

令和8年1月5日（令和8年1月5日）

R 7 国道 1 号堀川道路排水設備修繕工事

【工事設計書（公表資料）】

京都国道事務所

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	R 7 国道 1 号堀川道路排水設備修繕工事
工事地名	自) 京都市下京区松明町地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 7年12月	1 3) 機械損料一括補正	0	労務費一括割増	0%
2) 事務所名	京都国道事務所 管理第二課	1 4) 単価適用年月	製作: 2025年12月	据付: 2025年12月	
3) 工事番号	3651010024	1 5) 歩掛適用年月	製作: 2025年12月	据付: 2025年12月	
4) 契約区分	単年度 (繰越を含む) の分任官	1 6) 前請負工事費	0		
5) 変更回数	0回	1 7) 前 契 約 額	0		
6) 主 工 種	道路排水設備	1 8) 随 意 契 約 額	0		
7) 工 事 量		1 9) 調 整 区 分	0		
8) 工 期	322日間 自 令和 8年 1月13日 (当初) 至 令和 8年11月30日 (0回変更) 至 年 月 日	2 0) 工場管理費対象額			
9) 施 工 県	製作: 京都府 据付: 京都府	2 1) 共通仮設費対象額			
1 0) 地 区	製作: 32 京都市 (1) 他 据付: 32 京都市 (1) 他	2 2) 現場管理費対象額			
1 1) 河川・路線	一般国道 1 号	2 3) 一般管理費等対象額			
1 2) 設 計 年 月	令和 7年12月	2 4) 処 分 費 等	0		
		2 5) 公 告 日	令和 7年10月17日		
		2 6) 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	R 7 国道 1 号堀川道路排水設備修繕工事 (当 初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	道路排水設備		
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
製作工			式	1		133,500,000			
道路排水設備製作			式	1		133,500,000			
主ポンプ設備			式	1		107,700,000			
主ポンプ		コラム式スクリュウ形	台	3	35,900,000	107,700,000			単-1号
操作制御設備			式	1		25,800,000			
機側操作盤			式	1		24,000,000			内-1号
通報装置		通報装置用ルーター・アンテナを含む	式	1		1,800,000			内-2号
純製作費			式	1		133,500,000			
製作原価			式	1		133,500,000			
据付工			式	1		4,486,479			
道路排水設備輸送工			式	1		154,000			
輸送工			式	1		154,000			

設計内訳書

工事名	R 7 国道 1 号堀川道路排水設備修繕工事 (当 初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	道路排水設備		
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	
道路排水設備輸送		式	1		154,000			内-3号	
道路排水設備据付		式	1		2,731,815				
道路排水設備据付工		式	1		2,731,815				
撤去・据付（主ポンプ）		式	1		896,274			内-4号	
撤去・据付（機側操作盤）		式	1		896,274			内-5号	
据付（通報装置）		式	1		448,137			内-6号	
機械経費		式	1		491,130			内-7号	
仮設工		式	1		1,600,664				
仮設工		式	1		1,079,240				
仮設工		式	1		1,079,240			内-8号	
交通管理工		式	1		521,424				
交通誘導警備員		人	36	14,484	521,424			単-2号	

設計内訳書

工事名	R 7 国道 1 号堀川道路排水設備修繕工事 (当 初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	道路排水設備		
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		1,000,000			
共通仮設費（率計上）			式	1		1,000,000			
純工事費			式	1		5,486,479			
現場管理費			式	1		1,241,000			
据付間接費			式	1		1,668,000			
据付工事原価			式	1		8,395,479			
設計技術費			式	1		3,788,000			
工事原価			式	1		145,683,479			
一般管理費等			式	1		9,176,521			
工事価格			式	1		154,860,000			
消費税相当額			式	1		15,486,000			
工事費計			式	1		170,346,000			

一式当たり内訳書

機側操作盤

第 1号内訳書

単価使用年月	2025. 12
歩掛使用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
機側操作制御盤	屋外自立閉鎖型	基	1	24, 000, 000	24, 000, 000			
合 計					24, 000, 000			

一式当たり内訳書

通報装置

第 2号内訳書

単価使用年月	2025. 12
歩掛使用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
通報装置	通報装置用ルーター・アンテナを含む	基	1	1, 800, 000	1, 800, 000			
合 計					1, 800, 000			

一式当たり内訳書

道路排水設備輸送

第 3号内訳書

単価使用年月	2025. 12
歩掛使用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
修繕工事輸送費（道路排水設備）	4. 7t 22. 6km	式	1		111, 000			
修繕工事輸送費（全工種 0 < x × D ≤ 1 0 0）	4. 7t 9. 9km	式	1		43, 000			
合 計					154, 000			

一式当たり内訳書

撤去・据付（主ポンプ）

第 4号内訳書

単価使用年月	2025. 12
歩掛使用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000002000

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	数量増減	金 額 増 減	摘 要
機械設備据付工		人	24	30, 906	741, 744			
普通作業員		人	6	24, 276	145, 656			
据付補助材料費	道路排水設備 887400円	式	1		8, 874			
合 計					896, 274			

一式当たり内訳書

撤去・据付（機側操作盤）

第 5号内訳書

単価使用年月	2025. 12
歩掛使用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000002000

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	数量増減	金 額 増 減	摘 要
機械設備据付工		人	24	30, 906	741, 744			
普通作業員		人	6	24, 276	145, 656			
据付補助材料費	道路排水設備 887400円	式	1		8, 874			
合 計					896, 274			

一式当たり内訳書

据付（通報装置）
第 6号内訳書

単価使用年月	2025. 12
歩掛使用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000002000

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	数量増減	金 額 増 減	摘 要
機械設備据付工		人	12	30, 906	370, 872			
普通作業員		人	3	24, 276	72, 828			
据付補助材料費	道路排水設備 443700円	式	1		4, 437			
合 計					448, 137			

一式当たり内訳書

機械経費

第 7号内訳書

単価使用年月	2025. 12
歩掛使用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000002000

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	数 量 増 減	金 額 増 減	摘 要
機械器具費		式	1		481, 500			
雑機械器具損料	9630円	式	1		9, 630			
合 計					491, 130			

一式当たり内訳書

仮設工

第 8号内訳書

単価使用年月	2025. 12
歩掛使用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
仮設ポンプ撤去・据付		式	1		520, 200			
既設制御盤移設		式	1		104, 040			
仮設排水ユニット	水位制御付き	台日	13	35, 000	455, 000			
合 計					1, 079, 240			

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 12 2025. 12 1. 000-00000002000	
単一1号	主ポンプ	コラム式スクリー形	単位	台	数量	1	単価	35, 900, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コラムポンプ		φ 300 * 10. 6m3/min * 7. 5m	台	1	35, 900, 000	35, 900, 000		
計						35, 900, 000		
単価						35, 900, 000	円 / 台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 12 2025. 12 1. 000-00000002000	
単一2号	交通誘導警備員		単位	人	数量	1	単価	14, 484
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		
計						14, 484		
単価						14, 484	円 / 人	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 12 2025. 12 1. 000-00000002000	
	修繕工事輸送費（道路排水設備）	4. 7t 22. 6km	単位	式	数量	1	単価	111, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運搬費用			式	1		111, 000		
計						111, 000		
単価						111, 000	円／式	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 12 2025. 12 1. 000-00000002000	
	修繕工事輸送費(全工種 0 < x × D ≤ 1 0 0)	4. 7t 9. 9km	単位	式	数量	1	単価	43, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運搬費用			式	1		43, 000		
計						43, 000		
単価						43, 000	円／式	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 12 2025. 12 1. 000-00000002000	
	据付補助材料費	道路排水設備 887400円	単位	式	数量	1	単価	8, 874
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補助材料費			式	1		8, 874		
計						8, 874		
単価						8, 874	円／式	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 12 2025. 12 1. 000-00000002000	
	据付補助材料費	道路排水設備 443700円	単位	式	数量	1	単価	4, 437
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補助材料費			式	1		4, 437		
計						4, 437		
単価						4, 437	円／式	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 12 2025. 12 1. 000-00000002000	
	機械器具費		単位	式	数量	1	単価	481, 500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]		1 2 ～ 1 3 t 吊	日	9	53, 500	481, 500		
計						481, 500		
単価						481, 500	円／式	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 12 2025. 12 1. 000-00000002000	
	雑機械器具損料	9630円	単位	式	数量	1	単価	9, 630
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
雑器具損料			式	1		9, 630		
計						9, 630		
単価						9, 630	円／式	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 12
歩掛使用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000002000

	仮設ポンプ撤去・据付		単位	式	数量	1	単価	520, 200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	5	29, 274	146, 370		
特殊作業員			人	5	26, 214	131, 070		
普通作業員			人	10	24, 276	242, 760		
計						520, 200		
単価						520, 200	円／式	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 12
歩掛使用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000002000

	既設制御盤移設		単位	式	数量	1	単価	104, 040
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1	29, 274	29, 274		
特殊作業員			人	1	26, 214	26, 214		
普通作業員			人	2	24, 276	48, 552		
計						104, 040		
単価						104, 040	円／式	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 12
歩掛使用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000002000

	仮設排水ユニット	水位制御付き	単位	台日	数量	1	単価	35, 000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	仮設排水ユニット	水位制御付き	台	1	35, 000	35, 000		
	計					35, 000		
	単価					35, 000	円／台日	