

# 鏡

## 1. 業務名

業務名	令和5年度松江国道事務所管内トンネル点検他業務
履行場所	松江国道事務所管内

## 2. 業務内容

1) 発注年月	令和 5年 5月	7) 施工県	島根県
2) 事務所名	松江国道事務所 管理第二課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	23873551020009	9) 河川・路線	
4) 契約区分	単年度（繰越しを含む）の分任官	10) 設計年月	令和 5年 1月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	227 日間 自 令和 5年 5月16日 (当初) 至 令和 5年12月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 5年 4月
		13) 歩掛適用年月	令和 5年 4月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	業務内容		

## 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

業務名	令和5年度松江国道事務所管内トンネル点検他業務				業種 項目	設計業務 道路施設点検		
項目・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
道路施設点検		式	1		50,888,930			
トンネル点検		式	1		39,571,930			
計画準備(定期点検)		式	1		2,548,600			
計画準備		10トン	1	2,548,600	2,548,600			単 1号
状態の把握(定期点検)		式	1		27,014,930			
状態の把握 2回目以降, $0 \leq C \leq 0.1$		日	6.2	270,000	1,674,000			単 2号
状態の把握 2回目以降, $0.1 < C \leq 0.2$		日	4.4	270,000	1,188,000			単 3号
状態の把握 2回目以降, $0.2 < C \leq 0.3$		日	2.7	270,000	729,000			単 4号

# 設計内訳書

業務名	令和5年度松江国道事務所管内トンネル点検他業務				業種 項目	設計業務 道路施設点検		
項目・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
状態の把握	2回目以降, $0.3 < C \leq 0.4$	日	1.4	270,000	378,000			単 5号
2回目以降, $0.3 < C \leq 0.4$								
状態の把握	2回目以降, $0.4 < C$	日	1.1	270,000	297,000			単 6号
2回目以降, $0.4 < C$								
走行型計測	2回目以降, 事後走行	トンネル	10	2,274,893	22,748,930			単 7号
2回目以降, 事後走行								
健全性の診断(定期点検)		式	1		5,413,400			
対策区分の判定		10トンネル	1	4,480,000	4,480,000			単 8号
健全性の診断		10トンネル	1	933,400	933,400			単 9号
報告書等作成(定期点検)		式	1		4,595,000			
点検結果一覧表更新		式	1		762,600			内 1号

# 設計内訳書

業務名	令和5年度松江国道事務所管内トンネル点検他業務				業種 項目	設計業務 道路施設点検		
項目・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
全国道路施設点検データベースへの登録		10トンネル	1	2,695,500	2,695,500			単 10号
報告書作成		10トンネル	1	1,136,900	1,136,900			単 11号
附属物点検		式	1		11,317,000			
状態の把握(定期点検)		式	1		7,834,500			
照明(灯具)	詳細点検相当	100箇所	14.22	337,500	4,799,250			単 12号
詳細点検相当								
標識・CCTV・警報表示板	詳細点検相当	100箇所	1.26	337,500	425,250			単 13号
詳細点検相当								
照明等施設ケーブル	詳細点検相当	1,000m	4.04	562,500	2,272,500			単 14号
詳細点検相当								
ラジオ再放送	詳細点検相当	1,000m	0.6	562,500	337,500			単 15号
詳細点検相当								

# 設計内訳書

業務名	令和5年度松江国道事務所管内トンネル点検他業務				業種 項目	設計業務 道路施設点検		
項目・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
対策要否の判定(定期点検)		式	1		1,085,000			
対策要否の判定		式	1		1,085,000			内 2号
報告書等作成(定期点検)		式	1		2,397,500			
全国道路施設点検データベースへの登録		式	1		1,677,000			内 3号
報告書作成		式	1		720,500			内 4号
トンネル補修設計		式	1		675,800			
トンネル補修設計		式	1		675,800			
トンネル補修設計		式	1		675,800			

# 設計内訳書

業務名	令和5年度松江国道事務所管内トンネル点検他業務				業種 項目	設計業務 トンネル補修設計		
項目・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
仁万トンネル		式	1		675,800			内 5号
共通		式	1		719,510			
共通（設計業務）		式	1		31,100			
その他		式	1		31,100			
照査技術者による報告		回	1	31,100	31,100			単 16号
共通（調査・計画業務）		式	1		688,410			
打合せ等		式	1		569,450			
打合せ		式	1		569,450			内 6号

# 設計内訳書

業務名	令和5年度松江国道事務所管内トンネル点検他業務				業種 項目	設計業務 共通		
項目・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
公開用成果品作成		式	1		118,960			
公開用成果品作成		業務	1		118,960			内 7号
直接経費		式	1		3,182,566			
直接経費		式	1		3,182,566			
旅費交通費		式	1		557,286			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		557,286			内 8号
電子成果品作成費		式	1		250,000			
電子成果品作成費		式	1		250,000			内 9号

# 設計内訳書

業務名	令和5年度松江国道事務所管内トンネル点検他業務				業種 項目	設計業務 直接経費		
項目・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
機械経費		式	1		839,880			
機械経費		式	1		839,880			内 10号
安全費		式	1		1,535,400			
安全費		式	1		1,535,400			内 11号
直接原価（その他原価除く）		式	1		55,466,806			
その他原価		式	1		20,140,874			
一般管理費等		式	1		40,712,320			
業務価格		式	1		116,320,000			

# 設計内訳書

業務名	令和5年度松江国道事務所管内トンネル点検他業務				業種 項目	設計業務 消費税相当額		
項目・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
消費税相当額		式	1		11,632,000			
業務委託料		式	1		127,952,000			

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1号	点検結果一覧表更新						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	点検結果一覧表更新		式	1		762,600	内 17号
計						762,600	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2号	対策要否の判定						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	対策要否の判定		式	1		1,085,000	内 18号
計						1,085,000	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3号	全国道路施設点検データベースへの登録						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	記録		式	1		1,677,000	内 19号
計						1,677,000	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4号	報告書作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	報告書作成		式	1		720,500	内 20号
計						720,500	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	仁万トンネル						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地踏査		式	1		67,200	内 21号
	対策変状の整理		式	1		49,400	内 22号
	設計図		式	1		193,600	内 23号
	数量計算		式	1		130,400	内 24号
	照査		式	1		134,400	内 25号
	報告書作成		式	1		100,800	内 26号
計						675,800	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6号	打合せ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ		式	1		569,450	内 27号
計						569,450	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7号	公開用成果品作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公開用成果品作成		式	1		118,960	内 28号
計						118,960	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8号	旅費（率計上・宿泊無）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費		式	1		37,401,810	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		557,286	直人費×0.0149
計						557,286	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9号	電子成果品作成費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費		式	1		37,401,810	
	電子成果品作成費		式	1		250,000	その他の設計業務 上限250千円
計						250,000	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 10 号	機械経費						
	高所作業車 トラック架装リフト車[アーム型・幅広デッキ旋回]・8~10m		日	18	46,660	839,880	単 34 号
計						839,880	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 11 号	安全費						
	交通誘導警備員A		人日	33	15,800	521,400	単 35 号
	交通誘導警備員B		人日	78	13,000	1,014,000	単 36 号
計						1,535,400	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	計画準備		単位	10トン祓	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	1	摘要
	計画準備		10トン祓	1	902,700	902,700		単 17 号
	資料収集整理		10トン祓	1	562,500	562,500		単 18 号
	現地踏査		10トン祓	1	562,500	562,500		単 19 号
	関係機関協議		10トン祓	1	520,900	520,900		単 20 号
計							2,548,600	
単価							2,548,600	円/10トン祓

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	状態の把握	2回目以降, $0 \leq C \leq 0.1$	単位	日	数量	金額	単価	270,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	状態の把握 $0 \leq C \leq 0.1$		式	1		270,000	内 12 号	
計						270,000		
単価						270,000	円/日	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	状態の把握	2回目以降, $0.1 < C \leq 0.2$	単位	日	数量	金額	単価	270,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	状態の把握 $0.1 < C \leq 0.2$		式	1		270,000	内 13 号	
計						270,000		
単価						270,000	円/日	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	日	数量	金額	単価	摘要
単 4 号	状態の把握	2回目以降, $0.2 < C \leq 0.3$				1		270,000
	状態の把握 $0.1 < C \leq 0.2$		式		1	270,000		内 14 号
計						270,000		
単価						270,000		円/日

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	日	数量	金額	単価	摘要
単 5 号	状態の把握	2回目以降, $0.3 < C \leq 0.4$				1		270,000
	状態の把握 $0.1 < C \leq 0.2$		式		1	270,000		内 15 号
計						270,000		
単価						270,000		円/日

# 1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023.04 2023.04 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

単 6号	状態の把握	2回目以降, 0.4<C	単位	日	数量	金額	単価	270,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	状態の把握 0.1<C≤0.2		式	1		270,000	内 16号	
計						270,000		
単価						270,000	円/日	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023.04 2023.04 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

単 7 号	走行型計測	2回目以降, 事後走行	単位	トン	数量	金額	単価	2, 274, 893
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	画像計測		トン	1	734, 225	734, 225	単	21 号
	レーザー計測		トン	1	964, 260	964, 260	単	22 号
	展開画像作成		トン	1	288, 204	288, 204	単	23 号
	展開図作成		トン	1	288, 204	288, 204	単	24 号
計						2, 274, 893		
単価						2, 274, 893	円/トン	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	対策区分の判定		単位	10トン	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	対策区分の判定		10トン	1	4,480,000	4,480,000	1	4,480,000
計						4,480,000		単 25 号
単価						4,480,000		円/10トン

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	健全性の診断		単位	10トン	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	健全性の診断		10トン	1	933,400	933,400	1	933,400
計						933,400		単 26 号
単価						933,400		円/10トン

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	全国道路施設点検データベースへの登録		単位	10トン	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	点検記録様式の作成		10トン	1	2,695,500	2,695,500	2,695,500	単 27 号
計							2,695,500	
単価							2,695,500	円/10トン

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 11 号	報告書作成		単位	10トン	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	報告書作成		10トン	1	1,136,900	1,136,900	1,136,900	単 28 号
計							1,136,900	
単価							1,136,900	円/10トン

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 12 号	照明 (灯具)	詳細点検相当	単位	100箇所	数量	1	単価 337,500
	状態の把握		100箇所	1	337,500	337,500	単 29 号
計						337,500	
単価						337,500	円/100箇所

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 13 号	標識・CCTV・警報表示板	詳細点検相当	単位	100箇所	数量	1	単価 337,500
	状態の把握		100箇所	1	337,500	337,500	単 30 号
計						337,500	
単価						337,500	円/100箇所

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 14 号	照明等施設ケーブル	詳細点検相当	単位	1,000m	数量	1	単価 562,500
	状態の把握		1,000m	1	562,500	562,500	単 31 号
計						562,500	
単価						562,500	円/1,000m

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 15 号	ラジオ再放送	詳細点検相当	単位	1,000m	数量	1	単価 562,500
	状態の把握		1,000m	1	562,500	562,500	単 32 号
計						562,500	
単価						562,500	円/1,000m

# 1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023.04 2023.04 1.000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

項目	名称・規格	条件	単位	回	数量	金額	単価	摘要
単 16 号	照査技術者による報告		単位	回			1	31,100
			回	1	31,100	31,100		単 33 号
計						31,100		
単価						31,100	円/回	