

鏡

1. 業務名

業務名	令和5年度岡山国道管内トンネル点検業務
履行場所	岡山国道事務所管内

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 5年 8月	7) 施工県	岡山県
2) 事務所名	岡山国道事務所 管理第二課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	23874251020021	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 7月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	180 日間 自 令和 5年 8月 5日 (当初) 至 令和 6年 1月31日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 5年 7月
		13) 歩掛適用年月	令和 5年 7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年度岡山国道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		30,189,586			
道路トンネル点検		式	1		30,189,586			
点検計画		式	1		3,195,700			
トンネル点検資料調査		トンネル	10	56,250	562,500			単 1 号
現地踏査		トンネル	10	56,250	562,500			単 2 号
関係機関等協議点検実施計画		トンネル	10	207,070	2,070,700			単 3 号
定期点検		式	1		5,245,386			
近接目視 初回定期点検(長期保証点検も含む)		m2	21,760	62	1,349,120			単 4 号

設計内訳書

業務名	令和5年度岡山国道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
近接目視（2回目以降定期点検） 昼間		m2	33,566.5	62	2,081,123			単 5 号
近接目視（2回目以降定期点検） 夜間		m2	15,278.4	93	1,420,891			単 6 号
近接目視＋打音点検・叩き落とし 昼間		m2	1,246.6	187	233,114			単 7 号
近接目視＋打音点検・叩き落とし 夜間		m2	219.3	281	61,623			単 8 号
路面点検 昼間		m2	22,865	3	68,595			単 9 号
路面点検 夜間		m2	7,730	4	30,920			単 10 号
附属物点検		式	1		8,805,210			
トンネル照明 昼間		基	937	2,250	2,108,250			単 11 号

設計内訳書

業務名	令和5年度岡山国道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
トンネル照明 夜間		基	389	3,375	1,312,875			単 12 号
警報装置 昼間		トンネル	6	56,250	337,500			単 13 号
警報装置 夜間		トンネル	3	84,375	253,125			単 14 号
ラジオ再放送 昼間		トンネル	5	56,250	281,250			単 15 号
ラジオ再放送 夜間		トンネル	2	84,375	168,750			単 16 号
情報BOX 昼間		m	2,571	1,125	2,892,375			単 17 号
情報BOX 夜間		m	330	1,687	556,710			単 18 号
ジェットファン 昼間		基	4	112,500	450,000			単 19 号

設計内訳書

業務名	令和5年度岡山国道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
情報板 昼間		基	22	11,250	247,500			単 20 号
情報板 夜間		基	9	16,875	151,875			単 21 号
電光版 昼間		基	1	11,250	11,250			単 22 号
電光版 夜間		基	2	16,875	33,750			単 23 号
対策区分判定及び健全性の診断		式	1		1,672,000			
定期点検（初回定期点検）		トンネル	1	167,200	167,200			単 24 号
定期点検（2回目以降定期点検）		トンネル	9	167,200	1,504,800			単 25 号
点検調書作成		式	1		9,508,500			

設計内訳書

業務名	令和5年度岡山国道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
点検調書作成（初回定期点検）		トンネル	1	633,900	633,900			単 26 号
点検調書作成（2回目以降定期点検）		トンネル	9	633,900	5,705,100			単 27 号
点検調書作成（附属物点検）		トンネル	10	316,950	3,169,500			単 28 号
報告書作成		式	1		1,762,790			
報告書作成（初回定期点検）		トンネル	1	113,690	113,690			単 29 号
報告書作成（2回目以降定期点検）		トンネル	9	113,690	1,023,210			単 30 号
報告書作成（附属物点検）		トンネル	10	51,220	512,200			単 31 号
報告書作成（長期保証点検）		トンネル	1	113,690	113,690			単 32 号

設計内訳書

業務名	令和5年度岡山国道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
共通		式	1		688,410			
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 1 号
公開用成果品作成		式	1		118,960			
公開用成果品作成		式	1		118,960			内 2 号
直接経費		式	1		3,708,918			
直接経費		式	1		3,708,918			

設計内訳書

業務名	令和5年度岡山国道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
旅費交通費		式	1		460,082			
旅費交通費（率計上）		式	1		460,082			内 3 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 4 号
機械経費		式	1		911,436			
機械経費		式	1		911,436			内 5 号
安全費		式	1		2,087,400			
安全費		式	1		2,087,400			内 6 号

設計内訳書

業務名	令和5年度岡山国道管内トンネル点検業務				業 種 項 目	設計業務 直接原価（その他原価除く）		
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
直接原価（その他原価除く）		式	1		34,586,914			
その他原価		式	1		16,627,800			
一般管理費等		式	1		27,575,286			
業務価格		式	1		78,790,000			
消費税相当額		式	1		7,879,000			
業務委託料		式	1		86,669,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 07
歩掛適用年月	2023. 07
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		569,450	内 7 号
計						569,450	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 07
歩掛適用年月	2023. 07
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		式	1		118,960	内 8 号
計						118,960	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 07
歩掛適用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	旅費交通費（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		30,877,996	
	旅費交通費（率計上）		式	1		460,082	直人費×0.0149
計						460,082	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 07
歩掛適用年月	2023. 07
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		30,877,996	
	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. 07
歩掛適用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	機械経費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	高所作業車 昼間		日	18	34, 210	615, 780	単 65 号
	高所作業車 夜間		日	6	43, 760	262, 560	単 66 号
	投光機 夜間		日	6	5, 516	33, 096	単 67 号
計						911, 436	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 6 号	安全費						
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 昼間作業		人	7	16,200	113,400	単 68 号
	交通誘導警備員B 昼間作業		人	81	13,600	1,101,600	単 69 号
	交通誘導警備員A 夜間作業		人	4	24,300	97,200	単 70 号
	交通誘導警備員B 夜間作業		人	38	20,400	775,200	単 71 号
計						2,087,400	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023. 07
歩掛適用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	トンネル点検資料調査		単位	トンネル	数量	1	単価	56,250
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル点検資料調査		トンネル	1	56,250	56,250	単 33 号	
計						56,250		
単価						56,250	円／トンネル	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023. 07
歩掛適用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	現地踏査		単位	トンネル	数量	1	単価	56,250
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	56,250	56,250	単 34 号	
計						56,250		
単価						56,250	円／トンネル	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 3 号	関係機関等協議点検実施計画		単位	トンネル	数量	1	単価	207, 070
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	関係機関等点検実施計画		トンネル	1	207, 070	207, 070	単 35 号	
計						207, 070		
単価						207, 070	円／トンネル	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 4 号	近接目視		単位	m2	数量	1	単価	62
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	近接目視 (ひび割れ密度0.0m/m2)		m2	1	62. 57	62	単 36 号	
計						62		
単価						62	円／m2	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023. 07
歩掛適用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5 号	近接目視（2回目以降定期点検） 昼間		単位	m2	数量	1	単価	62
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	近接目視+打音検査・叩き落とし （ひび割れ密度0. 0<C≤0. 05m2）		m2	1	62. 57	62	単 37 号	
計						62		
単価						62	円／m2	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023. 07
歩掛適用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 500-0000-0000-0000-0000-1-1 0

単 6 号	近接目視（2回目以降定期点検） 夜間		単位	m2	数量	1	単価	93
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	近接目視+打音検査・叩き落とし （ひび割れ密度0. 05<C≤0. 1m/m2）		m2	1	93. 85	93	単 38 号	
計						93		
単価						93	円／m2	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023. 07
歩掛適用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7 号	近接目視+打音点検・叩き落とし 昼間		単位	m2	数量	1	単価	187
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	近接目視+打音検査・叩き落とし (ひび割れ密度0.1<C≤0.15m/m2)		m2	1	187.71	187	単 39 号	
計						187		
単価						187	円/m2	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023. 07
歩掛適用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 500-0000-0000-0000-0000-1-1 0

単 8 号	近接目視+打音点検・叩き落とし 夜間		単位	m2	数量	1	単価	281
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	近接目視+打音検査・叩き落とし (ひび割れ密度0.15<C≤0.2m/m2)		m2	1	281.56	281	単 40 号	
計						281		
単価						281	円/m2	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 9 号	路面点検 昼間		単位	m2	数量	1	単価	3
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	路面点検		m2	1	3. 16	3	単 41 号	
計						3		
単価						3	円／m2	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 500-0000-0000-0000-0000-1-1 0
----------------------------	--

単 10 号	路面点検 夜間		単位	m2	数量	1	単価	4
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	路面点検		m2	1	4. 74	4	単 42 号	
計						4		
単価						4	円／m2	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 11 号	トンネル照明 昼間		単位	基	数量	1	単価	2,250
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	照明点検		基	1	2,250	2,250	単 43 号	
計						2,250		
単価						2,250	円／基	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 500-0000-0000-0000-0000-1-1 0
----------------------------	--

単 12 号	トンネル照明 夜間		単位	基	数量	1	単価	3,375
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル照明		基	1	3,375	3,375	単 44 号	
計						3,375		
単価						3,375	円／基	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 13 号	警報装置 昼間		単位	トンネル	数量	1	単価	56,250
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	警報装置 昼間		トンネル	1	56,250	56,250	単 45 号	
計						56,250		
単価						56,250	円／トンネル	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 500-0000-0000-0000-0000-1-1 0
----------------------------	--

単 14 号	警報装置 夜間		単位	トンネル	数量	1	単価	84,375
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	警報装置 夜間		トンネル	1	84,375	84,375	単 46 号	
計						84,375		
単価						84,375	円／トンネル	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 15 号	ラジオ再放送 昼間		単位	トンネル	数量	1	単価	56,250
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ラジオ再放送 昼間		トンネル	1	56,250	56,250	単 47 号	
計						56,250		
単価						56,250	円／トンネル	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 500-0000-0000-0000-0000-1-1 0
----------------------------	--

単 16 号	ラジオ再放送 夜間		単位	トンネル	数量	1	単価	84,375
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ラジオ再放送 夜間		トンネル	1	84,375	84,375	単 48 号	
計						84,375		
単価						84,375	円／トンネル	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 17 号	情報BOX 昼間		単位	m	数量	1	単価	1, 125
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	情報BOX 昼間		m	1	1, 125	1, 125	単 49 号	
計						1, 125		
単価						1, 125	円／m	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 500-0000-0000-0000-0000-1-1 0
----------------------------	--

単 18 号	情報BOX 夜間		単位	m	数量	1	単価	1, 687
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	情報BOX 夜間		m	1	1, 687. 5	1, 687	単 50 号	
計						1, 687		
単価						1, 687	円／m	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 19 号	ジェットファン 昼間		単位	基	数量	1	単価	112, 500
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ジェットファン 昼間		基	1	112, 500	112, 500	単 51 号	
計						112, 500		
単価						112, 500	円／基	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 20 号	情報板 昼間		単位	基	数量	1	単価	11, 250
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	情報板 昼間		基	1	11, 250	11, 250	単 52 号	
計						11, 250		
単価						11, 250	円／基	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 500-0000-0000-0000-0000-1-1 0
----------------------------	--

単 21 号	情報板 夜間		単位	基	数量	1	単価	16,875
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	情報板 夜間		基	1	16,875	16,875	単 53 号	
計						16,875		
単価						16,875	円／基	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 22 号	電光版 昼間		単位	基	数量	1	単価	11,250
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電光版 昼間		基	1	11,250	11,250	単 54 号	
計						11,250		
単価						11,250	円／基	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023. 07
歩掛適用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 500-0000-0000-0000-0000-1-1 0

単 23 号	電光版 夜間		単位	基	数量	1	単価	16,875
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電光版 夜間		基	1	16,875	16,875	単 55 号	
計						16,875		
単価						16,875	円／基	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023. 07
歩掛適用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 24 号	定期点検（初回定期点検）		単位	トンネル	数量	1	単価	167,200
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	定期点検（初回）		トンネル	1	167,200	167,200	単 56 号	
計						167,200		
単価						167,200	円／トンネル	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023. 07
歩掛適用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 25 号	定期点検（2回目以降定期点検）		単位	トンネル	数量	1	単価	167, 200
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	定期点検（2回目以降定期点検）		トンネル	1	167, 200	167, 200	単 57 号	
計						167, 200		
単価						167, 200	円／トンネル	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023. 07
歩掛適用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 26 号	点検調査作成（初回定期点検）		単位	トンネル	数量	1	単価	633, 900
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	点検調査作成（初回定期点検）		トンネル	1	633, 900	633, 900	単 58 号	
計						633, 900		
単価						633, 900	円／トンネル	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023. 07
歩掛適用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 27 号	点検調査作成（2回目以降定期点検）		単位	トンネル	数量	1	単価	633, 900
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	点検調査作成（2回目以降定期点検）		トンネル	1	633, 900	633, 900	単 59 号	
計						633, 900		
単価						633, 900	円／トンネル	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023. 07
歩掛適用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 28 号	点検調査作成（附属物点検）		単位	トンネル	数量	1	単価	316, 950
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	点検調査作成（附属物点検）		トンネル	1	316, 950	316, 950	単 60 号	
計						316, 950		
単価						316, 950	円／トンネル	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 29 号	報告書作成（初回定期点検）		単位	トンネル	数量	1	単価	113,690
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	報告書作成（初回定期点検）		トンネル	1	113,690	113,690	単 61 号	
計						113,690		
単価						113,690	円／トンネル	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 30 号	報告書作成（2回目以降定期点検）		単位	トンネル	数量	1	単価	113,690
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	報告書作成（2 回目以降定期点検）		トンネル	1	113,690	113,690	単 62 号	
計						113,690		
単価						113,690	円／トンネル	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 31 号	報告書作成（附属物点検）		単位	トンネル	数量	1	単価	51, 220
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	報告書作成（附属物点検）		トンネル	1	51, 220	51, 220	単 63 号	
計						51, 220		
単価						51, 220	円／トンネル	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 32 号	報告書作成（長期保証点検）		単位	トンネル	数量	1	単価	113, 690
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	報告書作成（長期保証点検）		トンネル	1	113, 690	113, 690	単 64 号	
計						113, 690		
単価						113, 690	円／トンネル	