

鏡

1. 業務名

業務名	令和3年度頓原維持出張所管内トンネル点検業務
履行場所	出雲維持出張所管内

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 3年 4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	21873551020010	9) 河川・路線	国道9号
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	10) 設計年月	令和 3年 4月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	232 日間	12) 単価適用年月	令和 3年 4月
	自 令和 3年 5月 7日	13) 歩掛適用年月	令和 3年 4月
	(当初) 至 令和 3年12月24日	14) 前請負業務費	円
	(第 回変更) 至 年 月 日	15) 前契約額	円
設計説明	業務内容		
本業務は、頓原維持出張所管内において、トンネル定期点検を行うものである。	1) 計画準備 2) 資料収集整理 3) 現地踏査 4) 関係機関協議 5) 状態の把握(点検) 6) 対策区分の判定 7) 健全性診断 8) 点検記録様式作成 9) 報告書作成		

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3年度頓原維持出張所管内トンネル点検業務				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		6,638,946			
トンネル定期点検		式	1		6,638,946			
計画準備		式	1		153,600			
計画準備		トンネル	3	51,200	153,600			単 1号
資料収集整理		式	1		153,600			
資料収集整理		トンネル	3	51,200	153,600			単 2号
現地踏査		式	1		153,600			
現地踏査		トンネル	3	51,200	153,600			単 3号

設計内訳書

業務名	令和3年度頓原維持出張所管内トンネル点検業務				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
関係機関協議		式	1		361,500			
関係機関協議		トンネル	3	120,500	361,500			単 4号
状態の把握(点検)		式	1		1,142,910			
トンネル定期点検 2回目以降、近接目視		千m2	14.1	57,000	803,700			単 5号
トンネル定期点検 2回目以降、打音検査		千m2	2.8	114,000	319,200			単 6号
トンネル定期点検 2回目以降、路面		千m2	6.9	2,900	20,010			単 7号
トンネル附属物点検		式	1		2,036,736			
トンネル附属物点検 照明(灯具)		箇所	270	4,096	1,105,920			単 8号

設計内訳書

業務名	令和3年度頓原維持出張所管内トンネル点検業務				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
トンネル附属物点検 標識・CCTV・警報表示板		箇所	12	4,096	49,152			単 9号
トンネル附属物点検 照明等施設ケーブル		m	1,130	512	578,560			単 10号
トンネル附属物点検 ラジオ再放送設備		m	592	512	303,104			単 11号
対策区分の判定		式	1		768,000			
対策区分の判定		トンネル	3	256,000	768,000			単 12号
健全性診断		式	1		629,400			
健全性診断		トンネル	3	209,800	629,400			単 13号
点検記録様式作成		式	1		846,300			

設計内訳書

業務名	令和3年度頓原維持出張所管内トンネル点検業務				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
点検記録様式作成		トンネル	3	282,100	846,300			単 14号
報告書作成		式	1		393,300			
報告書作成		トンネル	3	131,100	393,300			単 15号
共通		式	1		482,340			
共通（調査・計画業務）		式	1		482,340			
打合せ等		式	1		373,000			
打合せ		式	1		373,000			内 1号
公開用成果品作成		式	1		109,340			

設計内訳書

業務名	令和3年度頓原維持出張所管内トンネル点検業務				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		業務	1		109,340			内 2号
直接経費		式	1		2,786,167			
直接経費		式	1		2,786,167			
旅費交通費		式	1		106,107			
旅費（率計上）		式	1		106,107			内 3号
電子成果品作成費		式	1		148,000			
電子成果品作成費		式	1		148,000			内 4号
機械経費		式	1		1,791,060			

設計内訳書

業務名	令和3年度頓原維持出張所管内トンネル点検業務				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		1,791,060			内 5号
安全費		式	1		741,000			
安全費		式	1		741,000			内 6号
直接原価（その他原価除く）		式	1		9,907,453			
その他原価		式	1		3,834,812			
一般管理費等		式	1		7,397,735			
業務価格		式	1		21,140,000			
消費税相当額		式	1		2,114,000			

設計内訳書

業務名	令和3年度頓原維持出張所管内トンネル点検業務				業種 項目	設計業務 業務委託料		
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
業務委託料		式	1		23,254,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
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		373,000	内 7号
計						373,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
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		109,340	内 8号
計						109,340	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3号	旅費（率計上）						
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		7,121,286	
	旅費（率計上）		式	1		106,107	直人費×0.0149
計						106,107	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
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		7,121,286	
	電子成果品作成費		式	1		148,000	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						148,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
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
内 5号	機械経費						
	高所作業車(トラック架装リフト車) [ブーム型・幅広デッキタイプ]作業床高さ8~10m		日	27	35,660	962,820	単 31号
	投光車 [1,000W×4~6灯、2t車]		日	29	28,560	828,240	単 32号
計						1,791,060	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
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
内 6号	安全費						
	安全費		式	1		741,000	内 9号
計						741,000	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	計画準備		単位	トンネル	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	計画準備						1	51,200
			トンネル	1	51,200	51,200	単 16 号	
計						51,200		
単価						51,200	円/トンネル	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	資料収集整理		単位	トンネル	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	資料収集整理						1	51,200
			トンネル	1	51,200	51,200	単 17 号	
計						51,200		
単価						51,200	円/トンネル	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	現地踏査		単位	トンネル	数量	1	単価	51,200
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地踏査		トンネル	1	51,200	51,200	単 18 号	
計						51,200		
単価						51,200	円/トンネル	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	関係機関協議		単位	トンネル	数量	1	単価	120,500
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	関係機関協議		トンネル	1	120,500	120,500	単 19 号	
計						120,500		
単価						120,500	円/トンネル	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
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 5 号	トンネル定期点検		単位	千m2	数量	1	単価 57,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	トンネル定期点検 2回目以降、近接目視		千m2	1	57,000	57,000	単 20 号
計						57,000	
単価						57,000	円/千m2

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
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 6 号	トンネル定期点検		単位	千m2	数量	1	単価 114,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	トンネル定期点検 2回目以降、打音検査		千m2	1	114,000	114,000	単 21 号
計						114,000	
単価						114,000	円/千m2

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
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 7 号	トンネル定期点検		単位	千m2	数量	1	単価 2,900
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	トンネル定期点検 2回目以降、路面		千m2	1	2,900	2,900	単 22 号
計						2,900	
単価						2,900	円/千m2

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
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 8 号	トンネル附属物点検		単位	箇所	数量	1	単価 4,096
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	トンネル附属物点検 照明(灯具)		箇所	1	4,096	4,096	単 23 号
計						4,096	
単価						4,096	円/箇所

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	トンネル附属物点検		単位	箇所	数量		単価	
						1		4,096
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル附属物点検 標識・CCTV・警報表示板		箇所	1	4,096	4,096	単 24 号	
計						4,096		
単価						4,096	円/箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	トンネル附属物点検		単位	m	数量		単価	
						1		512
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル附属物点検 照明等施設ケーブル		m	1	512	512	単 25 号	
計						512		
単価						512	円/m	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 11 号	トンネル附属物点検		単位	m	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル附属物点検 ラジオ再放送設備		m	1	512	512	単 26 号	
計						512		
単価						512	円/m	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 12 号	対策区分の判定		単位	トンネル	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		トンネル	1	256,000	256,000	単 27 号	
計						256,000		
単価						256,000	円/トンネル	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
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	トンネル	数量	金額	単価	摘要
単 13 号	健全性診断					1		209,800
項目	名称・規格	条件	単位	トンネル	数量	金額	単価	摘要
	健全性診断		トンネル		1	209,800		単 28 号
計						209,800		
単価						209,800		円/トンネル

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
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	トンネル	数量	金額	単価	摘要
単 14 号	点検記録様式作成					1		282,100
項目	名称・規格	条件	単位	トンネル	数量	金額	単価	摘要
	点検記録様式作成		トンネル		1	282,100		単 29 号
計						282,100		
単価						282,100		円/トンネル

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 15 号	報告書作成		単位	トンネル	数量	1	単価	131,100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	報告書作成		トンネル	1	131,100	131,100	単 30 号	
計						131,100		
単価						131,100	円/トンネル	