

令和 4 年度	第 号	業 務 委 託 設 計 書					四日市市			
施 設 名										
委託地名	四日市市 市内一円					審 査 令和 年 月 日				
						課長		課長補佐		係長
委 託 名	橋梁長寿命化修繕計画（補助）橋梁点検業務委託（その4）									
工 事 費										
工 期	契約の日から令和5年2月13日まで					設 計 令和 年 月 日				
						設計		検算		
業 務 の 概 要					起 工 理 由					
橋梁点検業務 217橋 （橋長 2m以上 5m未満 175橋） （橋長 5m以上10m未満 18橋） （橋長10m以上15m未満 4橋） （橋長15m以上 20橋） 橋梁健全度評価業務 217橋					橋梁定期点検により最新の状態を把握し、必要な措置を判断するための情報を得る。その結果を基に健全性を診断し、記録を残すことでメンテナンスサイクルの確立を図る。					

設計内訳書

業務名	橋梁長寿命化修繕計画（補助）橋梁点検業務委託（その4）	当 初	業 種 項 目	土木設計業務 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					
橋梁点検業務		式	1					
橋梁点検業務		式	1					
業務計画書(100橋以上)		業務	1					単-1号 P2
図面作成		橋	217					単-2号 P2
現地踏査(外業・内業含む)		橋	217					単-3号 P2
関係機関協議		橋	9					単-4号 P2
橋梁点検(梯子、橋長2m以上5m未満)		橋	175					単-5号 P2
橋梁点検(梯子、橋長5m以上10m未満)		橋	18					単-6号 P2
橋梁点検(梯子、橋長10m以上15m未満)		橋	4					単-7号 P2
橋梁点検(梯子、橋長15m以上)		橋	11					単-8号 P2
橋梁点検(橋梁点検車、橋長15m以上)		橋	9					単-9号 P2

設計内訳書

業務名	橋梁長寿命化修繕計画（補助）橋梁点検業務委託（その4）	当 初	業 種 項 目	土木設計業務 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		橋	217					単-10号 P2
打合せ(初回打合せ、中間打合せ1回、最終打合せ)		業務	1					単-11号 P2
橋梁健全度評価業務		式	1					
橋梁健全度評価(橋長2m以上5m未満)		橋	175					単-12号 P2
橋梁健全度評価(橋長5m以上10m未満)		橋	18					単-13号 P2
橋梁健全度評価(橋長10m以上15m未満)		橋	4					単-14号 P2
橋梁健全度評価(橋長15m以上)		橋	20					単-15号 P2
橋梁健全度評価照査(橋長2m以上5m未満)		橋	175					単-16号 P2
橋梁健全度評価照査(橋長5m以上10m未満)		橋	18					単-17号 P2
橋梁健全度評価照査(橋長10m以上15m未満)		橋	4					単-18号 P2
橋梁健全度評価照査(橋長15m以上)		橋	20					単-19号 P2
直接経費(積上げ分)		式	1					

設計内訳書

業務名	橋梁長寿命化修繕計画（補助）橋梁点検業務委託（その4）	当 初	業 種 項 目	土木設計業務 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
ライトバン等運転		式	1					単-20号 P2
安全管理		式	1					単-21号 P2
直接経費		式	1					
電子成果品作成費		式	1					
電子成果品作成費（設計）		式	1					
直接原価		式	1					
その他原価		式	1					
業務原価		式	1					
一般管理費等		式	1					
設計業務価格		式	1					
消費税相当額		式	1					
業務費計		式	1					

諸経費計算書

業務名

測量業務

項目	金額・率（％）
直接測量費	
非対象額	
管理費区分 9（成果検定費等）	
対象額	
諸経費率	
諸経費（計算額）	
竣工平面図作成の対象額（労務費、直接人件費）	
竣工平面図作成の諸経費率	
竣工平面図作成の諸経費（計算値）	
調整額	
諸経費計上額	
調整業務計上額	
その他原価対象額（管理費区分 A + B + D）	
その他原価の割合（α）	
その他原価計上額	
直接原価	
その他原価	
一般管理費対象額	
一般管理費等の割合（β）	
一般管理費等計上額	

地質調査業務

一般調査業務

項目	金額・率（％）
純調査費（直接調査費及び間接調査費）	
非対象額	
管理費区分 9（諸経費の非対象）	
対象額	
諸経費率	
諸経費（計算額）	
調整額	
諸経費計上額	
調整業務計上額	
その他原価対象額（管理費区分 A + B + D）	
その他原価の割合（α）	
その他原価計上額	
直接原価	
その他原価	
一般管理費対象額	
一般管理費等の割合（β）	
一般管理費等計上額	

諸経費計算書

業務名 令和 4年度 橋梁長寿命化修繕計画（補助）橋梁点検業務委託（その4）

（ 当 初 ）

地質調査業務 解析調査業務

項目	金額・率（％）
直接人件費	
その他原価の割合(α)	
その他原価計上額	
直接原価	
非対象額（－）	
管理費区分 9・I（一般管理費等の非対象）	
一般管理費対象額	
一般管理費等の割合(β)	
一般管理費等（計算値）	
調整額	
一般管理費等計上額	

（直接経費）

設計業務

建設コンサルタント

項目	金額・率（％）
直接人件費	
その他原価の割合(α)	
その他原価計上額	
直接原価	
非対象額（－）	
管理費区分 9・I（一般管理費等の非対象）	
一般管理費対象額	
一般管理費等の割合(β)	
一般管理費等（計算値）	
調整額	
一般管理費等計上額	

（直接経費）

内訳書＜データ無し＞

								単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	

上段から 既契約数量／出来高数量／出来高累計／前回残工事／今回残工事

1次単価表

単-1号

名称		規格		業務		数量		1		単価		金額		摘要	
業務計画書(100橋以上)				単位		数量									
主任技師		直接人件費		人		0.72								R0402 管理費区分 無	
技師（A）		同上		人		1.8								R0403 管理費区分 無	
技師（C）		同上		人		2.52								R0405 管理費区分 無	
技術員		同上		人		0.96								R0406 管理費区分 無	
計															

1次単価表

単-1号

単価適用年月日	令和 4年 5月 1日
歩掛適用年月日	令和 4年 5月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格					労務調整-超過-規制		1.000-00000020	
業務計画書(100橋以上)		単位	業務	数量	1	単価				
名称	規格／条件	単位	数量		単価		金額		摘要	
単価										

1次単価表

単-2号

名称		規格		単価適用年月日		令和 4年 5月 1日	
				歩掛適用年月日		令和 4年 5月 1日	
				労務調整-超過-規制		1.000-00000020	
図面作成			橋		10		
		単位		数量		単価	
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
技師（B）	直接人件費	人	0.37			R0404 管理費区分 無	
技師（C）	同上	人	0.75			R0405 管理費区分 無	
計							
単価							

1次単価表

単-3号

単-3号

				単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制		令和 4年 5月 1日 令和 4年 5月 1日 1.000-00000020		
名称		規格						
現地踏査(外業・内業含む)		単位	橋	数量	10	単価		
名称		規格／条件		単位	数量	単価	金額	摘要
技師（B）		直接人件費		人	1.36			R0404 管理費区分 無
技師（C）		同上		人	0.75			R0405 管理費区分 無
技術員		同上		人	0.99			R0406 管理費区分 無
計								
単価								

1次単価表

単-4号

単-4号

				単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制		令和 4年 5月 1日 令和 4年 5月 1日 1.000-00000020		
名称		規格						
関係機関協議		単位	橋	数量	10	単価		
名称		規格／条件		単位	数量	単価	金額	摘要
技師（B）		直接人件費		人	7.2			R0404 管理費区分 無
技師（C）		同上		人	6			R0405 管理費区分 無
技術員		同上		人	1.2			R0406 管理費区分 無
計								
単価								

1次単価表

単-5号

単-5号

				単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制		令和 4年 5月 1日 令和 4年 5月 1日 1.000-00000020	
名称	規格						
橋梁点検(梯子、橋長2m以上5m未満)		単位	橋	数量	10	単価	
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
技師（B）	直接人件費	人	1.4			R0404 管理費区分 無	
技師（C）	同上	人	1.4			R0405 管理費区分 無	
技術員	同上	人	1.4			R0406 管理費区分 無	
計							
単価							

1次単価表

単-6号

単-6号

				単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制		令和 4年 5月 1日 令和 4年 5月 1日 1.000-00000020		
名称		規格						
橋梁点検(梯子、橋長5m以上10m未満)		単位	橋	数量	10	単価		
名称		規格／条件		単位	数量	単価	金額	摘要
技師（B）		直接人件費		人	1.5			R0404 管理費区分 無
技師（C）		同上		人	1.5			R0405 管理費区分 無
技術員		同上		人	1.5			R0406 管理費区分 無
計								
単価								

1次単価表

単-7号

名称		規格		単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制			令和 4年 5月 1日 令和 4年 5月 1日 1.000-00000020	
橋梁点検(梯子、橋長10m以上15m未満)				単位	橋	数量	10	単価
名称	規格／条件		単位	数量	単価	金額	摘要	
技師（B）	直接人件費		人	1.6			R0404 管理費区分 無	
技師（C）	同上		人	1.6			R0405 管理費区分 無	
技術員	同上		人	1.6			R0406 管理費区分 無	
計								
単価								

1次単価表

単-8号

名称		規格		単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制			令和 4年 5月 1日 令和 4年 5月 1日 1.000-00000020	
橋梁点検(梯子、橋長15m以上)				単位	橋	数量	10	単価
名称	規格／条件		単位	数量	単価	金額	摘要	
技師（B）	直接人件費		人	1.68			R0404 管理費区分 無	
技師（C）	同上		人	1.68			R0405 管理費区分 無	
技術員	同上		人	1.68			R0406 管理費区分 無	
計								
単価								

1次単価表

単-9号

単-9号

				単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制		令和 4年 5月 1日 令和 4年 5月 1日 1.000-00000020		
名称		規格						
橋梁点検(橋梁点検車、橋長15m以上)		単位	橋	数量	10	単価		
名称		規格／条件		単位	数量	単価	金額	摘要
技師（B）		直接人件費		人	3.08			R0404 管理費区分 無
技師（C）		同上		人	3.08			R0405 管理費区分 無
技術員		同上		人	3.08			R0406 管理費区分 無
計								
単価								

1次単価表

単-10号

単価適用年月日	令和 4年 5月 1日
歩掛適用年月日	令和 4年 5月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格					労務調整-超過-規制		1.000-00000020	
点検調書作成		単位	橋	数量	10	単価				
名称		規格／条件		単位	数量	単価	金額		摘要	
技師（B）		直接人件費		人	0.74				R0404 管理費区分 無	
技師（C）		同上		人	0.75				R0405 管理費区分 無	
技術員		同上		人	0.75				R0406 管理費区分 無	
計										
単価										

1次単価表

単-11号

単価適用年月日	令和 4年 5月 1日
歩掛適用年月日	令和 4年 5月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格				労務調整-超過-規制		1.000-00000020	
打合せ(初回打合せ、中間打合せ1回、最終打合せ)		単位	業務	数量	1	単価			
名称		規格／条件		単位	数量	単価	金額		摘要
主任技師	直接人件費	人	1.2						R0402 管理費区分 無
技師（B）	同上	人	1.8						R0404 管理費区分 無
技師（C）	同上	人	0.6						R0405 管理費区分 無
計									
単価									

1次単価表

単-12号

単-12号

						単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制		令和 4年 5月 1日 令和 4年 5月 1日 1.000-00000020	
名称		規格							
橋梁健全度評価(橋長2m以上5m未満)			橋			10			
		単位		数量			単価		
名称		規格／条件		単位	数量	単価		金額	摘要
主任技師		直接人件費		人	0.5				R0402 管理費区分 無
技師（A）		同上		人	0.06				R0403 管理費区分 無
技師（B）		同上		人	0.53				R0404 管理費区分 無
技師（C）		同上		人	0.2				R0405 管理費区分 無
技術員		同上		人	0.6				R0406 管理費区分 無

1次単価表

単-12号

単価適用年月日	令和 4年 5月 1日
歩掛適用年月日	令和 4年 5月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格					労務調整-超過-規制		1.000-00000020	
橋梁健全度評価(橋長2m以上5m未満)		単位	橋	数量	10	単価				
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要				
計										
単価										

1次単価表

単-13号

単-13号

				単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制		令和 4年 5月 1日 令和 4年 5月 1日 1.000-00000020				
名称		規格								
橋梁健全度評価(橋長5m以上10m未満)				単位	橋	数量	10	単価		
名称		規格／条件		単位	数量	単価		金額		摘要
主任技師		直接人件費		人	0.5					R0402 管理費区分 無
技師（A）		同上		人	0.07					R0403 管理費区分 無
技師（B）		同上		人	0.6					R0404 管理費区分 無
技師（C）		同上		人	0.3					R0405 管理費区分 無
技術員		同上		人	0.7					R0406 管理費区分 無

1次単価表

単-13号

単価適用年月日	令和 4年 5月 1日
歩掛適用年月日	令和 4年 5月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格					労務調整-超過-規制		1.000-00000020	
橋梁健全度評価(橋長5m以上10m未満)		単位	橋	数量	10	単価				
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要				
計										
単価										

1次単価表

単-14号

単価適用年月日	令和 4年 5月 1日
歩掛適用年月日	令和 4年 5月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格		労務調整-超過-規制			1.000-00000020	
橋梁健全度評価(橋長10m以上15m未満)		単位	橋	数量	10	単価		
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
主任技師	直接人件費	人	0.5			R0402 管理費区分 無		
技師（A）	同上	人	0.08			R0403 管理費区分 無		
技師（B）	同上	人	0.67			R0404 管理費区分 無		
技師（C）	同上	人	0.4			R0405 管理費区分 無		
技術員	同上	人	0.8			R0406 管理費区分 無		

1次単価表

単-14号

単価適用年月日	令和 4年 5月 1日
歩掛適用年月日	令和 4年 5月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格					労務調整-超過-規制		1.000-00000020	
橋梁健全度評価(橋長10m以上15m未満)		単位	橋	数量	10	単価				
名称		規格／条件		単位	数量	単価		金額		摘要
計										
単価										

1次単価表

単-15号

単価適用年月日	令和 4年 5月 1日
歩掛適用年月日	令和 4年 5月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格					労務調整-超過-規制		1.000-00000020	
橋梁健全度評価(橋長15m以上)		単位	橋	数量	10	単価				
名称		規格／条件		単位	数量	単価		金額		摘要
主任技師		直接人件費		人	0.72					R0402 管理費区分 無
技師（A）		同上		人	0.12					R0403 管理費区分 無
技師（B）		同上		人	0.96					R0404 管理費区分 無
技師（C）		同上		人	0.6					R0405 管理費区分 無
技術員		同上		人	1.2					R0406 管理費区分 無

1次単価表

単-15号

単価適用年月日	令和 4年 5月 1日
歩掛適用年月日	令和 4年 5月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格					労務調整-超過-規制		1.000-00000020	
橋梁健全度評価(橋長15m以上)		単位	橋	数量	10	単価				
名称	規格／条件	単位	数量		単価		金額		摘要	
計										
単価										

1次単価表

単-16号

名称		規格		単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制				令和 4年 5月 1日 令和 4年 5月 1日 1.000-00000020	
橋梁健全度評価照査(橋長2m以上5m未満)				単位	橋	数量	10	単価	
名称	規格／条件		単位	数量	単価		金額	摘要	
主任技師	直接人件費		人	0.07				R0402 管理費区分 無	
技師（A）	同上		人	0.01				R0403 管理費区分 無	
技師（B）	同上		人	0.08				R0404 管理費区分 無	
技師（C）	同上		人	0.04				R0405 管理費区分 無	
技術員	同上		人	0.08				R0406 管理費区分 無	

1次単価表

単-16号

単価適用年月日	令和 4年 5月 1日
歩掛適用年月日	令和 4年 5月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格				労務調整-超過-規制		1.000-00000020	
橋梁健全度評価照査(橋長2m以上5m未満)		単位	橋	数量	10	単価			
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要			
計									
単価									

1次単価表

単-17号

単-17号

				単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制		令和 4年 5月 1日 令和 4年 5月 1日 1.000-00000020				
名称		規格								
橋梁健全度評価照査(橋長5m以上10m未満)				単位	橋	数量	10	単価		
名称		規格／条件		単位	数量	単価		金額		摘要
主任技師		直接人件費		人	0.07					R0402 管理費区分 無
技師（A）		同上		人	0.01					R0403 管理費区分 無
技師（B）		同上		人	0.09					R0404 管理費区分 無
技師（C）		同上		人	0.05					R0405 管理費区分 無
技術員		同上		人	0.1					R0406 管理費区分 無

1次単価表

単-17号

単価適用年月日	令和 4年 5月 1日
歩掛適用年月日	令和 4年 5月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格					労務調整-超過-規制		1.000-00000020	
橋梁健全度評価照査(橋長5m以上10m未満)		単位	橋	数量	10	単価				
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要				
計										
単価										

1次単価表

単-18号

単-18号

				単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制		令和 4年 5月 1日 令和 4年 5月 1日 1.000-00000020				
名称		規格								
橋梁健全度評価照査(橋長10m以上15m未満)				単位	橋	数量	10	単価		
名称		規格／条件		単位	数量	単価		金額		摘要
主任技師		直接人件費		人	0.07					R0402 管理費区分 無
技師（A）		同上		人	0.01					R0403 管理費区分 無
技師（B）		同上		人	0.1					R0404 管理費区分 無
技師（C）		同上		人	0.06					R0405 管理費区分 無
技術員		同上		人	0.12					R0406 管理費区分 無

1次単価表

単-18号

単価適用年月日	令和 4年 5月 1日
歩掛適用年月日	令和 4年 5月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格					労務調整-超過-規制		1.000-00000020	
橋梁健全度評価照査(橋長10m以上15m未満)		単位	橋	数量	10	単価				
名称		規格／条件		単位	数量	単価		金額		摘要
計										
単価										

1次単価表

単-19号

単-19号

				単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制		令和 4年 5月 1日 令和 4年 5月 1日 1.000-00000020				
名称		規格								
橋梁健全度評価照査(橋長15m以上)				単位	橋	数量	10	単価		
名称		規格／条件		単位	数量	単価		金額		摘要
主任技師		直接人件費		人	0.05					R0402 管理費区分 無
技師（A）		同上		人	0.1					R0403 管理費区分 無
技師（B）		同上		人	0.1					R0404 管理費区分 無
技師（C）		同上		人	0.2					R0405 管理費区分 無
技術員		同上		人	0.4					R0406 管理費区分 無

1次単価表

単-19号

単価適用年月日	令和 4年 5月 1日
歩掛適用年月日	令和 4年 5月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格					労務調整-超過-規制		1.000-00000020	
橋梁健全度評価照査(橋長15m以上)		単位	橋	数量	10	単価				
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要				
計										
単価										

1次単価表

単-20号

単価適用年月日	令和 4年 5月 1日
歩掛適用年月日	令和 4年 5月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格		労務調整-超過-規制			1.000-00000020	
ライトバン等運転		単位	式	数量	1	単価		
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
ライトバン運転		日	33			WYB00004 管理費区分 無 単-22号		
橋梁点検車運転		日	3			WYB00005 管理費区分 無 単-23号		
計								
単価								

1次単価表

単-21号

単-21号					単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制		令和 4年 5月 1日 令和 4年 5月 1日 1.000-00000020		
名称		規格		単位	式	数量	1	単価	
安全管理									
名称		規格／条件		単位	数量	単価		金額	摘要
交通誘導警備員B				人	6				R0804 管理費区分 無
計									
単価									

参考資料（1）

単-22号 WYB00004

単価適用年月日	令和 4年 5月 1日
歩掛適用年月日	令和 4年 5月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	日	数量	1	単価	
ライトバン運転							

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ガソリン	レギュラー	L	5.2			Z304010030 管理費区分 無
ライトバン	1.5L 供用日当り損料	供用日	1			ML40010001 管理費区分 無
ライトバン	1.5L 運転時間当り損料	時間	2			MT40010001 管理費区分 無
計						
単価						

参考資料（1）

単-23号 WYB00005

単価適用年月日	令和 4年 5月 1日
歩掛適用年月日	令和 4年 5月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格		労務調整-超過-規制			1.000-00000020	
橋梁点検車運転		単位	日	数量	1	単価		
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油		L	28.7			Z304010090 管理費区分 無		
橋梁点検車賃料	橋梁点検車 作業高6m、積載質量200kg	日	1			WYB00006 管理費区分 無		
運転手（一般）		人	1			R0115 管理費区分 無		
計								
単価								

登録単価＜データ無し＞

[illegible]