

設 計 書				
業 務 名		令和8年度 水管橋等点検業務		備 考 関係機関との協議として、河川管理者、道路管理者及び警察署との協議を行う。
業 務 場 所		春日那珂川水道企業団給水区域内 11橋		
業 務 概 要	情報収集・整理		1式	
	現地踏査		1式	
	関係機関との協議資料作成（3機関）		1式	
	点検（近接目視9橋、近接目視＋ドローン等2橋）		1式	
	健全性診断調書作成		1式	
	報告書作成		1式	
	照査		1式	
	点検協議（中間4回のうち3回は関係機関との協議）		1式	
請 負 金				
		請負人	住所	
			氏名	
			年 月 日 から	
		工期		
契約年月日		令和 年 月 日	令和 9 年 3 月 19 日 まで 日間	

本 業 務 費 総 括 表

費 目	金 額	摘 要
本 業 務 費 計		①
①水管橋等点検業務費		

総 括 表						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
業務費						
	1	式				
業務委託料						
	1	式				
水管橋等点検業務						
	1	式				
合計						

業 務 委 託 料 内 訳 書						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
水管橋等点検業務						
	1	式				
直接原価						
	1	式				
直接原価(積上)						
	1	式				
直接人件費						
	1	式			明 1 号	
直接経費						
	1	式				
旅費交通費						
	1	式				
ライトバン運転費						
		日			委 5 号	
ライトバン運転費						
		日			委 6 号	
機械経費						
	1	式				
橋梁点検車（機械経費）						
		日			単 8 号	
ドローン機械機器損料						
		日				
安全費						
	1	式				

業 務 委 託 料 内 訳 書						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
交通誘導警備員A	2	人				
交通誘導警備員B	6	人				
交通規制費	1	式				
電子成果品作成費	1	式				
直接原価計	1	式				
その他原価	1	式				
業務原価	1	式				
一般管理費等	1	式				
業務価格	1	式				
消費税等相当額	1	式				
合計	1	式				

令和8年度 水管橋等点検業務

【 第 1 号 明細書 】							1 式 当り
直接人件費							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
資料収集・整理	1	式			委 1 号		
現地踏査	1	式			委 2 号		
関係機関との協議資料作成	1	式			委 3 号		
橋梁添架管点検 近接目視（BT-200橋梁点検車）	1	式			単 1 号		
橋梁添架管点検 近接目視（ドローン等）	1	式			単 2 号		
橋梁添架管点検 近接目視（梯子）	1	式			単 3 号		
水管橋点検 近接目視（梯子、ドローン等）	1	式			単 4 号		
健全性診断調書作成	1	式			単 5 号		
報告書作成	1	式			単 6 号		
照査	1	式			委 4 号		
点検協議	1	式			単 7 号		
計							

令和8年度 水管橋等点検業務

【 第 1 号 単価表 】 橋梁添架管点検 近接目視 (BT-200橋梁点検車) 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
近接目視点検 10m2以上20m2未満		日			委 7 号	
近接目視点検 20m2以上50m2未満		日			委 8 号	
計						
単位当たり						

春日那珂川水道企業団

令和8年度 水管橋等点検業務

【 第 2 号 単価表 】						
橋梁添架管点検 近接目視（ドローン等）					1 式 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
近接目視点検＋ドローン等 20m2以上50m2未満		日			委 9 号	
計						
単位当たり						

春日那珂川水道企業団

令和8年度 水管橋等点検業務

【 第 3 号 単価表 】 橋梁添架管点検 近接目視（梯子） 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
近接目視点検 10m2以上20m2未満		日			委 10 号	
近接目視点検 10m2以下		日			委 11 号	
計						
単位当たり						

春日那珂川水道企業団

令和8年度 水管橋等点検業務

【 第 4 号 単価表 】 水管橋点検 近接目視（梯子、ドローン等） 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
近接目視点検＋ドローン等 400m2以上		日			委 12 号	
計						
単位当たり						

令和8年度 水管橋等点検業務

【 第 5 号 単価表 】 健全性診断調書作成 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
健全性診断調書作成		日			委 13 号	
計						
単位当たり						

令和8年度 水管橋等点検業務

【 第 6 号 単価表 】 報告書作成 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
報告書作成		日			委 14 号	
計						
単位当たり						

春日那珂川水道企業団

令和8年度 水管橋等点検業務

【 第 7 号 単価表 】 点検協議						
1 式 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
第1回打合せ	1	回			委 15 号	
中間打合せ	4	回			委 16 号	
最終打合せ	1	回			委 17 号	
計						
単位当たり						

春日那珂川水道企業団

令和8年度 水管橋等点検業務

【 第 8 号 単価表 】						
橋梁点検車（機械経費）						
1 日 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
運転手(一般)		人				
軽油(ハートル給油) 1.2号		l				
橋梁点検車賃料 作業高6m 積載質量200kg		日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

令和8年度 水管橋等点検業務

【 第 1 号 委託単価表 】 資料収集・整理 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
計						
単位当たり						

令和8年度 水管橋等点検業務

【 第 2 号 委託単価表 】							1 式 当 り
現地踏査							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
技師(B)		人					
技師(C)		人					
計							
単位当たり							

春日那珂川水道企業団

令和8年度 水管橋等点検業務

【 第 3 号 委託単価表 】 関係機関との協議資料作成						
1 式 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
計						
単位当たり						

春日那珂川水道企業団

令和8年度 水管橋等点検業務

【 第 4 号 委託単価表 】							1 式 当り
照査							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師		人					
技師(A)		人					
計							
単位当たり							

春日那珂川水道企業団

令和8年度 水管橋等点検業務

【 第 5 号 委託単価表 】						
ライトバン運転費						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ガソリン レギュラー		1				
ライトバン[二輪駆動] 1.5 l		時間				
ライトバン[二輪駆動] 1.5 l		日				
計						
単位当たり						

春日那珂川水道企業団

令和8年度 水管橋等点検業務

【 第 6 号 委託単価表 】						
ライトバン運転費						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ガソリン レギュラー		1				
ライトバン[二輪駆動] 1.5 l		時間				
ライトバン[二輪駆動] 1.5 l		日				
計						
単位当たり						

春日那珂川水道企業団

令和8年度 水管橋等点検業務

【 第 7 号 委託単価表 】						
近接目視点検 10m2以上20m2未満						
1 日 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
計						
単位当たり						

令和8年度 水管橋等点検業務

【 第 8 号 委託単価表 】						
近接目視点検 20m2以上50m2未満						1 日 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
計						
単位当たり						

春日那珂川水道企業団

令和8年度 水管橋等点検業務

【 第 9 号 委託単価表 】						
近接目視点検＋ドローン等 20m2以上50m2未満						1 日 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
計						
単位当たり						

春日那珂川水道企業団

令和8年度 水管橋等点検業務

【 第 10 号 委託単価表 】 近接目視点検 10m2以上20m2未満 1 日 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
技師(A)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
計						
単位当たり						

令和8年度 水管橋等点検業務

【 第 11 号 委託単価表 】 近接目視点検 10m2以下 1 日 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
計						
単位当たり						

春日那珂川水道企業団

令和8年度 水管橋等点検業務

【 第 12 号 委託単価表 】						
近接目視点検＋ドローン等 400m2以上						1 日 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
計						
単位当たり						

春日那珂川水道企業団

令和8年度 水管橋等点検業務

【 第 13 号 委託単価表 】						
健全性診断調書作成						
1 日 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
計						
単位当たり						

春日那珂川水道企業団

令和8年度 水管橋等点検業務

【 第 14 号 委託単価表 】 報告書作成 1 日 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
計						
単位当たり						

春日那珂川水道企業団

令和8年度 水管橋等点検業務

【 第 15 号 委託単価表 】							1 回 当 り
第1回打合せ							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師		人					
技師(A)		人					
計							
単位当たり							

令和8年度 水管橋等点検業務

【 第 16 号 委託単価表 】						
中間打合せ						
1 回 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
技師(A)		人				
技師(B)		人				
計						
単位当たり						

春日那珂川水道企業団

令和8年度 水管橋等点検業務

【 第 17 号 委託単価表 】							1 回 当 り
最終打合せ							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師		人					
技師(A)		人					
計							
単位当たり							

春日那珂川水道企業団