

令和 6 年度

業務設計書（見積参考）

業務名： 国庫補助事業 中央区橋梁点検調査業務

本設計書は、発注者の施工計画に基づいて作成した設計図書の一部を、見積り算定の参考として提示するもので、契約上、これを拘束するものではありません。

令和 6 年 6 月 単価適用

中央区土木部維持管理課

設計総括表（金抜き）

業務番号		業務名	国庫補助事業 中央区橋梁点検調査業務	当 初	業務	設計業務		
					項目	道路構造物設計		
項目・工種・種別				単位	数量	数量増減	摘要	
道路構造物設計				式	1			
橋梁定期点検(2巡目以降)				式	1			
橋梁定期点検				式	1			
第三者被害予防措置				式	1			
打合せ				式	1			
橋梁定期点検(特殊または1巡目)				式	1			
計画準備				式	1			
現地踏査				式	1			
定期点検				式	1			
報告書作成				式	1			
直接経費				式	1			
直接経費				式	1			
旅費交通費				式	1			

設計総括表（金抜き）

業務番号		業務名	国庫補助事業 中央区橋梁点検調査業務	当 初	業務 項目	設計業務 直接経費	
項目・工種・種別				単位	数量	数量増減	摘要
機械経費				式	1		
安全費				式	1		
電子成果品作成費				式	1		
直接原価				式	1		
直接経費及び間接原価（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		
消費税等相当額				式	1		
業務委託料				式	1		

設計内訳書（金抜き）

業務番号		業務名	国庫補助事業 中央区橋梁点検調査業務	当 初	業務	設計業務	
					項目	道路構造物設計	
項目・工種・種別・細別			規格	単位	数量	数量増減	摘要
道路構造物設計				式	1		
橋梁定期点検(2巡目以降)			電子成果品作成費対象外	式	1		
橋梁定期点検				式	1		
計画準備				式	1		内-1号
定期点検				式	1		内-2号
報告書作成				式	1		内-3号
第三者被害予防措置				式	1		
打音検査				日	2.5		単-1号
第三者被害予防措置調書作成				日	4.2		単-2号
打合せ				式	1		
打合せ			中間打合せの回数 1回	式	1		内-4号
橋梁定期点検(特殊または1巡目)			電子成果品作成費対象	式	1		

設計内訳書（金抜き）

業務番号		業務名	国庫補助事業 中央区橋梁点検調査業務	当	初	業務	設計業務
						項目	道路構造物設計
項目・工種・種別・細別			規格	単位	数量	数量増減	摘要
計画準備				式	1		
業務計画書作成				業務	1		単-3号
現地踏査				式	1		
定期点検				橋	1		単-4号
定期点検				式	1		
定期点検				日	2.6		単-5号
点検調書作成				日	5.5		単-6号
報告書作成				式	1		
報告書作成				日	2.2		単-7号
直接経費				式	1		
直接経費				式	1		
旅費交通費				式	1		

設計内訳書（金抜き）

業務番号		業務名	国庫補助事業 中央区橋梁点検調査業務	当 初	業務	設計業務	
					項目	直接経費	
項目・工種・種別・細別			規格	単位	数量	数量増減	摘要
旅費交通費(率計上)				式	1		内-5号
機械経費				式	1		
機械経費			*安全費の対象外	式	1		
安全費				式	1		内-6号
保安機材(基本料)				式	1		内-7号
保安機材(賃料)				日	15		単-8号
保安機材運搬				台・日	14		単-9号
交通誘導警備員				式	1		内-8号
電子成果品作成費				式	1		
電子成果品作成費				式	1		内-9号
直接原価				式	1		
直接経費及び間接原価 (その他原価				式	1		

設計内訳書（金抜き）

業務番号		業務名	国庫補助事業 中央区橋梁点検調査業務	当	初	業務	設計業務
						項目	業務原価
項目・工種・種別・細別			規格	単位	数量	数量増減	摘要
業務原価				式	1		
一般管理費等				式	1		
設計業務価格				式	1		
消費税等相当額				式	1		
業務委託料				式	1		

一式当たり内訳書（金抜き）

第 1号内訳書	計画準備				単価適用年月	2024. 06
					歩掛適用年月	2024. 06
					労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000
名 称		規 格	単 位	数 量	数量増減	摘 要
計画準備		8m程度 5を超え10以下	橋	9		単一 10号
計画準備		8m程度 10を超え15以下	橋	2		単一 11号
計画準備		12m程度 50を超える	橋	2		単一 12号
合 計						

一式当たり内訳書（金抜き）

第 2号内訳書	定期点検				単価適用年月	2024. 06
					歩掛適用年月	2024. 06
					労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000
名称		規格	単位	数量	数量増減	摘要
定期点検		1) 特定の溝橋等 8m程度 5を超え10以下	橋	5		単一 13号
定期点検		1) 特定の溝橋等 8m程度 10を超え15以下	橋	1		単一 14号
定期点検		1) 特定の溝橋等以外 8m程度 5を超え10以下	橋	4		単一 15号
定期点検		1) 特定の溝橋等以外 8m程度 10を超え15以下	橋	1		単一 16号
定期点検		1) 特定の溝橋等以外 12m程度 50を超える	橋	2		単一 17号
合 計						

一式当たり内訳書（金抜き）

第 3号内訳書		報告書作成			単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	2024. 06 2024. 06 1. 000-00000002000
名 称		規 格	単 位	数 量	数量増減	摘 要
報告書作成		8m程度 5を超え10以下	橋	9		単一 18号
報告書作成		8m程度 10を超え15以下	橋	2		単一 19号
報告書作成		12m程度 50を超える	橋	2		単一 20号
合 計						

一式当たり内訳書（金抜き）

第 4号内訳書	打合せ				単価適用年月	2024. 06	
					歩掛適用年月	2024. 06	
					労務調整-超過-規制		1. 000-00000002000
名称		規格	単位	数量	数量増減	摘要	
打合せ			業務	1		単一 23号	
合 計							

一式当たり内訳書（金抜き）

[illegible]

一式当たり内訳書（金抜き）

第 6号内訳書	機械経費				単価適用年月	2024. 06
					歩掛適用年月	2024. 06
					労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000
名称		規格	単位	数量	数量増減	摘要
高所作業車運転費		トラック架装・伸縮アーム・バスケット型 作業床高9.7m 積載荷重200kg 定員2名	台・日	6		単一 29号
高所作業車運転費		トラック架装・伸縮アーム・バスケット型 作業床高22.0m 積載荷重200kg 定員2名	台・日	2		単一 30号
橋梁点検者運転【見積策定単価】		施工費（BT-400相当、賃料、燃料費、回送費含む、オペレータ正・副含む）	日	6		
合 計						

一式当たり内訳書（金抜き）

第 7号内訳書		保安機材(基本料)			単価適用年月	2024. 06
					歩掛適用年月	2024. 06
					労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000
名称		規格	単位	数量	数量増減	摘要
電光標識【建設物価本単価】		標識1. 0倍 H1, 800mm	台	1		
工事用立看板【建設物価本単価】		全面反射式、塩ビ板、枠共	台	2		
バリケード矢印板【建設物価本単価】		板900×600 溶融めっき	台	5		
カラーコーン【建設物価本単価】		H=700 赤	個	20		
合 計						

一式当たり内訳書（金抜き）

第 8号内訳書	交通誘導警備員				単価適用年月	2024. 06	
					歩掛適用年月	2024. 06	
					労務調整-超過-規制		1. 000-00000002000
名 称		規 格		単 位	数 量	数量増減	摘 要
交通誘導警備員 A				人 日	14		単一 32号
交通誘導警備員 B				人 日	14		単一 33号
合 計							

一式当たり内訳書（金抜き）

第 9号内訳書	電子成果品作成費				単価適用年月	2024. 06	
					歩掛適用年月	2024. 06	
					労務調整-超過-規制		1. 000-00000002000
名 称		規 格		単 位	数 量	数量増減	摘 要
電子成果品作成費		その他設計業務		式	1		内ー 11号
合 計							

一式当たり内訳書（金抜き）

第 10号内訳書	旅費交通費率分（設計業務）				単価適用年月	2024. 06
					歩掛適用年月	2024. 06
					労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000
名称		規格	単位	数量	数量増減	摘要
旅費交通費率分（設計業務）			式	1		
合 計						

一式当たり内訳書（金抜き）

第 11号内訳書	電子成果品作成費				単価適用年月	2024. 06
					歩掛適用年月	2024. 06
					労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000
名称		規格	単位	数量	数量増減	摘要
電子成果品作成費			式	1		
合 計						

単一1号

1 次単価表（金抜き）

打音検査			単位	日	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要	
打音検査		日	1		単一 21号	
計						
単価					円／日	

単一2号

単一2号				単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		2024. 06 2024. 06 1. 000-00000002000	
第三者被害予防措置調書作成				単位	日	数量	1
名称		規格		単位	数量		摘要
第三者被害予防の点検調書作成				日	1		単一 22号
計							
単価							円／日

単一3号

1 次単価表（金抜き）

業務計画書作成			単位	業務	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要	
業務計画書作成	100橋未満	業務	1		単一 24号	
計						
単価					円／業務	

単一4号

単一4号				単価適用年月		2024. 06			
				歩掛適用年月		2024. 06			
				労務調整-超過-規制		1. 000-00000002000			
定期点検						単位	橋	数量	1
名称		規格		単位		数量		摘要	
定期点検				橋		1		単一 25号	
計									
単価								円／橋	

単一5号

1 次単価表（金抜き）

定期点検		単位		日	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要	
定期点検		日	1		単一 26号	
計						
単価					円／日	

単一6号

点検調書作成		単位		日	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要	
定期点検の点検調書作成【見積策定歩掛】		日	1		単一 27号	
計						
単価					円／日	

単一7号

1 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024. 06
歩掛適用年月	2024. 06
労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000

報告書作成		単位	日	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
報告書作成		日	1	単一 28号	
計					
単価				円／日	

1 次単価表（金抜き）

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制			2024. 06 2024. 06 1. 000-00000002000	
	単位	日	数量	1
	数量		摘要	
	1			
	2			
	5			
	20			
			円／日	

単一9号

1 次単価表（金抜き）

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制			2024. 06 2024. 06 1. 000-00000002000	
	単位	台・日	数量	1
	数量		摘要	
	1		単一 31号	
			円／台・日	

単一10号

2 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024. 06
歩掛適用年月	2024. 06
労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000

計画準備	8m程度 5を超え10以下	単位	橋	数量	10
名称	規格	単位	数量	摘要	
主任技師		人	2. 3		
技師（A）		人	1. 4		
技師（B）		人	2. 7		
技師（C）		人	3. 8		
技術員		人	2. 4		
計					
単価				円／橋	

2 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024. 06
歩掛適用年月	2024. 06
労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000

計画準備	8m程度 10を超え15以下	単位	橋	数量	10
名称	規格	単位	数量	摘要	
主任技師		人	2. 3		
技師（A）		人	1. 4		
技師（B）		人	2. 7		
技師（C）		人	3. 8		
技術員		人	2. 4		
計					
単価				円／橋	

単一12号

2 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024. 06
歩掛適用年月	2024. 06
労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000

計画準備	12m程度 50を超える	単位	橋	数量	10
名称	規格	単位	数量	摘要	
主任技師		人	2. 7		
技師（A）		人	1. 6		
技師（B）		人	3. 7		
技師（C）		人	5. 1		
技術員		人	3		
計					
単価				円／橋	

単一13号

2 次単価表（金抜き）

定期点検		1) 特定の溝橋等 8m程度 5を超え10以下		単位	橋	数量	10
名称	規格	単位	数量		摘要		
技師（B）		人	5.4				
技師（C）		人	2.7				
計							
単価					円／橋		

単価適用年月	2024. 06
歩掛適用年月	2024. 06
労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000

単一14号

定期点検		1) 特定の溝橋等 8m程度 10を超え15以下		単位	橋	数量	10
名称	規格	単位	数量		摘要		
技師（B）		人	6.6				
技師（C）		人	3.3				
計							
単価					円／橋		

単価適用年月	2024. 06
歩掛適用年月	2024. 06
労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000

2 次単価表（金抜き）

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制			2024. 06 2024. 06 1. 000-00000002000	
	単位	橋	数量	10
	数量		摘要	
	3. 4			
	3. 2			
	3. 4			
			円／橋	

2 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024. 06
歩掛適用年月	2024. 06
労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000

定期点検	1) 特定の溝橋等以外 8m程度 10を超え15以下	単位	橋	数量	10
名称	規格	単位	数量	摘要	
技師（B）		人	3. 8		
技師（C）		人	3. 7		
技術員		人	3. 8		
計					
単価				円／橋	

2 次単価表（金抜き）

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制			2024. 06 2024. 06 1. 000-00000002000	
	単位	橋	数量	10
	数量		摘要	
	8. 1			
	8. 5			
	8. 2			
			円／橋	

2 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024. 06
歩掛適用年月	2024. 06
労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000

報告書作成	8m程度 5を超え10以下	単位	橋	数量	10
名称	規格	単位	数量	摘要	
主任技師		人	0. 4		
技師（A）		人	0. 4		
技師（B）		人	0. 9		
技師（C）		人	0. 9		
技術員		人	1. 3		
計					
単価				円／橋	

2 次単価表（金抜き）

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制			2024. 06 2024. 06 1. 000-00000002000	
	単位	橋	数量	10
	数量		摘要	
	0. 4			
	0. 4			
	0. 9			
	0. 9			
	1. 3			
			円／橋	

2 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024. 06
歩掛適用年月	2024. 06
労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000

報告書作成	12m程度 50を超える	単位	橋	数量	10
名称	規格	単位	数量	摘要	
主任技師		人	0. 4		
技師（A）		人	0. 4		
技師（B）		人	0. 9		
技師（C）		人	0. 9		
技術員		人	1. 3		
計					
単価				円／橋	

2 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024. 06
歩掛適用年月	2024. 06
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

打音検査		単位	日	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
技師（B）		人	1		
技師（C）		人	1.5		
技術員		人	1		
計					
単価				円／日	

2 次単価表（金抜き）

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制			2024. 06 2024. 06 1. 000-00000002000	
	単位	日	数量	1
	数量		摘要	
	1			
	1			
	0. 5			
			円／日	

2 次単価表（金抜き）

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制			2024. 06 2024. 06 1. 000-00000002000	
	単位	業務	数量	1
	数量		摘要	
	1			
	1. 5			
	0. 5			
			円／業務	

2 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024. 06
歩掛適用年月	2024. 06
労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000

業務計画書作成	100橋未満	単位	業務	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
主任技師		人	1. 5		
技師（A）		人	1. 5		
技師（C）		人	6		
技術員		人	5		
計					
単価				円／業務	

2 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024. 06
歩掛適用年月	2024. 06
労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000

定期点検		単位	橋	数量	10
名称	規格	単位	数量	摘要	
主任技師	外業	人	1. 5		
技師（B）	外業	人	1. 5		
技師（B）	内業	人	2		
技師（C）	外業	人	2		
技師（C）	内業	人	1. 5		
技術員	内業	人	1. 5		
計					
単価				円／橋	

2 次単価表（金抜き）

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制			2024. 06 2024. 06 1. 000-00000002000	
	単位	日	数量	1
	数量		摘要	
	1. 3			
	1. 5			
	1			
			円／日	

2 次単価表（金抜き）

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制			2024. 06 2024. 06 1. 000-00000002000	
	単位	日	数量	1
	数量		摘要	
	0. 8			
	1. 1			
	1			
			円／日	

2 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024. 06
歩掛適用年月	2024. 06
労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000

報告書作成		単位	日	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
主任技師		人	0. 5		
技師（A）		人	0. 5		
技師（B）		人	1		
技師（C）		人	1		
技術員		人	1. 5		
計					
単価				円／日	

2 次単価表（金抜き）

単価適用年月		2024. 06	
歩掛適用年月		2024. 06	
労務調整-超過-規制		1. 000-00000002000	

高所作業車運転費	トラック架装・伸縮アーム・バスケット型 作業床高9. 7m 積載荷重200kg 定員2名	単位	台・日	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
軽油		L	18		
高所作業車【建設機械等損料表(北海道補正版)】	トラック架装・伸縮アーム・バスケット型 作業床高9. 7m 積載荷重200kg 定員2名 運転1時間当り 換算値損料額	h	5		
運転手（一般）		人	1		
諸雑費（まるめ）		式	1		
計					
単価				円／台・日	

2 次単価表（金抜き）

単価適用年月		2024. 06	
歩掛適用年月		2024. 06	
労務調整-超過-規制		1. 000-00000002000	

高所作業車運転費	トラック架装・伸縮アーム・バスケット型 作業床高22. 0m 積 載荷重200kg 定員2名	単位	台・日	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
軽油		L	20. 5		
高所作業車【建設機械等損料表(北海道補正版)】	トラック架装・伸縮アーム・バスケット型 作業床高22. 0m 積 載荷重200kg 定員2名 運転1時間当り 換算値損料 額	h	5		
運転手（特殊）		人	1		
諸雑費（まるめ）		式	1		
計					
単価				円／台・日	

2 次単価表（金抜き）

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制			2024. 06 2024. 06 1. 000-00000002000	
	単位	台・日	数量	1
	数量		摘要	
	11. 75			
	4. 7			
	1			
	1			
			円／台・日	