

課長		課長補佐		課長補佐		審査者		設計者	
----	--	------	--	------	--	-----	--	-----	--

令和 3 年度 道路施設定期点検（一括発注）業務

公表用設計書

高山村

設 計 大 要	施 工 方 法	委 託
橋梁定期点検・診断 N = 54 橋	施 工 期 間	日 間
	起工予定年月日	令和 年 月 日
	竣工予定年月日	令和 年 月 日
	契約保証方法	

** 設計業務費 **

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
** 設計業務費 **					
道路施設点検業務 高山村					
業務計画書作成 (50 N < 100)			式	4,545,572	
50 N < 100	0.45		業務	227,115	
部材番号図の作成 (Co橋 L < 10m) コンクリート橋	1.8		日	30,189	
部材番号図の作成 (鋼橋 L 10m) 鋼橋	0.3		日	19,467	
現地踏査 (定期点検のみ)	8		橋	309,200	
現地踏査 (定期点検のみ) 2 巡目以降	46		橋	1,377,930	
定期点検 (特定の溝橋等) 2m L 5m	34		橋	399,296	
定期点検 (特定の溝橋等) 5m < L 10m	8		橋	158,544	

** 設計業務費 **

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
定期点検				
	4.7	日	558,360	
定期点検調書作成 (L < 10m)				
	4.2	日	68,964	
定期点検調書作成 (L < 10m) 2 巡目以降				
	20.5	日	269,288	
定期点検調書作成 (L 10m)				
	1.6	日	65,680	
定期点検調書作成 (L 10m) 2 巡目以降				
	14.2	日	466,328	
報告書作成				
	0.45	式	168,871	
打合せ (土木設計業務) 中間打合せ2回				
	0.45	業務	67,140	
打合せ (土木設計業務)				
	1.0	業務	149,200	
ロープアクセス計画・準備 藤沢橋 他 2 橋				
	3	橋	210,000	

** 設計業務費 **

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
** 直接人件費等 **				4,545,572	
** 旅費交通費 **				67,729	
旅費交通費（調査、計画業務）					
直接人件費(円) × 旅費交通費率 1.49%	1.0		式	67,729	
** その他の直接経費 **				3,128,821	
機械経費					
橋梁点検車運転			式	571,200	
安全費					
交通誘導警備員 B	4.0		日	571,200	
			式	105,477	
安全施設					
	8.0		人・日	91,200	
	0.45		式	6,147	

** 設計業務費 **

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
安全施設 設置撤去工				
	10	橋	8,130	
塗膜調査費				
		式	214,724	
塗膜検体採取 準備工及び報告書作成				
	1	箇所	75,825	
鉛（塗膜）含有試験 第2河原橋				
	1	検体	17,000	
六価クロム（塗膜）含有試験 第2河原橋				
	1	検体	17,000	
PCB（塗膜）含有試験 第2河原橋				
	1	検体	30,000	
補修塗装 復旧工				
	1	箇所	74,899	
仮設費				
		式	2,237,420	
移動費（ロープアクセス） 藤沢橋 他2橋				
	1	式	75,000	

** 設計業務費 **

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
現地調査費（ロープアクセス） 藤沢橋 他2橋	11.0	日	1,650,000	
器材損料（ロープアクセス） 藤沢橋 他2橋	11.0	日	101,200	
通行料（ロープアクセス） 藤沢橋 他2橋	1	式	10,900	
ライトバン運転費（ロープアクセス） 藤沢橋 他2橋	1	式	16,320	
宿泊費（ロープアクセス） 藤沢橋 他2橋	48	泊	384,000	
** 電子成果品作成費 ** その他設計業務			300,572	
印刷製本費	3	部	175,572	
** 直接経費 **			3,497,122	
** 直接原価 **			8,042,694	

** 設計業務費 **

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
** その他原価 **								
						2,447,790		
** 設計業務原価 **								
						10,490,484		
** 一般管理費等 **								
						5,639,516		
** 設計業務価格計 **								
						16,130,000		