

鏡

1. 業務名

業務名	令和3年度広島国道事務所管内東部地区橋梁点検業務
履行場所	広島国道事務所管内

副所長(技)	課長

2. 業務内容

1) 発注年月	令和3年4月	7) 施工県	広島県
2) 事務所名	広島国道事務所 管理第二課	8) 地区	全地区
3) 業務番号	21875551020007	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4月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	679日間 自 令和3年4月21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4月
		13) 歩掛適用年月	令和3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、広島国道事務所西条維持出張所管内の橋梁において、定期点検及び第三者被害予防措置等を行う業務である。	・定期点検及び第三者被害予防措置 54橋（R3年度 21橋，R4年度 33橋） ・定期点検 21橋（R3年度 10橋，R4年度 11橋） ・第三者被害予防措置 2橋（R3年度 1橋，R4年度 1橋） ・点検調書作成 77橋（R3年度 32橋，R4年度 45橋）		

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年度広島国道事務所管内東部地区橋梁点検業務				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		27,458,721			
橋梁定期点検		式	1		27,458,721			
計画準備		式	1		597,400			
橋梁台帳等出力		式	1		92,700			内 1 号
業務計画書作成		式	1		504,700			内 2 号
現地踏査		式	1		2,961,370			
現地踏査(定期点検)	【R3】	橋	31	38,650	1,198,150			単 1 号
現地踏査(定期点検)	【R4】	橋	44	38,650	1,700,600			単 2 号

設計内訳書

業務名	令和3年度広島国道事務所管内東部地区橋梁点検業務				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
現地踏査(第三者被害予防措置)	【R3】	橋	1	31,310	31,310			単 3 号
現地踏査(第三者被害予防措置)	【R4】	橋	1	31,310	31,310			単 4 号
関係機関との協議資料作成		式	1		1,016,200			
関係機関との協議資料作成	【R3】	機関	10	50,810	508,100			単 5 号
関係機関との協議資料作成	【R4】	機関	10	50,810	508,100			単 6 号
状態の把握(点検)		式	1		7,746,946			
定期点検【R3】	【昼間】	橋	28	98,434.28	2,756,159			単 7 号
定期点検【R3】	【夜間】	橋	3	169,290	507,870			単 8 号

設計内訳書

業務名	令和３年度広島国道事務所管内東部地区橋梁点検業務				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【R4】	【昼間】	橋	38	72,530.52	2,756,159			単 9 号
定期点検【R4】	【夜間】	橋	6	287,793	1,726,758			単 10 号
第三者被害予防措置		式	1		154,440			
打音検査【R3】	【昼間】	橋	1	83,160	83,160			単 11 号
打音検査【R4】	【昼間】	橋	1	71,280	71,280			単 12 号
点検調書作成		式	1		13,349,346			
定期点検の点検調書作成.	【R3】	橋	31	143,012.9	4,433,399			単 13 号
定期点検の点検調書作成.	【R4】	橋	44	126,322.04	5,558,169			単 14 号

設計内訳書

業務名	令和3年度広島国道事務所管内東部地区橋梁点検業務				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
第三者被害予防措置の点検調書作成 ・	【R3】	橋	22	72,317.72	1,590,989			単 15 号
第三者被害予防措置の点検調書作成 ・	【R4】	橋	34	51,964.41	1,766,789			単 16 号
報告書作成		式	1		1,523,679			
報告書作成.	【R3】	橋	32	21,400	684,800			単 17 号
報告書作成.	【R4】	橋	45	18,641.77	838,879			単 18 号
公開用成果品作成費		式	1		109,340			
公開用成果品作成費		式	1		109,340			内 3 号
共通		式	1		2,130,400			

設計内訳書

業務名	令和3年度広島国道事務所管内東部地区橋梁点検業務				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（設計業務）		式	1		2,130,400			
打合せ等		式	1		2,130,400			
打合せ	【R3】	式	1		522,200			内 4 号
打合せ	【R4】	式	1		522,200			内 5 号
関係機関打合せ協議	【R3】	機関	10	54,300	543,000			単 19 号
関係機関打合せ協議	【R4】	機関	10	54,300	543,000			単 20 号
直接経費		式	1		7,121,670			
直接経費		式	1		7,121,670			

設計内訳書

業務名	令和3年度広島国道事務所管内東部地区橋梁点検業務				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		440,877			
旅費（率計上）		式	1		440,877			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
機械経費（橋梁定期点検）		式	1		2,495,440			
機械経費（橋梁定期点検）	【R3】	式	1		1,095,728			内 8 号
機械経費（橋梁定期点検）	【R4】	式	1		1,399,712			内 9 号
安全費（橋梁定期点検）		式	1		3,935,353			

設計内訳書

業務名	令和3年度広島国道事務所管内東部地区橋梁点検業務				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(橋梁定期点検)		式	1		3,935,353			内 10 号
直接原価(その他原価除く)		式	1		36,710,791			
その他原価		式	1		15,933,741			
一般管理費等		式	1		28,345,468			
業務価格		式	1		80,990,000			
消費税相当額		式	1		8,099,000			
業務委託料		式	1		89,089,000			

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	橋梁台帳等出力						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	橋梁台帳等出力		式	1		92, 700	内 11 号
計						92, 700	

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	業務計画書作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	業務計画書作成		式	1		504, 700	内 12 号
計						504, 700	

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	公開用成果品作成費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公開用成果品作成費		式	1		109,340	内 13 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 4 号	打合せ		【R3】				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ		式	1		522,200	内 14 号
計						522,200	

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 5 号	打合せ	【R4】					
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ		式	1		522, 200	内 14 号
計						522, 200	

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 6 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		29, 589, 121	
	旅費（率計上）		式	1		440, 877	直人費×0. 0149
計						440, 877	

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 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		29, 589, 121	
	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	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 8 号	機械経費(橋梁定期点検)		【R3】				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	梯子 (アルミ一連梯子5,000mm)		日	6	1,060	6,360	単 37 号
	高所作業車 (ブーム型12m, 標準デッキタイプ) 【昼間】		台・日	9	38,816	349,344	単 38 号
	橋梁点検車 (BT-400) 無償貸与 【昼間】		台・日	10	48,680	486,800	単 39 号
	橋梁点検車 (BT-400) 無償貸与 【夜間】		台・日	4	63,306	253,224	単 40 号
計						1,095,728	

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 9 号	機械経費(橋梁定期点検)		【R4】				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	梯子 (アルミ一連梯子5,000mm)		日	8	1,060	8,480	単 41 号
	高所作業車 (ブーム型12m, 標準デッキタイプ) 【昼間】		台・日	10	38,816	388,160	単 42 号
	橋梁点検車 (BT-400) 無償貸与 【昼間】		台・日	5	48,680	243,400	単 43 号
	橋梁点検車 (BT-400) 無償貸与 【夜間】		台・日	12	63,306	759,672	単 44 号
計						1,399,712	

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 10 号	安全費(橋梁定期点検)							
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	安全費		式	1		3, 935, 353	内 15 号	
計						3, 935, 353		

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 1 号	現地踏査(定期点検)	【R3】	単位	橋	数量	1	単価	38,650
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地踏査 定期点検		橋	1	38,650	38,650	単 21 号	
計						38,650		
単価						38,650	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	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 2 号	現地踏査(定期点検)	【R4】	単位	橋	数量	1	単価	38,650
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地踏査 定期点検		橋	1	38,650	38,650	単 21 号	
計						38,650		
単価						38,650	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	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 3 号	現地踏査(第三者被害予防措置)	【R3】	単位	橋	数量	1	単価	31, 310
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地踏査 第三者被害予防措置		橋	1	31, 310	31, 310	単 22 号	
計						31, 310		
単価						31, 310	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. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 4 号	現地踏査(第三者被害予防措置)	【R4】	単位	橋	数量	1	単価	31, 310
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地踏査 第三者被害予防措置		橋	1	31, 310	31, 310	単 22 号	
計						31, 310		
単価						31, 310	円／橋	

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 5 号	関係機関との協議資料作成	【R3】	単位	機関	数量	1	単価	50,810
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	関係機関との協議資料作成		機関	1	50,810	50,810	単 23 号	
計						50,810		
単価						50,810	円／機関	

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 6 号	関係機関との協議資料作成	【R4】	単位	機関	数量	1	単価	50,810
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	関係機関との協議資料作成		機関	1	50,810	50,810	単 23 号	
計						50,810		
単価						50,810	円／機関	

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 7 号	定期点検【R3】	【昼間】	単位	橋	数量	28	単価	98,434.28
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	特定の溝橋等以外		日	23.2	118,800	2,756,160	単 24 号	
計						2,756,160		
単価						98,434.28	円／橋	

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. 710-0000-0000-0000-0000-1-1 0

単 8 号	定期点検【R3】	【夜間】	単位	橋	数量	3	単価	169,290
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	特定の溝橋等以外		日	2.5	203,148	507,870	単 25 号	
計						507,870		
単価						169,290	円／橋	

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	定期点検【R4】	【昼間】	単位	橋	数量	38	単価	72, 530. 52
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	特定の溝橋等以外		日	23. 2	118, 800	2, 756, 160	単 26 号	
計						2, 756, 160		
単価						72, 530. 52	円／橋	

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. 710-0000-0000-0000-0000-1-1 0

単 10 号	定期点検【R4】	【夜間】	単位	橋	数量	6	単価	287, 793
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	特定の溝橋等以外		日	8. 5	203, 148	1, 726, 758	単 27 号	
計						1, 726, 758		
単価						287, 793	円／橋	

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	打音検査【R3】	【昼間】	単位	橋	数量	1	単価	83, 160
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	打音検査		日	0. 7	118, 800	83, 160	単 28 号	
計						83, 160		
単価						83, 160	円／橋	

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	打音検査【R4】	【昼間】	単位	橋	数量	1	単価	71, 280
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	打音検査		日	0. 6	118, 800	71, 280	単 29 号	
計						71, 280		
単価						71, 280	円／橋	

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 13 号	定期点検の点検調書作成.	【R3】	単位	橋	数量		単価	
						31		143, 012. 9
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	定期点検の点検調書作成		日	54	82, 100	4, 433, 400	単 30 号	
計						4, 433, 400		
単価						143, 012. 9	円／橋	

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 14 号	定期点検の点検調書作成.	【R4】	単位	橋	数量		単価	
						44		126, 322. 04
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	定期点検の点検調書作成		日	67. 7	82, 100	5, 558, 170	単 31 号	
計						5, 558, 170		
単価						126, 322. 04	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. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 15 号	第三者被害予防措置の点検調書作成	【R3】	単位	橋	数量	22	単価	72,317.72
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	第三者被害予防措置の点検調書作成		日	18.1	87,900	1,590,990	単 32 号	
計						1,590,990		
単価						72,317.72	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. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 16 号	第三者被害予防措置の点検調書作成	【R4】	単位	橋	数量	34	単価	51,964.41
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	第三者被害予防措置の点検調書作成		日	20.1	87,900	1,766,790	単 33 号	
計						1,766,790		
単価						51,964.41	円／橋	

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 17 号	報告書作成.	【R3】	単位	橋	数量	32	単価	21, 400
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	報告書作成		日	4	171, 200	684, 800	単 34 号	
計						684, 800		
単価						21, 400	円／橋	

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 18 号	報告書作成.	【R4】	単位	橋	数量	45	単価	18, 641. 77
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	報告書作成		日	4. 9	171, 200	838, 880	単 35 号	
計						838, 880		
単価						18, 641. 77	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. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 19 号	関係機関打合せ協議	【R3】	単位	機関	数量	1	単価	54,300
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	1	54,300	54,300	単 36 号	
計						54,300		
単価						54,300	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	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 20 号	関係機関打合せ協議	【R4】	単位	機関	数量	1	単価	54,300
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	1	54,300	54,300	単 36 号	
計						54,300		
単価						54,300	円／機関	