

鏡

1. 工事名

工事名	令和7年度鳥取管内道路照明設備工事
工事地名	鳥取河川国道事務所管内

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 8年 3月	1 2) 設 計 年 月	令和 8年 2月
2) 事務所名	鳥取河川国道事務所 防災課	1 3) 機械損料一括補正	1 勞務費一括割増 0%
3) 工事番号	3076010014	1 4) 単価適用年月	2026年 2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	2026年 2月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	道路維持工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	272日間 自 令和 8年 4月 1日 (当初) 至 令和 8年12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	鳥取県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	鳥取	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線		2 2) 処 分 費 等	0
		2 3) 公 告 日	令和 8年 1月22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	令和7年度鳥取管内道路照明設備工事 (当初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	電気設備		
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	
電気設備		式	1		53,477,204				
道路照明設備工		式	1		48,649,204				
道路照明設備設置工		式	1		45,013,600				
道路照明器具設置	KCE070-2、管理銘板等	台	10	180,800	1,808,000			単-1号	
道路照明器具設置	KCE090-2H、管理銘板等	台	19	196,800	3,739,200			単-2号	
道路照明器具設置	KCE120-2H、管理銘板等	台	3	202,800	608,400			単-3号	
道路照明器具設置 (夜間)	KCE070-2、管理銘板等	台	83	189,400	15,720,200			単-4号	
道路照明器具設置 (夜間)	KCE070-2C、管理銘板等	台	2	189,400	378,800			単-5号	
道路照明器具設置 (夜間)	KCE090-2H、管理銘板等	台	102	205,400	20,950,800			単-6号	
道路照明器具設置 (夜間)	KCE100-3、管理銘板等	台	5	205,400	1,027,000			単-7号	
歩道照明器具設置 (夜間)	KHE030	台	7	111,600	781,200			単-8号	
視線誘導灯設置工		式	1		413,800				

設計内訳書

工事名	令和7年度鳥取管内道路照明設備工事 (当初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	電気設備		
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	
フリッカーライト設置(夜間)	2灯型 (LEDタイプ φ215)	基	2	206,900	413,800			単-9号	
道路照明設備撤去工		式	1		3,212,930				
道路照明器具撤去(不使用)	既設	台	32	10,170	325,440			単-10号	
道路照明器具撤去(不使用) (夜間)	既設	台	192	14,510	2,785,920			単-11号	
歩道照明器具撤去(不使用) (夜間)	既設	台	7	14,510	101,570			単-12号	
視線誘導灯撤去工		式	1		8,874				
フリッカーライト撤去(夜間)	既設 (2灯型 ランプ式)	基	2	4,437	8,874			単-13号	
仮設工		式	1		4,828,000				
交通管理工		式	1		4,828,000				
交通誘導警備員 A (夜間)		人日	68	27,240	1,852,320			単-14号	
交通誘導警備員 B (夜間)		人日	136	21,880	2,975,680			単-15号	
直接工事費		式	1		53,477,204				

設計内訳書

工事名	令和7年度鳥取管内道路照明設備工事 (当初)					事業区分	電気通信設備			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	電気設備	数量増減	金額増減	摘要
共通仮設費		式	1		6,356,180					
共通仮設費		式	1		661,180					
技術管理費		式	1		63,180					
道路施設基本データ作成費		式	1		63,180					内-1号
現場環境改善費 (率計上)		式	1		598,000					
共通仮設費 (率計上)		式	1		5,695,000					
純工事費		式	1		59,833,384					
現場管理費		式	1		25,898,000					
工事原価		式	1		85,731,384					
一般管理費等		式	1		14,958,616					
工事価格		式	1		100,690,000					
消費税相当額		式	1		10,069,000					

設計内訳書

工事名	令和7年度鳥取管内道路照明設備工事 (当初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	電気設備		
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	
工事費計		式	1		110,759,000				

1次単価表

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

単一1号	道路照明器具設置	KCE070-2、管理銘板等	単位	台	数量	1	単価	180,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
LED道路照明器具（建電協型）	KCE070-2	台	1	141,000	141,000			
LED道路照明器具（建電協型）用専用ケーブル	直線型ポール用	本	1	7,830	7,830			
ポール内ジョイントユニット	1灯、2灯用単独連接	個	1	8,090	8,090			
照明柱管理銘板	SUS製	枚	1	3,460	3,460			
照明器具取付	照明器具取付 新設 持込	台	1	20,330	20,330		WE211500	単一 16号
計						180,710		
単価						180,800	円/台	

1次単価表

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

単-2号	道路照明器具設置	KCE090-2H、管理銘板等	単位	台	数量	1	単価	196,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
LED道路照明器具（建電協型）	KCE090-2H（高速用）	台	1	157,000	157,000			
LED道路照明器具（建電協型）用専用ケーブル	直線型ポール用	本	1	7,830	7,830			
ポール内ジョイントユニット	1灯、2灯用単独連接	個	1	8,090	8,090			
照明柱管理銘板	SUS製	枚	1	3,460	3,460			
照明器具取付	照明器具取付 新設 持込	台	1	20,330	20,330		WE211500	単一 16号
計						196,710		
単価						196,800	円/台	

1次単価表

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

単-3号	道路照明器具設置	KCE120-2H、管理銘板等	単位	台	数量	1	単価	202,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
LED道路照明器具（建電協型）	KCE120-2H（高速用）	台	1	163,000	163,000			
LED道路照明器具（建電協型）用専用ケーブル	直線型ポール用	本	1	7,830	7,830			
ポール内ジョイントユニット	1灯、2灯用単独連接	個	1	8,090	8,090			
照明柱管理銘板	SUS製	枚	1	3,460	3,460			
照明器具取付	照明器具取付 新設 持込	台	1	20,330	20,330		WE211500	単一 16号
計						202,710		
単価						202,800	円/台	

1次単価表

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1.000-00000002500

単-4号	道路照明器具設置 (夜間)	KCE070-2、管理銘板等	単位	台	数量	1	単価	189,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
LED道路照明器具 (建電協型)	KCE070-2	台	1	141,000	141,000			
LED道路照明器具 (建電協型) 用専用ケーブル	直線型ポール用	本	1	7,830	7,830			
ポール内ジョイントユニット	1灯、2灯用単独連接	個	1	8,090	8,090			
照明柱管理銘板	SUS製	枚	1	3,460	3,460			
照明器具取付	照明器具取付 新設 持込	台	1	29,020	29,020	WE211500 単- 17号		
計					189,400			
単価					189,400	円/台		

1次単価表

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1.000-00000002500

単-5号	道路照明器具設置 (夜間)	KCE070-2C、管理銘板等	単位	台	数量	1	単価	189,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
LED道路照明器具 (建電協型)	KCE070-2C (交差点用)	台	1	141,000	141,000			
LED道路照明器具 (建電協型) 用専用ケーブル	直線型ポール用	本	1	7,830	7,830			
ポール内ジョイントユニット	1灯、2灯用単独連接	個	1	8,090	8,090			
照明柱管理銘板	SUS製	枚	1	3,460	3,460			
照明器具取付	照明器具取付 新設 持込	台	1	29,020	29,020	WE211500 単一 17号		
計					189,400			
単価					189,400	円/台		

1次単価表

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1.000-00000002500

単-6号	道路照明器具設置 (夜間)	KCE090-2H、管理銘板等	単位	台	数量	1	単価	205,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
LED道路照明器具 (建電協型)	KCE090-2H (高速用)	台	1	157,000	157,000			
LED道路照明器具 (建電協型) 用専用ケーブル	直線型ポール用	本	1	7,830	7,830			
ポール内ジョイントユニット	1灯、2灯用単独連接	個	1	8,090	8,090			
照明柱管理銘板	SUS製	枚	1	3,460	3,460			
照明器具取付	照明器具取付 新設 持込	台	1	29,020	29,020	WE211500	単一	17号
計					205,400			
単価					205,400		円/台	

1次単価表

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1.000-00000002500

単一7号	道路照明器具設置 (夜間)	KCE100-3、管理銘板等	単位	台	数量	1	単価	205,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
LED道路照明器具 (建電協型)	KCE100-3	台	1	157,000	157,000			
LED道路照明器具 (建電協型) 用専用ケーブル	直線型ポール用	本	1	7,830	7,830			
ポール内ジョイントユニット	1灯、2灯用単独連接	個	1	8,090	8,090			
照明柱管理銘板	SUS製	枚	1	3,460	3,460			
照明器具取付	照明器具取付 新設 持込	台	1	29,020	29,020		WE211500	単一 17号
計						205,400		
単価						205,400	円/台	

1次単価表

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1.000-00000002500

単一8号	歩道照明器具設置 (夜間)	KHE030	単位	台	数量	1	単価	111,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	LED歩道照明器具 (建電協型)	KHE030	台	1	74,700	74,700		
	LED道路照明器具 (建電協型) 用専用ケーブル	直線型ポール用	本	1	7,830	7,830		
	照明器具取付	照明器具取付 新設 持込	台	1	29,020	29,020	WE211500	単一 17号
	計					111,550		
	単価					111,600	円/台	

1次単価表

							単価使用年月	2026. 2
							歩掛使用年月	2026. 2
							労務調整係数	1.000-00000002500
単-9号	ブリンカーライト設置(夜間)	2灯型 (LEDタイプ φ215)	単位	基	数量		単価	206,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ブリンカーライト (LEDタイプ2灯型)	据置式	台	1	198,000	198,000	WYB00001	単- 18号
	ブリンカーライト設置	ブリンカーライト設置 新設	個	1	8,874	8,874	WE211400	単- 19号
	計					206,874		
	単価					206,900		円/基

							単価使用年月	2026. 2
							歩掛使用年月	2026. 2
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-10号	道路照明器具撤去(不使用)	既設	単位	台	数量		単価	10,170
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	照明器具取付	照明器具取付 撤去(不使用) 持込	台	1	10,170	10,170	WE211500	単- 20号
	計					10,170		
	単価					10,170		円/台

1次単価表

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1.000-00000002500

単-11号	道路照明器具撤去(不使用) (夜間)	既設	単位	台	数量	1	単価	14,510
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
照明器具取付		照明器具取付 撤去(不使用) 持込	台	1	14,510	14,510	WE211500 単- 21号	
計						14,510		
単価						14,510	円/台	

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1.000-00000002500

単-12号	歩道照明器具撤去(不使用) (夜間)	既設	単位	台	数量	1	単価	14,510
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
照明器具取付		照明器具取付 撤去(不使用) 持込	台	1	14,510	14,510	WE211500 単- 21号	
計						14,510		
単価						14,510	円/台	

1次単価表

							単価使用年月	2026. 2
							歩掛使用年月	2026. 2
							労務調整係数	1.000-00000002500
単-13号	ブリンカーライト撤去(夜間)	既設 (2灯型 ランプ式)	単位	基	数量	1	単価	4,437
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ブリンカーライト設置		ブリンカーライト設置 撤去(不使用)	個	1	4,437	4,437	WE211400 単- 22号	
計						4,437		
単価						4,437	円/基	

							単価使用年月	2026. 2
							歩掛使用年月	2026. 2
							労務調整係数	1.000-00000002500
単-14号	交通誘導警備員 A(夜間)		単位	人日	数量	1	単価	27,240
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員A			人日	1	27,240	27,240	WB010211 単- 23号	
計						27,240		
単価						27,240	円/人日	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

単-16号	照明器具取付	照明器具取付 新設 持込	単位	台	数量	10	単価	20,330
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	4.1	23,664	97,022		
普通作業員			人	2.1	18,258	38,341		
高所作業車 [トラック架装・伸縮ブーム]		バスケット型 11.0~12.0m 200kg 2名	時間	9	7,544	67,896	単一	26号
諸雑費 (まるめ)			式	1		41		
計						203,300		
単価						20,330	円/台	

参考資料（1）

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1.000-00000002500

単-17号	照明器具取付	照明器具取付 新設 持込	単位	台	数量	10	単価	29,020
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	4.1	35,496	145,533		
普通作業員			人	2.1	27,387	57,512		
高所作業車 [トラック架装・伸縮ブーム]		バスケット型11.0~12.0m 200kg 2名	時間	9	9,676	87,084	単- 27号	
諸雑費 (まるめ)			式	1		71		
計						290,200		
単価						29,020	円/台	

参考資料（1）

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1.000-00000002500

単-18号	プリンカーライト (LEDタイプ2灯型)	据置式	単位	台	数量	1	単価	198,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	プリンカーライト (φ215)	据置式2灯型 LEDタイプ	台	1	198,000	198,000		
	計					198,000		
	単価					198,000	円/台	

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1.000-00000002500

単-19号	プリンカーライト設置	プリンカーライト設置 新設	単位	個	数量	1	単価	8,874
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電工		人	0.25	35,496	8,874		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
	計					8,874		
	単価					8,874	円/個	

参考資料（1）

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

単-20号	照明器具取付	照明器具取付 撤去(不使用) 持込	単位	台	数量	10	単価	10,170
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	2.05	23,664	48,511		
普通作業員			人	1.05	18,258	19,170		
高所作業車 [トラック架装・伸縮ブーム]		バスケット型11.0~12.0m 200kg 2名	時間	4.5	7,544	33,948	単一	26号
諸雑費 (まるめ)			式	1		71		
計						101,700		
単価						10,170	円/台	

参考資料（1）

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1.000-00000002500

単一21号	照明器具取付	照明器具取付 撤去(不使用) 持込	単位	台	数量	10	単価	14,510
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	2.05	35,496	72,766		
普通作業員			人	1.05	27,387	28,756		
高所作業車 [トラック架装・伸縮ブーム]		バスケット型11.0~12.0m 200kg 2名	時間	4.5	9,676	43,542	単一	27号
諸雑費 (まるめ)			式	1		36		
計						145,100		
単価						14,510	円/台	

参考資料（１）

							単価使用年月	2026. 2	
							歩掛使用年月	2026. 2	
							労務調整係数	1.000-00000002500	
単-22号	プリンカーライト設置	プリンカーライト設置 撤去(不使用)	単位	個	数量		1	単価	4,437
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電工			人	0.125	35,496	4,437			
諸雑費（まるめ）			式	1		0			
計						4,437			
単価						4,437	円／個		

							単価使用年月	2026. 2	
							歩掛使用年月	2026. 2	
							労務調整係数	1.000-00000002500	
単-23号	交通誘導警備員A		単位	人日	数量		1	単価	27,240
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
交通誘導警備員A			人	1	27,234	27,234			
諸雑費（まるめ）			式	1		6			
計						27,240			
単価						27,240	円／人日		

参考資料（1）

							単価使用年月	2026. 2
							歩掛使用年月	2026. 2
							労務調整係数	1.000-00000002500
単-24号	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量		単価	
					1			21,880
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B			人	1	21,879	21,879		
諸雑費（まるめ）			式	1		1		
計						21,880		
単価						21,880	円／人日	

							単価使用年月	2026. 2
							歩掛使用年月	2026. 2
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-25号	道路施設基本データ作成費用		単位	式	数量		単価	
					1			63,180
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
技術員		令和7年度設計業務委託等技術者単価	人	1.75	36,100	63,175		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						63,180		
単価						63,180	円／式	

参考資料（２）

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

単-26号	高所作業車 [トラック架装・伸縮ブーム]	バスケット型11.0～12.0m 200kg 2名	単位	時間	数量	1	単価	7,544
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	0.2	21,318	4,263			
軽油		L	3.6	142	511			
高所作業車 [トラック架装・伸縮ブーム]	バスケット型11.0～12.0m 200kg 2名	時間	1	2,770	2,770			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計								7,544
単価							7,544	円/時間

参考資料（２）

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1.000-00000002500

単-27号	高所作業車 [トラック架装・伸縮ブーム]	バスケット型11.0～12.0m 200kg 2名	単位	時間	数量	1	単価	9,676
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	0.2	31,977	6,395			
軽油		L	3.6	142	511			
高所作業車 [トラック架装・伸縮ブーム]	バスケット型11.0～12.0m 200kg 2名	時間	1	2,770	2,770			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計								9,676
単価							9,676	円/時間