

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

長野市 B

設 計 大 要	施 工 方 法	委 託
橋梁定期点検・診断 N = 60 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 長野市B					
業務計画書作成 (50 N < 100)			式	8,386,079	
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	1.1		日	18,449	
部材番号図の作成 (Co橋 L 10m) コンクリート橋	1.5		日	62,895	
部材番号図の作成 (鋼橋 L 10m) 鋼橋	0.8		日	51,912	
現地踏査 (定期点検のみ)	12		橋	463,800	
現地踏査 (定期点検のみ) 2 巡目以降	48		橋	1,437,840	
定期点検 (特定の溝橋等) 5m < L 10m	2		橋	39,636	

* * 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（特定の溝橋等） 10m < L 15m	2	橋	48,444	
定期点検	22.9	日	2,720,520	
定期点検調書作成（L < 10m）	2.9	日	47,618	
定期点検調書作成（L < 10m） 2 巡目以降	0.6	日	7,881	
定期点検調書作成（L 10m）	7.4	日	303,770	
定期点検調書作成（L 10m） 2 巡目以降	58.0	日	1,904,720	
報告書作成	0.45	式	345,139	
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	

** 設計業務費 **

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
ロープアクセス計画・準備 栄更橋 他6橋				
	7	橋	490,000	
** 直接人件費等 **				
			8,386,079	
** 旅費交通費 **				
			124,952	
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	124,952	
** その他の直接経費 **				
			7,344,167	
機械経費				
		式	2,692,188	
橋梁点検車運転				
	18.5	日	2,641,800	
高所作業車運転				
	1.3	日	50,388	
安全費				
		式	500,358	

* * 設計業務費 * *

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
交通誘導警備員 B	40.0	人・日	456,000	
安全施設	0.45	式	6,147	
安全施設 設置撤去工	47	橋	38,211	
塗膜調査費		式	1,288,344	
塗膜検体採取 準備工及び報告書作成	6	箇所	454,950	
鉛（塗膜）含有試験 22011号橋 他5橋	6	検体	102,000	
六価クロム（塗膜）含有試験 22011号橋 他5橋	6	検体	102,000	
PCB（塗膜）含有試験 22011号橋 他5橋	6	検体	180,000	
補修塗装 復旧工	6	箇所	449,394	

** 設計業務費 **

	費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
仮設費					
			式	2,863,277	
	移動費（ロープアクセス） 栄更橋 他6橋	1	式	75,000	
	現地調査費（ロープアクセス） 栄更橋 他6橋	14.0	日	2,100,000	
	器材損料（ロープアクセス） 栄更橋 他6橋	14.0	日	128,800	
	支点作成用アンカー（ロープアクセス） 裾花あやとり橋	250	本	50,000	
	通行料（ロープアクセス） 栄更橋 他6橋	1	式	10,500	
	ライトバン運転費（ロープアクセス） 栄更橋 他6橋	1	式	18,977	
	宿泊費（ロープアクセス） 栄更橋 他6橋	60	泊	480,000	
	** 電子成果品作成費 ** その他設計業務			397,000	

** 設計業務費 **

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
印刷製本費				
	3	部	240,000	
** 直接経費 **				
			7,866,119	
** 直接原価 **				
			16,252,198	
** その他原価 **				
			4,515,903	
** 設計業務原価 **				
			20,768,101	
** 一般管理費等 **				
			11,181,899	
** 設計業務価格計 **				
			31,950,000	