

令和5年5月10日（令和5年5月25日）

# 国道1号東野横断地下道5番出入口他昇降設備修繕工事

## 【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	国道1号東野横断地下道5番出入口他昇降設備修繕工事
工事地名	京都府京都市山科区東野片下り町地先

## 2. 工事内容

1) 発注年月	令和5年4月	13) 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 工務課	14) 単価適用年月	製作:2023年4月	据付:2023年4月	
3) 工事番号	3600010115	15) 歩掛適用年月	製作:2023年4月	据付:2023年4月	
4) 契約区分	単年度(繰越を含む)の分任官	16) 前請負工事費	0		
5) 変更回数	0回	17) 前契約額	0		
6) 主工種	道路用昇降設備	18) 随意契約額	0		
7) 工事量		19) 調整区分	0		
8) 工期	295日間 自 令和5年5月11日 (当初) 至 令和6年2月29日 (0回変更) 至 年月日	20) 工場管理費対象額			
9) 施工県	製作:京都府 据付:京都府	21) 共通仮設費対象額			
10) 地区	製作:京都市(1) 他 据付:京都市(1) 他	22) 現場管理費対象額			
11) 河川・路線	一般国道1号	23) 一般管理費等対象額			
12) 設計年月	令和5年2月	24) 処分費等	0		
		25) 公告日	令和5年2月14日		
		26) 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	国道1号東野横断地下道5番出入口他昇降設備修繕工事 (当初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	道路用昇降設備		
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		28,400,000				
道路用昇降設備製作工(5番出入口)		式	1		14,000,000				
駆動装置		式	1		4,500,000				
巻上機	ロープ式	基	1	2,500,000	2,500,000			単-1号	
電動機		基	1	2,000,000	2,000,000			単-2号	
かご		式	1		1,000,000				
かご内操作盤	一般用	面	1	400,000	400,000			単-3号	
かご内操作盤	車いす用	面	2	300,000	600,000			単-4号	
乗場		式	1		200,000				
乗場操作盤	一般・車いす用一体型	面	2	100,000	200,000			単-5号	
操作・制御設備		式	1		4,400,000				
制御盤	屋内壁掛型	面	1	4,400,000	4,400,000			単-6号	

# 設計内訳書

工事名	国道1号東野横断地下道5番出入口他昇降設備修繕工事 (当初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	道路用昇降設備		
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	
戸開走行保護装置		式	1		3,900,000				
戸開走行保護装置盤	屋内壁掛型	面	1	3,500,000	3,500,000			単-7号	
地震感知器	電子式 (P・S波)	基	1	400,000	400,000			単-8号	
道路用昇降設備製作工 (6番出入口)		式	1		14,400,000				
駆動装置		式	1		4,500,000				
巻上機	ロープ式	基	1	2,500,000	2,500,000			単-9号	
電動機		基	1	2,000,000	2,000,000			単-10号	
かご		式	1		1,400,000				
かご内操作盤	一般用	面	2	400,000	800,000			単-11号	
かご内操作盤	車いす用	面	2	300,000	600,000			単-12号	
乗場		式	1		200,000				
乗場操作盤	一般・車いす用一体型	面	2	100,000	200,000			単-13号	

# 設計内訳書

工事名	国道1号東野横断地下道5番出入口他昇降設備修繕工事 (当初)					事業区分	機械設備		
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
操作・制御設備		式	1		4,400,000				
制御盤	屋内壁掛型	面	1	4,400,000	4,400,000				単-14号
戸開走行保護装置		式	1		3,900,000				
戸開走行保護装置盤	屋内壁掛型	面	1	3,500,000	3,500,000				単-15号
地震感知器	電子式 (P・S波)	基	1	400,000	400,000				単-16号
純製作費		式	1		28,400,000				
製作原価		式	1		28,400,000				
据付工		式	1		4,351,769				
道路用昇降設備輸送工		式	1		268,000				
輸送工		式	1		268,000				
道路用昇降設備輸送		式	1		268,000				内-1号
道路用昇降設備据付		式	1		4,083,769				

# 設計内訳書

工事名	国道1号東野横断地下道5番出入口他昇降設備修繕工事 (当初)					事業区分	機械設備			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	道路用昇降設備	数量増減	金額増減	摘要
道路用昇降設備		式	1		4,077,580					
撤去・据付（5番出入口）		式	1		2,038,790					内-2号
撤去・据付（6番出入口）		式	1		2,038,790					内-3号
撤去工		式	1		6,189					
現場発生品運搬		式	1		6,189					内-4号
共通仮設費		式	1		996,000					
共通仮設費（率計上）		式	1		996,000					
純工事費		式	1		5,347,769					
現場管理費		式	1		1,246,000					
据付間接費		式	1		2,228,000					
据付工事原価		式	1		8,821,769					
設計技術費		式	1		815,000					

# 設計内訳書

工事名	国道1号東野横断地下道5番出入口他昇降設備修繕工事 (当初)					事業区分	機械設備			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	道路用昇降設備	数量増減	金額増減	摘要
工事原価		式	1		38,036,769					
一般管理費等		式	1		3,803,231					
工事価格		式	1		41,840,000					
消費税相当額		式	1		4,184,000					
工事費計		式	1		46,024,000					



# 一式当たり内訳書

撤去・据付（5番出入口）

第 2号内訳書

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
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
材料費	5番出入口	式	1		800,000			
据付労務費	5番出入口	式	1		1,024,800			
撤去労務費	5番出入口	式	1		213,990			
合 計					2,038,790			

# 一式当たり内訳書

撤去・据付（6番出入口）

第 3号内訳書

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
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
材料費	6番出入口	式	1		800,000			
据付労務費	6番出入口	式	1		1,024,800			
撤去労務費	6番出入口	式	1		213,990			
合 計					2,038,790			



# 1次単価表

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-1号	巻上機	ロープ式	単位	基	数量	1	単価	2,500,000
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
巻上機		ロープ式						
			基	1	2,500,000		2,500,000	
	計						2,500,000	
	単価						2,500,000	円/基

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-2号	電動機		単位	基	数量	1	単価	2,000,000
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
電動機								
			基	1	2,000,000		2,000,000	
	計						2,000,000	
	単価						2,000,000	円/基

# 1次単価表

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-3号	かご内操作盤	一般用	単位	面	数量	1	単価	400,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	かご内操作盤	一般用	面	1	400,000	400,000		
	計					400,000		
	単価					400,000	円/面	

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-4号	かご内操作盤	車いす用	単位	面	数量	1	単価	300,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	かご内操作盤	車いす用	面	1	300,000	300,000		
	計					300,000		
	単価					300,000	円/面	

# 1次単価表

							単価使用年月	2023.04
							歩掛使用年月	2023.04
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-5号	乗場操作盤	一般・車いす用一体型	単位	面	数量		単価	
						1		100,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
乗場操作盤		一般・車いす用一体型	面	1	100,000	100,000		
計						100,000		
単価						100,000	円/面	

							単価使用年月	2023.04
							歩掛使用年月	2023.04
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-6号	制御盤	屋内壁掛型	単位	面	数量		単価	
						1		4,400,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
制御盤		屋内壁掛型	面	1	4,400,000	4,400,000		
計						4,400,000		
単価						4,400,000	円/面	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単一7号	戸開走行保護装置盤	屋内壁掛型	単位	面	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	戸開走行保護装置盤	屋内壁掛型	面	1	3,500,000	3,500,000		
	計					3,500,000		
	単価					3,500,000	円/面	

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単一8号	地震感知器	電子式 (P・S波)	単位	基	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	地震感知器	電子式 (P・S波)	基	1	400,000	400,000		
	計					400,000		
	単価					400,000	円/基	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-9号	巻上機	ロープ式	単位	基	数量	1	単価	2,500,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
巻上機		ロープ式	基	1	2,500,000	2,500,000		
	計					2,500,000		
	単価					2,500,000	円/基	

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-10号	電動機		単位	基	数量	1	単価	2,000,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電動機			基	1	2,000,000	2,000,000		
	計					2,000,000		
	単価					2,000,000	円/基	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-11号	かご内操作盤	一般用	単位	面	数量	1	単価	400,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
かご内操作盤		一般用	面	1	400,000	400,000		
計						400,000		
単価						400,000	円/面	

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-12号	かご内操作盤	車いす用	単位	面	数量	1	単価	300,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
かご内操作盤		車いす用	面	1	300,000	300,000		
計						300,000		
単価						300,000	円/面	

# 1次単価表

							単価使用年月	2023.04
							歩掛使用年月	2023.04
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-13号	乗場操作盤	一般・車いす用一体型	単位	面	数量		単価	
						1		100,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
乗場操作盤		一般・車いす用一体型	面	1	100,000	100,000		
計						100,000		
単価						100,000	円/面	

							単価使用年月	2023.04
							歩掛使用年月	2023.04
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-14号	制御盤	屋内壁掛型	単位	面	数量		単価	
						1		4,400,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
制御盤		屋内壁掛型	面	1	4,400,000	4,400,000		
計						4,400,000		
単価						4,400,000	円/面	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-15号	戸開走行保護装置盤	屋内壁掛型	単位	面	数量	1	単価	3,500,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	戸開走行保護装置盤	屋内壁掛型	面	1	3,500,000	3,500,000		
	計					3,500,000		
	単価					3,500,000	円/面	

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-16号	地震感知器	電子式 (P・S波)	単位	基	数量	1	単価	400,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	地震感知器	電子式 (P・S波)	基	1	400,000	400,000		
	計					400,000		
	単価					400,000	円/基	

# 参考資料（1）

						単価使用年月	2023.04
						歩掛使用年月	2023.04
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	摘要
新設工事輸送費（道路用昇降設備）	3.2t 489km					1	268,000
運搬費用		式		1		268,000	
計						268,000	
単価						268,000	円/式

						単価使用年月	2023.04
						歩掛使用年月	2023.04
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	摘要
材料費	5番出入口					1	800,000
かご床（床タイル）		台分		1	500,000	500,000	
照明器具	LED式 300W×6灯	台分		1	300,000	300,000	
計						800,000	
単価						800,000	円/式

# 参考資料（1）

							単価使用年月	2023. 04
							歩掛使用年月	2023. 04
							労務調整係数	1.000-00000002000
据付労務費	5番出入口		単位	式	数量		単価	
						1		1,024,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
機械設備据付工		人	30	28,140	844,200			
普通作業員		人	8	22,575	180,600			
計					1,024,800			
単価					1,024,800	円/式		

							単価使用年月	2023. 04
							歩掛使用年月	2023. 04
							労務調整係数	1.000-00000002000
撤去労務費	5番出入口		単位	式	数量		単価	
						1		213,990
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
機械設備据付工		人	6	28,140	168,840			
普通作業員		人	2	22,575	45,150			
計					213,990			
単価					213,990	円/式		

# 参考資料 (1)

						単価使用年月	2023. 04
						歩掛使用年月	2023. 04
						労務調整係数	1.000-00000002000
材料費	6番出入口	単位	式	数量		1	単価
							800,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
かご床 (床タイル)		台分	1	500,000	500,000		
照明器具	LED式 300W×6灯	台分	1	300,000	300,000		
計					800,000		
単価					800,000	円/式	

						単価使用年月	2023. 04
						歩掛使用年月	2023. 04
						労務調整係数	1.000-00000002000
据付労務費	6番出入口	単位	式	数量		1	単価
							1,024,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備据付工		人	30	28,140	844,200		
普通作業員		人	8	22,575	180,600		
計					1,024,800		
単価					1,024,800	円/式	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 04
歩掛使用年月	2023. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

撤去労務費	6番出入口	単位	式	数量	1	単価	213,990
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備据付工		人	6	28,140	168,840		
普通作業員		人	2	22,575	45,150		
計					213,990		
単価					213,990	円/式	