

鏡

1. 業務名

業務名	令和3年度中国管内西部橋梁外診断業務
履行場所	広島県広島市安芸区

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 3年 8月	7) 施工県	広島県
2) 事務所名	中国道路メンテナンスセンター 技術課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	2187864520004	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 3年 8月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	532 日間 自 令和 3年 9月15日 (当初) 至 令和 5年 2月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 3年 8月
		13) 歩掛適用年月	令和 3年 8月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明 本業務は、適切かつ効率的な橋梁（橋梁、横断歩道橋）管理を行うことを目的に、点検要領に基づき、点検の評価及び健全性の診断（対策区分の判定）を行うとともに、これらの記録を一元的に管理する橋梁管理カルテ作成等を行う業務である。また、橋梁保全に携わる技術者に対し点検技術の習得に関する支援を行い、自治体管理橋梁で「緊急的な措置」が必要なものについて助言等の支援を行う業		業務内容 務である。	

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年度中国管内西部橋梁外診断業務				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		60,532,488			
評価診断		式	1		60,532,488			
計画準備		式	1		462,800			
計画準備		式	1		462,800			内 1 号
橋梁定期点検要領に基づく橋梁定期点検の対策区分判定及び診断		式	1		48,071,968			
現地調査（単独）	橋梁	橋	114	28,022	3,194,508			単 1 号
現地調査（臨場）	橋梁	橋	158	89,210	14,095,180			単 2 号
現地調査（臨場）	横断歩道橋	橋	38	63,380	2,408,440			単 3 号

設計内訳書

業務名	令和3年度中国管内西部橋梁外診断業務				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
定期点検評価（健全性の診断含む）	橋梁	橋	272	40,404	10,989,888			単 4 号
定期点検評価（健全性の診断含む）	横断歩道橋	橋	38	40,404	1,535,352			単 5 号
点検結果の記録（橋梁定期点検調書の作成）	橋梁	橋	272	47,260	12,854,720			単 6 号
点検結果の記録（橋梁定期点検調書の作成）	横断歩道橋	橋	38	47,260	1,795,880			単 7 号
補修・補強結果の現地確認	橋梁	橋	10	59,900	599,000			単 8 号
詳細調査の現地確認	橋梁	橋	10	59,900	599,000			単 9 号
各種要領に基づく橋梁管理カルテの作成等（修正、新規）		式	1		8,687,600			
橋梁管理カルテ作成（定期点検結果）		橋	310	26,040	8,072,400			単 10 号

設計内訳書

業務名	令和3年度中国管内西部橋梁外診断業務				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
橋梁管理カルテ作成（詳細調査結果）		橋	10	17,080	170,800			単 11 号
橋梁管理カルテ作成（塩害特定点検結果）		橋	5	13,020	65,100			単 12 号
橋梁管理カルテ作成（補修補強結果）		橋	10	13,020	130,200			単 13 号
橋梁管理カルテ作成（第三者被害予防措置結果）		橋	5	20,270	101,350			単 14 号
橋梁管理カルテ作成（新設橋梁等）	初回点検含む	橋	5	29,550	147,750			単 15 号
資料作成		式	1		287,440			
診断報告会資料作成		回	4	71,860	287,440			単 16 号
講習会等運営補助		式	1		690,300			

設計内訳書

業務名	令和3年度中国管内西部橋梁外診断業務				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
橋梁管理実務者研修		回	2	112,140	224,280			単 17 号
自治体支援橋梁点検講習会		回	3	155,340	466,020			単 18 号
合同現地点検		式	1		414,680			
直営橋梁定期点検の補助		回	4	53,000	212,000			単 19 号
自治体管理橋梁点検・診断		橋	3	67,560	202,680			単 20 号
報告書作成		式	1		1,917,700			
報告書作成		式	1		1,917,700			内 2 号
共通		式	1		671,400			

設計内訳書

業務名	令和3年度中国管内西部橋梁外診断業務				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（設計業務）		式	1		671,400			
打合せ等		式	1		671,400			
打合せ		式	1		671,400			内 3 号
直接経費		式	1		269,116			
直接経費		式	1		269,116			
旅費交通費		式	1		19,116			
旅費交通費		式	1		19,116			内 4 号
電子成果品作成費		式	1		250,000			

設計内訳書

業務名	令和3年度中国管内西部橋梁外診断業務				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
電子成果品作成費		式	1		250,000			内 5 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		61,473,004			
その他原価		式	1		32,958,293			
一般管理費等		式	1		50,848,703			
業務価格		式	1		145,280,000			
消費税相当額		式	1		14,528,000			
業務委託料		式	1		159,808,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 08
歩掛適用年月	2021. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	計画準備						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	計画準備		式	1		462, 800	内 6 号
計						462, 800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 08
歩掛適用年月	2021. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 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		1, 917, 700	内 7 号
計						1, 917, 700	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 08
歩掛適用年月	2021. 08
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		671,400	内 8 号
計						671,400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 08
歩掛適用年月	2021. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	旅費交通費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接往復費		式	1		19,116	内 9 号
計						19,116	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 08
歩掛適用年月	2021. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 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		61, 203, 888	
	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 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 1 号	現地調査（単独）	橋梁	単位	橋	数量	1	単価	28,022
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地調査（単独）		橋	1	28,022	28,022	単 21 号	
計						28,022		
単価						28,022	円／橋	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 2 号	現地調査（臨場）	橋梁	単位	橋	数量	1	単価	89,210
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地調査（臨場）		橋	1	89,210	89,210	単 22 号	
計						89,210		
単価						89,210	円／橋	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 3 号	現地調査（臨場）	横断歩道橋	単位	橋	数量	1	単価	63, 380
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地調査（臨場）		橋	1	63, 380	63, 380	単 23 号	
計						63, 380		
単価						63, 380	円／橋	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 4 号	定期点検評価（健全性の診断含む）	橋梁	単位	橋	数量	1	単価	40, 404
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	定期点検評価（健全性の診断含む）		橋	1	40, 404	40, 404	単 24 号	
計						40, 404		
単価						40, 404	円／橋	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 5 号	定期点検評価（健全性の診断含む）	横断歩道橋	単位	橋	数量	1	単価	40, 404
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	定期点検評価（健全性の診断含む）		橋	1	40, 404	40, 404	単 25 号	
計						40, 404		
単価						40, 404	円／橋	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 6 号	点検結果の記録（橋梁定期点検調書の作成）	橋梁	単位	橋	数量	1	単価	47, 260
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	点検結果の記録（橋梁定期点検調書の作成）		橋	1	47, 260	47, 260	単 26 号	
計						47, 260		
単価						47, 260	円／橋	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 7 号	点検結果の記録（橋梁定期点検調書の作成）	横断歩道橋	単位	橋	数量	1	単価	47,260
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	点検結果の記録（橋梁定期点検調書の作成）		橋	1	47,260	47,260	単 27 号	
計						47,260		
単価						47,260	円／橋	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 8 号	補修・補強結果の現地確認	橋梁	単位	橋	数量	1	単価	59,900
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	補修・補強結果の現地確認		橋	1	59,900	59,900	単 28 号	
計						59,900		
単価						59,900	円／橋	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 9 号	詳細調査の現地確認	橋梁	単位	橋	数量	1	単価	59, 900
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	詳細調査の現地確認		橋	1	59, 900	59, 900	単 29 号	
計						59, 900		
単価						59, 900	円／橋	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 10 号	橋梁管理カルテ作成（定期点検結果）		単位	橋	数量	1	単価	26, 040
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋梁管理カルテの作成（定期点検結果）		橋	1	26, 040	26, 040	単 30 号	
計						26, 040		
単価						26, 040	円／橋	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 11 号	橋梁管理カルテ作成（詳細調査結果）		単位	橋	数量	1	単価	17,080
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋梁管理カルテの作成（詳細調査結果）		橋	1	17,080	17,080	単 31 号	
計						17,080		
単価						17,080	円／橋	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 12 号	橋梁管理カルテ作成（塩害特定点検結果）		単位	橋	数量	1	単価	13,020
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋梁管理カルテの作成（塩害特定点検結果）		橋	1	13,020	13,020	単 32 号	
計						13,020		
単価						13,020	円／橋	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 13 号	橋梁管理カルテ作成（補修補強結果）		単位	橋	数量	1	単価	13, 020
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋梁管理カルテの作成（補修補強結果）		橋	1	13, 020	13, 020	単 33 号	
計						13, 020		
単価						13, 020	円／橋	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 14 号	橋梁管理カルテ作成（第三者被害予 防措置結果）		単位	橋	数量	1	単価	20, 270
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋梁管理カルテの作成（第三者被害予防措置		橋	1	20, 270	20, 270	単 34 号	
計						20, 270		
単価						20, 270	円／橋	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 15 号	橋梁管理カルテ作成（新設橋梁等）	初回点検含む	単位	橋	数量	1	単価	29,550
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋梁管理カルテの作成（新設橋梁等）		橋	1	29,550	29,550	単 35 号	
計						29,550		
単価						29,550	円／橋	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 16 号	診断報告会資料作成		単位	回	数量	1	単価	71,860
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	診断報告会資料作成		回	1	71,860	71,860	単 36 号	
計						71,860		
単価						71,860	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 17 号	橋梁管理実務者研修		単位	回	数量	1	単価	112, 140
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	自治体支援橋梁点検講習会		回	1	112, 140	112, 140	単 37 号	
計						112, 140		
単価						112, 140	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 18 号	自治体支援橋梁点検講習会		単位	回	数量	1	単価	155, 340
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	自治体支援橋梁点検講習会		回	1	155, 340	155, 340	単 38 号	
計						155, 340		
単価						155, 340	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 19 号	直営橋梁定期点検の補助		単位	回	数量	1	単価	53, 000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	直営橋梁定期点検の補助						単 39 号	
			回	1	53, 000	53, 000		
計						53, 000		
単価						53, 000	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 20 号	自治体管理橋梁点検・診断		単位	橋	数量	1	単価	67, 560
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	自治体管理橋梁点検・診断						単 40 号	
			橋	1	67, 560	67, 560		
計						67, 560		
単価						67, 560	円／橋	