

\*本設計書は参考資料であり、あくまで発注者の予定価格を算出するためのもので、何ら契約上の拘束力を生じるものではない。

令和 8 年度

## 工事設計書(参考資料)

当初

工 事 番 号

工 事 名

8道管第312号の2の1

山陰近畿自動車道 道路交通管理業務委託

施 工 箇 所

京丹後市大宮町森本～宮津市喜多地内

設 計 額

請負対象額

工 期

令和11年03月31日限り

請 負 額

精 算 額

今 回 支 払 額

設 計 概 要

工 種

数 量

摘 要

交通管理・管制業務

交通管制業務・交通管理業務

1式

雪氷管理業務

1式

設備保守点検業務

電気通信・機械設備日常点検業務

1式

電気通信・機械設備定期保守業務

1式

京都府道路公社

工事費総括表

費　　目	金　　額 (円)	摘　　要
工事費		
本工事費		
道路維持工事01 R8年度		
道路維持工事02 R9年度		
道路維持工事03 R10年度		
消費税相当額計		
測量及び試験費		
用地及び補償費		
機械器具費		
營繕費		
工事雜費		
需用費		

令和 8 年度

# 積 算 条 件

工 事 番 号

工 事 名

8道管第312号の2の1

山陰近畿自動車道 道路交通管理業務委託

施 工 節 所 京丹後市大宮町森本～宮津市喜多地内

積 算 条 件	単価適用日	令和07年08月20日 公共
	歩掛適用日	令和07年08月20日 公共
	諸経費適用日	公共 令和07年度
	工種区分	道路維持工事
	単価適用地区	宮津市、与謝郡
	前払い金支出割合	
	保証の方法	ケース3(その他)
	契約保証金免除金額	5,000,000円
	施工地域補正条件	補正無し
	緊急工事補正	緊急工事補正無
	週休2日補正	補正なし

## 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
道路維持工事01 R8年度						
道路維持	1	式			Lv1	
道路交通管理・定期保守業務	1	式			Lv2	
令和8年度(R8.4.1~R9.3.31)	1	式			Lv3	
(A1)総括隊長 日勤【平日】	241	日			Lv4 仕 1 号	
(A2)副総括隊長 日勤【土日祝】	124	日			Lv4 仕 2 号	
(1)班長 (24時間勤務)	365	日			Lv4 仕 3 号	
(2)班員A (24時間勤務)	365	日			Lv4 仕 4 号	
(3)班員B (24時間勤務)	365	日			Lv4 仕 5 号	

工内

本工事費内訳書							
費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準	
(4)副班長 (24時間勤務)	365	日			Lv4 仕 6 号		
(5)班員A (24時間勤務)	365	日			Lv4 仕 7 号		
(6)副班長 (24時間勤務)	365	日			Lv4 仕 8 号		
(7)班員B (24時間勤務)	365	日			Lv4 仕 9 号		
(8)班員A (24時間勤務)	365	日			Lv4 仕 10 号		
(9)班員B (24時間勤務)	365	日			Lv4 仕 11 号		
管理管制臨時出動業務	1	式			Lv4 明 1 号		
燃料及び物品費	1	式			Lv4 明 2 号		
直接工事費計							

工内

本工事費内訳書						
費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
共通仮設費計	1	式				
共通仮設費(率化)	1	式				
共通仮設費率分	1	式				
純工事費	1	式				
現場管理費	1	式				
工事原価	1	式				
一般管理費等	1	式				ケース3(その他)
工事価格	1	式				
消費税等相当額	1	式				

工内

## 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
道路維持工事02 R9年度						
道路維持	1	式			Lv1	
道路交通管理・定期保守業務	1	式			Lv2	
令和9年度(R9.4.1～R10.3.31)	1	式			Lv3	
(A1)総括隊長 日勤【平日】	243	日			Lv4 仕 12 号	
(A2)副総括隊長 日勤【土日祝】	123	日			Lv4 仕 13 号	
(1)班長 (24時間勤務)	366	日			Lv4 仕 14 号	
(2)班員A (24時間勤務)	366	日			Lv4 仕 15 号	
(3)班員B (24時間勤務)	366	日			Lv4 仕 16 号	

工内

本工事費内訳書							
費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準	
(4)副班長 (24時間勤務)	366	日			Lv4 仕 17 号		
(5)班員A (24時間勤務)	366	日			Lv4 仕 18 号		
(6)副班長 (24時間勤務)	366	日			Lv4 仕 19 号		
(7)班員B (24時間勤務)	366	日			Lv4 仕 20 号		
(8)班員A (24時間勤務)	366	日			Lv4 仕 21 号		
(9)班員B (24時間勤務)	366	日			Lv4 仕 22 号		
管理管制臨時出動業務	1	式			Lv4 明 3 号		
燃料及び物品費	1	式			Lv4 明 4 号		
直接工事費計							

工内

## 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
共通仮設費計	1	式				
共通仮設費(率化)	1	式				
共通仮設費率分	1	式				
純工事費	1	式				
現場管理費	1	式				
工事原価	1	式				
一般管理費等	1	式				ケース3(その他)
工事価格	1	式				
消費税等相当額	1	式				

工内

## 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
道路維持工事03 R10年度						
道路維持	1	式			Lv1	
道路交通管理・定期保守業務	1	式			Lv2	
令和10年度(R10.4.1～R11.3.31)	1	式			Lv3	
(A1)総括隊長 日勤【平日】	242	日			Lv4 仕 23 号	
(A2)副総括隊長 日勤【土日祝】	123	日			Lv4 仕 24 号	
(1)班長 (24時間勤務)	365	日			Lv4 仕 25 号	
(2)班員A (24時間勤務)	365	日			Lv4 仕 26 号	
(3)班員B (24時間勤務)	365	日			Lv4 仕 27 号	

工内

本工事費内訳書							
費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準	
(4)副班長 (24時間勤務)	365	日			Lv4 仕 28 号		
(5)班員A (24時間勤務)	365	日			Lv4 仕 29 号		
(6)副班長 (24時間勤務)	365	日			Lv4 仕 30 号		
(7)班員B (24時間勤務)	365	日			Lv4 仕 31 号		
(8)班員A (24時間勤務)	365	日			Lv4 仕 32 号		
(9)班員B (24時間勤務)	365	日			Lv4 仕 33 号		
管理管制臨時出動業務	1	式			Lv4 明 5 号		
燃料及び物品費	1	式			Lv4 明 6 号		
直接工事費計							

工内

## 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
共通仮設費計	1	式				
共通仮設費(率化)	1	式				
共通仮設費率分	1	式				
純工事費	1	式				
現場管理費	1	式				
工事原価	1	式				
一般管理費等	1	式				ケース3(その他)
工事価格	1	式				
消費税等相当額	1	式				

工内

## 道路交通管理業務委託

【第 1 号 明細書】

管理管制臨時出動業務

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 價	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員						
	2.49	人				
普通作業員						
	0.019	人				
計						

第 1 号明細書

京都府道路公社

## 道路交通管理業務委託

## 【第2号明細書】

燃料及び物品費

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	单 価	金 頓	明細単価番号	基 準
ガソリン レギュラー	7,750	L				
タイヤ 225/65 R17	4	本				
計						

第2号明細書

京都府道路公社

## 道路交通管理業務委託

【第3号明細書】

管理管制臨時出動業務

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 價	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員						
	2.49	人				
普通作業員						
	0.019	人				
計						

第3号明細書

京都府道路公社

## 道路交通管理業務委託

【第4号明細書】

燃料及び物品費

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	单 価	金 頓	明細単価番号	基 準
ガソリン レギュラー	7,750	L				
タイヤ 225/65 R17	4	本				
計						

第4号明細書

京都府道路公社

## 道路交通管理業務委託

【第 5 号 明細書】

管理管制臨時出動業務

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 價	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員						
	2.49	人				
普通作業員						
	0.019	人				
計						

第 5 号明細書

京都府道路公社

## 道路交通管理業務委託

【第 6 号 明細書】

燃料及び物品費

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	单 価	金 頓	明細単価番号	基 準
ガソリン レギュラー	7,750	L				
タイヤ 225/65 R17	4	本				
計						

第 6 号明細書

京都府道路公社

## 道路交通管理業務委託

## 【第 1 号 仕訳表】

(A1) 総括隊長 日勤 【平日】

1 日 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 價	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役						
	1	人				
諸 雑 費 (丸め)						
	1	式				
計						
単位当たり						

第 1 号 仕訳表

京都府道路公社

## 道路交通管理業務委託

【第 2 号 仕訳表】 (A2)副総括隊長 日勤 【土日祝】							1 日 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 價	金 額	明細単価番号	基 準	
土木一般世話役	0.8	人					
諸 雑 費 (丸め)	1	式					
計							
単位当たり							

第 2 号 仕訳表

京都府道路公社

## 道路交通管理業務委託

## 【第3号仕訳表】

(1)班長(24時間勤務)

1日当り

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
普通作業員	1.2	人				
普通作業員	0.041	人				
普通作業員	0.331	人				
普通作業員	0.221	人				
諸 雜 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

第3号仕訳表

京都府道路公社

## 道路交通管理業務委託

## 【第4号仕訳表】

(2)班員A(24時間勤務)

1日当り

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
普通作業員	1.05	人				
普通作業員	0.047	人				
普通作業員	0.124	人				
普通作業員	0.166	人				
諸 雜 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

第4号仕訳表

京都府道路公社

## 道路交通管理業務委託

## 【第 5 号 仕訳表】

(3)班員B (24時間勤務)

1 日 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 價	金 額	明細単価番号	基 準
運転手(一般)	1.125	人				
運転手(一般)	0.045	人				
運転手(一般)	0.059	人				
運転手(一般)	0.159	人				
諸 雜 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

第 5 号 仕訳表

京都府道路公社

## 道路交通管理業務委託

【第 6 号 仕訳表】

(4)副班長 (24時間勤務)

1 日 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 價	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	1.225	人				
普通作業員	0.045	人				
普通作業員	0.145	人				
普通作業員	0.193	人				
諸 雜 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

第 6 号 仕訳表

京都府道路公社

## 道路交通管理業務委託

## 【第7号仕訳表】

(5)班員A(24時間勤務)

1日当り

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
普通作業員	1.05	人				
普通作業員	0.039	人				
普通作業員	0.124	人				
普通作業員	0.166	人				
諸 雜 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

第7号仕訳表

京都府道路公社

## 道路交通管理業務委託

## 【第 8 号 仕訳表】

(6)副班長 (24時間勤務)

1 日 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 價	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	1.4	人				
普通作業員	0.036	人				
普通作業員	0.193	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

第 8 号 仕訳表

京都府道路公社

## 道路交通管理業務委託

## 【第 9 号 仕訳表】

(7)班員B (24時間勤務)

1 日 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 價	金 額	明細単価番号	基 準
運転手(一般)	1.125	人				
運転手(一般)	0.030	人				
運転手(一般)	0.059	人				
運転手(一般)	0.159	人				
諸 雜 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

第 9 号 仕訳表

京都府道路公社

## 道路交通管理業務委託

【第 10 号 仕訳表】

(8)班員A (24時間勤務)

1 日 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 價	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	1.088	人				
普通作業員	0.062	人				
普通作業員	0.093	人				
普通作業員	0.166	人				
諸 雜 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

第 10 号 仕訳表

京都府道路公社

## 道路交通管理業務委託

## 【第 11 号 仕訳表】

(9)班員B (24時間勤務)

1 日 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 價	金 額	明細単価番号	基 準
運転手(一般)	1.013	人				
運転手(一般)	0.045	人				
運転手(一般)	0.149	人				
運転手(一般)	0.159	人				
諸 雜 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

第 11 号 仕訳表

京都府道路公社

## 道路交通管理業務委託

【第 12 号 仕訳表】 (A1) 総括隊長 日勤 【平日】							1 日 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 價	金 額	明細単価番号	基 準	
土木一般世話役							
	1	人					
諸 雑 費 (丸め)							
	1	式					
計							
単位当たり							

第 12 号 仕訳表

京都府道路公社

## 道路交通管理業務委託

【第 13 号 仕訳表】 (A2)副総括隊長 日勤 【土日祝】							1 日 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 價	金 額	明細単価番号	基 準	
土木一般世話役	0.8	人					
諸 雑 費 (丸め)	1	式					
計							
単位当たり							

第 13 号 仕訳表

京都府道路公社

## 道路交通管理業務委託

## 【第14号仕訳表】

(1)班長(24時間勤務)

1日当り

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
普通作業員	1.2	人				
普通作業員	0.041	人				
普通作業員	0.331	人				
普通作業員	0.221	人				
諸 雜 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

第14号仕訳表

京都府道路公社

## 道路交通管理業務委託

【第 15 号 仕訳表】

(2)班員A (24時間勤務)

1 日 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 價	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	1.05	人				
普通作業員	0.047	人				
普通作業員	0.124	人				
普通作業員	0.166	人				
諸 雜 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

第 15 号 仕訳表

京都府道路公社

## 道路交通管理業務委託

## 【第 16 号 仕訳表】

(3)班員B (24時間勤務)

1 日 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 價	金 額	明細単価番号	基 準
運転手(一般)	1.125	人				
運転手(一般)	0.045	人				
運転手(一般)	0.059	人				
運転手(一般)	0.159	人				
諸 雜 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

第 16 号 仕訳表

京都府道路公社

## 道路交通管理業務委託

【第 17 号 仕訳表】

(4)副班長 (24時間勤務)

1 日 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 價	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	1.225	人				
普通作業員	0.045	人				
普通作業員	0.145	人				
普通作業員	0.193	人				
諸 雜 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

第 17 号 仕訳表

京都府道路公社

## 道路交通管理業務委託

【第 18 号 仕訳表】

(5)班員A (24時間勤務)

1 日 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 價	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	1.05	人				
普通作業員	0.039	人				
普通作業員	0.124	人				
普通作業員	0.166	人				
諸 雜 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

第 18 号 仕訳表

京都府道路公社

## 道路交通管理業務委託

【第 19 号 仕訳表】

(6)副班長 (24時間勤務)

1 日 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 價	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	1.4	人				
普通作業員	0.036	人				
普通作業員	0.193	人				
諸 雜 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

第 19 号 仕訳表

京都府道路公社

## 道路交通管理業務委託

## 【第 20 号 仕訳表】

(7)班員B (24時間勤務)

1 日 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 價	金 額	明細単価番号	基 準
運転手(一般)	1.125	人				
運転手(一般)	0.030	人				
運転手(一般)	0.059	人				
運転手(一般)	0.159	人				
諸 雜 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

第 20 号 仕訳表

京都府道路公社

## 道路交通管理業務委託

【第 21 号 仕訳表】

(8)班員A (24時間勤務)

1 日 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 價	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	1.088	人				
普通作業員	0.062	人				
普通作業員	0.093	人				
普通作業員	0.166	人				
諸 雜 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

第 21 号 仕訳表

京都府道路公社

## 道路交通管理業務委託

## 【第 22 号 仕訳表】

(9)班員B (24時間勤務)

1 日 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 價	金 額	明細単価番号	基 準
運転手(一般)	1.013	人				
運転手(一般)	0.045	人				
運転手(一般)	0.149	人				
運転手(一般)	0.159	人				
諸 雜 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

第 22 号 仕訳表

京都府道路公社

## 道路交通管理業務委託

【第 23 号 仕訳表】

(A1) 総括隊長 日勤 【平日】

1 日 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 價	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	1	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

第 23 号 仕訳表

京都府道路公社

## 道路交通管理業務委託

【第 24 号 仕訳表】 (A2)副総括隊長 日勤 【土日祝】							1 日 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 價	金 額	明細単価番号	基 準	
土木一般世話役	0.8	人					
諸 雑 費 (丸め)	1	式					
計							
単位当たり							

第 24 号 仕訳表

京都府道路公社

## 道路交通管理業務委託

## 【第 25 号 仕訳表】

(1)班長 (24時間勤務)

1 日 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 價	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	1.2	人				
普通作業員	0.041	人				
普通作業員	0.331	人				
普通作業員	0.221	人				
諸 雜 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

第 25 号 仕訳表

京都府道路公社

## 道路交通管理業務委託

【第 26 号 仕訳表】

(2)班員A (24時間勤務)

1 日 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 價	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	1.05	人				
普通作業員	0.047	人				
普通作業員	0.124	人				
普通作業員	0.166	人				
諸 雜 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

第 26 号 仕訳表

京都府道路公社

## 道路交通管理業務委託

【第 27 号 仕訳表】

(3)班員B (24時間勤務)

1 日 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 價	金 額	明細単価番号	基 準
運転手(一般)	1.125	人				
運転手(一般)	0.045	人				
運転手(一般)	0.059	人				
運転手(一般)	0.159	人				
諸 雜 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

第 27 号 仕訳表

京都府道路公社

## 道路交通管理業務委託

【第 28 号 仕訳表】

(4)副班長 (24時間勤務)

1 日 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 價	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	1.225	人				
普通作業員	0.045	人				
普通作業員	0.145	人				
普通作業員	0.193	人				
諸 雜 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

第 28 号 仕訳表

京都府道路公社

## 道路交通管理業務委託

【第 29 号 仕訳表】

(5)班員A (24時間勤務)

1 日 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 價	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	1.05	人				
普通作業員	0.039	人				
普通作業員	0.124	人				
普通作業員	0.166	人				
諸 雜 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

第 29 号 仕訳表

京都府道路公社

## 道路交通管理業務委託

【第 30 号 仕訳表】

(6)副班長 (24時間勤務)

1 日 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 價	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	1.4	人				
普通作業員	0.036	人				
普通作業員	0.193	人				
諸 雜 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

第 30 号 仕訳表

京都府道路公社

## 道路交通管理業務委託

## 【第31号仕訳表】

(7)班員B(24時間勤務)

1日当り

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
運転手(一般)	1.125	人				
運転手(一般)	0.030	人				
運転手(一般)	0.059	人				
運転手(一般)	0.159	人				
諸 雜 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

第31号仕訳表

京都府道路公社

## 道路交通管理業務委託

【第 32 号 仕訳表】

(8)班員A (24時間勤務)

1 日 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 價	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	1.088	人				
普通作業員	0.062	人				
普通作業員	0.093	人				
普通作業員	0.166	人				
諸 雜 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

第 32 号 仕訳表

京都府道路公社

## 道路交通管理業務委託

【第 33 号 仕訳表】

(9)班員B (24時間勤務)

1 日 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 價	金 額	明細単価番号	基 準
運転手(一般)	1.013	人				
運転手(一般)	0.045	人				
運転手(一般)	0.149	人				
運転手(一般)	0.159	人				
諸 雜 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

第 33 号 仕訳表

京都府道路公社