

令和 4 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 4 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	数量	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						
橋梁定期点検（2巡目）			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		
直接経費			式	1		
直接経費			式	1		
旅費交通費			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		

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）			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	1.8		単-1号
第三者被害予防措置調書作成				日	2.7		単-2号
打合せ				式	1		
打合せ			中間打ち合わせの回数 1回	式	1		内-4号
直接経費				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
直接経費							
旅費交通費				式	1		
旅費交通費(率計上)				式	1		
機械経費				式	1		内-5号
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		
保安機材(賃料)				日	15		単-3号
保安機材運搬				台・日	6		単-4号
交通誘導警備員				人日	12		単-5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 項目	設計業務 業務原価 数量増減	摘要
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 7号内訳書	保安機材(基本料)		単価適用年月	2022.05	
				歩掛適用年月	
				2022.05	
				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】	標準1.0倍 H1,800(mm)	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】	H=700 赤	個	20		
合 計					

単-1号

1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2022. 05
歩掛適用年月	2022. 05
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	
打音検査		日	1	単- 15号	
計					
単価					円/日

単-2号

単価適用年月	2022. 05
歩掛適用年月	2022. 05
労務調整-超過-規制	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- 16号	
計					
単価					円/日

1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

保安機材(賃料)		単位	日	数量	
名称	規格	単位	数量	数量	摘要
電光標識【建設物価】	標準1.0倍 H1,800(mm)	台		1	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】	H=700 赤	個		20	
計					
単価					円/日

単-4号

1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

保安機材運搬		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- 19号	
計					
単価				円/台・日	

単-5号

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

交通誘導警備員		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		
計					
単価				円/人日	

2次単価表（金抜き）

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
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	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
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

2次単価表（金抜き）

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
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

2次単価表（金抜き）

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	橋	数量	摘要
定期点検	2) 特定の溝橋等以外 8m程度 5を超え10以下				10
技師（B）		人		3.4	
技師（C）		人		3.2	
技術員		人		3.4	
計					
単価					円/橋

2次単価表（金抜き）

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	橋	数量	摘要
定期点検	2) 特定の溝橋等以外 8m程度 10を超え15以下				10
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	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	橋	数量	摘要
定期点検	2) 特定の溝橋等以外 12m程度 50を超える				10
技師（B）		人		8.1	
技師（C）		人		8.5	
技術員		人		8.2	
計					
単価					円/橋

2次単価表（金抜き）

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
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	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

報告書作成	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	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	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
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	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

打音検査		単位	日	数量	
名称	規格	単位	数量	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	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

第三者被害予防の点検調査作成		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

2次単価表（金抜き）

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

打合せ	1回			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（B）		人	1.5				
技師（C）		人	0.5				
計							
単価					円/業務		

2次単価表（金抜き）

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	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9.7m 積載荷重200kg 定員2名			1
ガソリン	レギュラー	L	21.84	
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	5.2	
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	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	摘要
トラック運転費	普通型 1.5t積			1
軽油	1. 2号	L	12.69	
トラック【建設機械等損料表（北海道補正版）】	普通型 1.5t積	h	4.7	
運転手（一般）		人	1	
諸雑費（まるめ）		式	1	
計				
単価				円/台・日