

契約年月日 令和4年8月23日（単価合意日 令和4年8月29日）

桂川横大路下島地区河道掘削他工事

【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	桂川横大路下島地区河道掘削他工事
工事地名	(自) 京都府京都市伏見区納所外島地先 (至) 京都府京都市伏見区横大路南島地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 4年 7月	1 2) 設 計 年 月	令和 4年 6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	4021010003	1 4) 単価適用年月	2022年 7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	2022年 7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	189日間 自 令和 4年 8月24日 (当初) 至 令和 5年 2月28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	42,564,600
		2 3) 公 告 日	令和 4年 6月 3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	桂川横大路下島地区河道掘削他工事 (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				
築堤・護岸		式	1		138,218,250				
河川土工		式	1		135,753,930				
掘削工(ICT)		式	1		12,506,130				
掘削(ICT)	土砂 オープンカット 押土有 普通土30,000m3未満 又は湿地軟弱土	m3	11,700	367.5	4,299,750			単-1号	
掘削	土砂 オープンカット 押土有 普通土30,000m3未満 又は湿地軟弱土	m3	11,700	304.6	3,563,820			単-2号	
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未 満	m3	23,400	198.4	4,642,560			単-3号	
残土処理工		式	1		123,247,800				
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土 含む)	m3	23,400	3,448	80,683,200			単-4号	
残土等処分		m3	23,400	1,819	42,564,600			単-5号	
仮設工		式	1		2,464,320				
交通管理工		式	1		2,464,320				
交通誘導警備員		人日	204	12,080	2,464,320			単-6号	

設計内訳書

工事名	桂川横大路下島地区河道掘削他工事 (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				
直接工事費		式	1		138,218,250				
共通仮設費		式	1		9,948,330				
共通仮設費		式	1		2,304,330				
運搬費		式	1		762,000				
重建設機械分解組立輸送費		回	2	381,000	762,000			単-7号	
技術管理費		式	1		596,330				
保守管理(ICT)		式	1		48,330			内-1号	
システム初期費(ICT)		式	1		548,000			内-2号	
現場環境改善費(率計上)		式	1		946,000				
共通仮設費(率計上)		式	1		7,644,000				
純工事費		式	1		148,166,580				
現場管理費		式	1		27,996,000				

1次単価表

単価使用年月	2022.07
歩掛使用年月	2022.07
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 押土有 普通土30,000m3未満又は湿地軟弱土	単位	m3	数量	1	単価	367.5
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 有 普通土30000m3未満又は湿地軟弱土	m3	1	367.5	367.5		
計						367.5		
単価						367.5	円/m3	

単価使用年月	2022.07
歩掛使用年月	2022.07
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 押土有 普通土30,000m3未満又は湿地軟弱土	単位	m3	数量	1	単価	304.6
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 有り 普通土30,000m3未満又は湿地軟弱土	m3	1	304.6	304.6		
計						304.6		
単価						304.6	円/m3	

1次単価表

							単価使用年月	2022.07
							歩掛使用年月	2022.07
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-3号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量		単価	198.4
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	m3	1	198.4	198.4		
	計					198.4		
	単価					198.4	円/m3	

							単価使用年月	2022.07
							歩掛使用年月	2022.07
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-4号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量		単価	3,448
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 31.5km以下	m3	1	3,448	3,448		
	計					3,448		
	単価					3,448	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2022.07
歩掛使用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5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	1,819	1,819		1,819
	計					1,819		
	単価					1,819	円/m3	

単価使用年月	2022.07
歩掛使用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6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	12,080	12,080		12,080
	計					12,080		
	単価					12,080	円/人日	

1次単価表

単価使用年月	2022.07
歩掛使用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-7号	重建設機械分解組立輸送費	単位	回	数量		単価	
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	381,000	381,000	381,000	
計					381,000		
単価					381,000	円/回	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.07
歩掛使用年月	2022.07
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
掘削 (ICT)	土砂 オープンカット 有 普通土30000m3未満又は湿地軟弱土	単位	m ³	数量	100	単価 367.5
運転手 (特殊)		人	0.33	22,260	7,345	
軽油	1. 2号	L	53	137	7,261	
ブルドーザ [湿地・排出ガス対策型 (第1次基準)]	20t級	供用日	0.61	22,800	13,908	
ICT建設機械経費加算額	ブルドーザ	日	0.61	13,500	8,235	
諸雑費 (まるめ)		式	1		1	
計					36,750	
単価					367.5	円/m ³

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.07
歩掛使用年月	2022.07
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	12,080	
交通誘導警備員 B		人	1	12,075	12,075		
諸雑費 (まるめ)		式	1		5		
計					12,080		
単価					12,080	円/人日	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.07
歩掛使用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	回	数量	単価	金額	単価	摘要
特殊作業員		人	2.8	22,155		62,034		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	2.1	41,600		87,360		
運搬費等率 155%		式	1			231,560		
諸雑費 (まるめ)		式	1			46		
計						381,000		
単価						381,000	円/回	

