		
目地板		瀝青繊維質目地板t=10	m 2	54.11	2,007	108,598.77		
計						764,447.01		
単価						76,450	円/箇所	

1次単価表

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

単-22号	横帯コンクリートD	18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	10	単価	74,730
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 パックホウ(クレーン機能付)打設 18-8-40(高炉) 一般養生 全ての費用	m 3	5.29	34,590	182,981.1		
型枠		一般型枠 小型構造物	m 2	58.43	7,842	458,208.06		
目地板		瀝青繊維質目地板t=10	m 2	52.87	2,007	106,110.09		
計						747,299.25		
単価						74,730	円/箇所	

1次単価表

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

単-23号	横帯コンクリートE	18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	10	単価	73,370
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 パックホウ(クレーン機能付)打設 18-8-40(高炉) 一般養生 全ての費用	m 3		5.19	34,590	179,522.1	
型枠		一般型枠 小型構造物	m 2		57.38	7,842	449,973.96	
目地板		瀝青繊維質目地板t=10	m 2		51.92	2,007	104,203.44	
計							733,699.5	
単価							73,370	円/箇所

1次単価表

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

単-24号	横帯コンクリートF	18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	10	単価	71,650
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 バックホウ(クレーン機能付)打設 18-8-40(高炉) 一般養生 全ての費用	m 3	5.07	34,590	175,371.3		
型枠		一般型枠 小型構造物	m 2	56.03	7,842	439,387.26		
目地板		瀝青繊維質目地板t=10	m 2	50.69	2,007	101,734.83		
計						716,493.39		
単価						71,650	円/箇所	

1次単価表

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

単-25号	横帯コンクリートG	18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	10	単価	45,080
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 パックホウ(クレーン機能付)打設 18-8-40(高炉) 一般養生 全ての費用	m 3		3.19	34,590	110,342.1	
型枠		一般型枠 小型構造物	m 2		35.25	7,842	276,430.5	
目地板		瀝青繊維質目地板t=10	m 2		31.87	2,007	63,963.09	
計							450,735.69	
単価							45,080	円/箇所

1次単価表

							単価使用年月	2023. 2
							歩掛使用年月	2023. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-26号	床掘り	土砂	単位	m3	数量		単価	
					10			227.7
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	10	227.7	2,277		
計						2,277		
単価						227.7	円/m3	

							単価使用年月	2023. 2
							歩掛使用年月	2023. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-27号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量		単価	
					10			931.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最大埋戻幅4m以上	m 3	10	931.2	9,312		
計						9,312		
単価						931.2	円/m3	

1次単価表

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

単-28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	10	単価	7,566
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	10	7,566	75,660		
計						75,660		
単価						7,566	円/m3	

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

単-29号	舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	単位	m	数量	10	単価	560.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
舗装版切断		アスファルト舗装版 15cm以下 全ての費用	m	10	560.9	5,609		
計						5,609		
単価						560.9	円/m	

1次単価表

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

単-30号	舗装版破碎	アスファルト舗装版 舗装版厚 5cm	単位	m2	数量	単価	金額	単価	171.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
舗装版破碎		アスファルト舗装版 無し 不要 15cm以下 有り 全ての費用	m 2	10	171.7	1,717			
計						1,717			
単価						171.7		円/m2	

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

単-31号	殻運搬	コンクリート殻(無筋) 片道運搬距離5.7km以下 DID無	単位	m3	数量	単価	金額	単価	1,237
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 5.7km以下 全ての費用	m 3	10	1,237	12,370			
計						12,370			
単価						1,237		円/m3	

1次単価表

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

単-32号	殻運搬	アスファルト殻(掘削) 片道運搬距離6.5km以下 DID無	単位	m3	数量	10	単価	2,722
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬		舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下) 無し 6.5km以下 全ての費用	m 3	10	2,722	27,220		
計						27,220		
単価						2,722	円/m3	

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

単-33号	殻処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	10	単価	2,820
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m 3)			m 3	10	2,820	28,200		
計						28,200		
単価						2,820	円/m3	

1次単価表

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

単-34号	処分	アスファルト殻(掘削)	単位	m3	数量	10	単価	2,115
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m3)			m3	10	2,115	21,150		
計						21,150		
単価						2,115	円/m3	

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

単-35号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	10	単価	12,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B			人日	10	12,600	126,000		
計						126,000		
単価						12,600	円/人日	

参考資料（1）

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

名称	規格	単位	台・回	数量	単価	金額	摘要
自走式土質改良機設置・撤去工	設置・撤去	単位	台・回	数量		1	231,600
土木一般世話役		人	0.66	25,935		17,117	
特殊作業員		人	0.66	23,940		15,800	
運転手（特殊）		人	0.66	23,205		15,315	
自走式土質改良機運転		日	0.66	277,700		183,282	
諸雑費（まるめ）		式	1			86	
計						231,600	
単価						231,600	円／台・回

参考資料（1）

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

	安定処理工（自走式土質改良工）	レキ質土 50kg/m ³	単位	m ³	数量	100	単価	1,894
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0.267	25,935	6,924		
	特殊作業員		人	0.267	23,940	6,391		
	セメント系固化材	一般軟弱土用フレコン	t	5.2	15,400	80,080		
	自走式土質改良機運転		日	0.267	277,700	74,145		
	バックホウ（クローラ型）運転		日	0.267	55,260	14,754		
	諸雑費（率+まるめ） 7%		式	1		7,106		
	計					189,400		
	単価					1,894	円/m ³	

参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリートブロック積工	JIS粗面 150kg/個未満 無し 無し 練積 無(胴込のみ) 0.22m3/m2 18-8-40(高炉)	m ²	100	12,084.2	1,208,420	22,070
ブロック積工	昼間 制約無	m ²	100	12,084.2	1,208,420	
コンクリート積ブロック	J I S粗面 1 5 0 k g / 個未満	m ²	100	5,100	510,000	
生コンクリート 高炉	1 8 - 8 - 4 0	m ³	24.64	19,800	487,872	
諸雑費 (まるめ)		式	1		708	
計					2,207,000	
単価					22,070	円/m ²

参考資料（１）

							単価使用年月	2023. 2
							歩掛使用年月	2023. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	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		単価	
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	7,566	7,566		7,566
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					7,566		
	単価					7,566	円/m 3	

							単価使用年月	2023. 2
							歩掛使用年月	2023. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	処分費（m 3）		単位	m 3	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	処分費	コンクリート殻（無筋）	m 3	100	2,820	282,000		2,820
	計					282,000		
	単価					2,820	円/m 3	

参考資料（1）

							単価使用年月	2023. 2
							歩掛使用年月	2023. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
処分費（m ³ ）			単位	m ³	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費		アスファルト殻(掘削)	m ³	100	2,115	211,500		
計						211,500		
単価						2,115	円/m ³	

							単価使用年月	2023. 2
							歩掛使用年月	2023. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
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	12,600	12,600		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						12,600		
単価						12,600	円/人日	

参考資料（1）

						単価使用年月	2023. 2	
						歩掛使用年月	2023. 2	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
	掘削（ICT）保守点検	土砂 オブソカット 無し 10,000m3以上50,000m3未満 9000m3	単位	式	数量	1	単価	33,352
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1,286	25,935	33,352		
計						33,352		
単価						33,352	円/式	

						単価使用年月	2023. 2	
						歩掛使用年月	2023. 2	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
	システム初期費（ICT）	バックホウ	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	

参考資料（２）

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

	自走式土質改良機運転		単位	日	数量	1	単価	277,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	115	135	15,525			
自走式土質改良機 [解砕・固化材混合式]	機械質量20t級	供用日	1.82	144,000	262,080			
諸雑費 (まるめ)		式	1		95			
計					277,700			
単価					277,700	円/日		

参考資料（２）

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

	バックホウ（クローラ型）運転	単位	日	数量	1	単価	55,260
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）		人	1	23,205	23,205		
軽油	1. 2号	L	105	135	14,175		
バックホウ（クローラ） [標準]	山積0. 8 m 3（平積0. 6 m 3）	日	1.8	9,930	17,874		
諸雑費（まるめ）		式	1		6		
計					55,260		
単価					55,260	円／日	