

鏡

1. 業務名

業務名	令和4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 4年10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	20220602214710	9) 河川・路線	
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	10) 設計年月	令和 4年 7月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	322 日間 自 令和 4年10月14日 (当初) 至 令和 5年 8月31日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 4年 9月
		13) 歩掛適用年月	令和 4年 9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4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		14,096,186			
トンネル点検		式	1		10,398,514			
計画準備		式	1		368,800			
計画準備（定期点検） 初回	初回	10トン祢	0.2	1,844,000	368,800			単 1号
状態の把握		式	1		7,289,614			
状態の把握（定期点検） 初回, $0 \leq C \leq 0.1$	初回, $0 \leq C \leq 0.1$	日	2	242,874	485,748			単 2号
状態の把握（定期点検） 初回, $0.1 < C \leq 0.2$	初回, $0.1 < C \leq 0.2$	日	4.5	242,874	1,092,933			単 3号
状態の把握（定期点検） 初回, $0.2 < C \leq 0.3$	初回, $0.2 < C \leq 0.3$	日	2.5	242,874	607,185			単 4号

設計内訳書

業務名	令和4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（定期点検） 初回, 0.3<C≤0.4	初回, 0.3<C≤0.4	日	1.5	242,874	364,311			単 5号
状態の把握（定期点検） 初回, 0.4<C	初回, 0.4<C	日	0.5	242,874	121,437			単 6号
走行型計測 初回	初回	トン祢	2	2,309,000	4,618,000			単 7号
健全性の診断		式	1		1,088,000			
対策区分の判定（定期点検） 初回	初回	10トン祢	0.2	3,246,000	649,200			単 8号
健全性の診断（定期点検） 初回	初回	10トン祢	0.2	2,194,000	438,800			単 9号
報告書等作成		式	1		1,652,100			
報告書の作成（定期点検） 初回	初回	10トン祢	0.2	1,472,000	294,400			単 10号

設計内訳書

業務名	令和4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
点検記録様式の作成（定期点検）	初回							単 11号
初回		10,000m2	3.1	343,000	1,063,300			
報告書の作成（長期保証点検）								単 12号
		10トン祢	0.2	1,472,000	294,400			
大型カルバート点検								
		式	1		3,697,672			
計画準備								
		式	1		1,329,020			
計画準備（定期点検）	2回目以降							単 13号
2回目以降		10基	1.1	1,208,200	1,329,020			
状態の把握								
		式	1		602,822			
状態の把握（定期点検）	2回目以降							単 14号
2回目以降		10基	1.1	548,020	602,822			
報告書等作成								
		式	1		1,765,830			

設計内訳書

業務名	令和4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
報告書作成（定期点検）	2回目以降	10基	1.1	861,900	948,090			単 15号
2回目以降								
記録様式作成（定期点検）	2回目以降	10基	1.1	743,400	817,740			単 16号
2回目以降								
共通		式	1		591,700			
共通（調査・計画業務）		式	1		591,700			
打合せ等		式	1		529,900			
打合せ		式	1		529,900			内 1号
公開用成果品作成		式	1		61,800			
公開用成果品作成		業務	1		61,800			内 2号

設計内訳書

業務名	令和4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
直接経費		式	1		1,276,833			
直接経費		式	1		1,276,833			
旅費交通費		式	1		176,313			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		176,313			内 3号
電子成果品作成費		式	1		180,000			
電子成果品作成費		式	1		180,000			内 4号
機械経費		式	1		626,620			
機械経費（トンネル点検）		式	1		405,460			内 5号

設計内訳書

業務名	令和4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(大型カルバート点検)		式	1		221,160			内 6号
安全費		式	1		293,900			
安全費(トンネル点検)		式	1		133,100			内 7号
安全費(大型カルバート点検)		式	1		160,800			内 8号
直接原価(その他原価除く)		式	1		15,964,719			
その他原価		式	1		6,372,151			
一般管理費等		式	1		12,023,130			
業務価格		式	1		34,360,000			

設計内訳書

業務名	令和4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		3,436,000			
業務委託料		式	1		37,796,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 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		529,900	内 9 号
計						529,900	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 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		業務	1		61,800	内 10 号
計						61,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 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		11,833,150	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		176,313	直人費×0.0149
計						176,313	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 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		11,833,150	
	電子成果品作成費		式	1		180,000	その他の設計業務 5.1×直人費(千円)×0.38 (千円未満切り捨て)
計						180,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	機械経費(トンネル点検)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	高所作業車 トラック架装型・伸縮ブーム・プラットフォーム型・9.9m		日	11	36,860	405,460	単 41号
計						405,460	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6号	機械経費(大型カルバート点検)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	高所作業車 トラック架装型・伸縮ブーム・プラットフォーム型・9.9m		日	6	36,860	221,160	単 42号
計						221,160	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	安全費(トンネル点検)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	交通誘導警備員B 昼間		人日	11	12,100	133,100	単 43 号
計						133,100	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	安全費(大型カルバート点検)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	交通誘導警備員A 昼間		人日	6	14,700	88,200	単 44 号
	交通誘導警備員B 昼間		人日	6	12,100	72,600	単 45 号
計						160,800	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	計画準備 (定期点検)	初回	単位	10トン祓	数量	1	単価
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	計画準備		10トン祓	1	810,000	810,000	単 17 号
	資料収集整理		10トン祓	1	517,000	517,000	単 18 号
	現地踏査		10トン祓	1	517,000	517,000	単 19 号
計						1,844,000	
単価						1,844,000	円/10トン祓

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	状態の把握 (定期点検)	初回, $0 \leq C \leq 0.1$	単位	日	数量	1	単価	242,874
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	状態の把握		日	1	242,874	242,874	単 20 号	
計						242,874		
単価						242,874	円/日	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	状態の把握 (定期点検)	初回, $0.1 < C \leq 0.2$	単位	日	数量	1	単価	242,874
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	状態の把握		日	1	242,874	242,874	単 21 号	
計						242,874		
単価						242,874	円/日	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	状態の把握 (定期点検)	初回, $0.2 < C \leq 0.3$	単位	日	数量	1	単価	242,874
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	状態の把握		日	1	242,874	242,874	単 22 号	
計						242,874		
単価						242,874	円/日	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5 号	状態の把握 (定期点検)	初回, $0.3 < C \leq 0.4$	単位	日	数量	1	単価	242,874
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	状態の把握		日	1	242,874	242,874	単 23 号	
計						242,874		
単価						242,874	円/日	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6号	状態の把握 (定期点検)	初回, 0.4<C	単位	日	数量	1	単価	242,874
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	状態の把握		日	1	242,874	242,874	単 24号	
計						242,874		
単価						242,874	円/日	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7 号	走行型計測	初回	単位	トン	数量	1	単価
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	675,100	675,100	単 25 号
	レーザー計測		トン	1	886,380	886,380	単 26 号
	展開画像作成		トン	1	373,760	373,760	単 27 号
	展開図作成		トン	1	373,760	373,760	単 28 号
計						2,309,000	
単価						2,309,000	円/トン

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 (定期点検)	初回	単位	10トン祓	数量	1	単価	3,246,000
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						単 29 号	
			10トン祓	1	3,246,000	3,246,000		
計						3,246,000		
単価						3,246,000	円/10トン祓	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	健全性の診断 (定期点検)	初回	単位	10トン祓	数量	1	単価	2,194,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	健全性の診断						単 30 号	
			10トン祓	1	2,194,000	2,194,000		
計						2,194,000		
単価						2,194,000	円/10トン祓	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	報告書の作成 (定期点検)	初回	単位	10トン祓	数量	1	単価	1,472,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	報告書作成						単 31 号	
			10トン祓	1	1,472,000	1,472,000		
計						1,472,000		
単価						1,472,000	円/10トン祓	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 11 号	点検記録様式の作成 (定期点検)	初回	単位	10,000m2	数量	1	単価	343,000
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						単 32 号	
			10,000m2	1	343,000	343,000		
計						343,000		
単価						343,000	円/10,000m2	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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	報告書の作成 (長期保証点検)		単位	10トン祓	数量	1	単価 1,472,000
	報告書の作成		10トン祓	1	1,472,000	1,472,000	単 33 号
計						1,472,000	
単価						1,472,000	円/10トン祓

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 13 号	計画準備 (定期点検)	2回目以降	単位	10基	数量	1	単価
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	計画準備		10基	1	258,400	258,400	単 34 号
	資料収集整理		10基	1	94,600	94,600	単 35 号
	現地踏査		10基	1	340,100	340,100	単 36 号
	関係機関協議		10基	1	515,100	515,100	単 37 号
計						1,208,200	
単価						1,208,200	円/10基

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 14 号	状態の把握 (定期点検)	2回目以降	単位	10基	数量	1	単価	548,020
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	状態の把握						単 38 号	
			10基	1	548,020	548,020		
計						548,020		
単価						548,020	円/10基	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 15 号	報告書作成 (定期点検)	2回目以降	単位	10基	数量	1	単価	861,900
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	報告書作成						単 39 号	
			10基	1	861,900	861,900		
計						861,900		
単価						861,900	円/10基	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 16 号	記録様式作成 (定期点検)	2回目以降	単位	10基	数量	1	単価 743,400
	記録様式作成		10基	1	743,400	743,400	単 40 号
計						743,400	
単価						743,400	円/10基