

鏡

1. 業務名

業務名	令和4年度鳥取管内トンネル点検業務
履行場所	鳥取河川国道事務所管内

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 4年 9月	7) 施工県	鳥取県
2) 事務所名	鳥取河川国道事務所 道路管理第二課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	22873054020011	9) 河川・路線	
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	1 0) 設計年月	令和 4年 9月
5) 変更回数		1 1) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	465 日間 自 令和 4年 9月17日 (当初) 至 令和 5年12月25日 (第 回変更) 至 年 月 日	1 2) 単価適用年月	令和 4年 9月
		1 3) 歩掛適用年月	令和 4年 9月
		1 4) 前請負業務費	円
		1 5) 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年度鳥取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		40,091,694			
トンネル点検		式	1		40,091,694			
計画準備		式	1		2,908,800			
道路トンネル資料調査		トンネル	12	51,700	620,400			単 1 号
現地踏査		トンネル	12	51,700	620,400			単 2 号
関係機関協議等・点検実施計画		トンネル	12	139,000	1,668,000			単 3 号
現地点検作業		式	1		19,820,885			
定期点検（近接目視点検）	C = 0. 0	m 2	193,987. 8	91. 48	17,746,003			単 4 号

設計内訳書

業務名	令和4年度鳥取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
定期点検（近接目視点検＋打音点検）	0. 0 < C ≤ 0. 1	m 2	2, 064. 4	99. 29	204, 974			単 5 号
定期点検（近接目視点検＋打音点検）	0. 1 < C ≤ 0. 2	m 2	18	138. 05	2, 484			単 6 号
定期点検（近接目視点検＋打音点検）	0. 2 < C ≤ 0. 3	m 2	762	176. 84	134, 752			単 7 号
定期点検（近接目視点検＋打音点検）	0. 3 < C ≤ 0. 4	m 2	1, 919	215. 61	413, 755			単 8 号
定期点検（近接目視点検＋打音点検）	0. 4 < C	m 2	5, 439	235. 03	1, 278, 328			単 9 号
路面点検（近接目視点検）		m 2	104, 076. 5	0. 39	40, 589			単 10 号
点検表作成		式	1		15, 769, 609			
点検表作成（定期点検）		m 2	204, 190. 2	77. 23	15, 769, 609			単 11 号

設計内訳書

業務名	令和4年度鳥取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
報告書作成		式	1		1,592,400			
報告書作成		式	1		1,592,400			内 1 号
共通		式	1		639,240			
共通（設計業務）		式	1		109,340			
公開成果品作成		式	1		109,340			
公開成果品作成		業務	1		109,340			内 2 号
共通（調査・計画業務）		式	1		529,900			
打合せ等		式	1		529,900			

設計内訳書

業務名	令和4年度鳥取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
打合せ		式	1		529,900			内 3 号
直接経費		式	1		3,408,885			
直接経費		式	1		3,408,885			
旅費交通費		式	1		597,000			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		597,000			内 4 号
機械経費		式	1		1,666,685			
機械経費		式	1		1,666,685			内 5 号
安全費		式	1		895,200			

設計内訳書

業務名	令和4年度鳥取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
安全費		式	1		895,200			内 6 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 7 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		44,139,819			
その他原価		式	1		21,933,607			
一般管理費等		式	1		35,576,574			
業務価格		式	1		101,650,000			
消費税相当額		式	1		10,165,000			

設計内訳書

業務名	令和4年度鳥取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		111,815,000			

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	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		トンネル	12	132, 700	1, 592, 400	単 26 号
計						1, 592, 400	

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	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	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 4 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		40, 730, 934	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		597, 000	上限597, 000円
計						597, 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						
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）R 4		台・日	3	28,852	86,556	単 27 号
	高所作業車（夜間）R 4		台・日	3	37,002	111,006	単 28 号
	高所作業車（昼間）R 5		台・日	2	28,852	57,704	単 29 号
	高所作業車（夜間）R 5		台・日	22	37,002	814,044	単 30 号
	投光車（昼間）R 4		台・日	2	33,305	66,610	単 31 号
	投光車（夜間）R 4		台・日	2	41,455	82,910	単 32 号
	投光車（昼間）R 5		台・日	1	33,305	33,305	単 33 号
	投光車（夜間）R 5		台・日	10	41,455	414,550	単 34 号
計						1,666,685	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 09 2022. 09 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） R 4		人	2	14, 700	29, 400	単 35 号
	交通誘導警備員 B（昼間） R 4		人	4	11, 300	45, 200	単 36 号
	交通誘導警備員 A（夜間） R 4		人	2	22, 050	44, 100	単 37 号
	交通誘導警備員 B（夜間） R 4		人	4	16, 950	67, 800	単 38 号
	交通誘導警備員 A（昼間） R 5		人	1	14, 700	14, 700	単 39 号
	交通誘導警備員 B（昼間） R 5		人	2	11, 300	22, 600	単 40 号
	交通誘導警備員 A（夜間） R 5		人	12	22, 050	264, 600	単 41 号
	交通誘導警備員 B（夜間） R 5		人	24	16, 950	406, 800	単 42 号
計						895, 200	

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	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		40, 730, 934	
	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 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	道路トンネル資料調査		単位	トンネル	数量	1	単価	51,700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	道路トンネル資料調査		トンネル	1	51,700	51,700	単 12 号	
計						51,700		
単価						51,700	円／トンネル	

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	現地踏査		単位	トンネル	数量	1	単価	51,700
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	51,700	51,700	単 13 号	
計						51,700		
単価						51,700	円／トンネル	

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	関係機関協議等・点検実施計画		単位	トンネル	数量	1	単価	139, 000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	関係機関協議等・点検実施計画		トンネル	1	139, 000	139, 000	単 14 号	
計						139, 000		
単価						139, 000	円／トンネル	

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	定期点検（近接目視点検）	C = 0. 0	単位	m 2	数量	193, 987. 8	単価	91. 48
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	定期点検（昼間） C = 0. 0		m 2	45, 783	66. 2	3, 030, 834	単 15 号	
	定期点検（夜間） C = 0. 0		m 2	148, 204. 8	99. 3	14, 716, 736	単 16 号	
計						17, 747, 570		
単価						91. 48	円／m 2	

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	定期点検（近接目視点検＋打音点検）	$0.0 < C \leq 0.1$	単位	m ²	数量	2,064.4	単価	99.29
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	定期点検（夜間） $0.0 < C \leq 0.1$		m ²	2,064.4	99.3	204,994	単 17 号	
計						204,994		
単価						99.29 円／m ²		

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	定期点検（近接目視点検＋打音点検）	$0.1 < C \leq 0.2$	単位	m ²	数量	18	単価	138.05
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	定期点検（夜間） $0.1 < C \leq 0.2$		m ²	18	138.07	2,485	単 18 号	
計						2,485		
単価						138.05 円／m ²		

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	定期点検（近接目視点検＋打音点検）	0. 2 < C ≤ 0. 3	単位	m 2	数量	762	単価	176. 84
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	定期点検（夜間） 0. 2 < C ≤ 0. 3		m 2	762	176. 85	134, 759	単 19 号	
計						134, 759		
単価						176. 84 円／m 2		

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	定期点検（近接目視点検＋打音点検）	0. 3 < C ≤ 0. 4	単位	m 2	数量	1, 919	単価	215. 61
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	定期点検（夜間） 0. 3 < C ≤ 0. 4		m 2	1, 919	215. 62	413, 774	単 20 号	
計						413, 774		
単価						215. 61 円／m 2		

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 09 2022. 09 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 9 号	定期点検（近接目視点検＋打音点検）	0. 4 < C	単位	m 2	数量	5, 439	単価	235. 03
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	定期点検（昼間） 0. 4 < C		m 2	1, 242	169. 6	210, 643	単 21 号	
	定期点検（夜間） 0. 4 < C		m 2	4, 197	254. 4	1, 067, 716	単 22 号	
計						1, 278, 359		
単価						235. 03 円／m 2		

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 09 2022. 09 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 10 号	路面点検（近接目視点検）		単位	m 2	数量	104, 076. 5	単価	0. 39
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	路面点検（昼間）		m 2	22, 750	0. 29	6, 597	単 23 号	
	路面点検（夜間）		m 2	81, 326. 5	0. 43	34, 970	単 24 号	
計						41, 567		
単価						0. 39 円／m 2		

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 09 2022. 09 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 11 号	点検表作成（定期点検）		単位	m 2	数量	204, 190. 2	単価	77. 23
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	点検表作成（定期点検）		m 2	204, 190. 2	77. 24	15, 771, 651	単 25 号	
計						15, 771, 651		
単価						77. 23 円／m 2		