

令和5年3月29日（令和5年5月25日）

桂川松尾地区河道掘削工事 【工事設計書（公表資料）】

淀川河川事務所

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	桂川松尾地区河道掘削工事
工事地名	自) 京都府京都市西京区嵐山朝月町地先 至) 京都府京都市西京区嵐山森ノ前町地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 5年 3月	1 2) 設 計 年 月	令和 5年 1月
2) 事務所名	淀川河川事務所 工務第一課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	4021010007	1 4) 単価適用年月	2023年 3月
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	1 5) 歩掛適用年月	2023年 3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	247日間 自 令和 5年 3月30日 (当初) 至 令和 5年12月 1日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	京都府	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	京都市 (1) 他	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	桂川	2 2) 処 分 費 等	46,838,400
		2 3) 公 告 日	令和 5年 1月20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	桂川松尾地区河道掘削工事 (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		179,668,064				
河川土工		式	1		171,465,280				
掘削工(ICT)		式	1		5,727,680				
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	11,200	292.9	3,280,480			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	m3	11,200	218.5	2,447,200			単-2号	
残土処理工		式	1		165,737,600				
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	22,400	5,308	118,899,200			単-3号	
残土等処分		m3	22,400	2,091	46,838,400			単-4号	
仮設工		式	1		8,202,784				
工事用道路工		式	1		3,145,318				
工事用道路盛土		式	1		156,000			内-1号	
土砂等運搬		式	1		2,229,360			内-2号	

設計内訳書

工事名	桂川松尾地区河道掘削工事 (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				
積込(ルース)		式	1		170,016			内-3号	
碎石舗装		式	1		402,032			内-4号	
工事用道路撤去		式	1		163,875			内-5号	
碎石舗装撤去		式	1		24,035			内-6号	
残土処理工		式	1		2,411,466				
整地		式	1		102,486			内-7号	
土砂等運搬		式	1		2,308,980			内-8号	
交通管理工		式	1		2,646,000				
交通誘導警備員		人日	210	12,600	2,646,000			単-5号	
直接工事費		式	1		179,668,064				
共通仮設費		式	1		15,491,840				
共通仮設費		式	1		3,535,840				

設計内訳書

工事名	桂川松尾地区河道掘削工事 (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
技術管理費		式	1		640,840					
保守管理(ICT)		式	1		42,840					内-9号
システム初期費(ICT)		式	1		598,000					内-10号
現場環境改善費 (率計上)		式	1		2,895,000					
共通仮設費 (率計上)		式	1		11,956,000					
純工事費		式	1		195,159,904					
現場管理費		式	1		40,134,000					
工事原価		式	1		235,293,904					
一般管理費等		式	1		30,446,096					
工事価格		式	1		265,740,000					
消費税相当額		式	1		26,574,000					
工事費計		式	1		292,314,000					

一式当たり内訳書

碎石舗装

第 4号内訳書

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 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
下層路盤（車道・路肩部）	150mm 1層施工 再生クラッシュラン RC-40 全ての費用	m 2	754	533. 2	402, 032			
合 計					402, 032			

一式当たり内訳書

工事用道路撤去

第 5号内訳書

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 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
掘削	土砂 オープンカット 無し 無し 10,000m3以上50,000m3未満	m 3	750	218.5	163,875			
合 計					163,875			

一式当たり内訳書

砕石舗装撤去

第 6号内訳書

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 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
掘削	土砂 オープンカット 無し 無し 10,000m3以上50,000m3未満	m 3	110	218.5	24,035			
合 計					24,035			

一式当たり内訳書

整地

第 7号内訳書

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 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
整地	残土受入れ地での処理	m 3	870	117.8	102,486			
合 計					102,486			

一式当たり内訳書

土砂等運搬

第 8号内訳書

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 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
土砂等運搬	標準 ハック砂山積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	870	2,654	2,308,980			
合 計					2,308,980			

一式当たり内訳書

保守管理(ICT)

第 9号内訳書

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 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
掘削 (ICT) 保守点検	土砂 オープンカット 無し 10,000m3以上50,000m3未満 11200m3	式	1		42,840			
合 計					42,840			

一式当たり内訳書

システム初期費(ICT)

第 10号内訳書

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 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
システム初期費 (ICT)	バックホ	式	1		598,000			
合 計					598,000			

1次単価表

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

単-1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	292.9
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	292.9	292.9		
計						292.9		
単価						292.9	円/m3	

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

単-2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	218.5
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	218.5	218.5		
計						218.5		
単価						218.5	円/m3	

1次単価表

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

単-3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	5,308
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 60.0km以下	m 3	1	5,308	5,308		
計						5,308		
単価						5,308	円/m3	

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

単-4号	残土等処分		単位	m3	数量	1	単価	2,091
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
残土等処分			m 3	1	2,091	2,091		
計						2,091		
単価						2,091	円/m3	

1次単価表

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

単-5号	交通誘導警備員		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		人日	1	12,600	12,600			12,600
計					12,600			
単価					12,600	円/人日		

参考資料（１）

							単価使用年月	2023. 3
							歩掛使用年月	2023. 3
							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	
					1			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	1	12,600	12,600	
諸雑費（まるめ）				式	1		0	
計							12,600	
単価							12,600	円／人日

							単価使用年月	2023. 3
							歩掛使用年月	2023. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	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 11200m3				1		42,840
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役				人	1.6	26,775	42,840	
計							42,840	
単価							42,840	円／式

参考資料（1）

単価使用年月	2023. 3
歩掛使用年月	2023. 3
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	単価	金額	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		