

令和 7 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 7 年 5 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			
橋梁設計				式	1			
計画準備				式	1			
現地踏査				式	1			
打合せ				式	1			
報告書作成				式	1			
状態の把握（点検）				式	1			
第三者被害予防措置				式	1			
点検調書作成				式	1			
健全性の診断				式	1			
診断調書作成				式	1			
直接経費				式	1			
直接経費				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
旅費交通費				式	1		
電子成果品作成費				式	1		
機械経費				式	1		
安全費				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		
橋梁設計				式	1		
計画準備				式	1		
業務計画書作成			20橋未満	業務	1		単-1号
部材番号図の作成			コンクリート橋	日	1.1		単-2号
現地踏査				式	1		
現地踏査（定期点検）				橋	17		単-3号
現地踏査（第三者被害予防措置）				橋	2		単-4号
打合せ				式	1		
打合せ			中間打合せの回数 2回	式	1		内-1号
報告書作成				式	1		
報告書作成				日	3.1		単-5号

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
状態の把握（点検）				式	1		
特定の溝橋等			幅員8m程度 橋長2m以上5m以下	橋	1		単-6号
特定の溝橋等			幅員8m程度 橋長5mを超え10m以下	橋	2		単-7号
特定の溝橋等以外			昼間	日	6.2		単-8号
第三者被害予防措置				式	1		
打音検査			昼間	日	1.1		単-9号
点検調書作成				式	1		
状態の把握（点検）				日	15.3		単-10号
第三者被害予防措置（打音検査）				日	1		単-11号
健全性の診断				式	1		
健全性の診断			特定の溝橋	橋	3		単-12号
健全性の診断			特定の溝橋以外	橋	14		単-13号

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
診断調書作成				式	1		
診断調書作成			特定の溝橋	橋	3		単-14号
診断調書作成			特定の溝橋以外	橋	14		単-15号
直接経費				式	1		
直接経費				式	1		
旅費交通費				式	1		
旅費交通費(率計上)				式	1		内-2号
電子成果品作成費				式	1		
電子成果品作成費				式	1		内-3号
機械経費				式	1		
機械経費			昼間	式	1		内-4号
安全費				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
保安機材（基本料）				式	1		内-5号
保安機材（賃料）				日	15		単-16号
保安機材運搬			昼間	台・日	9		単-17号
交通誘導警備員			A 昼間	人	9		単-18号
交通誘導警備員			B 昼間	人	9		単-19号
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		

一式当たり内訳書（金抜き）

[illegible]

一式当たり内訳書（金抜き）

[illegible]

一式当たり内訳書（金抜き）

第 3号内訳書	電子成果品作成費				単価適用年月	2025.05	
					歩掛適用年月	2025.05	
					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		内一 7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 5号内訳書	保安機材（基本料）				単価適用年月	2025.05
					歩掛適用年月	2025.05
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】 標識1.0倍 H1,800mm	台	1		
工事用立看板		【建設物価】 全面反射式 塩ビ板 枠共	台	2		
バリケード矢印板		【建設物価】 板900×600 溶融めっき	台	5		
カラーコーン		【建設物価】 H700 赤	個	20		
合 計						

1 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

業務計画書作成	20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		
技師（A）		人	0.8		
技師（B）		人	0.3		
技師（C）		人	2.8		
技術員		人	2		
計					
単価				円／業務	

1 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

部材番号図の作成	コンクリート橋	単位	日	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
技師（C）		人	0.4		
技術員		人	1		
計					
単価				円／日	

1 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

現地踏査（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	1.4		
技師（A） 内業		人	0.2		
技師（B） 外業		人	1.4		
技師（B） 内業		人	1.7		
技師（C） 外業		人	1.9		
技師（C） 内業		人	1.3		
技術員 内業		人	1.5		
計					
単価				円／橋	

1 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

現地踏査（第三者被害予防措置）		単位	橋	数量	10
名称	規格	単位	数量	摘要	
主任技師 外業		人	1.4		
技師（B） 外業		人	1.4		
技師（B） 内業		人	1		
技師（C） 外業		人	1		
技師（C） 内業		人	1.4		
技術員 内業		人	1.3		
計					
単価				円／橋	

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			2025.05 2025.05 1.000-00000002000	
	単位	日	数量	1
	数量		摘要	
	0.4			
	0.4			
	0.8			
	0.8			
	1.1			
			円／日	

1 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

特定の溝橋等	幅員8m程度 橋長2m以上5m以下		単位	橋	数量	10
名称	規格	単位	数量		摘要	
主任技師		人	0.1			
技師（B）		人	2.5			
技師（C）		人	1.7			
計						
単価					円／橋	

1 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

特定の溝橋等	幅員8m程度 橋長5mを超え10m以下		単位	橋	数量	10
名称	規格	単位	数量		摘要	
主任技師		人	0.1			
技師（B）		人	3.9			
技師（C）		人	2.6			
計						
単価					円／橋	

1 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

特定の溝橋等以外	昼間	単位	日	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
技師（B）		人	1.1		
技師（C）		人	1.4		
技術員		人	1		
計					
単価				円／日	

1 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

打音検査	昼間	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	1.4		
技術員		人	1.1		
計					
単価				円／日	

1 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

状態の把握（点検）		単位	日	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
技師（B）		人	0.4		
技師（C）		人	0.7		
技術員		人	0.9		
計					
単価				円／日	

1 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

第三者被害予防措置（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		
技術員		人	0.5		
計					
単価				円／日	

1 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

健全性の診断	特定の溝橋			単位	橋	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要		
主任技師		人	0.1				
技師（A）		人	0.1				
技師（C）		人	0.2				
計							
単価					円／橋		

1 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

健全性の診断	特定の溝橋以外			単位	橋	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要		
主任技師		人	0.1				
技師（A）		人	0.2				
技師（C）		人	0.3				
計							
単価					円／橋		

1 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

診断調書作成	特定の溝橋			単位	橋	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要		
技師（A）		人	0.1				
技師（C）		人	0.2				
技術員		人	0.1				
計							
単価					円／橋		

1 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

診断調書作成	特定の溝橋以外			単位	橋	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要		
技師（A）		人	0.2				
技師（C）		人	0.2				
計							
単価					円／橋		

1 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

保安機材（賃料）		単位	日	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
電光標識	【建設物価】 標識1.0倍 H1,800mm	台	1		
工事用立看板	【建設物価】 全面反射式 塩ビ板 枠共	台	2		
バリケード矢印板	【建設物価】 板900×600 溶融めっき	台	5		
カラーコーン	【建設物価】 H700 赤	個	20		
計					
単価				円／日	

単一17号

1 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

保安機材運搬	昼間	単位	台・日	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
トラック運転費	普通型 1.5t積	台・日	1	単一 22号	
計					
単価				円／台・日	

単一18号

単価適用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

交通誘導警備員	A 昼間	単位	人	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
交通誘導警備員A		人日	1	単一 23号	
計					
単価				円／人	

1 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

交通誘導警備員	B 昼間		単位	人	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要	
交通誘導警備員 B		人日	1		単一 24号	
計						
単価					円／人	

2 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

打合せ	2回	単位	業務	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
主任技師		人	2		
技師（A）		人	2		
技師（B）		人	2		
計					
単価				円／業務	

2 次単価表（金抜き）

単価適用年月		2025.05
歩掛適用年月		2025.05
労務調整-超過-規制		1.000-00000002000

橋梁点検車運転費	作業高約6.0m 積載質量200kg	単位	日	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要
運転手（一般）		人	1		
軽油		L	28		
橋梁点検車【建設物価】	作業高約6.0m 積載質量200kg	台・日	1.4		
諸雑費（まるめ）		式	1		
計					
単価					円／日

2 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

トラック運転費	普通型 1.5t積	単位	台・日	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
運転手（一般）		人	1		
軽油		L	12		
トラック【R6建設機械等損料表（北海道補正版）】	普通型 1.5t積 運転1時間あたり換算値損料額	時間	4.7		
諸雑費（まるめ）		式	1		
計					
単価				円／台・日	

単一23号

2 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

交通誘導警備員A		単位	人日	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
交通誘導警備員A		人	1		
諸雑費（まるめ）		式	1		
計					
単価				円／人日	

単一24号

単価適用年月	2025.05
歩掛適用年月	2025.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

交通誘導警備員B		単位	人日	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
交通誘導警備員B		人	1		
諸雑費（まるめ）		式	1		
計					
単価				円／人日	