

鏡

1. 業務名

業務名	令和5年度国道54号不動院地区外橋梁耐震設計業務
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 5年 4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	23878645020004	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 4月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	289 日間 自 令和 5年 5月17日 (当初) 至 令和 6年 2月29日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 5年 4月
		13) 歩掛適用年月	令和 5年 4月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	業務内容		
本業務は、一般国道54号アストラムラインの不動院地区外の橋梁において、橋梁耐震設計を行うものである。			

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5年度国道54号不動院地区外橋梁耐震設計業務				業 種 項 目	設計業務 橋梁設計		
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
橋梁設計		式	1		38,139,650			
耐震補強設計		式	1		38,139,650			
計画準備		式	1		190,300			
計画準備		式	1		190,300			内 1 号
既存資料収集整理		式	1		621,900			
既存資料収集整理		橋	6	103,650	621,900			単 1 号
現地踏査		式	1		976,200			
現地踏査		橋	6	162,700	976,200			単 2 号

設計内訳書

業務名	令和5年度国道54号不動院地区外橋梁耐震設計業務				業 種 項 目	設計業務 橋梁設計		
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
工法検討		式	1		19,848,150			
工法検討	G4-5	橋	1	3,379,400	3,379,400			単 3 号
工法検討	G4-9	橋	1	3,467,900	3,467,900			単 4 号
工法検討	G4-11	橋	1	2,372,900	2,372,900			単 5 号
工法検討	G5-2	橋	1	3,522,650	3,522,650			単 6 号
工法検討	G5-3	橋	1	4,228,400	4,228,400			単 7 号
工法検討	G5-5	橋	1	2,876,900	2,876,900			単 8 号
耐震補強設計		式	1		7,631,850			

設計内訳書

業務名	令和5年度国道54号不動院地区外橋梁耐震設計業務				業 種 項 目	設計業務 橋梁設計		
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
耐震補強設計	G4-5	橋	1	1,166,100	1,166,100			単 9 号
耐震補強設計	G4-9	橋	1	1,537,950	1,537,950			単 10 号
耐震補強設計	G4-11	橋	1	1,167,700	1,167,700			単 11 号
耐震補強設計	G5-2	橋	1	1,256,700	1,256,700			単 12 号
耐震補強設計	G5-3	橋	1	1,335,700	1,335,700			単 13 号
耐震補強設計	G5-5	橋	1	1,167,700	1,167,700			単 14 号
施工計画作成		式	1		4,970,050			
施工計画作成	G4-5	橋	1	893,100	893,100			単 15 号

設計内訳書

業務名	令和5年度国道54号不動院地区外橋梁耐震設計業務				業 種 項 目	設計業務 橋梁設計		
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
施工計画作成	G4-9	橋	1	893,100	893,100			単 16 号
施工計画作成	G4-11	橋	1	558,200	558,200			単 17 号
施工計画作成	G5-2	橋	1	893,100	893,100			単 18 号
施工計画作成	G5-3	橋	1	1,174,350	1,174,350			単 19 号
施工計画作成	G5-5	橋	1	558,200	558,200			単 20 号
関係機関協議資料作成		式	1		2,874,000			
関係機関協議資料作成		式	1		2,874,000			内 2 号
報告資料作成		式	1		1,027,200			

設計内訳書

業務名	令和5年度国道54号不動院地区外橋梁耐震設計業務				業 種 項 目	設計業務 橋梁設計		
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
報告資料作成		式	1		1,027,200			内 3 号
共通		式	1		778,210			
共通（設計業務）		式	1		778,210			
打合せ等		式	1		628,150			
打合せ		式	1		569,450			内 4 号
関係機関打合せ協議		機関	1	58,700	58,700			単 21 号
その他		式	1		31,100			
照査技術者による報告		回	1	31,100	31,100			単 22 号

設計内訳書

業務名	令和5年度国道54号不動院地区外橋梁耐震設計業務				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
公開成果品作成		式	1		118,960			
公開成果品作成		業務	1		118,960			内 5号
直接経費		式	1		944,000			
直接経費		式	1		944,000			
旅費交通費		式	1		244,000			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		244,000			内 6号
電子成果品作成費		式	1		700,000			
電子成果品作成費		式	1		700,000			内 7号

設計内訳書

業務名	令和5年度国道54号不動院地区外橋梁耐震設計業務				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		39,861,860			
その他原価		式	1		20,957,267			
一般管理費等		式	1		32,750,873			
業務価格		式	1		93,570,000			
消費税相当額		式	1		9,357,000			
業務委託料		式	1		102,927,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 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		190,300	内 8 号
計						190,300	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 2 号	関係機関協議資料作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	関係機関協議資料作成		式	1		2,874,000	内 9 号
計						2,874,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 3 号	報告資料作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	報告資料作成		式	1		1, 027, 200	内 10 号
計						1, 027, 200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 4 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 11 号
計						569, 450	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 04
歩掛適用年月	2023. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 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		118,960	内 12 号
計						118,960	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 04
歩掛適用年月	2023. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 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		38,917,860	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		244,000	上限244,000円
計						244,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 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		38,917,860	
	電子成果品作成費		式	1		700,000	概略、予備又は詳細設計 上限700千円
計						700,000	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 1 号	既存資料收集整理		単位	橋	数量	1	単価	103, 650
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	既存資料收集整理		橋	1	103, 650	103, 650	単 23 号	
計						103, 650		
単価						103, 650	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	2023. 04 2023. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 2 号	現地踏査		単位	橋	数量	1	単価	162, 700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地踏査		橋	1	162, 700	162, 700	単 24 号	
計						162, 700		
単価						162, 700	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	2023. 04 2023. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 3 号	工法検討	G4-5	単位	橋	数量	1	単価	3, 379, 400
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	工法検討		橋	1	3, 379, 400	3, 379, 400	単 25 号	
計						3, 379, 400		
単価						3, 379, 400	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	2023. 04 2023. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 4 号	工法検討	G4-9	単位	橋	数量	1	単価	3, 467, 900
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	工法検討		橋	1	3, 467, 900	3, 467, 900	単 26 号	
計						3, 467, 900		
単価						3, 467, 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	2023. 04 2023. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 5 号	工法検討	G4-11	単位	橋	数量	1	単価	2, 372, 900
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	工法検討		橋	1	2, 372, 900	2, 372, 900	単 27 号	
計						2, 372, 900		
単価						2, 372, 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	2023. 04 2023. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 6 号	工法検討	G5-2	単位	橋	数量	1	単価	3, 522, 650
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	工法検討		橋	1	3, 522, 650	3, 522, 650	単 28 号	
計						3, 522, 650		
単価						3, 522, 650	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	2023. 04 2023. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 7 号	工法検討	G5-3	単位	橋	数量	1	単価	4, 228, 400
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	工法検討		橋	1	4, 228, 400	4, 228, 400	単 29 号	
計						4, 228, 400		
単価						4, 228, 400	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	2023. 04 2023. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 8 号	工法検討	G5-5	単位	橋	数量	1	単価	2, 876, 900
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	工法検討		橋	1	2, 876, 900	2, 876, 900	単 30 号	
計						2, 876, 900		
単価						2, 876, 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	2023. 04 2023. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 9 号	耐震補強設計	G4-5	単位	橋	数量	1	単価	1, 166, 100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	耐震補強設計		橋	1	1, 166, 100	1, 166, 100	単 31 号	
計						1, 166, 100		
単価						1, 166, 100	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	2023. 04 2023. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 10 号	耐震補強設計	G4-9	単位	橋	数量	1	単価	1, 537, 950
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	耐震補強設計		橋	1	1, 537, 950	1, 537, 950	単 32 号	
計						1, 537, 950		
単価						1, 537, 950	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	2023. 04 2023. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 11 号	耐震補強設計	G4-11	単位	橋	数量	1	単価	1, 167, 700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	耐震補強設計		橋	1	1, 167, 700	1, 167, 700	単 33 号	
計						1, 167, 700		
単価						1, 167, 700	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	2023. 04 2023. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 12 号	耐震補強設計	G5-2	単位	橋	数量	1	単価	1, 256, 700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	耐震補強設計		橋	1	1, 256, 700	1, 256, 700	単 34 号	
計						1, 256, 700		
単価						1, 256, 700	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	2023. 04 2023. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 13 号	耐震補強設計	G5-3	単位	橋	数量	1	単価	1, 335, 700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	耐震補強設計		橋	1	1, 335, 700	1, 335, 700	単 35 号	
計						1, 335, 700		
単価						1, 335, 700	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	2023. 04 2023. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 14 号	耐震補強設計	G5-5	単位	橋	数量	1	単価	1, 167, 700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	耐震補強設計		橋	1	1, 167, 700	1, 167, 700	単 36 号	
計						1, 167, 700		
単価						1, 167, 700	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	2023. 04 2023. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 15 号	施工計画作成	G4-5	単位	橋	数量	1	単価	893, 100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	施工計画作成		橋	1	893, 100	893, 100	単 37 号	
計						893, 100		
単価						893, 100	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	2023. 04 2023. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 16 号	施工計画作成	G4-9	単位	橋	数量	1	単価	893, 100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	施工計画作成		橋	1	893, 100	893, 100	単 38 号	
計						893, 100		
単価						893, 100	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	2023. 04 2023. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 17 号	施工計画作成	G4-11	単位	橋	数量	1	単価	558, 200
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	施工計画作成		橋	1	558, 200	558, 200	単 39 号	
計						558, 200		
単価						558, 200	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	2023. 04 2023. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 18 号	施工計画作成	G5-2	単位	橋	数量	1	単価	893, 100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	施工計画作成		橋	1	893, 100	893, 100	単 40 号	
計						893, 100		
単価						893, 100	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	2023. 04 2023. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 19 号	施工計画作成	G5-3	単位	橋	数量	1	単価	1, 174, 350
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	施工計画作成		橋	1	1, 174, 350	1, 174, 350	単 41 号	
計						1, 174, 350		
単価						1, 174, 350	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	2023. 04 2023. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 20 号	施工計画作成	G5-5	単位	橋	数量	1	単価	558, 200
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	施工計画作成		橋	1	558, 200	558, 200	単 42 号	
計						558, 200		
単価						558, 200	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	2023. 04 2023. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 21 号	関係機関打合せ協議		単位	機関	数量	1	単価	58,700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	関係機関打合せ協議		機関・回	1	58,700	58,700	単 43 号	
計						58,700		
単価						58,700	円／機関	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 22 号	照査技術者による報告		単位	回	数量	1	単価	31,100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	照査技術者による報告		回	1	31,100	31,100	単 44 号	
計						31,100		
単価						31,100	円／回	