

令和7年度11月27日（令和7年12月3日）

桂川横大路下島地区上流堤防強化工事

【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上流堤防強化工事
工事地名	京都府京都市伏見区横大路下島地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 7年 9月	12) 設計年月	令和 7年 8月
2) 事務所名	淀川河川事務所 工務第一課	13) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	4021010010	14) 単価適用年月	2025年 9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	2025年 9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	230日間 （当初） （ 0回変更） 至	令和 7年11月28日 令和 8年 7月15日 年 月 日	19) 共通仮設費対象額
9) 施工県	京都府	20) 現場管理費対象額	
10) 地区	32 京都市（1）他	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	桂川	22) 処分費等	0
		23) 公告日	令和 7年 8月26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	桂川横大路下島地区上流堤防強化工事	(当 初)				事業区分 工事区分	河川改修			
		工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量		工事区分 築堤・護岸	数量増減	金額増減	摘要
築堤・護岸			式		1		147,932,118			
矢板護岸工			式		1		142,231,858			
作業土工			式		1		1,668,658			
床掘り	土砂		m3	820		240	196,800			単-1号
埋戻し	土砂		m3	740		1,947	1,440,780			単-2号
基面整正			m2	64		485.6	31,078			単-3号
笠コンクリート工			式		1		5,852,800			
笠コンクリート	18-8-40(高炉) 底幅 2 15cm 高さ 30cm		m	160		36,580	5,852,800			単-4号
矢板工			式		1		134,710,400			
広幅鋼矢板	25H型 広幅鋼矢板平均 長さ 16m 鋼矢板打込 長 15m		枚	178		756,800	134,710,400			単-5号
構造物撤去工			式		1		323,160			
構造物取壊し工			式		1		323,160			

設計内訳書

工事名	桂川横大路下島地区上流堤防強化工事	(当 初)				事業区分 工事区分	河川改修		
		工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量		単価	金額	数量増減
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	摘要
碎石舗装撤去		m3	100	322.3	32,230				単-6号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	100	2,784	278,400				単-7号
整地	残土受入れ地での処理	m3	100	125.3	12,530				単-8号
仮設工		式	1		5,377,100				
工事用道路工		式	1		1,088,060				
碎石舗装	RC-40 敷厚 150mm	m2	991	608.8	603,320				単-9号
碎石舗装撤去		m3	150	322.3	48,345				単-10号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	150	2,784	417,600				単-11号
整地	残土受入れ地での処理	m3	150	125.3	18,795				単-12号
交通管理工		式	1		4,289,040				
交通誘導警備員		人日	296	14,490	4,289,040				単-13号
直接工事費		式	1		147,932,118				

設計内訳書

工事名	桂川横大路下島地区上流堤防強化工事	(当 初)				事業区分 工事区分	河川改修		
		工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量		単価	金額	数量増減
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	
共通仮設費		式	1		14,265,800				
共通仮設費		式	1		3,940,800				
運搬費		式	1		2,594,800				
建設機械運搬費		台	4	69,700	278,800			単-14号	
重建設機械分解組立輸送費		回	2	1,158,000	2,316,000			単-15号	
現場環境改善費（率計上）		式	1		1,346,000				
共通仮設費（率計上）		式	1		10,325,000				
純工事費		式	1		162,197,918				
現場管理費		式	1		38,603,000				
工事原価		式	1		200,800,918				
一般管理費等		式	1		31,379,082				
工事価格		式	1		232,180,000				

設計內訣書

内訳書<データ無し>

1次単価表

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一1号	床掘り	土砂	単位	m3	数量	1	単価	240
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	240	240		
計						240		
単価						240	円／m3	

単一2号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量	1	単価	1,947
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最大埋戻幅1m以上4m未満	m 3	1	1,947	1,947		
計						1,947		
単価						1,947	円／m3	

1 次单值表

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

1次単価表

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一4号	笠コンクリート	18-8-40(高炉) 底幅 215 c m 高さ 30 c m	単位	m	数量	10	単価	36, 580
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	6. 45	42, 540	274, 383		
型枠		一般型枠 小型構造物	m 2	3	9, 012	27, 036		
目地板		30m2以上 漆青繊維質目地板t=10	m 2	3. 4	3, 967	13, 487. 8		
溶接金網設置		ø 6 150×150	m 2	21. 5	993. 8	21, 366. 7		
止水板		水膨張止水材 コム系 厚10mm 幅20mm	m	12. 15	2, 429	29, 512. 35		
計						365, 785. 85		
単価						36, 580	円／m	

1次単価表

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一5号	広幅鋼矢板	25H型 広幅鋼矢板平均長さ 16m 鋼矢板打込長 15m	単位	枚	数量	178	単価	756,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼矢板 (各種)		鋼矢板材料	枚	178	204,500	36,401,000		
鋼矢板 (各種)		鋼矢板材料	枚	178	159,000	28,302,000		
鋼矢板圧入(50<Nmax≤100)		陸上 25H型 15m以下 標準(1箇所)	枚	178	387,400	68,957,200		
油圧式杭圧入引抜機据付・解体		圧入(Nmax≤180) 25H型 陸上	回	2	523,900	1,047,800		
計						134,708,000		
単価						756,800	円/枚	

1次単価表

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一6号	碎石舗装撤去		単位	m3	数量	1	単価	322.3
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 5,000m3未満	m3	1	322.3	322.3		
計						322.3		
単価						322.3	円／m3	

単一7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	2,784
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	m3	1	2,784	2,784		
計						2,784		
単価						2,784	円／m3	

1次単価表

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

单一8号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量	1	単価	125.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
整地		残土受入れ地での処理	m 3	1	125.3	125.3		
計						125.3		
単価						125.3	円／m3	

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

单一9号	碎石舗装	RC-40 敷厚 150mm	単位	m2	数量	1	単価	608.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
下層路盤（車道・路肩部）		150mm 1層施工 再生クラッシャン RC-40 全ての費用	m 2	1	608.8	608.8		
計						608.8		
単価						608.8	円／m2	

1次単価表

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一-10号	碎石舗装撤去		単位	m3	数量	1	単価	322.3
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 5,000m3未満	m3	1	322.3	322.3		
計						322.3		
単価						322.3	円／m3	

単一-11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	2,784
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	m3	1	2,784	2,784		
計						2,784		
単価						2,784	円／m3	

1次単価表

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一12号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量	1	単価	125.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
整地		残土受入れ地での処理	m3	1	125.3	125.3		
計						125.3		
単価						125.3	円／m3	

単一13号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	1	単価	14,490
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	14,490	14,490		
計						14,490		
単価						14,490	円／人日	

1次単価表

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一14号	建設機械運搬費		単位	台	数量	1	単価	69,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
貨物自動車による運搬(1車1台)		油圧式杭圧入引抜機(硬質地盤専用)ハット形鋼矢板15.9k	台	1	50,000	50,000		
運搬される建設機械の損料		油圧式杭圧(硬質地盤専用)ハット形鋼矢板	台	1	19,700	19,700		
計						69,700		
単価						69,700	円／台	

単一15号	重建設機械分解組立輸送費		単位	回	数量	1	単価	1,158,000
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) クローラクレーン系 35t吊超80t吊以下(グラム平積0.6m3超2m3下) 標準(1.0)	回	1	1,158,000	1,158,000		
計						1,158,000		
単価						1,158,000	円／回	

参考資料（1）

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

溶接金網設置	ø 6 150×150	単位	m 2	数量	100	単価	993.8
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
普通作業員		人		2	24,276	48,552	
溶接金網	G 3 5 5 1 径6.0×150×150	m 2		110	462	50,820	
諸雑費（まるめ）		式		1		8	
計						99,380	
単価						993.8	円／m 2

参考資料（1）

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

止水板	水膨張止水材 ゴム系 厚10mm 幅20mm	単位 m	数量 10	単価 2,429	摘要
名称	規格	単位	数量	単価	金額
土木一般世話役		人	0.1	29,274	2,927
普通作業員		人	0.2	24,276	4,855
水膨張止水材	ゴム系 厚10 幅20	m	11	1,500	16,500
諸雑費（まるめ）		式	1		8
計				24,290	
単価				2,429	円／m

参考資料（1）

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鋼矢板（各種）	鋼矢板材料	単位	枚	数量	1	単価	204,500
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
鋼矢板	SYW295 25H型 9.0m/枚	枚	1	204,417	204,417		
諸雑費（まるめ）		式	1		83		
計					204,500		
単価					204,500	円／枚	

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鋼矢板（各種）	鋼矢板材料	単位	枚	数量	1	単価	159,000
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
鋼矢板	SYW295 25H型 7.0m/枚	枚	1	158,991	158,991		
諸雑費（まるめ）		式	1		9		
計					159,000		
単価					159,000	円／枚	

参考資料（1）

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鋼矢板压入(50< Nmax ≤ 100)	陸上 25H型 15m以下 標準(1箇所)	単位	枚	数量	10	単価	387,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	4.76	29,274	139,344		
特殊作業員		人	4.76	26,214	124,778		
とび工		人	9.52	28,152	268,007		
溶接工		人	4.76	33,354	158,765		
継施工費	2 5 H型 (ハット)	箇所	10	17,100	171,000		
油圧式杭圧入引抜機運転		日	4.76	456,700	2,173,892		
クローラクレーン運転		日	4.76	146,300	696,388		
諸雑費（率+まるめ） 4%		式	1		141,826		
計					3,874,000		
単価					387,400	円/枚	

参考資料（1）

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

油圧式杭圧入引抜機据付・解体	圧入(Nmax≤180) 25H型 陸上	単位	回	数量	1	単価	523,900
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人	1.1	29,274	32,201		
特殊作業員		人	1.1	26,214	28,835		
とび工		人	2.19	28,152	61,652		
油圧式杭圧入引抜機運転		日	0.59	456,700	269,453		
クローラークレーン運転		日	0.9	146,300	131,670		
諸雑費（まるめ）		式	1		89		
計					523,900		
単価					523,900	円／回	

参考資料（1）

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
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	1	単価	14,490
名称 規格 単位 数量 単価 金額 摘要							
交通誘導警備員 B		人	1	14,484	14,484		
諸雑費（まるめ）		式	1		6		
計					14,490		
単価					14,490	円／人日	

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

運搬される建設機械の損料	油圧式杭圧(硬質地盤専用)ハット形鋼矢板	単位	台	数量	1	単価	19,700
名称 規格 単位 数量 単価 金額 摘要							
貨物自動車運送料金	運転中の損料（K'）	台	1	19,700	19,700		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					19,700		
単価					19,700	円／台	

参考資料（1）

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) クローラクレーン系 35t吊超80t吊以下(クレム平積0.6m超2m3下) 標準(1.0)	単位	回	数量	1	単価	1, 158, 000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員		人	5.5	26, 214	144, 177		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	1.5	48, 400	72, 600		
運搬費等率 434%		式	1		940, 812		
諸雑費 (まるめ)		式	1		411		
計					1, 158, 000		
単価					1, 158, 000	円／回	

参考資料（2）

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

油圧式杭圧入引抜機運転		単位	日	数量	1	単価	456,700
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
軽油		L		208	146	30,368	
油圧式杭圧入引抜機〔E式ユニット（硬質地盤用）〕	排ガス型 2014年規制 ハット形 圧入800kN	供用日		1.46	292,000	426,320	
諸雑費（まるめ）		式		1		12	
計						456,700	
単価						456,700	円／日

参考資料（2）

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	クローラクレーン運転		単位	日	数量	1	単価	146,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	25,908	25,908		
軽油			L	101	146	14,746		
クローラクレーン〔油圧駆動ウインチ・ラチスジブ〕		排出ガス対策型（第3次基準値）70t吊	供用日	1.46	72,300	105,558		
諸雑費（まるめ）			式	1		88		
計						146,300		
単価						146,300	円／日	

参考資料（2）

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

油圧式杭圧入引抜機運転		単位	日	数量	1	単価	456,700
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
軽油		L		208	146	30,368	
油圧式杭圧入引抜機〔E式ユニット（硬質地盤用）〕	排ガス型 2014年規制 ハット形 圧入800kN	供用日		1.46	292,000	426,320	
諸雑費（まるめ）		式		1		12	
計						456,700	
単価						456,700	円／日

参考資料（2）

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	クローラークレーン運転		単位	日	数量	1	単価	146,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	25,908	25,908		
軽油			L	101	146	14,746		
クローラークレーン〔油圧駆動ウインチ・ラチスジブ〕		排出ガス対策型（第3次基準値）70t吊	供用日	1.46	72,300	105,558		
諸雑費（まるめ）			式	1		88		
計						146,300		
単価						146,300	円／日	