

鏡

1. 業務名

業務名	令和3年度福山河川国道事務所管内橋梁点検業務
履行場所	福山河川国道事務所管内

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 3年 9月	7) 施工県	広島県
2) 事務所名	福山河川国道事務所 道路管理課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	21875053020008	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 7月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	471 日間 自 令和 3年 9月14日 (当初) 至 令和 4年12月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 3年 9月
		13) 歩掛適用年月	令和 3年 9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3年度福山河川国道事務所管内橋梁点検業務				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		21,379,644			
橋梁定期点検		式	1		21,379,644			
計画準備		式	1		771,109			
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
部材番号図の作成		橋	6	28,951.66	173,709			単 1号
現地踏査		式	1		2,750,000			
現地踏査(定期点検)		橋	59	38,650	2,280,350			単 2号

設計内訳書

業務名	令和3年度福山河川国道事務所管内橋梁点検業務				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)		橋	15	31,310	469,650			単 3号
関係機関との協議資料作成		式	1		355,670			
関係機関との協議資料作成		機関	7	50,810	355,670			単 4号
状態の把握(点検)		式	1		5,717,365			
定期点検	地上点検【昼間】	橋	13	52,089.23	677,159			単 5号
定期点検	リフト車点検【昼間】	橋	20	87,912	1,758,240			単 6号
定期点検	リフト車点検【夜間】	橋	3	142,203.33	426,609			単 7号
定期点検	点検車点検【昼間】	橋	2	83,160	166,320			単 8号

設計内訳書

業務名	令和3年度福山河川国道事務所管内橋梁点検業務				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
定期点検及び打音検査	地上点検【昼間】	橋	14	52,611.42	736,559			単 9号
定期点検及び打音検査	梯子点検【昼間】	橋	2	59,400	118,800			単 10号
定期点検及び打音検査	リフト車点検【昼間】	橋	1	106,920	106,920			単 11号
定期点検及び打音検査	点検車点検【夜間】	橋	4	431,689.5	1,726,758			単 12号
第三者被害予防措置		式	1		1,223,640			
打音検査	地上点検【昼間】	橋	1	71,280	71,280			単 13号
打音検査	リフト車点検【昼間】	橋	3	106,920	320,760			単 14号
打音検査	点検車点検【昼間】	橋	11	75,600	831,600			単 15号

設計内訳書

業務名	令和3年度福山河川国道事務所管内橋梁点検業務				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
点検調書作成		式	1		9,378,748			
定期点検の点検調書作成		橋	38	98,087.89	3,727,339			単 16号
定期点検及び打音検査の点検調書作成		橋	21	213,863.33	4,491,129			単 17号
第三者被害予防措置の点検調書作成		橋	15	77,352	1,160,280			単 18号
報告書作成		式	1		1,183,112			
報告書作成		橋	74	15,988	1,183,112			単 19号
共通		式	1		1,044,400			
共通（調査・計画業務）		式	1		1,044,400			

設計内訳書

業務名	令和3年度福山河川国道事務所管内橋梁点検業務				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
打合せ等		式	1		1,044,400			
打合せ	R3年度	式	1		522,200			内 3号
打合せ	R4年度	式	1		522,200			内 4号
直接経費		式	1		5,384,999			
直接経費		式	1		5,384,999			
旅費交通費		式	1		334,118			
旅費(率計上・宿泊無)		式	1		334,118			内 5号
電子成果品作成費		式	1		229,000			

設計内訳書

業務名	令和3年度福山河川国道事務所管内橋梁点検業務				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
電子成果品作成費		式	1		229,000			内 6号
機械経費(橋梁定期点検)		式	1		1,951,604			
機械経費(橋梁定期点検)		式	1		1,951,604			内 7号
安全費(橋梁定期点検)		式	1		2,870,277			
安全費(橋梁定期点検)		式	1		2,870,277			内 8号
直接原価(その他原価除く)		式	1		27,809,043			
その他原価		式	1		12,075,347			
一般管理費等		式	1		21,475,610			

設計内訳書

業務名	令和3年度福山河川国道事務所管内橋梁点検業務				業種項目	設計業務業務価格		
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
業務価格		式	1		61,360,000			
消費税相当額		式	1		6,136,000			
業務委託料		式	1		67,496,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
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 9 号
計						92,700	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
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 10 号
計						504,700	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	打合せ		R 3 年度				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ						内 11 号
			式	1		522,200	
計						522,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	打合せ		R 4 年度				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ						内 11 号
			式	1		522,200	
計						522,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5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		22,424,044	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		334,118	直人費×0.0149
計						334,118	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6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		22,424,044	
	電子成果品作成費		式	1		229,000	その他の設計業務 5.1×直人費(千円)×0.38 (千円未満切り捨て)
計						229,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7号	機械経費(橋梁定期点検)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	高所作業車(賃料)12tデッキタイプ 【昼間】		台・日	27	39,040	1,054,080	単 42号
	高所作業車(賃料)12tデッキタイプ 【夜間】		台・日	3	53,660	160,980	単 43号
	橋梁点検車(損料)BT400 【昼間】		台・日	2	49,150	98,300	単 44号
	橋梁点検車(損料)BT400 【夜間】		台・日	10	63,780	637,800	単 45号
	梯子(賃料)一連5,000mm		台・日	2	222	444	単 46号
計						1,951,604	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8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		2,870,277	内 12号
計						2,870,277	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	部材番号図の作成		単位	橋	数量		単価	
						6		28,951.66
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	部材番号図の作成 コンクリート橋		日	2.9	59,900	173,710	単 20 号	
計						173,710		
単価						28,951.66	円/橋	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	現地踏査(定期点検)		単位	橋	数量		単価	
						1		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	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	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)		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	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	関係機関との協議資料作成		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	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5号	定期点検	地上点検【昼間】	単位	橋	数量		単価	
						13		52,089.23
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	定期点検 地上点検【昼間】		日	5.7	118,800	677,160	単 24号	
計						677,160		
単価						52,089.23	円／橋	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6号	定期点検	リフト車点検【昼間】	単位	橋	数量		単価	
						20		87,912
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	定期点検 リフト車点検【昼間】		日	14.8	118,800	1,758,240	単 25号	
計						1,758,240		
単価						87,912	円／橋	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	橋	数量	単価	金額	摘要
単 7 号	定期点検	リフト車点検【夜間】					3	142,203.33
	定期点検 リフト車点検【夜間】		日		2.1	203,148	426,610	単 26 号
計							426,610	
単価							142,203.33	円/橋

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	橋	数量	単価	金額	摘要
単 8 号	定期点検	点検車点検【昼間】					2	83,160
	定期点検 点検車点検【昼間】		日		1.4	118,800	166,320	単 27 号
計							166,320	
単価							83,160	円/橋

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	定期点検及び打音検査	地上点検【昼間】	単位	橋	数量	14	単価	52,611.42
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	定期点検及び打音検査 地上点検【昼間】		日	6.2	118,800	736,560	単 28 号	
計						736,560		
単価						52,611.42	円／橋	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	定期点検及び打音検査	梯子点検【昼間】	単位	橋	数量	2	単価	59,400
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	定期点検及び打音検査 梯子点検【昼間】		日	1	118,800	118,800	単 29 号	
計						118,800		
単価						59,400	円／橋	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 11 号	定期点検及び打音検査	リフト車点検【昼間】	単位	橋	数量	1	単価	106,920
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	定期点検及び打音検査 リフト車点検【昼間】		日	0.9	118,800	106,920	単 30 号	
計						106,920		
単価						106,920	円/橋	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 12 号	定期点検及び打音検査	点検車点検【夜間】	単位	橋	数量	4	単価	431,689.5
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	定期点検及び打音検査 点検車点検【夜間】		日	8.5	203,148	1,726,758	単 31 号	
計						1,726,758		
単価						431,689.5	円/橋	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 13 号	打音検査	地上点検【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 地上点検【昼間】		日	0.6	118,800	71,280	単 32 号	
計						71,280		
単価						71,280	円/橋	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 14 号	打音検査	リフト車点検【昼間】	単位	橋	数量	3	単価	106,920
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	打音検査 リフト車点検【昼間】		日	2.7	118,800	320,760	単 33 号	
計						320,760		
単価						106,920	円/橋	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	橋	数量	単価	金額	摘要
単 15 号	打音検査	点検車点検【昼間】					11	75,600
項目	名称・規格	条件	単位	橋	数量	単価	金額	摘要
	打音検査 点検車点検【昼間】		日		7	118,800	831,600	単 34 号
計							831,600	
単価							75,600	円/橋

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	橋	数量	単価	金額	摘要
単 16 号	定期点検の点検調書作成						38	98,087.89
項目	名称・規格	条件	単位	橋	数量	単価	金額	摘要
	定期点検の点検調書作成 点検面積300m2以下		日		25.1	82,100	2,060,710	単 35 号
	定期点検の点検調書作成 点検面積300m2を越える		日		20.3	82,100	1,666,630	単 36 号
計							3,727,340	
単価							98,087.89	円/橋

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 17 号	定期点検及び打音検査の点検調書作成		単位	橋	数量	21	単価	213,863.33
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 点検面積300m2以下		日	14.3	82,100	1,174,030	単 37 号	
	定期点検の点検調書作成 点検面積300m2を越える		日	25.2	82,100	2,068,920	単 38 号	
	第三者被害予防措置の点検調書作成		日	14.2	87,900	1,248,180	単 39 号	
計						4,491,130		
単価						213,863.33	円/橋	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 18 号	第三者被害予防措置の点検調査作成		単位	橋	数量		単価	
						15		77,352
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査作成						単 40 号	
			日	13.2	87,900	1,160,280		
計						1,160,280		
単価						77,352	円/橋	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 19 号	報告書作成		単位	橋	数量		単価	
						1		15,988
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	報告書作成						単 41 号	
			橋	1	15,988	15,988		
計						15,988		
単価						15,988	円/橋	